Germany (Federal Republic, 1949-) Wetterdienst
Oversize QC 989 .G4 B4 no.266
ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
JUN 30 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce
NOAA
U.S. Dept. of Commerce

Täglicher Wetterbericht

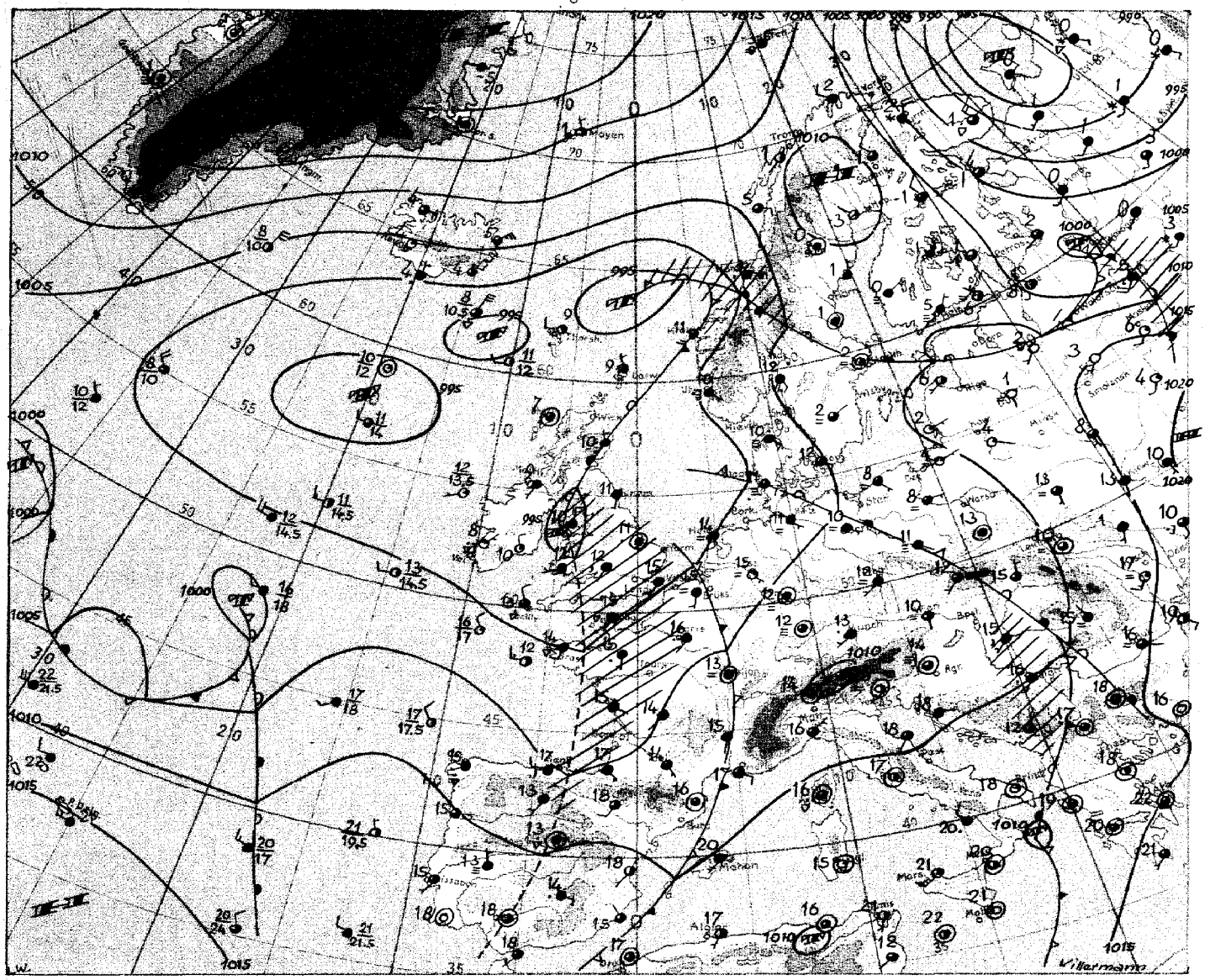
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Bezieher immer an das Zustellpostamt zu richten!
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach a. M., Frankfurter Straße 135, Telefon 8201-2

Jahrgang: 91 Sonnabend, den 1. Oktober 1966 Nummer: 274

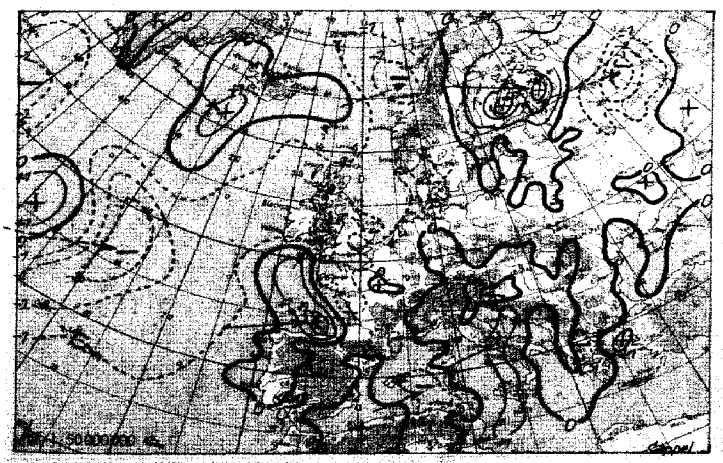
Teil A: Karten

Wetterlage heute 5 Uhr

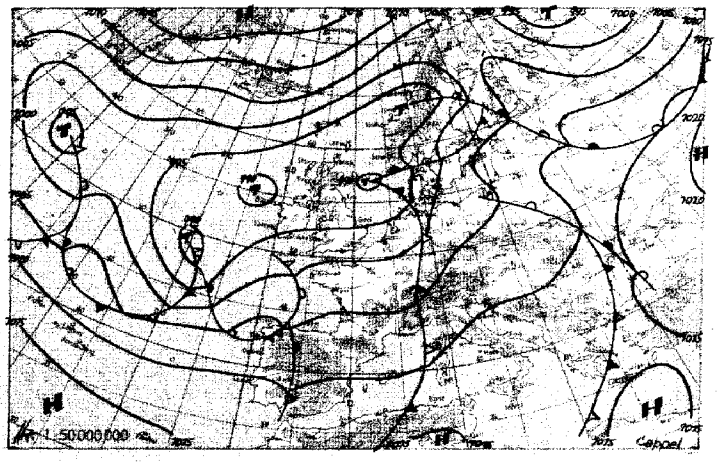


M. 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 2. 10. 1966, 6 Uhr



M. 1:50 000 000



M. 1:50 000 000

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

141 267

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:

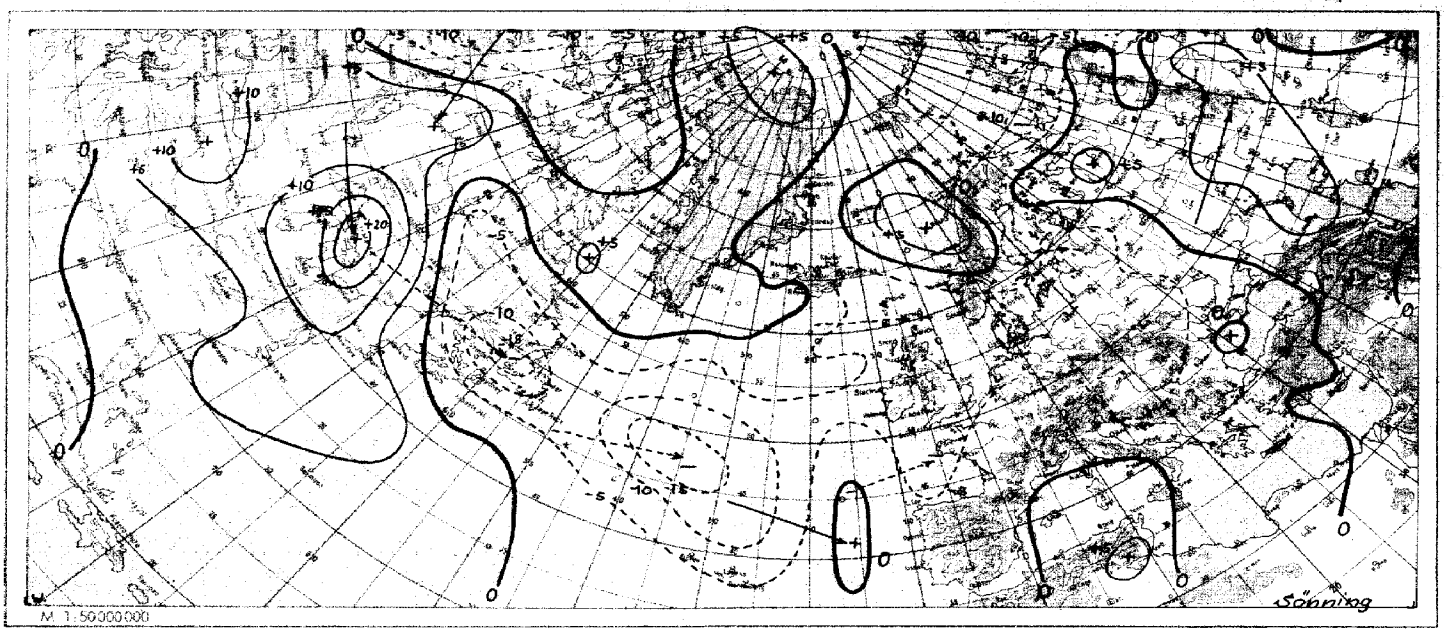
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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.

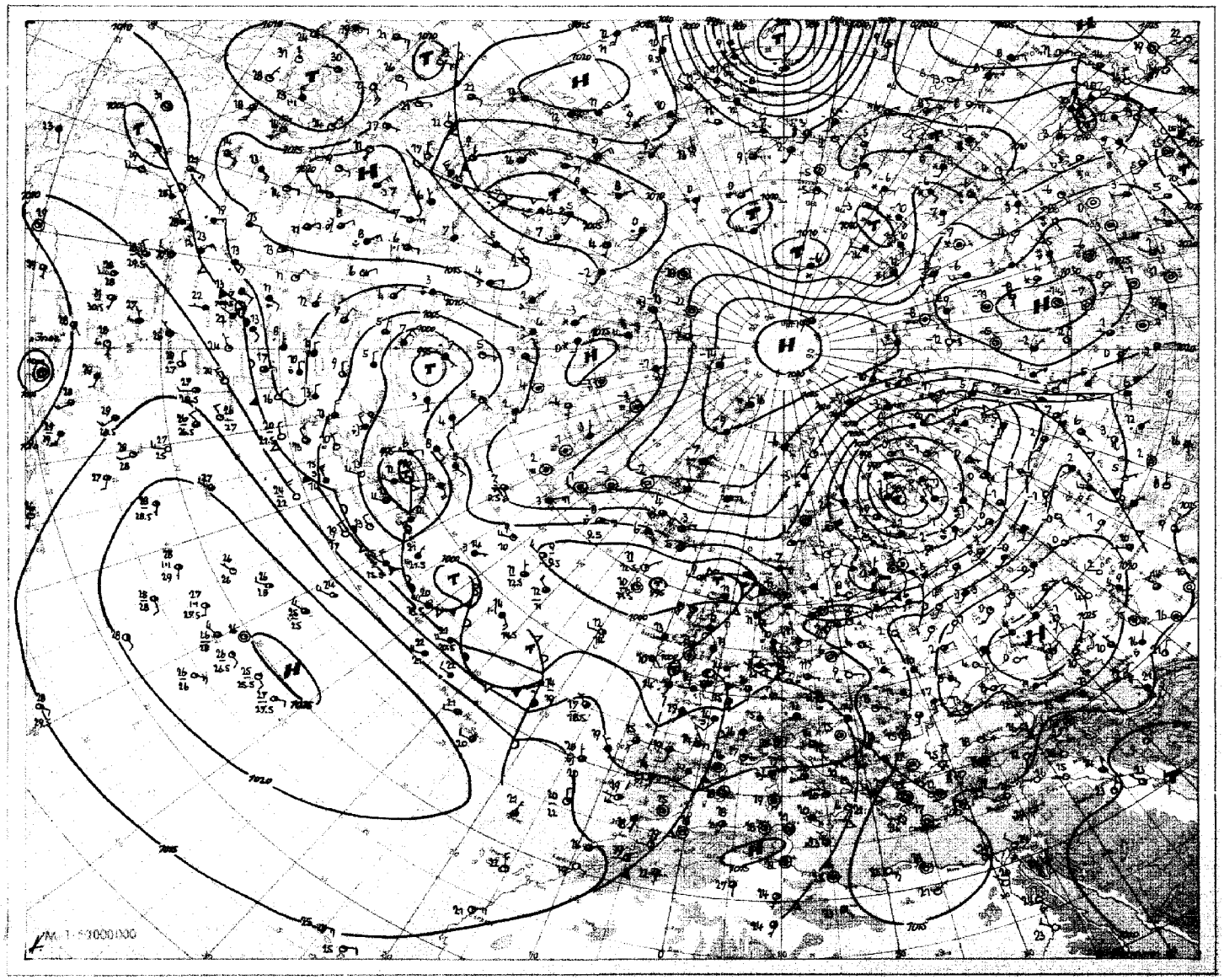
Lason, Inc.
Imaging Subcontractor
Beltsville, MD
December 20, 2000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

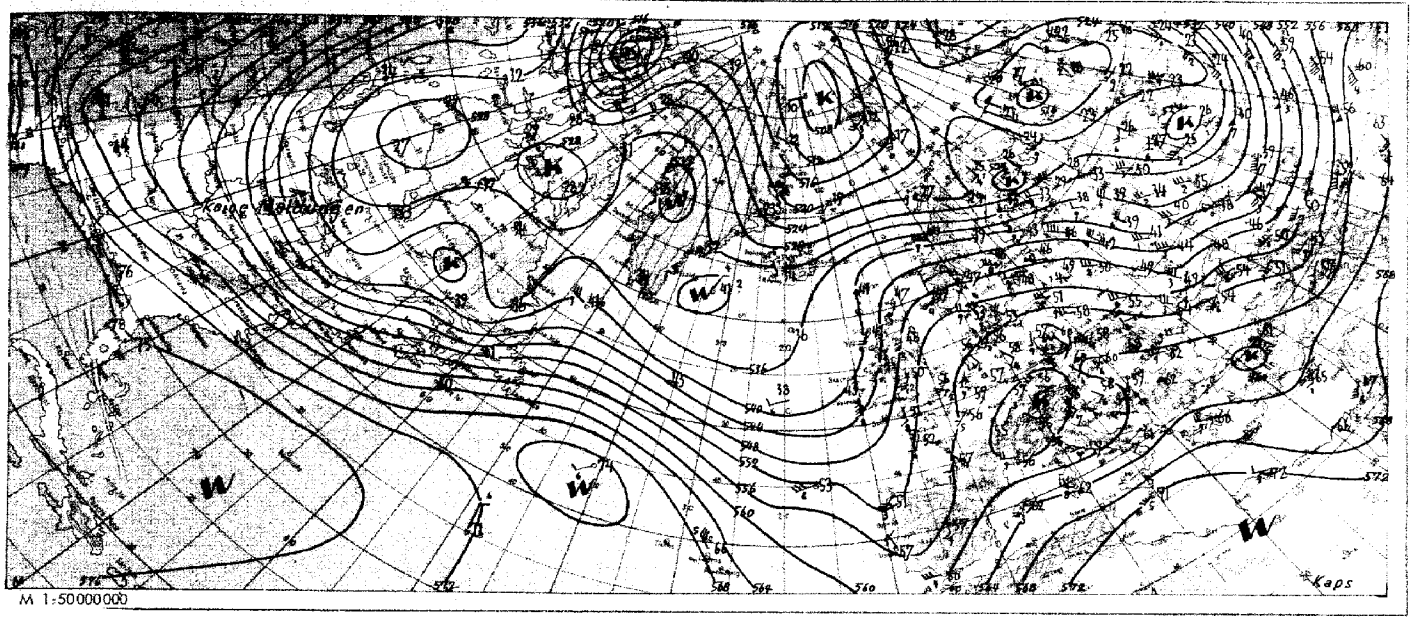


Wetterlage heute 0 Uhr

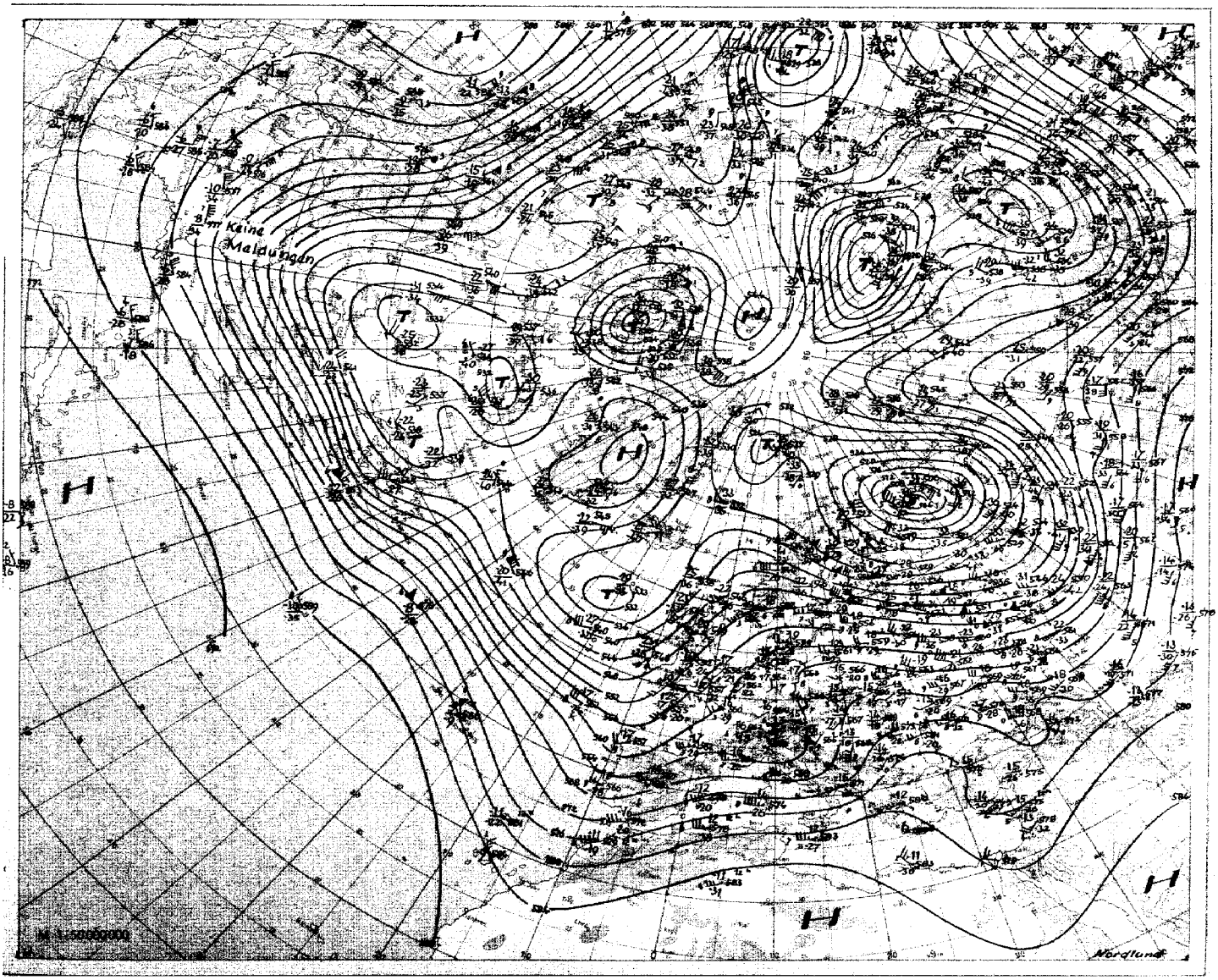


1. Oktober 1966

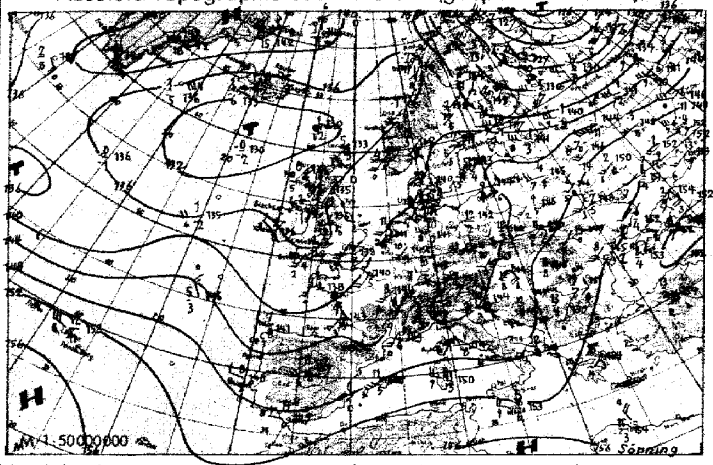
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



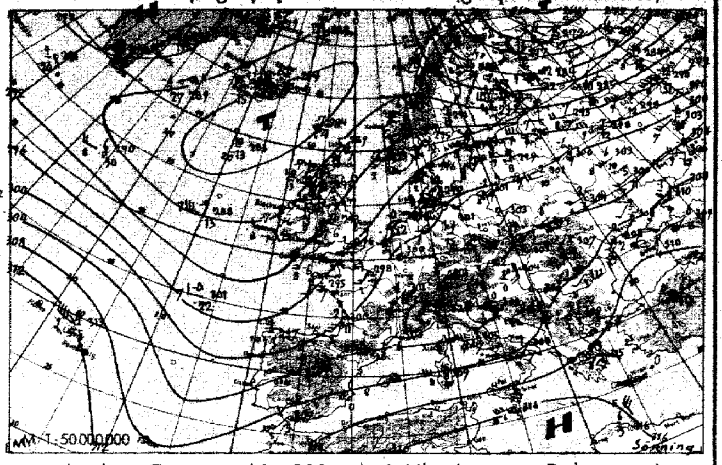
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



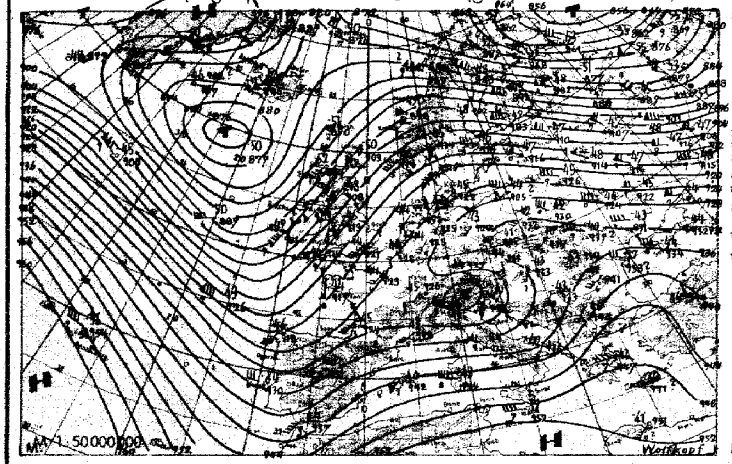
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



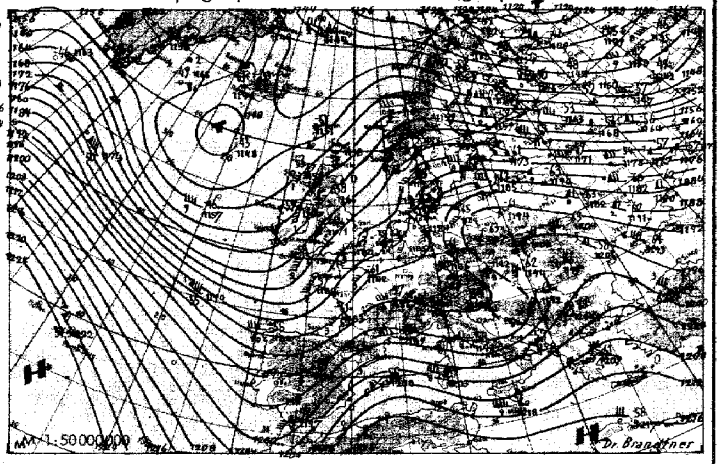
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



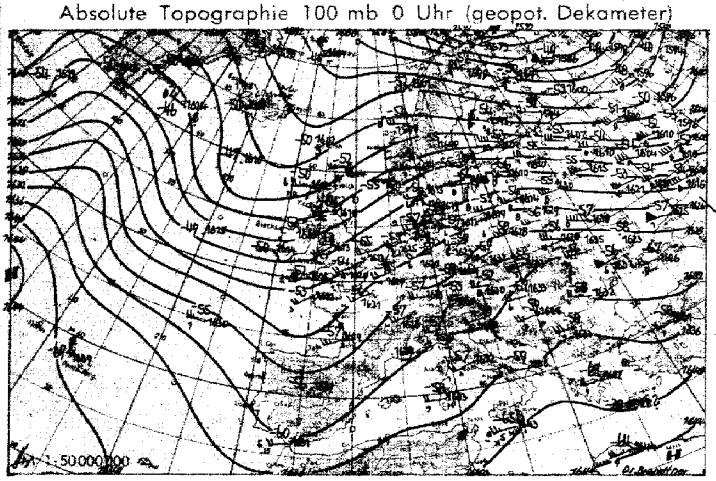
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



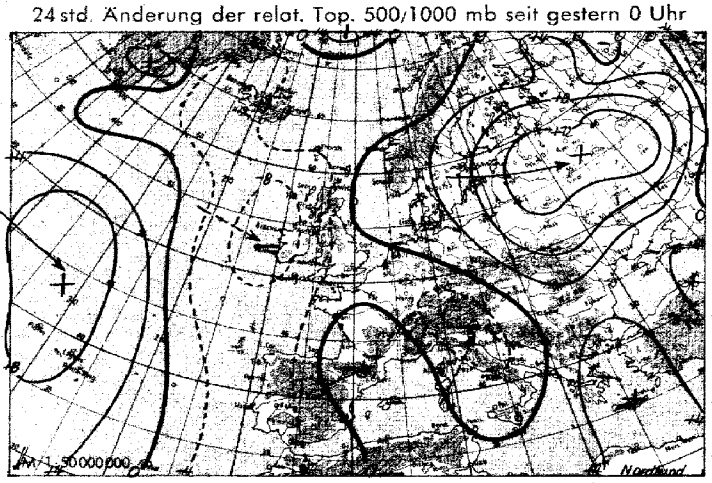
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 1. Oktober 1966

In der schon gestern geschilderten starken nordatlantischen Frontalzone, in deren Strahlstrom auch heute wieder Höhenwinde von mehr als 140 Knoten festgestellt wurden, zogen mehrere Wellenstörungen unter merklicher Intensivierung rasch ostwärts. Die mitgeführte subtropische Warmluft erhöhte die troposphärische Mitteltemperatur im Seegebiet nördlich der Azoren um etwa 6 Grad und drängte den ostatlantischen Höhentrog zur Iberischen Halbinsel. In seiner Vorderseitenströmung wanderte die gestern noch westlich von Portugal gelegene Kaltfront in östlicher Richtung und überquerte bis heute früh den größten Teil Spaniens. Südwestlich der Britischen Inseln wurde ihre Ostwärtsverlagerung aber durch eine Wellenbildung verzögert. Durch kräftigen Luftdruckfall entstand dabei über England ein neues Tiefdruckgebiet, das die in den letzten beiden Tagen über Frankreich nach Norden gezogene Reststörung aufnahm. Es gliederte sich inzwischen als Randtief der umfangreicher gewordenen atlantischen Zyklone an, deren hochreichender Kern sich südlich von Island langsam ostwärts bewegte.

Über dem Kontinent setzte das gestern über Südrußland angelangte Hochdruckgebiet seine Wanderung nach Osten fort. An seiner Westflanke intensivierte sich die Warmluftadvektion, durch die die troposphärische Mitteltemperatur über Rußland um mehr als 6 Grad anstieg. Auch über dem nördlichen Teil Mitteleuropas stiegen die Temperaturen noch etwas an. Hier war gestern noch der von Rußland nach Nordosten bis zur Nordsee gerichtete Hochdruckkeil wetterbestimmend, der jedoch inzwischen durch kräftigen Luftdruckfall weitgehend abgebaut wurde. Dadurch konnte die quer durch Deutschland verlaufende Okklusion langsam nordostwärts Raum gewinnen. Die damit verbundenen Niederschläge waren im allgemeinen gering. Nur im südlichen Bayern traten im Bereich des nachfolgenden Höhentrogs gebietsweise stärkere Regenfälle auf (Oberstdorf 21 l/qm). Die meist geschlossene Bewölkung verhinderte hier eine wesentliche Einstrahlung, so daß südlich der Donau die gestrigen Temperaturmaxima nur wenig über 13 Grad lagen. Im übrigen Deutschland wurde es dagegen meist etwas wärmer als am Vortag. Dabei wurden gebietsweise 20 Grad überschritten (Koblenz 24 Grad). Auch nachts war es vor allem in Norddeutschland merklich milder als am Vortag.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf dem Ostatlantik bildet sich ein umfangreiches Tiefdrucksystem aus, Mitteleuropa gelangt dabei in den nächsten Tagen in zunehmendem Maße in dessen Vorderseitenströmung, mit der sich mildere und feuchte Südwestluft in ganz Deutschland durchsetzt. Eingelagerte Störungen gestalten dabei die Witterung unbeständig.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

ahrgang: 91 — Sonnabend, den 1. Oktober 1966 — Nummer 274

ation	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	RRR
elgoland	4	015	7141o	561o2	o8212	7o93-	o84oo	612o7	561o2	o7314	25731	117o9		613o7	56o32	o5715	oo9o1	1o716	414o8	3o1o2	o5315	1o931	127o4	-oo15
st	27	020	41o12	451o2	o9311	3o932	o85o8	612o9	4oo52	o8615	oo9o9	1o8o7		611o8	4oo52	o6615	oo9o2	1o72o	41o12	451o2	o6113	oo9o1	1o6o4	-oo16
usum	3	029	612o8	451o2	o9612	6o931	o86o5	7111o	56o21	o8415	7o93-	1o812		511o7	57o12	o6517	1o931	11719	6o8o6	251o2	o6112	1o941	1o5o4	-oo17
hleswig	44	035	5o8o6	5oo52	o981o	4o931	o76o3	7o8o6	57o22	o8515	6o971	o9712		5o7o7	57o12	o7o15	3o931	1o715	6o6o4	251o2	o6411	2o941	o95o6	-oo16
ishöft	4	043	o1312	58o11	1o913	oo9oo	1o6o4	41112	58o31	1oo13	oo9o9	1o7o9		41112	58o2o	o8813	oo9o1	1o712	4o91o	571oo	o7613	9----	11712	-oo13
el	7	045	413o5	57o11	o9813	3o931	o86o6	613o5	57o11	o8617	4o931	o9812		512o7	57o22	o7116	oo9o1	1o715	113o2	571o2	o6713	oo9o1	1o6o4	-oo18
orderney	13	113	613o5	3o1o2	o7711	656oo	o96o1	712o5	3o1o2	o6915	7o93-	128o8		5o4o2	4oo52	o5415	1o932	12715	6o8o1	351o2	o5314	1o931	126o1	-oo17
remerhaven	7	129	6o9o4	3o1o2	o8211	6o93o	o96o1	412o6	34o52	o7217	oo9o1	1171o		711o4	5oo31	o5618	oo9o1	12716	6o8o2	5o1o1	o5316	oo9o1	136o3	-oo19
uxhaven	5	131						711o9	56o52	o7515	1o951	1o7o4							511o7	351o1	o5715	oo9o1	116o3	-oo16
oltenkirchen	32	145	o12o7	571oo	o911o	oo9oo	o77o6	315o5	65o3o	o8716	3o931	1o6o3		514o4	65o31	o6417	oo9o2	1o723	512o3	5o1o1	o6o12	oo9o2	1o6o4	-oo17
amburg-F. +)	14	147	213o6	5oo5o	o9511	oo9o1	o86o4	612o7	57o21	o8315	4o942	o9712		712o6	56o22	o6717	1o948	11716	511o6	5o1o2	o6613	1o942	116o1	-oo18
beck	13	156	oo9o4	62o2o	o981o	oo9oo	o87o5	41oo3	57o21	o8616	3o951	o9712		6o9o4	6oo31	o7218	1o932	1o714	5o9o4	58o21	o7313	oo9o2	113o1	-oo19
mden-Wolthusen	0	202												216o3	15o51	o5o18	2o932	13717	417o2	151o1	o4616	2o932	137o4	-oo18
mden-Hafen	6	203	5o9o1	181o4	o7711	557oo	1o4oo	712o4	23o52	o6716	7o93-	1281o												18
loppenburg	43	216	212o4	281o1	o7913	oo9o1	1o5o4							413o3	4oo51	o5219	1o931	13718						-oo2o
remen	4	224	511o6	4o1o1	o8112	oo9o1	o97o2	512o6	56o11	o7117	oo9o2	1171o		614o4	48o52	o5819	oo9o2	12713	712o4	4o1o2	o5515	6o951	125o3	-oo19
oltau	77	235	o13o5	151oo	o9111	oo9oo	o85o1	515o5	35o5o	o7518	1o932	o9813		715o4	45o52	o6118	3o932	1o715						19
ichow	35	253	112o6	4o1oo	o94o9	oo9o1	o74oo	112o4	45o5o	o7915	157o2	1o813		7o9o4	351o1	o6516	oo9o2	12715						18
ngen	21	305	516o2	351oo	o7213	2o932	125o2	62oo4	56o21	o612o	3o932	1o81o		418o3	56o21	o512o	2o931	13711						2o
ünster	64	313	6o6o1	231o4	o7314	2o932	125o3	529o3	3oo54	o6319	3o932	138o9		43oo1	3oo52	o5o21	2o932	14713	3oooo	251o2	o4916	1o931	145o3	-oo22
snabrück	95	317	1o8o3	2o1o1	o7912	oo9o1	1o5o1	318o2	5oo5o	o6919	1o941	118o8		617o1	62o21	o552o	3o932	12714	717o1	6oo21	o5616	4o932	135oo	-oo21
ütersloh	72	320	623o2	26o52	o7715	oo9o2	115o2	7o9o1	57o52	o642o	3o932	12811		6oooo	57o52	o5o22	3o931	13714	7oooo	28111	o5116	3o931	143o1	-oo22
lzuflen	98	325	513o4	4oo52	o8o13	oo9o2	o95o3	512o4	5oo52	o6618	3o932	1o812		312o2	56o11	o5321	1o932	12712	2o6o1	4oo51	o5516	1o932	134oo	-oo21
annover-L.	53	338	31oo7	251o1	o8812	1o931	o95o2	5o9o5	5oo51	o6919	oo9o2	11717		612o5	56o22	o582o	oo9o2	12711	31oo5	25o51	o5915	25631	115oo	-oo2o
raunschweig-V.	82	348	317o3	221o4	o9211	oo9o1	o95o1	516o3	48o54	o7319	oo9o2	1o817		718o7	48o52	o6219	oo9o2	12711	715o4	241o2	o6414	5o931	126oo	-oo2o
erlin-Dahlem	51	381	1o9o4	35o5o	1o711	oo9o1	o75oo	3o9o5	56o3o	o8417	1o955	o9722		711o3	45o51	o7616	oo9o2	1o6o8	71oo4	4o1o1	o7612	6o952	1o3o1	-oo17
erlin-Tempelhof	51	384	1o8o4	45o5o	1o511	oo9o1	o63o1	21oo6	56o3o	o8o17	1o931	1o723		7o7o6	5oo51	o7217	oo9o6	1o5o8	7o7o4	3oo51	o7114	6o951	1o5o1	-oo18
üsseldorf	36	400	816o5	3oo52	o7915	4563-	113o6	712o4	4oo52	o652o	3563-	12813		22oo4	4oo51	o4922	oo9o1	12716	711o3	3oo41	o4918	7o93-	144oo	-oo22
ocholt	25	406	611o3	2o1o1	o8o13	25732	1o3o5	618o2	25o56	o6717	15732	13812		7oooo	25o52	o5619	65732	13711	7o9o4	151o2	o5418	756--	157o3	-972o
ssen	154	410	819o6	4oo52	o7415	857--	113o7	719o6	56o22	o6219	3573-	128o9		623o5	57o31	o4721	1o942	12713	722o2	3oo51	o5o18	7o97-	145oo	-oo22
ahler Asten □	835	427	621o4	7oo32	43614	35632	o93o2	723o4	68o32	43517	28538	118o7		718o3	65o32	42516	28432	117o9	624o6	59o12	51813	15532	116o1	-oo17
assel	158	438	712o2	18284	o99o9	4643-	o85oo	721o3	45o54	o7517	2o942	1o817		518o4	58o22	o612o	4o932	11712	622o3	56o22	o6117	5o931	116o1	-oo21
öttingen	150	444	722o2	181o1	o9111	oo9o2	o83o5	722o3	56o51	o6718	oo9o2	1172o		613o1	58o32	o5321	2o932	12712	712o1	4o1o2	o5615	7o93-	125o1	-oo21
raunlage	607	452	432o2	63o2o	o8313	oo9o1	o63o4	726o2	65o21	o6515	oo9o2	o8813		619o5	6oo22	o5516	25531	o66o5						18
achen	202	501	816o3	3oo52	o7616	8o97-	123o4	622o3	35o52	o6221	6o939	138o9		325o4	4oo51	o5121	3o94o	15711	722o4	5o6o1	o5518	4573-	143o1	-9722
ürburg	626	510	718o7	58o32	o7914	7o93-	1o3o7	425o5	6oo22	o562o	4o93o	118o8		42oo3	6oo2o	o4919	oo9o2	117o8						2o
öln	68	513	812o7	5oo52	o7114	4577-	113o5	512o5	56o12	o552o	2573-	13814		512o5	6oo31	o3923	1573-	13715	7o8o4	57o21	o4318	3587-	132o3	-oo23
oblenz	96	515	62o22	3o1o4	o8413	6o93-	113o9	118o3	56o14	o652o	1o98o	12715		3oooo	58o3o	o5423	2o981	13712	718o6	56o31	o5119	5o892	146o3	-oo24
arienberg	547	526	716o7	451o2	o7513	7o93-	1o3o1	218o6	56o11	o5817	1o932	118o7		318o6	56o1o	o4718	oo9o2	117o9	518o6	4oo51	o5o15	15752	1o7o4	-oo18
ießen	186	532	8oooo	2o1o4	o861o	864--	o93o4	836o2	5oo54	o7314	755--	1o8o8		6o7o3	56o12	o5418	3563o	11616	711o3	56o32	o5316	6564-	126o3	-oo18
ad Hersfeld	212	542	8oooo	12284	1o1o8	755--	o73o8	7oooo	4oo54	o7615	5o932	o9717		527o2	58o22	o5918	5o93o	o9713	7oooo	5o1o2	o6215	7o97-	124oo	-oo18
asserkuppe □	921	544	716o2	58o21	43212	15671	o81o6	714o3	58o31	42714	7o93-	o88o8		3o1o3	58o22	42115	12531	o97o8	7o1o5	5o1o1	41711	35771	o93o2	-oo16
rier-Petrisberg	265	609	7oooo	2o1o2	o8113	7o97-	111o5	423o5	2oo52	o6619	4o93o	148o8		425o5	4oo51	o542o	4o98o	14711	829o2	4o1o1	o5718	7567-	145oo	-oo21
euselbach	479	615	7oooo	57o22	o6815	3623-	113o6	732o7	58o32	o5518	12538	138o6		534o3	45o52	o4418	525oo	14712	823o3	35259	o5o16	864--	153o3	-942o
l. Feldberg/T. □	805	635	712o4	5o1o2	43o12	4o932	o93o7	315o2	5oo56	43416	2o932	1o8o7		221o4	5oo5o	42515	214oo	117o7	718o2	2o1o1	42o13	26732	1o4oo	-9717
rankfurt-Flugh.	110	637	7o4o6	4o1o2	o8613	4577-	1ooo2	199o2	56o21	o7218	1o931	12811		72oo2	5oo51	o592o	oo9o8	13712	62oo4	251o1	o6o16	3o931	134oo	-oo21
armstadt	133	639	618o2	5oo32	o8314	6o931	1o2o8	ooooo	3oo51	o7219	oo9oo	117o6		o21o6	25o5o	o542o	oo9oo	12617	82oo9	28o52	o5716	1o937	114oo	-oo2o
ürzburg	259	655	812o2	181o2	o9712	865--	1o3o7	8o9o2	131o2	o8613	865--	118o9		716o3	181o2	o7314	7o97-	11712	33oo2	251o1	o7413	3o971	114oo	-oo15
ad Kissingen	216	658	83oo2	4o1o2	o961o	4557-	o93o4	o15o3	3oo52	o7317	oo9oo	11713		618o5	4oo51	o6617	5o971	117o9	52oo3	351o1	o6715	oo9o2	135oo	-oo18
oburg	337	671	8o5o1	3o1o1	o961o	855--	o81o5	118o2	3oo51	o7415	oo9o1	o9813		723o1	3oo51	o5717	3o932	1o715	718o1	3o1o1	o6115	6o972	123o1	-oo18
amberg	239	675	3oooo	421o1	o9312	1553o	o9oo1	3oooo	58o21	o8115	355oo	117o8		418o2	56o5o	o6416	oo9o2	11716	8oooo	4o1o1	o6614	755--	125oo	-oo17
of	567	685	815o4	18284	o951o	862--	o9oo1	111o3	56o24	o7o15	oo9o1	o9711		7o2o4	58o31	o6o16	2o946	1o7o8	811o4	4o1o1	o6813	8o97-	1o3o1	-oo17
eiden	438	688	8o4o2	451o2	o8613	754--	11oo1	8o6o2	561o2	o7414	754--	117o9		812o6	6oo22	o6714	754--	116o7	7o6o4	561o2	o6711	4547-	1o5o4	-oo15
erus	363	704	8o4o2	251o2	o7813	863--	113o4	1o9o1	3oo52	o6418	114oo	148o7		427o5	57o2o	o512o	22441	147o9						2o
chaumb.-Tholey	569	706																						
aarbr.-Ensheim	323	708	7oooo	221o1	o7814	7o97-	121o6	199o1	28o51	o6o19	1o94o	138o9		528o2	45o5o	o492o	1165o	147o9	824o2	45171	o5517	4357-	153o2	-oo2o
eustadt/Wstr.	161	723	516o3	25o5o	o8715	4o931	1o3o7	116o4	3oo51	o7518	oo9o1	118o9		818o2	15o5o	o6717	oo9o7	125o8	7oooo	15o5o	o6915	7o93-	125o1	-oo19
einbiet/Wstr.	553	724	427o3	3o1oo	o7413	3o951	1ooo7	116o8	3oo5o	o5716	oo9o1	116o7		813o8	2o1o1	o5315	oo9o7	125o8	718o5	2o1o2	o6o12	7o93-	115oo	-oo17
arlsruhe	114	727	9oooo	o2434	o8412	9----	122o2	8oooo	121o4	o7515	862--	128o8		5oooo	2oo52	o5917	3o932	13715	7oooo	221o2	o6515	35732	133o6	-oo17
annheim	97	729	8oooo	2o1o1	o8712	864--	111o5	518o1	16o41	o7417	564oo	12811		o18o7	2oo41	o6418	oo9oo	126o9	518o5	2oo41	o6615	2o932	124oo	-oo19
tuttgart-Echt.	405	738	823o2	o8462	o8811	861--	1o3o4	8o1o2	251o4	o7214	863--	117o9		7o8o4	2oo52	o6315	2o942	117o5	8oooo	2o1o2	o6913	7o957	113o1	-oo16
hringen	277	742	8o7o2	151o4	o8212	862--	112o3	8o2o1	251o4	o7313	862--	118o5		827o1	251o2	o6714	863--	126o7	715o1	2o1o2	o6712	36432	115o1	-oo14
nsbach	413	755	8o9o2	221o2	o8912	863--	1o2o4	8o9o2	351o2	o8113	864--	1o7o5		812o2	5o1o2	o7114	864--	1o6o8	7oooo	4o1o2	o7o13	5557-	1o6o3	-oo14
eißenburg/Bay.	422	761	82oo3	5o1o2	o8712	864--	1o3o3	8oooo	5o1o2	o8o13	864--	1o8o5		8o7o2	351o2	o7313	864--	1o6o7	8oooo	3o1o2	o7512	865--	1o4oo	-oo13
ürnberg	310	763	81oo1	451o2	o9212	6732-	1o2o1	8oooo	5oo22	o8214	854--	1o7o8		718o4	45o52	o7115	755--	116o9	8oooo	251o2	o7113	857--	1o7o3	-oo15
egensburg	376	776	914o1	o4512	o8711	9----	118o6	836o1	181o5	o7412	862--	1171o		834o2	281o2	o6813	862--	118o4	827o2	351o2	o6612	864--	1o5o3	-9713
r. Falkenstein □	1307	791	618o8	8oo22	43913	oo9o2	o74oo	518o5	78o12	43317	oo9o2	1o7o9		423o5	65o21	42815	1o842	1o7o3	72oo2	6oo31	42412	7o97-	o97o4	-oo17
reiburg	252	803	7oooo	5o1o2	o8o14	6o938	134oo	7oooo	5oo52	o6919	6o938	148o5		73oo2	56o32	63o2o	3577-	157o8	821o4	56o32	o6617	4562-	141o3	-oo2o
reudenstadt □	797	815	531o4	5o1o2	43114	1o932	111o4	831o4	57o22	43316	3o937	128o4		629o5	65o12	42816	3o932	116o5	725o2	62o22	42613	4o932	123o3	-oo16
lippeneck □	973	818	634o1	5o1o2	43112	1o931	112o3	727o2	56o22	43114	463o8	o98o4		728o1	56o22	42414	6o951	1o7o7	828o2	56o22	42312	26452	o92o3	-oo16
übingen	370	826																						
ötten	734	836	899o1	o8424	o821o	3o937	1o4oo	83oo5	4o1o4	o6614	454o7	118o5		927o3	o8452	o6812	9----	1o6o3	82oo5	121o4	o6912	3557-	115oo	-oo14
lm	522	838	823o5	1o285	o861o	861--	1o5o3	82oo5	231o5	o7413	863--	118o7		814o4	3o1o2	o6314	863--	127o7	811o3	256o2	o6813	4o932	123o3	-9716
ugsburg	477	852	828o2	1o285	o891o	861--	1o3o5	83oo2	251o5	o7812	862--	1o8o9		834o3	3o1o2	o7o13	862--	118o5	833o2	2o216	o7213	862--	113o3	-9713
ünchen-Riem	524	866	9o3o1	o2475	o951o	9----	1o7o3	836o4	181o5	o8411	861--	117o8		831o2	251o2	o7912	862--	117o3	8oooo	2o6o6	o8112	872--	113o2	-9313
ühldorf	401	875	9o2o1	o8434	o8111	9----	116o2	833o1	321o5	o6712	862--	1181o		828o2	251o2	o6313	863--	127o3	826o2	25616	o6812	874--	113o3	-9213
assau	409	893	8o4o1	15284	o8211	862--	1o4oo	423o5	57o14	o6515	oo9o1	1o816		827o3	4o1o1	o6115	864--	126o5	83oo5	3o1o1	o6813	863--	113o4	-oo17
eidberg/Schw. □	1486	908	933o7	oo434	435o8	9----	o84oo	735o8	4o284	433o9	52-38	o88o2		834o9	6o4o4	429o9	22-7-	o77o4	935o4	o1474	432o9	9----	o93o3	-oo1o
onstanz	399	929	831o1	155o5	o8314	862--	135oo	829o1	251o5	o7715	862--	126o4		812o3	3o1o2	o6816	3641-	147o6	8o9o6	2o612	o7315	5552-	133o2	-9717
iedrichshafen	401	934	83oo2	251o2	o8314	862--	124oo	828o2	281o2	o7315	863--	128o8		825o5	42212	o6615	2642-	137o5	825o4	25616	o7214	5562-	133o3	-9116
empten-Lenzfr.	705	946	8oooo	15284	o8711	862--	o98o3	734o1	4o1o4	o7214	763--	116o4		7o9o2	5oo52	o6o15	754--	1181o	816o2	3o616	o7o13	874--	123o6	-o215
berstdorf □	810	948	7o9o1	7oo12	42913	2o938	1o8o4	8o4o3	62o22	42917	2262-	118o5		83oo1	3o626	42514	874--	114oo	818o4	5o639	42912	875--	111o8	-1717
ugspitze ■	2960	961	714o5	89o22	oo1o2	12-48	516o5	713o4	3o4o2	995o2	62-78	o17o4		914o5	o1738	983oo	9----	oo71o	914o5	oo698	983oo	9----	oo4oo	-o3o3
ohenpeißenb. □	977	962	624o2	6oo22	43113	2o932	1o7o2	734o2	2o1o2	42312	762--	117o6							927o3	oo536	42411	9----	113o2	-o214
armisch-Partenk.	704	963	736o1	65o12	o6813	1o948	o98o3	7361o	57o32	o4916	11548	1281o		836o5	15632	o6113	7722-	123o2	832o2	15632	o6413	7722-	122o3	-o217
endelstein □	1833	980	716o6	89o32	42811	11448	o47o7	621o3	86o32	41813	22438	o97o7		7o8o2	82o32	41411	3547-	o57o7	9351o	o1472	42oo6	9----	o66o2	-oo14
erchtesgaden	542	997	5o5o4	7oo34	o7314	15848	1o5o5	7o5o8	4o1o4	o6313	1187-	11511		8o9o5	3o1o2	o6413	5543-	114oo	9o5o3	o8472	o7212	9----	113o6	-oo14

Eh.

Jahrgang 91 **Sonnabend, den 1. Oktober 1966** Nummer: 274

Station	Höhe	ii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	61611	20101	05115	40931	12702						
List	27	020	51212	30102	06012	30931	10801						
Husum	3	029	71106	15102	06011	7093-	10801						
Schleswig	44	035	50904	18102	06311	40931	09802	71104	12102	05310	7097-	09709	
Falshöft	4	043	71306	50101	07613	9----	11400	71508	50102	06912	9----	11707	
Kiel	7	045	31604	59030	06411	30950	10803						
Norderney	13	113	71506	35102	05014	50931	13703						
Bremerhaven	7	129	70905	45102	05214	30931	12601						
Cuxhaven	5	131	71306	30102	05713	30951	11000						
Kaltenkirchen	39	145	61303	25102	06112	30932	09301						
Hamburg-F	14	147	61303	40102	06511	10942	10801	71302	35102	05811	7093-	10707	
Lübeck	13	156	20904	58021	07111	00902	10702						
Emden-Wolthusen	0	302	71202	15102	04812	7093-	11302	71302	05444	04312	7093-	11805	
Emden-Hafen	6	202											
Cloppenburg	45	216	71502	40101	05214	6095-	13400						
Bremen	4	224	71302	38102	05413	7093-	11801	71302	28106	04513	7097-	11709	
Soltau	77	235	51302	1210-	06412	20932	11400						
Lüchow	35	253	20000	04461	06711	20940	11000						
Lingen	21	305	71804	35106	05215	7093-	14102						
Münster	64	313	71203	20101	05214	757--	13004	70000	20101	04613	7093-	13707	
Osnabrück	95	317	70000	56102	05714	7095-	12001						
Gütersloh	72	320	70000	11412	05415	7093-	13103	70000	17114	04913	7093-	12705	
Salzuflen	98	325	81201	40101	06014	3573-	12304						
Hannover-L.	53	338	70905	20101	06112	30932	10001	41005	23101	05211	40931	10809	
Braunschweig-V	82	348	71605	20102	06313	70930	11801						
Berlin-Dahlem	51	381	71004	40102	07411	7097-	10602	31202	50101	06410	30930	10610	
Berlin-Tempelhof	51	384	70904	34102	06813	7097-	10803	61003	34102	06311	60930	10806	
Düsseldorf	36	400	81603	30212	05318	8093-	14104	71602	35106	05116	5563-	14703	
Bocholt	25	406	80906	10102	05417	755--	14000						
Essen	154	410	81904	40052	05018	8097-	14400	71904	50102	04916	7093-	14703	
Kahler Asten □	835	427	32406	57101	41912	15631	10003	52408	56101	41211	35631	09706	
Kassel	158	438	11701	50101	07013	10930	11107	71703	30101	06511	70930	10806	
Göttingen	150	444	71502	35102	06611	7093-	10108						
Braunlage	607	452	22903	3010-	06711	20931	10102						
Aachen	202	501	72105	56106	05717	757--	14101						
Nürburg	626	510							2				
Köln	68	513	81103	58022	04916	8097-	14104	71303	50102	04915	4573-	14406	
Koblenz	96	515							2				
Martenberg	547	526	71504	30102	05813	7097-	11104						
Gießen	186	532	80000	50102	05714	757--	12303						
Bad Hersfeld	212	542	42701	18101	07211	40930	09105						
Wasserkuppe □	921	544	30104	65022	41711	20931	07101						
Trier-Petrisberg	265	609	72201	40102	06516	3567-	15205	72401	50102	06214	757--	13804	
Deuselbach	479	615							8				
Kl. Feldberg/T □	805	635	71801	40052	42213	756--	08301	50000	40102	41311	00901	10806	
Frankfurt-Flugh.	110	637	72206	35102	06813	7093-	12207	31403	22111	06811	30931	11803	
Darmstadt	133	639	81910	30102	06613	10937	11306						
Würzburg	259	655	40903	30100	08111	30931	10305	70702	22101	07911	30978	10803	
Bad Kissingen	216	658	40000	25102	07411	00901	10203		4				
Coburg	337	671							2				
Bamberg	239	675	80000	32102	07315	755--	11205		2				
Hof	567	685	71603	20102	07610	70932	09400	82005	20102	07111	863--	10803	
Weiden	408	688	80000	45102	07211	864--	10104		2				
Berus	363	704											
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	62202	56109	06415	50942	14206	80000	20109	06314	864--	14602	
Neustadt/Wstr.	163	723	80000	20102	07114	8097-	11003						
Weinbiet/Wstr.	553	724	82308	20102	06113	861--	12203						
Karlsruhe	116	727	80000	30102	06614	864--	13001		1				
Mannheim	97	729	81803	12102	07113	8097-	12304		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	83002	20102	07512	25577	11203	80000	20102	07512	3747-	11000	
Öhringen	277	742	80000	12102	07212	864--	11104		2				
Ansbach	413	755							2				
Weißenburg/Bay.	422	761	82301	30102	07612	865--	11301		2				
Nürnberg	310	763	80602	35102	07813	857--	11107	80902	30102	07513	5657-	11803	
Regensburg	376	776	82401	40212	07412	863--	11207	82101	30616	07212	865--	11802	
Gr. Falkenstein □	1307	791	81807	40102	42510	8097-	09301		2				
Freiburg	252	803	80000	50102	07416	5567-	14207	81503	40612	07215	4757-	14803	
Freudenstadt □	797	815	82[illegible]02	57102	43013	4557-	12105						
Klippeneck □	973	818											
Tübingen	320	826											
Stötten	734	836	82605	35105	07111	8091-	10001						
Ulm	522	838	82006	30106	06813	863--	12000						
Augsburg	477	852	81904	20616	07512	872--	11201	80000	15616	07312	872--	11801	
München-Riem	524	866	81502	20616	08412	872--	11303	82302	20616	08112	872--	12803	
Mühldorf	401	875							6				
Passau	409	893	82702	30632	07512	6742-	11105	82701	30612	07412	874--	11801	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92704	01454	43509	9----	09103		4				
Konstanz	399	929							5				
Friedrichshafen	401	934	81204	14636	07814	2722-	13206	82206	60026	07714	6562-	13400	
Kempten-Lenzfr.	705	946	81702	40606	07713	774--	12104	81502	50606	08012	755--	11400	
Oberstdorf □	810	948							6				
Zugspitze ■	2960	961	91809	00716	98350	9----	50400	93109	00537	98151	9----	51702	
Hohenpeißenb. □	977	962							6				
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	20636	07213	872--	12107		6				
Wendelstein □	1835	980	92808	01616	42406	9----	06104		6				
Berchtesgaden	542	992							4				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland						91907	05474	01915	9----	15706	10014		14013	00029
List						71409	09424	02711	7093-	10708	10011		12110	00052
Husum	81205	10102	04011	11637	09611	81306	10286	03811	4567-	10707	19710		11609	97044
Schleswig	81204	08424	04211	756--	09612	71203	12104	03511	3567-	09707	00010		10809	00056
Falshöft	71511	50102	05013	9----	12719	71508	40102	04512	7093-	11705	-0011		---10	00---
Kiel	71702	5010-	04711	7093-	10611	71504	3080-	04011	755--	10507	09711		12106	97067
Norderney						81510	06214	02213	8093-	13707	19113		13412	91024
Bremerhaven						81104	1210-	[illegible]913	7093-	11703	00013		13412	00063
Cuxhaven						91405	0947-	03012	9----	11707	10012		12911	00072
Kaltenkirchen						71504	1328-	03911	30936	09603	10009		10508	00071
Hamburg-F	71204	25102	04511	7093-	10713	81504	17102	04211	50936	10603	00010		11607	00052
Lübeck	70000	58022	04711	7093-	09711	70903	40102	04410	3753-	08703	00009		11806	00081
Emden-Wolthusen	17802	05444	02913	7093-	13714	81904	05444	02414	4557-	14705	19711		12009	97---
Emden-Hafen											19713		13809	97033
Cloppenburg						51502	12108	02913	1553-	13604	19412		14409	94075
Bremen	71202	12102	03811	7097-	10707	71104	07468	03411	1573-	09504	19111		13109	91046
Soltau						71503	06444	04309	755--	09705	00009		12409	00063
Lüchow						50804	04444	04409	15730	09702	00009		10607	00071
Lingen						71804	12106	02614	5563-	14707	10214		14412	02021
Münster	72203	30102	04114	3563-	13605	81703	18102	03614	757--	13704	00013		[illegible]	00047
Osnabrück						81202	12102	04012	862--	11705	00012		14109	00040
Gütersloh	70000	17112	03913	7093-	12710	70000	16112	04013	5553-	12400	-0013		-----	00---
Salzuflen						81502	3010-	04612	865--	11400	00012		14010	00071
Hannover-L.	21103	25101	04211	20930	10710	61002	18101	04111	60931	10701	00010		12408	00040
Braunschweig-V						71706	1310-	04111	3563-	11602	00010		12907	00051
Berlin-Dahlem	51202	16101	05609	30932	08706	71202	16101	05609	5577-	09702	10008		11406	00072
Berlin-Tempelhof	21103	22101	05610	20930	09807	81003	20101	05410	5577-	09702	10009		12306	00---
Düsseldorf	81504	25212	04416	5564-	14707	21505	20106	03715	15640	14707	09715		17813	97---
Bocholt						41508	10106	03615	45601	14707	19715		15913	97014
Essen	51904	40102	03716	1563-	14709	61904	56102	03416	6097-	13705	00015		17814	00028
Kahler Asten □	[illegible]	50102	40411	15632	10709	92407	01454	40312	9----	12602	10011		12504	00016
Kassel	[illegible]	13102	06012	7093-	10705	81804	12102	06112	864--	11301	00011		13010	00027
Göttingen						71602	1210-	05209	10931	09400	00009		11806	00044
Braunlage						42602	5610-	05309	20931	09604	10009		11706	00040
Aachen						31805	6003-	04014	30950	12604	09714		17612	97037
Nürburg						82309	25102	05112	871--	11705	00012		15211	00---
Köln	71205	50216	04114	4563-	13809	71205	30106	03514	756--	13706	09714		16612	97031
Koblenz						62306	18102	04813	6098-	12400	00013		168--	00045
Martenberg						81502	07444	05111	772--	11601	00010		14108	00056
Gießen						91403	05472	05512	9----	11400	00011		13308	00007
Bad Hersfeld						90000	05474	06310	9----	10701	00009		11507	00012
Wasserkuppe □	92507	00452	40710	9----	10605	32508	18282	40309	25841	09603	10009		11605	00044
Trier-Petrisberg	72406	40102	05514	756--	13608	62003	07466	05213	15430	13603	19713		15711	97027
Deuselbach						51808	57106	04313	50930	12705	10113		15011	01030
Kl. Feldberg/T □	72106	50102	40511	25732	08707	72504	20282	40712	762--	12701	10011		13107	97040
Frankfurt-Flugh.	60000	30401	06410	6097-	10703	90000	04451	06312	9----	12400	00009		14506	00052
Darmstadt						82208	09462	06013	864--	11502	00011		14408	00044
Würzburg	90702	03472	07708	9----	08505	90701	01454	07909	9----	09103	00008		11407	00000
Bad Kissingen						93401	01454	07310	9----	09400	00009		11808	00050
Coburg						[illegible]	07464	06911	862--	09301	00010		12708	00047
Bamberg						81802	25102	07311	862--	10203	00011		12210	00023
Hof						82305	12102	07011	863--	10302	00010		11507	00044
Weiden						81902	18216	06711	852--	11400	19511		11410	95000
Berus						91806	01458	05313	9----	13704	19112		15411	91037
Schaumb.-Tholey														
Saarbr.-Ensheim	82005	20102	05614	864--	13708	31903	20102	05618	26140	12601	09713		15410	97041
Neustadt/Wstr.						72502	22102	06613	3547-	12603	00012		14113	00054
Weinbiet/Wstr.						72512	0741-	05313	47-7-	13603	10013		13011	00052
Karlsruhe						70000	22101	06113	5563-	12602	00013		14310	00001
Mannheim						71401	08444	06413	4643-	12602	00010		13807	00018
Stuttgart-Echt.	70000	25102	07112	6543-	11704	70000	08468	07312	6537-	11303	19211		12209	92---
Öhringen						81602	10102	06612	862--	11400	00010		11409	00000
Ansbach						80000	18102	07411	864--	10102	00010		11209	00000
Weißenburg/Bay.	82102	50602	07112	864--	11505	82201	40616	07312	5732-	11203	10112		10912	01000
Nürnberg	81203	35612	06712	3642-	11707	80000	16216	07311	4647-	11103	09711		12811	97000
Regensburg	80000	25636	06712	874--	11605	90000	06616	07112	9----	11204	10511		11911	05000
Gr. Falkenstein □	92704	07614	41909	9----	09703	92302	00616	41808	9----	08500	10308		12108	03083
Freiburg	61602	60016	06715	4557-	13705	61604	70026	05915	68500	13608	19314		15812	93015
Freudenstadt □						72502	65028	42112	5557-	12703	19211		13010	92042
Klippeneck □						82003	75026	42311	851--	11400	10111		12009	01013
Tübingen														
Stötten						92705	02455	07012	9----	12103	19710		10710	97015
Ulm						82003	25102	07112	863--	12301	19711		12411	97000
Augsburg	82402	15616	06913	872--	12703	82603	16106	06913	862--	13301	10412		11812	04000
München-Riem	82504	25616	07513	871--	12503	82304	30616	07713	872--	12101	11312		11311	14000
Mühldorf						80000	05616	07012	6722-	12301	11011		11811	10000
Passau	82503	20106	07412	864--	12400	82701	12106	07312	863--	12400	10211		12211	02023
Feldberg/Schw. □						72217	00416	42507	45-3-	07703	19407		08807	94005
Konstanz						70000	62016	07614	3567-	13500	10314		14612	03000
Friedrichshafen	82003	35582	07714	5552-	14400	81204	59036	07714	5857-	13702	10414		14213	04000
Kempten-Lenzfr.	81602	58106	07912	755--	10400	81804	62616	08112	774--	11302	20311		12411	05000
Oberstdorf □						81801	82156	42810	856--	10400	10410		11510	21015
Zugspitze ■	93210	00715	97651	9----	51704	93310	00457	98151	9----	51204	60451		008--	07036
Hohenpeißenb. □						72313	75416	42210	4557-	10400	10309		11309	05044
Garmisch-Partenk.						80000	60212	07612	7522-	10103	20711		11911	09046
Wendelstein □	92613	00454	42206	9----	06400	92714	00614	42206	9----	06400	11005		08406	10047
Berchtesgaden						80000	16212	08012	863--	12305	19111		11611	91028

Eh.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 274

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 1. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	31607	95100	07114	00901	11709	116++	
15	gestern	10002	51705	95101	06115	00901	13710	117++	
18	gestern	10002	61102	95101	06014	60950	12601	111++	30053
21	gestern	10002	61602	95102	05814	9++++	13602	116++	
00	heute	10002	71703	96102	04015	9++++	14818	117++	
03	heute	10002	61812	96102	03014	9++++	14710	118++	
06	heute	10002	71808	95102	02015	7095+	14710	118++	30051
09	heute	10002	61916	95102	01516	6095+	15605	119+0	

FS P12 54.0N 07.9E

(keine Meldungen)

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	61313	96102	07314	00906	12715	113+1	
15	gestern	10003	41108	96102	06116	00905	13712	111+0	
18	gestern	10003	01208	96101	05815	00900	14703	112+0	30000
21	gestern	10003	71609	96102	05715	9++++	14701	116+0	
00	heute	10003	81410	95102	04515	9++++	14712		
03	heute	10003	81812	95102	03414	9++++	14711	118+1	
06	heute	10003	81909	95602	03014	5752+	13704	119+1	30052
09	heute	10003	81614	94606	02914	4742+	14701	116+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	81012	96102	06814	00907	12711	11022	
15	gestern	10004	61411	96102	05314	00907	12715		
18	gestern	10004	81408	96102	05114	854++	13602	11421	30051
21	gestern	10004	81409	96102	04915	9++++	14702	114++	
00	heute	10004	81707	95102	03815	9++++	14711	117++	
03	heute	10004	81707	95102	02515	9++++	14713	117++	
06	heute	10004	81712	95102	01515	853++	14710	11721	30000
09	heute	10004	81712	93465	01015	853++	14705	11721	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	51012	97032	10213	00901	11711	11021	
15	gestern	10009	31013	97011	08814	00902	13714	11021	
18	gestern	10009	71309	96031	08214	9++++	13706	11321	
21	gestern	10009	81405	97032	08212	9++++	11400	11421	
00	heute	10009	71409	16022	07112	9++++	11711	114+1	
03	heute	10009	71105	96022	06112	9++++	11710	111+0	
06	heute	10009	80505	95102	05212	855++	11709	10521	30053
09	heute	10009	81608	96102	05214	8097+	13400	11620	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	70908	96022	07414	00902	12714	10921	
15	gestern	10005	71112	96102	05915	00902	12715	11121	
18	gestern	10005	81312	96102	05615	8098+	13603	11321	30050
21	gestern	10005	71310	96102	05416	9++++	14702	113++	
00	heute	10005	81710	96102	04015	9++++	13714	117++	
03	heute	10005	81712	96102	03114	9++++	13709	117++	
06	heute	10005	81811	95612	02914	864++	14702	11821	39250
09	heute	10005	81611	95616	02715	864++	13702	11621	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	31115	97030	08812	20935	11710	11121	
15	gestern	10006	71112	97031	07113	00902	12717	11126	
18	gestern	10006	81111	96102	06113	9++++	12710	111+0	30051
21	gestern	10006	01212	96101	06513	00900	12304	112+0	
00	heute	10006	61509	96102	06113	9++++	12804	115+0	
03	heute	10006	61510	96102	04913	9++++	12712	115+0	
06	heute	10006	81312	96102	04113	855++	12708	113+0	30051
09	heute	10006	81310	96102	04013	855++	12701	113+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60620	33009	70516	98028	02509	78400	00218	05108	10534		
12	gestern	60620	33012	80418	96606	03510	4742+	00210	00208	10434		
15	gestern	60620	33115	80431	96606	04308	6742+	00208	05206	10446		
18	gestern	60619	33318	70226	97216	05008	78400	00207	05405	10247		+)792++
21	gestern	60619	33321	50226	98156	05707	59400	00207	05502	10246		
00	heute	70620	33000	60424	98808	05808	69500	00201	05302	10446		
03	heute	70620	33203	70226	98258	05307	79400	00805	05403	10246		
06	heute	70620	33106	50330	98018	04908	22430	00504	05401	10347		+)791++

Position M 66.0N 02.0E

Nicht auf Position!

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
00	gestern	60565	51009	80000	98152	08508	7642+	00207	05305	11324		
12	gestern	60565	51012	71114	97258	09408	724++	00208	05306	11122	10534	
15	gestern	60565	51015	71120	97808	10207	724++	00208	05506	11123		
18	gestern	60565	51018	81221	98028	10508	854++	00103	05304	11134		
21	gestern	60565	51021	70920	98022	11007	75400	00105	05504	11135		
00	heute	70565	51000	71224	97802	10207	784++	00808	05503	11225		
03	heute	70565	51003	71221	97250	08907	68470	00814	05503	11225		
06	heute	70565	51006	70820	98808	07706	72570	00712	05703	10925		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60591	18409	72506	98012	98711	68502	00802	05307	12521	149+2	
12	gestern	60591	18412	62406	97258	98311	68500	00704	05208	12421	149+2	
15	gestern	60591	18415	32208	98020	97313	29463	00710	00207	12222	10154	12744
18	gestern	60591	18318	62814	97158	96411	6946+	51709	05207	12621	13654	12343
21	gestern	60590	18821	32409	98158	96310	39460	51801	05305	12423	13656	12333
00	heute	70588	19100	30000	98038	96410	28540	00101	05306	149+1	13654	
03	heute	70589	19103	10000	99020	95810	12500	00706	05407	100+0	10146	
06	heute	70590	19006	20000	99030	95010	22500	00708	05406	100+0	10146	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60527	35509	42818	98021	09411	22560	00703	05206	12744		
12	gestern	60527	35512	82705	98021	08212	28537	00712	05107	12744		
15	gestern	60527	35515	42613	98012	06912	12562	00814	05107	12845		
18	gestern	60527	35518	32513	98011	05812	12565	00712	05107	12522	13256	
21	gestern	60527	35521	32709	98011	04011	21570	00717	05208	12622	13455	
00	heute	70527	35500	53107	98031	03411	52500	00707	05308	149+1	13444	
03	heute	70527	35503	23207	98011	01811	11508	00715	05205	13443		
06	heute	70527	35506	83005	98021	00810	11537	00610	05404	149+3		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60526	19309	42720	98018	07113	32501	00802	05408	12734	12646	
12	gestern	60526	19212	52818	98258	06513	59400	00706	05308	12834	12646	
15	gestern	60526	19115	62515	98252	04913	59402	00816	05308	12734	12646	
18	gestern	60527	19018	72715	98258	04013	5943+	00709	05408	12734	12646	
21	gestern	60527	18921	22612	98010	03012	28500	00710	05507	126+2	12845	
00	heute	70527	19100	52611	98038	01612	32501	61814	05407	12622	12845	
03	heute	70526	19403	72513	98251	99612	38506	61720	05608	12522	12848	
06	heute	70526	19606	52915	98258	98211	49403	61614	05707	12923	12747	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60440	41009	82124	97616	10720	2742+	00715	00219	12434		
12	gestern	60440	41012	82327	97616	09320	6732+	00514	00219	12334		
15	gestern	60440	41015	82134	97616	05820	6722+	00836	00319	12335		
18	gestern	60440	41018	82332	97616	03820	6722+	00620	00319	12337		
21	gestern	60440	41021	82431	97616	02420	6732+	00614	00419	12447		
00	heute	70440	41000	82538	97036	02020	6547+	00605	00319	12447		
03	heute	70440	41003	82631	97616	02819	854++	00208	00118	12548		
06	heute	70440	41006	72730	97026	04219	754++	00214	00218	12549		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60451	16009	63622	98031	09918	68401	00208	05314	13435	13042	
12	gestern	60450	16012	63522	98028	10818	68430	00109	05312	13535	13043	10343
15	gestern	60452	16115	53523	98012	11117	58400	00303	05411	13043	13535	
18	gestern	60454	16118	73318	98032	11017	28406	81001	05510	13535	13043	+)700++
21	gestern	60454	16121	73213	98022	11416	42508	81104	05408	100+0	13545	13043
00	heute	70454	16100	73109	98012	10517	11507	00809	05306	100+0	13544	13052
03	heute	70453	16003	72608	98032	08316	28507	00722	05309	100+0	13544	13052
06	heute	70453	16006	82211	98022	06717	35507	00716	05210	100+0	13544	13052

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	60350	48009	32216	98031	20825	38400	00500	00023	12224		
12	gestern	60350	48012	62219	97258	21825	42430	00210	00023	12224		
15	gestern	60351	48015	62816	97258	21625	22431	00802	00023	12324		
18	gestern	60350	48018	22220	97028	20827	12431	00708	00424	12324		
21	gestern	60350	48021	22218	98020	20925	11432	00102	00023	12324		
00	heute	70350	48000	62514	98031	21925	62400	00210	00023	12424		
03	heute	70350	48003	22512	98021	21825	22400	00602	00023	13523		
06	heute	70350	48006	22610	98031	21825	22400	00400	00023	12524		

Nachträge u. Berichtigungen

60565	51006	81307	98156	07808	854++	00105	05407	11324

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 274

Sonnabend, den 1. Oktober 1966

Meldungen vom 30.9.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60578	00806	71913	98032	08112	5542+	74720	05111	11921	12122	A.Dohrn
60581	01609	81818	96102	06212	5542+	74718	05111	11822	+++++	A.Dohrn
60585	02512	81913	96102	04013	2561+	74723	00211	11922	+++++	A.Dohrn
60639	22906	80517	98606	03808	854++	00712	05504	10521	149+2	Poseidon
60639	22915	80610	99022	02108	1747+	61810	05402	10621	149+1	Poseidon
60639	22918	80611	99022	01808	4557+	00703	05401	10621	10131	Poseidon
60452	08412	82109	98158	07618	4342+	00810	05215	100+0	12831	Meteor
60465	07500	63005	96012	10017	65300	54400	05114	13021	Berlin	
63548	00400	81305	98022	14614	+++++	34705	051++	113+0	Frtihjof	
60440	37800	81318	97022	13218	8+52+	24702	00117	11334	Linzertor	
60461	07903	32709	98021	09818	21302	54402	05117	12721	Berlin	
63545	01206	81302	98022	11312	+++++	34715	051++	113+0	Frithjof	
63545	01306	80909	98022	09013	+++++	00716	05111	109+1	Dohrnbank	
68242	13706	83402	98022	19215	+++++	00214	054++	13420	Tübingen	
63629	05706	72409	97152	05811	2837+	15712	00408	12421	Ansgaritor	
63564	02209	39903	98022	10013	+++++	32709	05110	149++	Katfisch	
60572	08509	72713	97818	02213	+++++	+++++	000++	+++++	Berlin	
63692	14809	20813	98020	05104	+++++	00711	057++	10833	G.Dahrendorf	
60634	23809	80618	98022	03608	+++++	+++++	057++	+++++	Regulus	
63691	14009	20913	98021	04505	+++++	+++++	054++	+++++	Thüringen	
60613	04009	91909	96614	04111	+++++	347++	004++	11922	Rendsburg	
63567	01609	71507	97022	10415	+++++	757++	003++	+++++	Grönland	
60627	08009	81113	98022	99812	+++++	+++++	003++	+++++	Teutonia	
60445	35309	82613	93102	10918	8612+	25701	00118	12622	Linzertor	
60418	10009	81715	97523	07019	853++	85610	05018	11723	Lindenstein	
60578	09809	82309	96505	01712	+++++	12705	060++	+++++	Marburg	
60492	21309	53009	98031	13015	45574	24705	05109	130+0	M.Leonhardt	
63635	06509	43011	98012	05813	22236	15400	01112	13022	Ansgaritor	
60477	12509	89902	96616	07215	6722+	56708	05714	149+0	Bremerhaven	
60450	08509	72213	99818	09217	4337+	54400	00114	12221	Berlin	
60673	55312	93305	90454	13202	+++++	+++++	009++	+++++	Heidelberg	
60594	04612	81913	96106	01913	+++++	+++++	004++	+++++	Nordenham	
63962	14812	20913	98020	06104	+++++	00210	057++	10933	G.Dahrendorf	
60678	55371	83507	92454	12201	+++++	+++++	056++	+++++	Erlangen	
63691	10412	10915	98020	04904	+++++	+++++	055++	+++++	Thüringen	
60601	46712	89905	97552	11804	+++++	+++++	008++	+++++	H.Kern	
60592	12012	42613	98012	00512	22340	65400	05107	12631	Ginnheim	
60625	51212	80000	95104	10905	+++++	+++++	000++	+++++	E.Ollenhauer	
60629	24512	80924	97022	01810	+++++	00400	051++	+++++	Gelsenkirchen	
63548	05812	71209	97022	06215	+++++	+++++	001++	+++++	Hagen	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60631	22112	80930	97632	00807	+++++	01400	055++	109+7	Jupiter	
60665	25012	80333	98022	12004	823++	01400	051++	10307	Minden	
60659	27912	70530	98152	11302	75400	53202	00001	105+6	Zephyros	
63541	02612	80905	98022	10515	+++++	00400	000++	109+0	Frithjof	
60569	38512	73027	98258	00108	763++	644++	+++++	+++++	Poseidon	
63571	00612	81811	97022	08414	+++++	75720	003++	+++++	Grönland	
63572	02612	72305	98022	07915	+++++	74714	002++	123+1	Essen	
60607	07312	81803	97636	99014	+++++	34705	005++	+++++	Württemberg	
60602	47212	72709	97608	10105	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar	
60571	08512	42913	97012	02915	+++++	+++++	002++	+++++	Berlin	
60665	24812	70537	98021	11804	+++++	02703	002++	10547	Düsseldorf	
60460	19512	83321	98812	14017	834++	15705	00115	13322	Solingen	
63641	07212	73409	98022	06408	22334	15106	00207	13421	Ansgaritor	
60411	35012	82518	98031	17024	1353+	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
60446	34412	82518	97022	10218	863++	25707	00117	12524	Linzertor	
60445	08912	82307	98608	08168	892++	54400	05216	12321	Berlin	
60667	24912	80637	97022	11905	+++++	+++++	059++	+++++	Hof	
60494	20412	63209	98141	12014	2359+	24710	05609	132+0	M.Leonhardt	
60587	04115	81805	97104	01613	+++++	25400	002++	+++++	Bremerhaven	
63647	07915	70109	98022	07007	3237+	15106	00006	10121	Ansgaritor	
60635	23815	80909	98022	02208	+++++	+++++	055++	+++++	Regulus	
60668	55215	83607	98022	12103	+++++	42400	057++	13621	Freiburg	
60586	02918	81805	96106	01113	+++++	+++++	005++	+++++	Nordenham	
63542	02318	80902	96022	09014	+++++	64710	051++	109+0	Frithjof	
60450	32718	82713	96636	07017	8732+	25715	00017	12722	Linzertor	
60662	24818	60437	98022	12003	+++++	+++++	054++	10404	Germania	
60579	01318	82013	96102	03612	+++++	75724	000++	+++++	Grönland	
63583	00718	82205	98022	02913	+++++	74724	051++	122+1	Essen	
60566	40318	83130	97258	00408	834++	64400	+++++	+++++	Poseidon	
60601	04818	51407	99012	99012	+++++	34400	001++	+++++	Württemberg	
60592	14818	32218	98021	97211	32490	65723	05108	12231	Ginnheim	
60495	18518	62709	98258	08516	39570	24860	05110	127+0	M.Leonhardt	
60622	09218	32509	96030	97110	+++++	+++++	052++	+++++	Würzburg	
60584	02321	82115	97602	02812	+++++	75708	001++	+++++	Grönland	
60452	31821	82613	98216	05817	5732+	25712	05117	12623	Linzertor	
60592	16121	32211	98021	97011	32300	65702	05208	122++	Ginnheim	
60563	41321	73624	97012	02009	654+6	64416	+++++	+++++	Poseidon	
60430	09721	03302	98010	08017	00900	43310	05315	13300	Berlin	
60459	17121	83209	98022	10916	32307	56217	05609	13222	Bremerhaven	
60588	05621	42609	99011	00812	21402	65400	05108	12621	Magdeburg	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

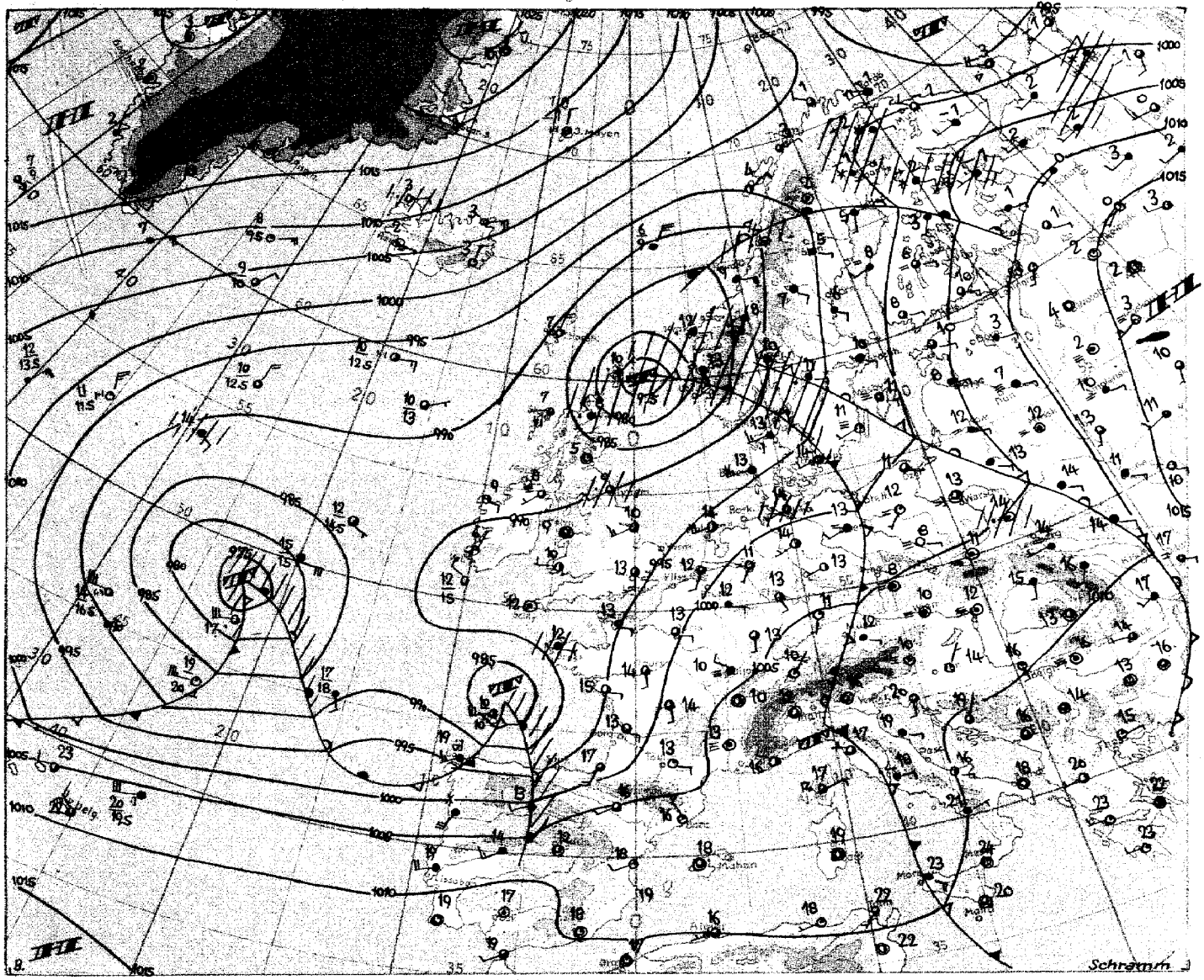
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

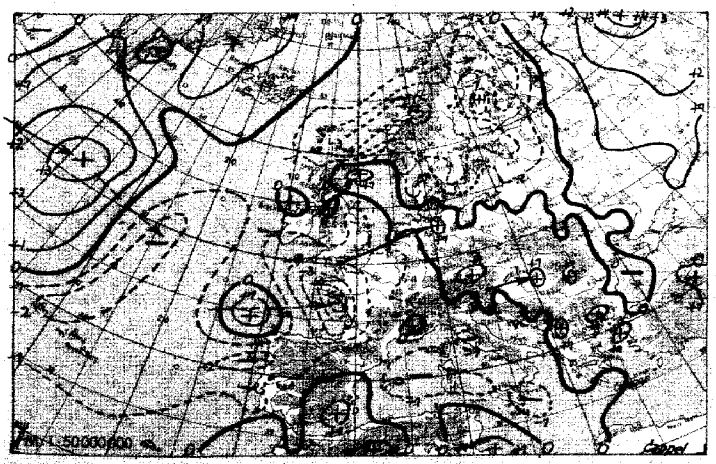
Jahrgang: 91 | Sonntag, den 2. Oktober 1966 | Nummer 275

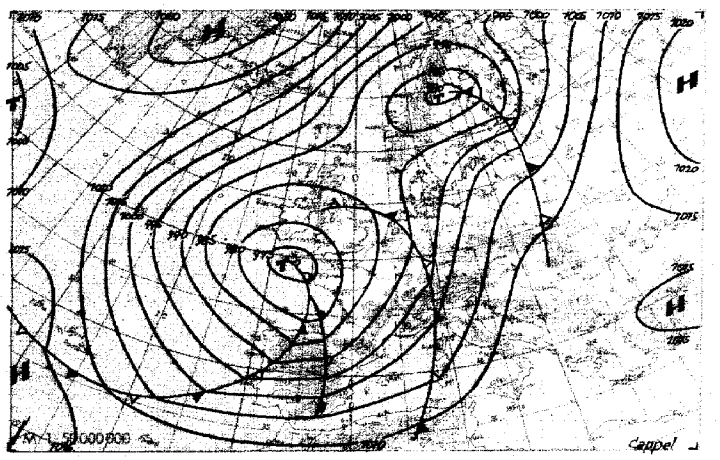
Wetterlage heute 6 Uhr



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

Vorhersagekarte für Montag, den 3. 10. 1966, 6 Uhr

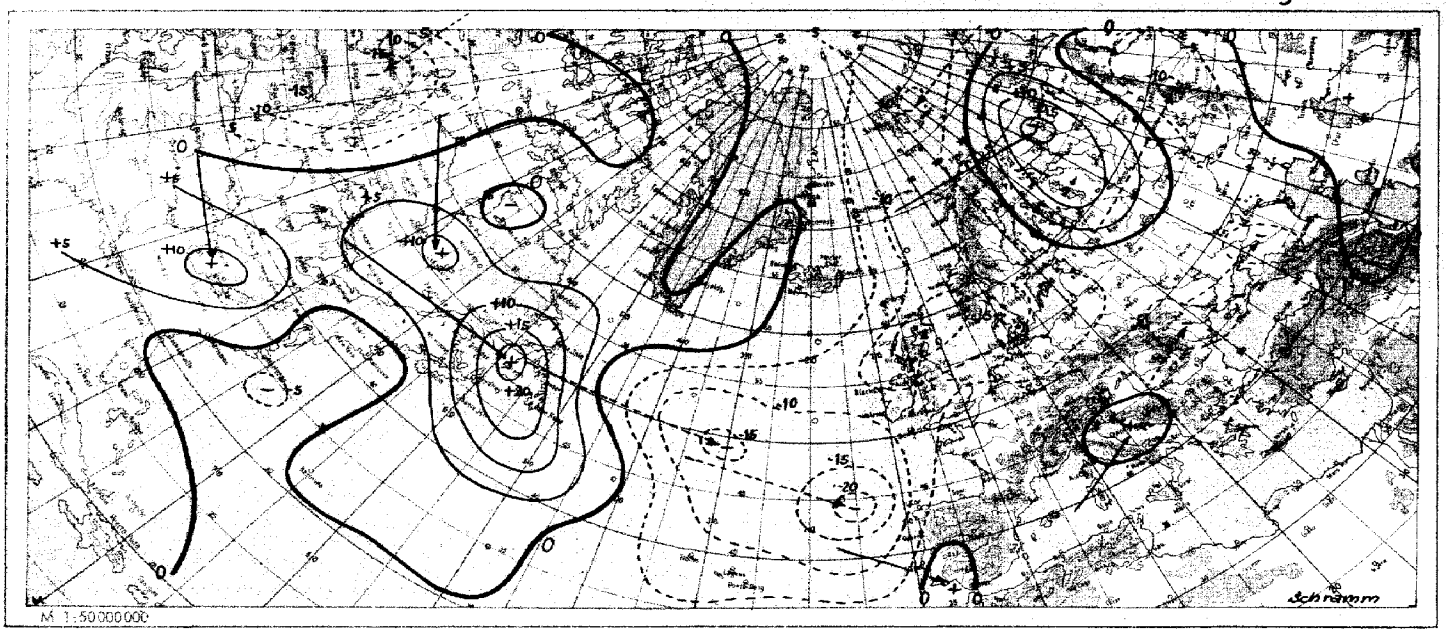




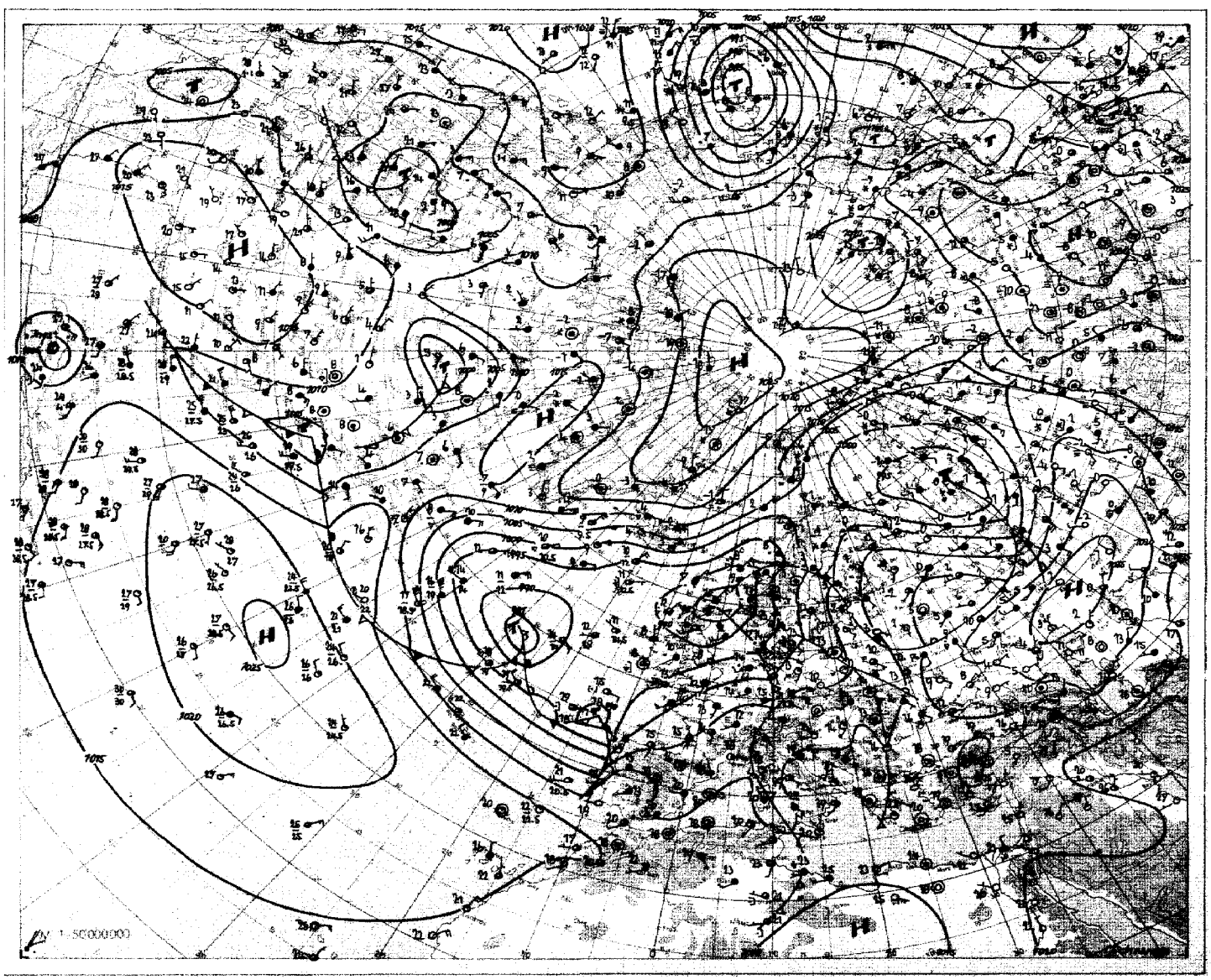
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

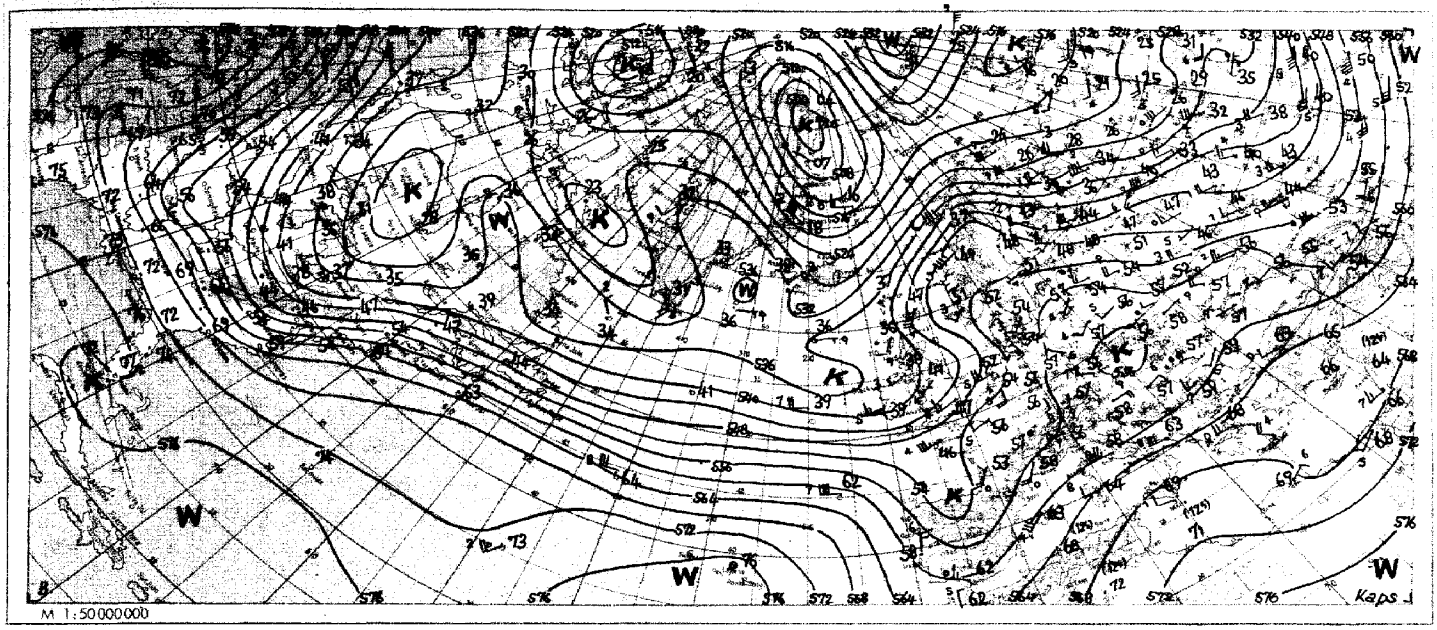
Sonntag.



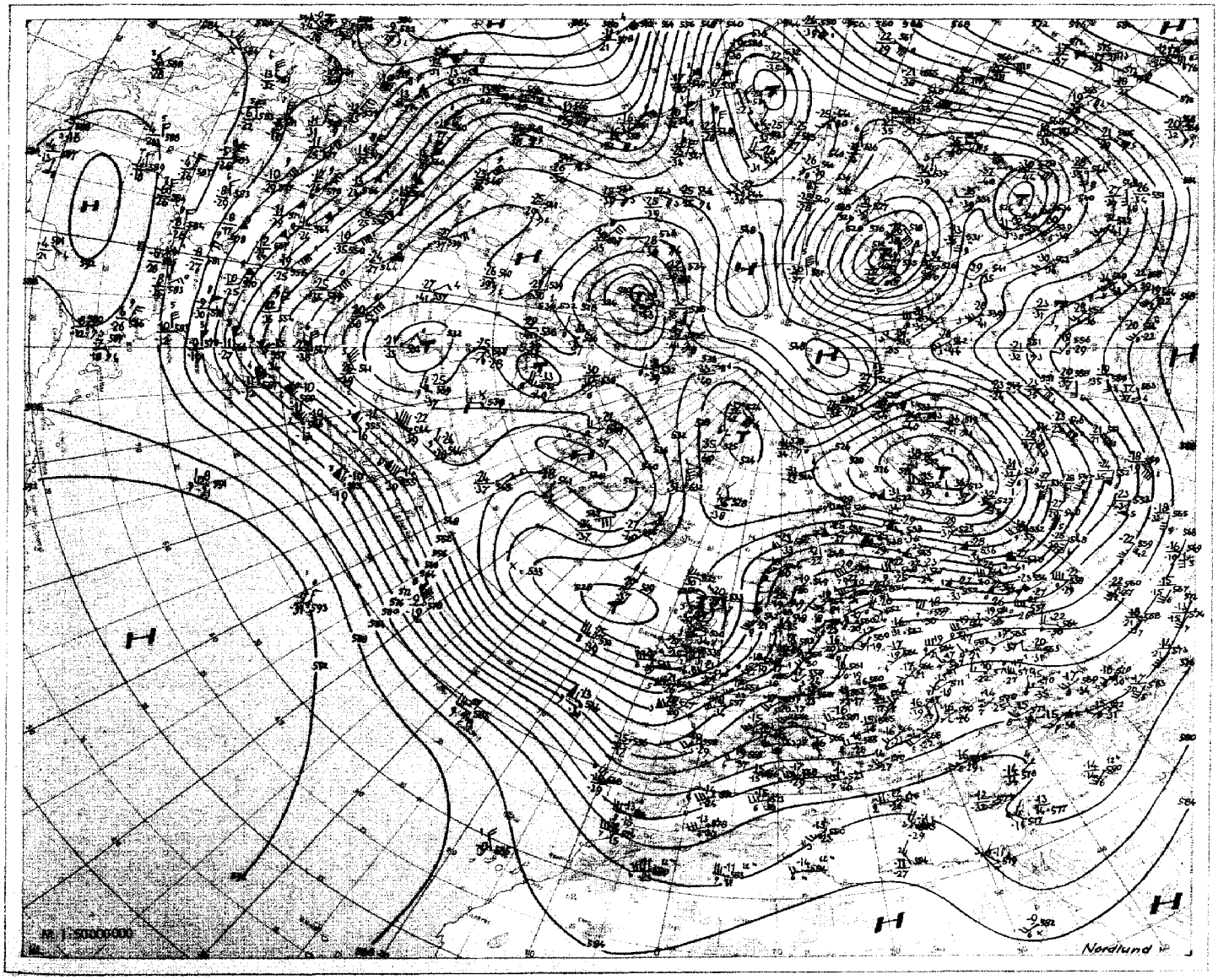
Wetterlage heute 0 Uhr



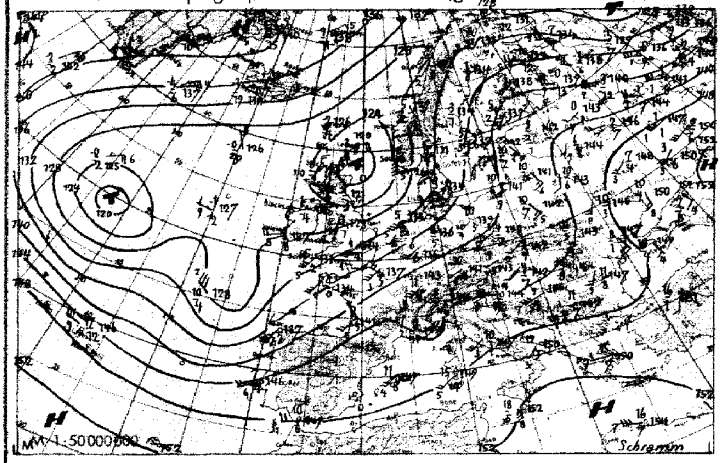
2. Oktober 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



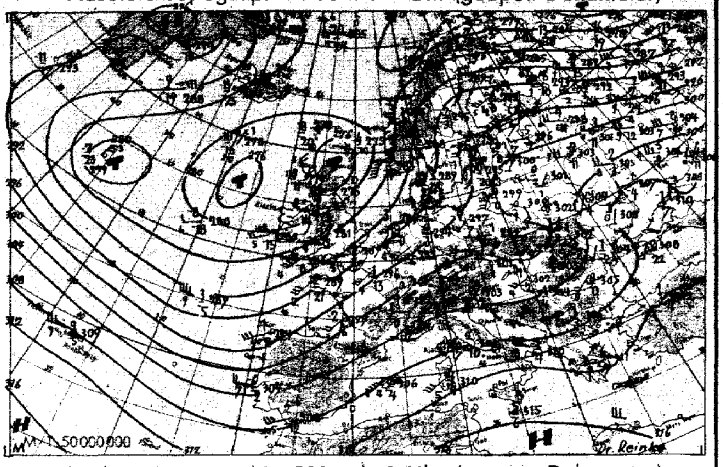
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



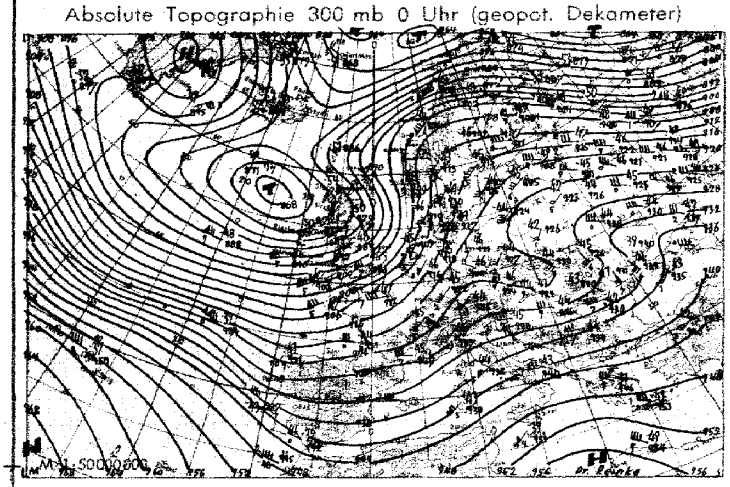
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



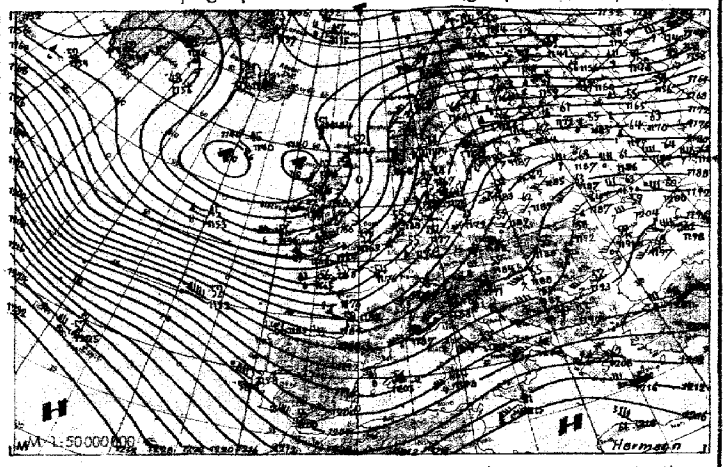
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



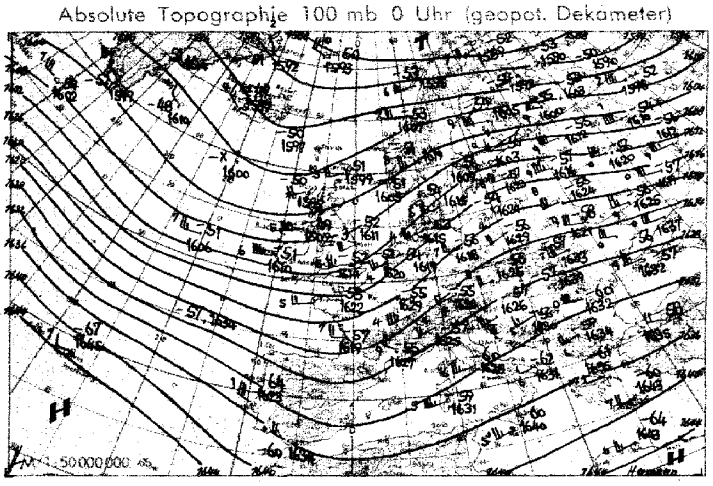
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



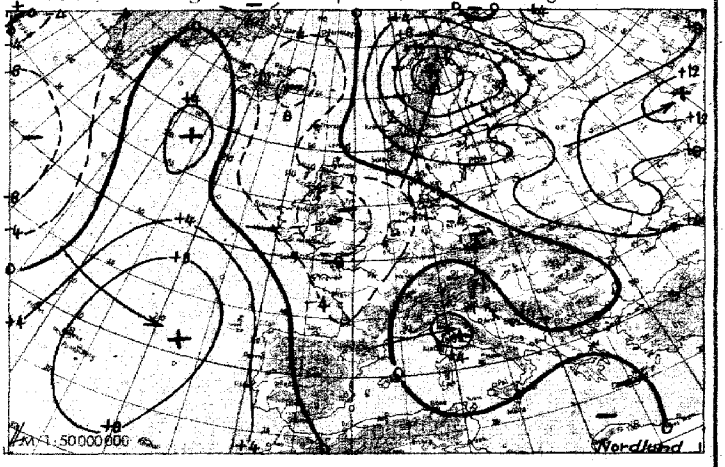
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 2. Oktober 1966

In der starken nordatlantischen Frontalzone wandertern die beiden Tiefdruckgebiete, die gestern über dem Westatlantik und über Neufundland angelangt waren, mit etwa 6o - 7o km/h rasch ostwärts. Sie wurden in den Strömungsbereich des nordatlantischen Tiefdrucksystems aufgenommen, das sich insgesamt weiter intensivierte. Durch die Verschärfung der Luftmassengegensätze nahmen die Höhenwinde an seiner Südflanke zu. So wurden beim K-Schiff (45N/16W) heute früh im 3oo-mb-Niveau Windgeschwindigkeiten von 115 Knoten gemessen.

Das gestern erwähnte Tiefdruckgebiet über England zog in der südwestlichen Höhenströmung zur nördlichen Nordsee und vertiefte sich um etwa 15 mb. Seine Kaltfront überquerte bis heute früh Westeuropa und den größten Teil Deutschlands und leitete die Zufuhr verhältnismäßig milder Meeresluftmassen nach Mitteleuropa ein. In ihrem Bereich sank die troposphärische Mitteltemperatur über Westeuropa nur wenig ab. Lediglich über Ostengland trat eine Abkühlung von 4 Grad ein. Da sich gleichzeitig die Troposphäre über dem Seegebiet zwischen Portugal und den Azoren erheblich erwärmte, bewegte sich der gestern vom Ostatlantik zur Westküste der Iberischen Halbinsel verlaufende Höhentrog etwas nach Osten und verstärkte sich vor allem in seinem nördlichen Teil. Der Höhentrog, der gestern über Italien lag, schwächte sich dagegen weitgehend ab und wanderte hinter den vorlaufenden Fronten zum Balkan. Die zugehörige Okklusion, die gestern früh noch quer durch Deutschland verlief, wurde mit der südwestlichen Strömung über Mitteleuropa nach Nordosten geführt.

Die Zufuhr maritimer Luftmassen aus Südwesten bestimmte gestern das Wetter in Deutschland. Die Temperaturen stiegen infolge zeitweiliger flüchtiger Aufheiterungen meist etwas an. So wurden im Rheintal Tagesmaxima von 23 Grad erreicht, und auch in Norddeutschland wurden 2o Grad vielfach überschritten. Die Ausläufer des über der nördlichen Nordsee gelegenen Tiefs lösten verbreitet Regen unterschiedlicher Ergiebigkeit aus. Durch einzelne Gewitter lagen die Niederschlagsmengen gebietsweise über 1o l/qm.

Der tropische Wirbelsturm "Inez", der beim Überqueren der Dominikanischen Republik schwere Verwüstungen angerichtet hatte, ist inzwischen über Kuba angelangt. [illegible]

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das kräftige ostatlantische Tief [illegible] Sturmtief zunächst in östlicher Richtung, schwächt sich [illegible] und wird langsamer. In seinen Strömungsbereich wird [illegible] einbezogen. In Mitteleuropa hält dabei die zyklonale [illegible] mit ihrer milder Meeresluft an.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

hrgang: 91 — Sonntag, den 2. Oktober 1966 — Nummer 275

ation	Höhe	iii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC hLMH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC hLMH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr Hsff
lgoland	4	015	71812	o8446	o1615	5553-	147o3	51814	121o6	oo616	5o93o	1471o	
t	27	020	71414	o9444	o2372	7o93-	1o6o4	61512	o6446	o1o14	2o931	12712	
sum	3	029	714o7	121o2	o2913	7o93-	117o4	817o6	156o6	o1717	8o97-	15712	
leswig	44	035	715o6	2o1o2	o3213	7o97-	1o7o3	614o5	2oo52	o1717	6o971	13814	
shött	4	043	7151o	4o1o2	o4o13	7o97-	1261o	81512	2o1o2	o2515	8o91-	14715	
el	7	045	816o3	3o1o8	o3814	8o92-	116o2	417o6	35o56	o2219	oo9o1	13816	
rderney	13	113	[illegible]	[illegible]	o1516	5563o	156o7	21613	56o36	oo12o	2143o	16814	
emerhaven	7	129	716o7	151o6	o2914	7o93-	134oo	716o7	371o8	o1519	7o83-	16714	
xhaven	5	131						518o7	3oo54	o1419	355o1	14814	
ltenkirchen	32	145	818o4	181o2	o3513	oo9o7	127o4	617o4	18o52	o1918	3o932	13715	
mburg-F.	14	147	714o6	181o2	o4o13	2o936	116o2	615o4	3o1o2	o2417	4o936	13716	
beck	13	156	7o9o3	3o1o2	o4613	2653-	122o2	3o9o5	5oo12	o3119	3o93o	12815	
den-Walthusen	0	202	318o6	o8424	o1516	oo9o1	157o9	118o8	58o24	oo62o	oo9o1	167o9	
den-Hafen	6	203											
oppenburg	43	216											
emen	4	224	814o2	166o4	o3314	6743-	127o1	718o5	5o1o6	o1918	3563-	15714	
llau	77	235	615o2	12284	o3913	15631	126o2	72oo4	14o54	o2418	5o931	14813	
chow	35	253	511o2	151o4	o4113	5o93o	117o3	114o2	2oo54	o2617	oo9o1	13714	
gen	21	305	618o4	2o1o2	o2615	1573o	14ooo	322o9	6oo31	o1o14	325oo	14716	
ünster	64	313	716o4	22216	o3216	6573-	147o4	621o6	5oo56	o1621	5853-	14814	
snabrück	95	317	716o4	2o1o5	o3716	756--	156o3	421o8	62o15	o2321	3253o	15714	
ütersloh	72	320	316o7	32o56	o3517	3o93o	148o1	31812	66o36	o1922	3263o	13815	
lzuflen	98	325	712o3	356o6	o3915	5655-	138o5	412o5	56o16	o252o	2163o	14712	
nnover-L.	53	338	716o3	351o2	o4o16	1573-	134oo	72oo3	4oo56	o282o	3573-	15811	
aunschweig-V.	82	348	522o4	2o1o2	o3916	5o93o	138o1	123o6	45o51	o3119	oo9o1	137o7	
rlin-Dahlem	51	381	711o3	3o1o2	o5214	6o951	116o3	613o2	38o52	o3817	3o932	11713	
rlin-Tempelhof	51	384	211o4	341o2	o4813	2o931	117o5	616o4	37o51	o3517	1o932	11713	
sseldorf	36	400	315o6	5oo3o	o3118	3o93o	136o5	718o8	65o31	o212o	5853-	1381o	
cholt	25	406	515o8	13o51	o2718	15731	147o7	71814	62o22	o172o	785--	14711	
sen	154	410	11811	56o11	o2618	1o94o	157o7	61912	58251	o1819	58572	147o7	
hler Asten ☐	835	427	922o9	o3414	4o112	9----	127o3	72113	62o34	39915	6833-	117o8	
ssel	158	438	818o4	111o2	o5714	864--	128o3	718o5	251o2	o4816	764--	137o8	
ttingen	150	444	718o5	151o2	o4815	7o93-	128oo	415o6	25o52	o3119	4o93o	14714	
aunlage	607	452	423o3	4o1oo	o4114	4o93o	114oo	424o6	5665o	o2616	22531	1o6o8	
chen	202	501	819o7	6oo31	o3o17	8o93-	137o8	72o12	6oo21	o2118	785--	137o8	27
ürburg	626	510	82o14	4o284	o4513	871--	127o3	82o14	6o254	o3614	872--	117o5	
öln	68	513	315o8	5oo51	o3o18	357oo	147o2	718o9	6oo21	o2o2o	755--	1471o	
oblenz	96	515	318o4	351o2	o4716	3o931	13ooo	72o1o	668o1	o3415	735--	14713	
arienberg	547	526	818o9	o7444	o4213	761--	136o4	51712	351o4	o3116	514oo	128o4	
ießen	186	532	[illegible]	[illegible]	[illegible]	9----	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
d Hersfeld	212	542	829o3	121o4	o5913	862--	117o1	827o5	251o4	o5o16	864--	127o5	
asserkuppe ☐	921	544	122o9	3o1oo	4o913	oo9o1	1o4oo	9261o	o1412	4o513	9----	126o6	
ier-Petrisberg	265	609	72oo9	59o24	o4616	6547-	137o3	72o11	62o14	o3519	4243-	138o8	
euselbach	479	615	42o12	581o2	o3615	1553o	137o3	72oo6	58o22	o3116	2265-	127o2	
Feldberg/T. ☐	805	635	921o6	o1474	4o411	9----	117o1	721o9	o2416	4o312	76o--	127o4	
ankfurt-Flugh.	110	637	818o1	1o284	o6113	861--	136o2	421o2	35o54	o4419	414oo	15714	
rmstadt	153	639	82oo9	35284	o5516	865--	136o2	119o8	75o14	o3821	115oo	13814	
ürzburg	259	655	9oooo	o2434	o7711	9----	114oo	712o2	2o284	o6215	752--	137o9	
d Kissingen	216	658	92oo2	o4434	o7711	9----	1o4o5	818o3	12284	o6113	862--	11712	
burg	337	671	8oooo	o9444	o6812	862--	1o1o1	6oooo	25o54	o5415	664oo	118o9	
mberg	239	675	718o3	351o2	o6613	5637-	111o1	318o5	5oo52	o5217	354oo	138o9	
of	567	685	723o8	5o1o6	o6o13	757--	128o4	723o8	5oo56	o5115	785--	127o4	
eiden	438	688	824o2	3o2o5	o6612	852--	121o1	821o4	351o5	o6213	854--	126o1	
rus	363	704	82oo5	62o24	o4715	863--	145o2	62312	65o38	o3717	324o6	138o6	
aumb.-Tholey	569	706											
rbr.-Ensheim	323	708	319o9	58o3o	o4916	2134o	136o3	721o7	59o1o	o4o18	58432	138o6	
ustadt/Wstr.	161	723	219o3	3oo58	o5617	2253o	138o5	72312	72258	o438o	58571	13711	
efnbiel/Wstr.	553	724	413o8	8oo14	o4715	[illegible]	127o1	7231o	81254	o3516	5857-	128o8	
rlsruhe	114	727	32oo3	58211	o5817	1565o	146o1	523o8	75o36	o3922	48531	13716	
nnheim	97	729	516o7	451o4	o6o17	5o93o	146o3	32oo8	62o34	o4528	225o1	14812	
ttgart-Echt.	405	738	72oo2	561o4	o6516	2557o	137o1	221o6	7oo24	o462o	1254o	11711	
ringen	277	742	514o1	251o1	o5916	5o93o	136o3	4oooo	64o11	o432o	2253o	13811	
sbach	413	755	8oooo	151o2	o7o13	864--	127o1	722o2	6oo12	o5917	784--	137o4	
eißenburg/Bay.	422	761	823o3	2o1o6	o7413	863--	128o3	7oooo	5o1o6	o6316	755--	138o5	
rnberg	310	763	725o2	181o2	o7o14	3553-	125oo	627o4	45o52	o5718	655oo	137o7	
gensburg	376	776	816o2	181o6	o7113	862--	132o1	721o3	351o6	o6615	4637-	137o1	
Falkenstein ☐	1307	791	925o4	oo456	419o8	9----	o83o1	925o8	oo456	422o9	9----	o92o2	
iburg	252	803	42oo9	84o31	o6o2o	38641	133o7	523o7	82o12	o4821	32642	12811	
udenstadt ☐	797	815	323o5	75o12	42615	2844o	115o1	625o8	78o31	42116	58431	118o9	
ppeneck ☐	973	818	22oo3	8oo11	42712	11431	112o2	424o5	8oo31	[illegible]	[illegible]	1o8o7	
bingen	370	826											
tten	734	836	723o4	561o4	o6514	783--	122o1	727o5	62o14	o5216	784--	128o5	
m	522	838	82oo7	561o2	o7o14	864--	132o3	62oo7	65o12	o5418	685oo	138o3	
gsburg	477	852	728o8	571o2	o7o15	753--	132o3	627o5	65o12	o5817	3253o	138o6	
nchen-Riem	524	866	823o7	56216	o7714	873--	133o3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	138o3	
ühldorf	401	875	824o4	3o216	o6514	862--	138o1	[illegible]	571o6	o6116	214o8	144oo	
ssau	409	893	829o1	1o514	o7212	862--	124oo	824o1	122o5	o7113	872--	134oo	
dberg/Schw. ☐	1486	908	72119	oo414	426o8	62-4-	o83o1	72117	84o14	422o9	43-42	o98o4	2o-27
nstanz	399	929	6oooo	7oo12	o7316	1143o	13ooo	31oo3	75o31	o5619	22542	14812	
edrichshafen	401	934	71oo4	59o12	o7615	3843-	143o2	611o2	7oo12	o5818	11542	13812	
mpten-Lenzfr.	705	946	812o5	8o216	o8o12	6757-	1o4oo	528o7	86o16	o5617	2164o	118o9	
erstdorf ☐	810	948	721o2	86o16	43212	5565-	111o1	63oo1	86o26	42818	2175o	11817	
gspitze ■	2960	961	9261o	oo457	98651	9----	512o5	725o7	1o857	9915o	68-7-	5o1o4	
henpeißenb. ☐	977	962	3251o	846o6	43o11	5852-	113o6	622o5	86o26	42713	685--	118o4	
rmisch-Partenk.	704	963	7oooo	8oo22	o7214	6527-	112o2	7oooo	81o22	o5417	3254-	118o8	
ndelstein ☐	1833	980	92715	oo616	427o6	9----	o63o5	726o9	o5416	431o7	72---	o71o6	
chtesgaden	542	997	818o1	251o2	o7813	884--	122o1	723o1	5o212	o7515	784--	12ooo	

ation	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC hLMH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC hLMH	18 Uhr TTapp dd	ERRTT	Hsff
lgoland	61815	181o1	98o16	4o981	15726	822o.	[illegible]	97515	894--	146o5	-1116	
t	41512	o9444	99415	4o951	12717	81314	12958	97315	69561	1372o	-9615	
sum	614o7	121o6	oo119	6o93o	16616	914o7	o8476	98515	9----	14716	-9719	
leswig	713o5	23o52	oo118	7o97-	14715	413o5	o4462	98715	2o988	13715	-oo19	
shött	8151o	3o1o2	o1o15	8o91-	13715	81512	2o1o2	99814	9----	13712	-oo15	
el	818o6	3o612	oo718	8o97-	14615	814o4	251o6	99216	8o97-	14715	-9119	
rderney											---2o	
emerhaven	315o6	47o52	99321	2263o	16822	815o6	481o1	98118	756--	15612	-9721	
xhaven						715o8	35172	98218	7857-	15715	-oo2o	
ltenkirchen	618o4	251o2	oo618	45632	14713	416o4	o6462	99o15	oo9o1	14717	-oo19	
mburg-F.	715o6	3o212	oo819	7o93-	15716	515o4	161o6	99517	3573o	15713	-9719	
beck	714o5	56o52	o192o	7o93-	14712	714o2	561o2	oo317	7o93-	14716	-oo2o	
den-Walthusen	62o1o	58252	98319	3953o	14723	823o6	561o9	97716	3567-	157o6	-o521	
den-Hafen											2o	
oppenburg	715o7	62951	9932o	5953-	14725	72oo5	6o179	98716	49433	156o7	-1121	
emen	417o9	59o31	oo121	4o93o	14718	718o7	6o291	99118	5857-	1461o	-9221	
llau											2o	
chow											21	
gen											21	
ünster	721o6	6oo38	ooo2o	785--	14716	7oooo	58252	99617	785--	156o5	-9121	
snabrück	619o6	7o291	oo319	4955o	14719	82oo5	62o29	99717	785--	147o8	-9721	
ütersloh	819o5	64o38	oo719	5867-	15612	715o7	58o59	ooo17	7o97-	147o7	-o123	
lzuflen	822o7	65o31	oo621	5253-	11719						23	
nnover-L.	314o7	56o12	o1o21	12541	14718	719o9	56o31	oo419	785--	136o6	-9721	
aunschweig-V.	423o6	56o21	o1721	2o931	13715	417o4	4o1o1	o1116	2573o	137o6	-oo21	
rlin-Dahlem	412o2	4oo51	o2619	1o931	13712	113o3	3o1o1	o2114	1o93o	137o6	-oo19	
rlin-Tempelhof	714o5	46o52	o2319	2o932	12711	613o6	241o2	o1715	oo9o2	137o7	-oo19	
sseldorf	72215	65o32	oo52o	68532	13716	718o3	6oo18	99815	55532	148o8	-o12o	
cholt	8221o	6o8o8	oo318	785--	15613						2o	
sen	72oo9	6oo38	oo219	6853-	14716	621o4	6oo18	99417	48532	147o9	-9219	
hler Asten ☐	82113	3o258	38313	891--	12712	9191o	o1478	37312	9----	1271o	-9116	
ssel	221o4	57o1o	o2719	1254-	14719	717o3	57216	o2215	3557-	137o7	-o219	
ttingen											2o	
aunlage											28	
chen	72oo9	68o22	oo819	22538	13712	82oo6	6oo22	99717	6587-	11712	-oo19	
ürburg	72o12	65o22	o1715	784--	1o814						16	
öln	717o5	65o22	oo42o	485o6	13716	518o4	58o22	99717	15746	126o9	-oo21	
oblenz	623o8	7oo28	o1522	48542	14716	518o3	68o28	oo719	24546	1271o	-9322	
arienberg	621o9	65o29	o1316	3354-	14716	7211o	7oo19	oo714	14542	117o8	-o717	
ießen	718o8	4oo52	o1719	755--	1372o	816o6	4o1o6	o1o17	oo9o7	147o8	-9719	
d Hersfeld	118o7	58o12	o2718	3264o	13721	718o2	56o52	o2o16	7o95-	126o8	-oo19	
asserkuppe ☐	52oo8	65o34	39914	5244o	118o7	81913	2o615	38611	5622-	105o9	-9315	
ier-Petrisberg	72213	65o22	o142o	22548	11719	72o11	6o958	o2o14	795--	138o1	-o42o	
euselbach	723o9	68o22	o1217	42631	12716	8181o	66o32	oo715	5547-	116o9	-oo19	
Feldberg/T. ☐	[illegible]	o1814	39313	9----	13715	6211o	65o28	38512	6646-	116o4	-o113	
ankfurt-Flugh.	718o3	65258	o2619	6853-	16717	717o3	7oo28	o1916	25771	146o8	-9122	
rmstadt	725o4	8o259	o2818	7958-	15712	718o6	75o29	o1917	65682	147o9	-o222	
ürzburg	4o9o7	6oo21	o3619	42531	14721	634o1	6oo32	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
d Kissingen	83oo1	4o1o5	o4215	862--	13717	[illegible]	[illegible]	o3614	883--	137o4	-o416	
burg	527o2	3oo52	o3916	564oo	12712	7oooo	2o1o2	o3614	764--	127o7	-oo17	
mberg	527o2	56o51	o4o18	584oo	14711	114o4	451o1	o3513	1o94o	127o9	-oo18	
of	621o8	56o32	o4116	525o1	116o7	118o4	5o1o1	o4712	157oo	116o4	-9717	
eiden	618o3	5o1o2	o4915	654oo	138o9	114o6	351o1	o4713	1o94o	117o7	-9716	
rus	523o8	68o22	o1918	32541	12716						19	
aumb.-Tholey												
rbr.-Ensheim	52o11	68o12	o1919	235o1	12718	818o5	62952	o2116	4957-	135o2	-972o	
ustadt/Wstr.	723o8	81o38	o2721	12672	117o7	7oooo	7oo28	o2617	7o97-	137o4	-9721	
efnbiel/Wstr.	62515	81o28	o2o17	23542	12712	82512	81o38	o1715	5o977	115o7	-9718	
rlsruhe	5251o	75o32	o2921	23581	13711	714o3	7oo28	o2515	15672	137o6	-o523	
nnheim	622o7	7oo11	o3121	22531	13615	82oo1	62o36	o2518	4o977	147o7	-9723	
ttgart-Echt.	721o3	7oo38	o3o19	6857-	13717	718o3	7oo18	o3616	5577-	125oo	-9221	
ringen	62oo4	65259	o2919	18532	14715	6oooo	62o39	o2617	585o2	146o5	-9121	
sbach	522o4	7oo12	o3819	4854o	13716	718o2	65o32	o3416	35642	13611	-oo19	
eißenburg/Bay.	5oooo	7oo12	o4318	1267o	13716	61412	7oo31	o4216	6o97o	137o4	-9119	
rnberg	4oooo	5oo51	o4o19	485oo	13713	211o6	4o1o1	o4216	257oo	145o3	-oo2o	
gensburg	621o2	4oo51	o5o17	2561-	13713	215o6	2o1o1	o5213	156o1	136o4	-9417	
Falkenstein ☐	725o7	o7414	416o9	45o42	o98o6	127o5	58284	414o8	oo9o1	o76o1	-96o9	
iburg	716o8	84o22	o352o	63642	11613	817o5	82132	o3418	43677	128o4	-oo23	
udenstadt ☐											17	
ppeneck ☐	629o7	8oo21	41215	48442	o9715	62oo9	65o18	4o512	14442	o76o1	-9717	
bingen												
tten	724o4	75o32	o3417	6354-	11713	72612	57812	o4812	795--	115o1	-o218	
m	623o5	82o31	o3219	38542	11619	727o6	65611	o3815	756--	115o3	-922o	
gsburg	421o4	82o21	o352o	21541	13715	519o3	65o31	o4416	19541	135o1	-oo2o	
nchen-Riem	22oo1	7oo11	o5o19	1154o	11713	318o2	8oo11	o5115	1o941	126o7	-912o	
ühldorf	123o2	58o11	o4418	115oo	14815	2o8o1	2o1o1	o4914	2o94o	136o1	-o119	
ssau	4oooo	581o2	o6o16	25542	138o7	oo9o1	2o1o1	o6o13	oo9oo	126o3	-o116	
dberg/Schw. ☐	72325	828o8	4o8o7	69-72	o6714	82316	82158	4o7o9	39-77	o85o1	-o31o	27-31
nstanz	611o4	75o31	o4718	12544	157o9	6o9o1	7oo21	o4516	24642	146o6	-oo2o	
edrichshafen	724o2	7oo32	o4318	12642	14717	718o1	7oo22	o4516	15631	145oo	-oo2o	
mpten-Lenzfr.	432o5	86o31	o3819	11641	1o712	712o6	86o22	o5213	556o1	1o6o4	-o119	
erstdorf ☐	636o2	[illegible]	[illegible]	21756	116o9	621o2	86o22	41o12	11732	1o2o1	-9119	
gspitze ■	723o7	o1448	982o1	72---	oo8o8	7261o	3o418	9815o	45-42	5o5o1	-94o1	
henpeißenb. ☐						514o6	84o21	41513	38541	114oo	-9717	
rmisch-Partenk.	436o5	84o11	o3419	22641	11713	514o4	84o18	o4814	24841	113o1	-9319	
ndelstein ☐	325o8	8oo24	417o9	22-4o	o771o	629o8	82o24	416o8	3544o	o16o2	-o3o9	
chtesgaden						7oooo	6oo31	o6o13	758--	123o1	-9719	

Ed.

Jahrgang 91 — **Sonntag, den 2. Oktober 1966** — Nummer 275

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT							Heute 3 Uhr GMT							Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xxx gg		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	4	010	82113	158o8	96816	824--	137o7																52617	8o16-	97o14	38462	o83o6	1o814	23-28	15412	15o4o
Sylt	27	020	8181o	3o619	96814	755--	136o5																52316	75o38	95813	425o1	o83o4	11618	2o-29	1361o	17o33
Husum	7	025	8196o	3o959	98414	894--	145o1									721o7	65o2-	96714	7o97-	126o			7211o	5o1o6	9[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		15412	15o12
Schleswig	44	035	823o9	15954	98o15	6946-	135o6		718o6	251o9	98914	7o97-	13812			722o9	4o612	96414	7o97-	126o4			7211o	5o1o6	96713	7643-	123o4	1o913		15413	[illegible]
Feldberg	4	045	71[illegible]	5o132	[illegible]	[illegible]	[illegible]		715o6	251o9	97914	9----	147o9			72112	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			7[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
Kiel	7	045	718o4	3o1o2	98416	5553-	147o8									819o8	[illegible]	[illegible]	864--	136o6			723o6	89o16	97614	784--	123o7	19416		15311	95o21
Norderney	10	113																					72o1o	6oo26	97513	68531	123o4	11313		15511	13o37
Bremerhaven	7	129	716o8	571o9	98o15	7o93-	147o1																6211o	561o8	98313	214o1	122o8	1o513		15711	o5o28
Cuxhaven	5	131	817o7	56296	97915	6557-	146o3																223o9	6oo28	97913	12531	1o2o8	11o13		15811	1oo4o
Kaltenkirchen	30	145	721o8	826o2	98416	7o97-	137o6																825o7	65o2-	96o1	774--	123o3	1o113		15212	o1o15
Hamburg-F.	14	147	715o6	56256	99215	2579o	137o3		716o4	8o1o8	98314	7586o	137o9			82[illegible]	5o812	97914	863--	137o4			723o9	561o8	98614	764--	131o7	19614		15o12	96o15
Lübeck	19	154	716o5	571o1	9o116	7o93-	146o2									818o6	561o-	98114	8o97-	126o3			82oo7	571o6	98814	774--	133o7	1o113		15211	o1o34
Emden-Wolthusen	9	202	8 18o6	58216	97215	864--	147o5		82512	6o636	97114	5747-	125o1										822o6	3o1o2	98813	778--	122o3	1o312		1621o	o8---
Emden-Hafen	6	205																												15911	07o45
Cloppenburg	43	236	817o5	561o9	98415	1o937	147o3																722o6	5o1o8	99313	763-1	123o5	1o213		15911	13o24
Bremen	4	254	818o5	65o32	99o15	6o931	138o1		823o8	5861[illegible]	98415	855--	136o6			823o9	59o36	98914	873--	133o7			621o6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		15611	o1o23
Soltau	77	285	8418o2	151o9	99614	456oo	1471o																723o6	4o1o-	99313	754--	132o4	1o813		14812	o8o14
Lüchow	35	257	8118o7	151oo	9oo14	9o9o2	147o6																725o7	561o6	99813	654-1	1231o	19712		1411o	97o48
Lingen	21	305																												15712	o6o35
Münster	64	313	721o3	581o2	99516	756--	136o1		723o4	58216	99714	6573-	133o3			823o7	561o2	9oo14	763--	122o4			422o4	4o1o2	9oo12	263o2	112o3	1o412		16511	o4o31
Osnabrück	95	337	618o4	581o2	99416	656oo	147o4																721o1	6oo26	9oo12	763--	111o1	1o312		16o1o	o3o28
Göttersloh	72	320	714o6	56o52	99915	3566o	136o1		823o8	32626	9oo14	853--	133o3			722o9	2[illegible]1o6	9oo13	753--	132o6			72oo6	481o6	o1o12	oo9o1	113o2	-o112		-----[illegible]	o2---
Salzuflen	98	325	818o5	62o22	9o116	457o7	127o3																7224o4	4o1o-	oo813	753--	111o2	19413		16812	o1o37
Hannover-L	53	338	618o7	58o32	9oo16	2567-	137o5		714o6	6oo31	99315	756--	137o7			724o8	65o16	99814	754--	123o5			522o7	6[illegible]16	oo214	384o1	122o4	o9714		16512	97o58
Braunschweig-V.	82	348	52oo3	3o1o1	9o715	4564o	147o5																525o4	5o1o-	o1112	25631	123o8	[illegible]712		14709	97o43
Berlin-Dahlem	51	381	4184o4	2o1o1	o1612	9o9o2	126o5		22oo6	o9411	o1111	2573o	116o5			819o6	p9414	9o911	2576o	116o3			7[illegible]6	2o1o4	o1212	5583-	121o3	1[illegible]11		13oo9	1oo3o
Berlin-Tempelhof	51	384	416o3	241o1	o1214	9o9o1	137o5		219o5	261o1	9o813	9o9o1	127o4			719o6	3o1oo	9o613	4[illegible]955	117o2			821o8	221o1	9o813	7o977	113o2	1oo12		14oo9	oo---
Düsseldorf	36	400	822o2	58636	99915	6562-	141o1		722o9	7oo16	o1o14	755--	13[illegible]1			22oo8	65o11	o1413	2566o	114o4			513o5	65o11	o1113	35662	115o3	1o712		1611o	o8---
Bocholt	25	406	822o8	58612	99816	6542-	135oo																418o3	351o-	oo411	oo9o2	1o6o3	1o[illegible]1		1591o	o4o33
Essen	154	410	828o4	56616	99815	8o92-	14oo3		824o6	6oo28	9o214	754--	132o3			832o7	6oo22	9o914	654--	13oo8			419o5	561o2	oo711	25842	1o7o4	17211		1561o	12o35
Kahler Asten □	835	427	92117	o1454	37o11	9----	117o2		92611	o16o8	3621o	9----	1o7o7	3o		92612	o1416	368o9	9----	o93o8			92312	o2416	365o9	9----	o98o2	1o3o8	27	116o8	o3o34
Kassel	158	428	718o2	451o2	o2o14	1o942	135o3		722o1	5o1o2	o1114	7o97-	138o8			719o3	571o2	o1914	756--	133o8			619o2	62o22	o2313	12542	112o3	1oo13		1421[illegible]	o2o2o
Göttingen	150	444	618o9	4o1o6	p1414	657--	136o4																814o5	65o2-	o1513	12541	123o3	1---12		145o8	96o28
Braunlage	607	452	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]																625o5	581o-	[illegible]1711	55441	1o3o8	1---11		1328o	2o256
Aachen	202	501	822o4	58216	o1o14	8o97-	13[illegible]1																719o9	6oo2-	o1213	756--	11711	1o312		1521o	o3oo3
Nürburg	628	510									6												82o13	57o52	o2211	871--	1o6o3	1o31o		124o9	o8---
Köln	68	513	817o7	6o216	99717	855--	134oo		726o3	58216	po915	755--	13212			522o2	6oo12	o1612	556--	111o5			51[illegible]5	62o12	o1o12	35631	115o6	1o11o		16709	o1o27
Koblenz	96	515									6												618o5	7oo36	o2114	5552	128o4	19714		171--[illegible]	93o37
Marienberg	547	526	819o9	85612	o1o12	5552-	116o3								26								82o1o	561o2	o1511	772--	118o1	1o511		12714	12o23
Gießen	186	532	61[illegible]6	66[illegible]2	o1215	556-2	135oo																41[illegible]5	7oo26	o1913	256o1	11ooo	o9713		15111	97oo6
Bad Hersfeld	212	542	1oooo	3o1o1	o2313	1o94o	124oo																627o5	62o22	o2613	22542	114oo	ooo11		1398[illegible]	ooo15
Wasserkuppe □	921	544	91914	po456	38911	9----	115oo									92518	oo456	3791o	9----	1o5oo			92313	oo456	38oo9	9----	o9[illegible]o2	oo1o9	23-32	115o9	o1o54
Trier-Petrisberg	265	609	82o15	58589	o1814	872--	137o1		821o8	62o29	p3o13	854--	13111		28	721[illegible]	6oo31	o3713	757--	111o5			719o9	65252	o2813	735--	128o8	1o212		1551[illegible]	o6629
Deuselbach	479	615									8												81811	581o2	o1912	872--	11oo4	1o411		14o1o	o4o45
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	82211	5o6o2	38212	851--	117o4		92512	oo476	3761o	9----	1o7o3			9231o	oo454	3831o	9----	1o3o8			921[illegible]	oo454	377o9	9----	o98o2	195o9		118[illegible]	o1oo4
Frankfurt-Flugh.	110	637	82o1o	59612	o2416	5857-	143o3		82oo9	68o28	o3o15	5557-	132o6			719o8	7oo32	o8614	756--	132o7			517o3	58o31	o3313	1576o	127o4	1o213		1571o	o2o2o
Darmstadt	183	639	81914	68628	o2315	895--	133o2								2o-26								51812	62o26	o3114	45541	137o4	1o114		1561[illegible]	o3628
Würzburg	259	655	5[illegible]2	381o2	p4o14	2567o	133o3		7o6o2	381o2	o4413	5567-	122o3			52oo6	6oo22	o4614	3567o	112o3			418o3	68o12	o5113	25631	112o4	oooI3		1381o	oo624
Bad Kissingen	216	658	9o1o1	o6476	o3513	9----	127o4				6												819o3	[illegible]5o26	o4o13	755--	122o5	1o312		12611	o7ooo
Coburg	337	671									1												72oo2	3o1o6	o3913	755--	11oo4	1o312		133o9	o3o13
Bamberg	239	675	3oooo	451oo	o3712	355oo	114oo				8												514o5	62o26	o4612	45536	111o4	1o511		128o9	o5o31
Hof	567	685	216o4	o146o	o511o	2o93o	o98o1		819o9	566o4	p4112	855--	116o5										819o6	5o216	o4412	884--	113o3	1o[illegible]o		116o5	o1o24
Walden	488	688	215o3	351oo	o4812	2o93o	114oo				o												82oo4	5o1o1	o5o12	6542-	123o3	1ooll		125o9	97oo4
Berus	363	704																					82o1o	4o1o2	o3212	862--	127o5	19111		1461o	94o19
Schaumb.-Tholey	569	706																													
Scarbr.-Ensheim	323	708	82oo9	58259	o2513	7o97-	125oo		82oo6	62o39	o3114	4547-	132o6			821o6	62o22	o3913	754--	132o7			818o6	561o2	o3212	762--	128o8	1o412		14812	o4o58
Neustadt/Wstr.	161	723	725o3	8oo28	o2717	2577-	11oo1																2oooo	6oo2-	o3913	5o941	1175o	19613		16511	96o44
Weinbiet/Wstr.	553	724	82313	83138	o2413	3567-	1o1o1								27								3[illegible]5	81o2-	o3111	[illegible]1441	1o6o4	o9211		1369	92o31
Karlsruhe	115	727	714o2	68o22	o3o14	2557-	133o5				8												5oooo	75o38	o4112	1o941	115o4	1o212		162o9	o7o[illegible]
Mannheim	97	729	718o3	62178	o3o16	3957-	14364				9												3[illegible]7	5o1o1	p4o13	oo9o1	126o4	1o213		1688	o2o[illegible]
Stuttgart-Echt.	405	738	722o7	7oo22	o4o14	4o972	1o1o1		822o5	7oo36	o4414	3577-	111o4			523o6	7oo36	o5313	6o93o	112o7			118o2	8oo16	o5211	15741	1o6o4	o9711		1467	92---
Öhringen	257	742	513o1	7oo19	o3314	1o932	121o4				9												225o2	8oo2-	o4213	15541	126o4	1o313		1531o	o4o35
Ansbach	413	755									1												5oooo	85o22	o5112	3555o	118o3	oooIo		1446[illegible]	ooo27
Weißenburg/Bay.	427	761	61812	7oo22	o4216	6o97o	1o5oo				2					42o1o	7oo11	o5212	3o942	1o1o2			423o4	8oo11	o5513	25[illegible]2	11oo4	ooo12		1571[illegible]	91oo9
Nürnberg	310	760	11oo5	261o1	o4413	1o94o	125oo		512o2	3o284	o481o	oo9o1	1o4oo			8oooo	581o2	p4812	15642	113o1			712o2	7oo26	o5313	757--	111o8	o971o		14oo9	97ooo
Regensburg	376	776	913o3	o1454	o5712	9----	113o3		913o6	o1454	o5212	9----	118o5			819o3	15614	o5712	862--	113o4			916o5	o1456	o6311	9----	1o2o6	1o111		[illegible]	91o11
Gr. Feldberg/Ts. □	1307	791	923o9	o145o	415o8	9----	o83o1				4					92312	o1454	415o9	9----	o97o2			923[illegible]	o1454	416o8	9----	o83o1	1ooo8		o8oo[illegible]	[illegible]
Freiburg	254	803	82oo7	82628	p4417	585o8	113o9		722o9	82258	o5515	755--	132o8			52oo6	82o22	o5515	65631	114oo			318o4	86o12	o4515	25741	117o9	19315		1771[illegible]	[illegible]
Freudenstadt □	797	815																					727o2	7oo22	3961o	55231	1o8o4	oooIo		136o8	[illegible]
Klippeneck □	973	810																					[illegible]	[illegible]	3426	4ooo9	154o1	o88o8	1o3o9	13oo7	o3o53
Tübingen	370	826																													
Stötten	734	836	721o9	8oo28	p4413	1o948	1o7o3																62[illegible]4	8oo2-	o5511	15582	o9ooo	1o31o		136o9	o4o3o
Ulm	522	838	425o7	65o36	o5113	4o93o	1o1o7				6												72[illegible]4	5o1o6	o5811	6514o	114oo	1o21o		1461o	o3o45
Augsburg	479	852	319o4	62o21	o5113	3o94o	111o1		719o4	62131	p5311	1955-	o98o2			82oo5	7o6o2	p5912	5577-	1o3o5			719o3	6oo28	o5612	[illegible]5778	114oo	1o311		1461o	o3o5o
München-Riem	526	866	319o4	7[illegible]6	b6412	1o941	111o6		519o2	7oo1o	p6112	5o941	116o3			724o6	7o6o2	p6513	3567-	111o7			719o3	82o16	o6513	15742	114oo	19712		1446[illegible]	91o41
Mühldorf	401	875									4												717o1	456o6	o6411	5567-	111o3	1921o		137o8	o1o35
Passau	409	893	9o9o5	oo45o	p6612	9----	123o2		8o4o4	po45o	p6411	9----	118o5			8o4o4	oo454	p651o	9----	1o4oo			9o9o2	o1454	o73[illegible]	9----	1o3o9	1ooIo		1[illegible]o	o1oo3
Feldberg/Schw. □	1486	908	82322	o4418	4o7o7	29-72	p7ooo				8				23-29								923[illegible]	oo456	4o2o7	9----	o78[illegible]	2o5o8	24-32	o8oo5	o8o35
Konstanz	399	939									6												8oooo	89o16	o5913	55672	128o6	1o413		1541o	o4658
Friedrichshafen	401	934	7o1o3	68o22	o5114	15782	122o3		828o1	64632	b6414	7562-	13213			824o6	866o6	b6114	6847-	128o3			6o1o2	82o16	o5813	58442	127o4	1o213		1511[illegible]	o2o53
Kempten-Lenzfr.	705	946	712o5	8oo22	o6111	756--	1o1o4		812o6	8oo22	p6212	636--	1o1o3			72oo6	8oo18	p6312	755--	1ooo2			6oooo	89o18	o6412	55641	1o7o1	19211		13oo9	o2o[illegible]
Oberstdorf □	813	948									1												418o2	88o22	4o6o9	15852	o87o7	oooo9		122o7	91o45
Zugspitze ■	2960	961	91812	oo457	9835o	9----	5o3o2		82216	89o17	98152	11o48	528o2			81914	89o32	97651	11-47	527o4			7[illegible]13	89o22	97252	15-76	526o4	69452		ooo--[illegible]	[illegible]
Hohenpeißenb. □	977	955									2												723o9	88o28	4161o	785--	o84oo	1931o		13oo7	93636
Germisch-Partenk.	704	960	72oo2	84212	o5813	758--	112o4				6												717o2	84o22	o6411	35548	o94oo	19711		139o9	93o31
Wendelstein □	1623	980	52764	86622	42oo9	3554o	521o4				2												7[illegible]7	[illegible]	[illegible]o7	4544-	o64oo	73113	82o26	42o5	5544-	o44oo	1o1o5	o78o5	[illegible]
Berchtesgaden	547	997									6												6oooo	7oo22	o7911	55731	1ooll	1911o		132o9	91o32

8d.

+) Synoptische Meldungen · Flugwetterwarte -- fm1m1m und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 2. Oktober 1966 — Nummer: 275

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart		
YYGG	o112			o112			o112			o112		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o62	o6	2614	2o69	o5	262o	2o63	o6		2o75	o4	2419
100	162o	o6	2527	1626	o5	2518	1622	o7		1631	o5	2522
150	1363	o5	233o	1368	o7	223o	1364	o6		1372	o6	2421
200	118o	o8	2128	1187	13	2528	1182	1o		119o	o9	2626
300	921	9596	1824	925	9199	262o	922	94oo		93o	94o4	2724
400	722	798o	192o	723	7783	2417	723	7983		73o	7888	2614
500	559	6768	2o17	559	6769	222o	559	6772		564	6575	2316
700	298	5o51	2o2o	296	o4o1	1926	298	5o53		3o2	o152	2317
850	139	11o6	2119	138	o8o7	212o	14o	1oo8		143	1oo6	2312
1000	oo2			oo1	2o16	18o9	oo2			oo5		

Station	München			Essen			Berlin		
YYGG	o112			o112			o1o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o69	o5	2419	2o69	o2	2424	2o62	o5	2822
100	1628	o5	252o	1624	o6	2421	162o	o616	262o
150	1371	o6	273o	1365	o6	2329	1363	o715	252o
200	1188	o6	2729	1183	1o	2229	1182	1419	2217
300	927	96o1	2824	923	94o1	2319	924	95o2	212o
400	728	7884	2715	723	7885	2218	724	7988	2216
500	564	6671	2716	558	6671	2124	561	6869	221o
700	3o2	5o53	2716	298	oo52	2o25	299	o154	18o7
850	143	o9o8	251o	139	o9o8	2225	14o	1157	18o5
1000	oo6			oo2			oo4		

Markante Punkte (o112):

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff
										o15	98	2646
										o2o	oo	2634
										o22		2638
							o15	o2		o3o	o1	2626
	o19	o4					o2o	o4		o33	o1	
	o2o	o4					o25	o4		o43	o4	2611
	o28		2727				o3o	o7		o54	o5	
	o3o	o7	2727				o36	o7		o7o	o4	2418
	o56	o5					o39	o6		11o		2429
	o7o	o6	2627				o42	o7		117	o7	
	o8o	o5					o7o	o5		132	o4	
	146	o7					177	o6		182	o5	
	187	o8					21o	1117		215	12	
	213	o911					25o	o41o		23o		2731
	25o	o5o7	1929	o35	o5	263o	363	849o		25o	o413	2723
	463	7172		o7o	o5	262o	395	7983		477	6678	
	543	6364		o8o	o5		473	6876		487	6777	
	6oo		2o25	175	o7		544	6264		555	5971	
	623	5658		196	13		554	6263		6oo		2417
	637	5555		2o4	132o		631	5656		616	5664	
	656	5354		25o	o1o8	262o	657	5456		628	5658	
	679	5252		522	6567		678	5252		718	o151	
	8oo		2o18	6oo		2o3o	778	o5o1		77o	o6oo	
	87o	12o6		6o8	566o		797	o5o3		78o	o5o2	
	896		2115	776	o45o		862	11o8		8oo		2316
	91o	1312		8oo		212o	884	111o		873		23o9
	96o	1612		9oo		2122	919	1412		895	14o8	
	978	1412		924	14o9		945	1514		9o7	13o9	
	997	1612	14o6	oo1	2o16	18o8	997	2o15		97o	1913	18o2
50/100	442			443			441			444		
100/200	44o			439			44o			441		
200/500	621			628			623			626		
500/1000	557			558			557			559		

	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
							oo5	86	2455
							oo6	83	2455
							oo6	83	
							oo7	86	
							oo7	86	2553
				o2o	o2	2627	oo8	85	
				o27	o2		oo8	86	2552
				o3o	o2	2622	o1o	92	2652
	o17	oo	2615	o39	o4		o2o	o1	2733
	o2o	o1	2625	o56	o3		o3o	o2	2829
	o3o	o4	2621	o7o	o4	2414	o33	o5	
	o7o	o7	2323	111	o4		o61	o517	
	125	o8		141	o7		o7o	o517	272o
	19o	o4		163	o6		185	o613	
	22o	1o		193	o8		2o3	142o	
	25o	o4o9	2818	2o9	1318		25o	o612	2121
	347		2712	223	1116		383	8o89	
	55o	6165		25o	o41o	2321	42o	7687	
	57o	6o62		442	7179		512	6767	
	591	586o		531	6368		6oo		18o7
	6oo		2613	547	6468		661	5254	
	6o3	5859		597	6o6o		696	o159	
	639	5458		6oo		222o	7o2	o153	
	754	o3o1		677	5254		714	o262	
	764	o3o3		735	o2oo		8oo		2oo5
	789	o5o3		795	o5o5		873	1259	
	8oo		2612	8oo		2221	899	o9o7	
	864	1oo8		885		2226	9o3		15o6
	878	1o1o		9o1	12o9		949	1311	
	9o6		24o8	91o	121o		979	1211	
	947	1512	24o5	984	1913	181o	ooo	1oo9	1oo1
50/100	441			445			442		
100/200	44o			441			438		
200/500	624			625			621		
500/1000	558			556			557		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart		
YYGG	o2oo			o2oo			o2oo			o2oo		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o59	o4		2o64	o3	262o	2o63	o5		2o69	o4	2615
100	1615	o4	2424	1616	o2	243o	1619	o4		1623	o5	2328
150	1354	o5	2133	1353	o2	223o	1359	o5		1365	o5	2331
200	1172	11	2o42	1168	o5	2o45	1177	11		1181	o9	2239
300	914	9697	2o41	9o9	9597	1959	918	9597		922	9598	2242
400	715	7981	2138	71o	8o82	2o42	719	798o		724	7982	2334
500	552	6769	2o32	548	6869	2o4o	555	6768		56o	677o	2325
700	292	5153	2132	29o	5354	223o	294	5255		299	5151	2432
850	134	o7o7	2125	133	o6o3	243o	136	o8o6		141	o9o5	2421
1000	5o2			5o2			5o1			oo4		

Station	München			Essen					
YYGG	o2oo			o2oo					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o69	o5	2412	2o69	o2	2616			
100	1624	o5	242o	1623	o3	2432			
150	1366	o5	243o	136o	o2	2335			
200	1184	11	243o	1176	o5	2252			
300	925	9498	2329	916	96o6	2o48			
400	726	7881	2322	717	8o91	2332			
500	562	6772	2323	554	6871	2135			
700	3oo	5153	2519	293	5252	2429			
850	141	12o1	26o7	136	o7o7	2522			
1000	oo5			ooo					

Markante Punkte (o2oo):

	Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff	Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff	Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff
							o15	o4				
							o2o	o4				
							o24	o4				
							o27	o5				
							o3o	o5				
							o35	o4				
							o39	o6				
							o46	o4				
							o59	o2				
							o7o	o5				
	o18	o3					o78	o4				
	o2o	o4					o87	o6				
	o3o	o4					111	o5		o2o	oo	2534
	o7o	o5					122	o2		o3o	o2	2826
	11o	o2		o3o	o3	262o	134	o6		o4o	o5	2414
	132	o6		o4o	o4		176	o6		o7o	o4	2423
	165	o4		o7o	o2	252o	2o5	13		o84		2614
	2o7	1416		o8o	o3		217	1314		o95		2434
	25o	o6o8	2o49	137	o2		25o	o5o6		1o8	o3	
	462	7172		232	1113		421	7676		142	o7	
	542	6365		25o	o6o8	1962	447	7274		163	o3	
	566	6262		448	7676		573	6o65		212	14	
	6oo		2o32	583	6263		587	5963		25o	o5o8	2248
	657	5458		6oo	6263	2o34	671	5163		59o	586o	
	725	oo5o		653	5656		693	5256		6oo	5959	2329
	8oo		2126	673	5656		7o6	5153		69o	5152	
	811	o6o5		731	5151		734	o253		754	o1o1	
	876	o9o9		763	oooo		753	o151		8oo		2423
	891		2125	8oo		2328	774	o3o3		81o	o5o4	
	915	1111		83o	o5o1		798	o3o2		872		2419
	98o	1412		896		2529	953	1611		93o	17o8	
	992	1412	18o5	997	1412	2512	993	1513		968	1511	22o8
50/100	444			448			444			446		
100/200	443			448			442			442		
200/500	62o			62o			622			621		
500/1000	556			55o			556			556		

	München PPP nnn	TTTT dd	ddff	Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	o1	25o9						
	o27	oo	251o	o27	o2				
	o3o	o2	251o	o3o	o3	2618			
	o7o	o3	2518	o7o	o4	2516			
	125	o7		111	o3				
	167	o4		122	o2				
	211	13		167	o4				
	236	o912		225	o917				
	25o	o5o9	2326	25o	o614	2o58			
	439	7375		43o	7586				
	576	5769		471	7175				
	6oo		2429	52o	6668				
	612	5569		562	6274				
	631	5657		6oo		243o			
	657	5455	2419	6o8	5767				
	8oo		2614	632	5657				
	867	13oo		8oo		2522			
	9o3		23o5	863	o7o7				
	93o	16o8		881		2524			
	944	1oo8	19o4	982	1312	24o6			
50/100	445			446					
100/200	44o			447					
200/500	622			622					
500/1000	557			554					

Maximalwinde

Station	YYGG nnn ddfff	Station	YYGG nnn ddfff
Emden	o2oo o973 1965		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6	o118		
Gipfelpunkt km	27.o	24.6	22.8	18.9	8.7	8.1		
Gipfelpunkt ddff	2928	2828	2816	2512	2o26	232o		
23.7 km	2927	2828						
20.7	2729	2725	2721					
18.3	262o	2617	2628	2516				
15.9	2327	2427	2428	2323				
13.5	2426	2229	2322	2232				
12.0	2223	2231	2122	2139				
10.5	2134	2427	1926	2o39				
9.0	2o26	2428	192o	2o32				
7.2	232o	2324	2o23	2o32	2123	232o		
5.4	2116	2124	2o22	2o3o	2211	2219		
4.2	2116	2o31	2o26	2o24	191o	212o		
3.0	221o	1923	2121	2121	31o3	2118		
2.1	2211	1924	2118	2224	29o3	2115		
1.5	2123	1919	2115	2224	26o5	2114		
0.9	1914	2o18	2113	2221	24o8	2o14		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6	o118		
Gipfelpunkt km	24.9	24.9	24.o	25.2	19.2			
Gipfelpunkt ddff	2825	272o	262o	274o	272o			
23.7 km	2719	2726	2619	2616				
20.7	2616	2616	2614	2617				
18.3	252o	2521	2619	2422	272o			
15.9	2422	2326	2323	2419	2619			
13.5	2422	2134	2521	2433	2719			
12.0	2423	2142	2616	2329	2814			
10.5	2527	2145	2613	2428	3oo8			
9.0	2427	2136	23o9	2319	32o5			
7.2	2224	2124	2514	2334	29o9			
5.4	2o16	2232	25o6	2426	2712			
4.2	2o18	2229	2311	2224	3122			
3.0	2o21	2125	27o8	2321	2915			
2.1	2o22	2224	271o	2423	2819			
1.5	2o18	2125	24o8	2211	2816			
0.9	2113	2o19	2112	1913	28o9			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	o1o6	o112	o118	o2oo				
Gipfelpunkt km	22.8	27.o	28.2	23.4				
Gipfelpunkt ddff	2925	2745	2733	272o				
23.7 km		273o	2825					
20.7	2924	262o	2825	272o				
18.3	2621	2619	2522	2721				
15.9	2619	2528	2422	2327				
13.5	2421	2324	2422	243o				
12.0	2124	2o24	2419	2423				
10.5	2121	182o	232o	2416				
9.0	2118	2o17	2316	2415				
7.2	2115	2211	2311	2417				
5.4	2o11	191o	2312	2319				
4.2	19o7	191o	2314	2317				
3.0	18o6	2112	2315	2317				
2.1	17o6	2112	2512	2318				
1.5	16o8	23o8	261o	2317				
0.9	14o8	23o7	2112	2316				

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	Cod v	Cod v rr	iii	YYGG	Cod v	Cod v rr

B4

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Montag, den 3. Oktober 1966 — Nummer: 276

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o212			o212			o212			o212			o212			o212			o2o6			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	2o6o	o4		2o64	o4	272o	2o64	o4		2o67	o2	2516	2o71	o4	252o	2o63	o4	2615	2o62	o4	282o	50
100	1615	o3		1618	o4	2425	1619	o4		1621	o5	2524	1627	o6	2528	1619	o5	242o	1617	o318	2423	100
150	1354	o3		1357	o5	2539	136o	o3		1363	o6	263o	1369	o7	263o	136o	o6	2635	1358	o519	2431	150
200	1169	o6		1173	o8	2564	1176	11		1182	12	2928	1186	o7	273o	1177	1o	2654	1174	o818	224o	200
300	91o	9599	2469	913	9497	2352	917	95o3		923	95o9	2831	926	96o3	2324	918	95oo	2446	916	96o4	214o	300
400	711	7985	2254	713	7883	2345	717	7988		723	7895	2419	728	7987	2324	717	7785	2238	719	8o87	2335	400
500	549	6877	2458	549	6876	2351	555	6882		559	6587	2221	563	6779	2429	553	678o	2139	555	6771	233o	500
700	289	5361	2435	29o	5163	2332	294	5364		298	5154	2226	3o1	oo53	2418	293	5263	223o	295	5152	2326	700
850	133	o4oo	2226	133	o754	223o	137	o7o4		14o	o9o6	2314	142	11o5	15o6	135	o7o4	2126	137	o8o5	2419	850
1000	5o2			5o2			ooo			oo2			oo4			5o1			ooo			1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig o212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o22	o5	
o3o	o7	
o7o	o5	
122	o5	
166	o2	
192	o3	
216	1115	
225		2468
25o	o61o	2472
342	8892	
416	7683	
427	7582	
438	7681	
457	7481	
598	5967	
6oo		2543
616	5866	
64o	5765	
662	5563	
746	5162	
765	o26o	
8oo		2328
8o6	o356	
824	o2oo	
878	o6oo	
891		2225
911	o8o5	
993	141o	2113

Emden o212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	oo	
o25	oo	
o3o	o1	272o
o44	o4	
o61	o4	
o7o	o2	2523
o87	o2	
131	o3	
166	o5	
187	o2	
225	1o12	
25o	o4o7	2569
351	8588	
43o	7481	
513	6676	
537	6669	
6oo		234o
63o	5868	
648	5665	
711	5o62	
749	5o63	
8oo		2328
896		2129
9o7	o7o7	
998	1511	2o1o

Hannover o212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	o7	
o3o	o6	
o33	o6	
o38	o7	
o56	o5	
o7o	o4	
o86	o3	
o9o	o6	
121	o6	
188	o5	
2o2	1219	
25o	o511	
389	8o89	
613	5576	
626	567o	
661	5366	
767	o357	
796	o3oo	
881	o7o6	
994	181o	

Stuttgart o212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	98	2634
o2o	99	2627
o3o	o1	2719
o4o	o3	
o47	o2	
o56	o4	
o65	o2	
o7o	o3	2419
o86	o5	
o94	o4	
125	o7	
137	o5	
169	o8	2739
188	o6	
2o3	13	
227	o8	
236	o9	
25o	o517	3o4o
438		2228
539	6284	
552	6282	
6oo		2226
784	o551	
8oo		2317
87o		2313
967	18o9	23o8

München o212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	o1	2718
o3o	o1	262o
o4o	o6	2518
o7o	o4	22o9
o91	o7	
133	o5	
169	o5	
213	1o	
25o	o511	2825
277		2535
485	6781	
6oo		2423
615	5564	
631	5558	
716		2411
791	o8o2	
8oo		1o1o
811	o7o4	
893	13o9	
9o5		14o6
945	1812	11o3

Essen o212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o17	o1	
o2o	o3	2732
o23	o2	
o27	o7	
o3o	o5	2715
o39	o4	
o47	o6	
o7o	o4	2423
o77	o4	
o88	o6	
o94	o4	
114	o4	
182	o5	
196	1o	
218	1o15	
25o	o5o9	2555
342	8691	
423	7483	
432	7483	
588	5876	
6oo		223o
6o5	5868	
74o	o26o	
763	o1o1	
8oo		2228
882		2o25
927	121o	
981	1713	1814

Berlin o2o6

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo3	77	2685
oo3	79	2686
oo4	83	2577
oo4	84	
oo5	83	
oo5	84	2565
oo6	87	2555
oo7	9o	2551
oo8	92	2652
o1o	94	2645
o12	93	
o17	o2	
o2o	o2	2839
o3o	o4	2725
o7o	o5	2621
o75	o52o	
o96	o318	
19o	o516	
216	132o	
221	1219	
25o	o614	2144
522	6567	
6oo		2324
6o8	576o	
8oo		2321
899		242o
911	13o7	
958	1512	
995	1212	2oo7

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	445	446	445	446	444	444	445	50/100
100/200	446	445	443	439	441	442	443	100/200
200/500	62o	624	621	623	623	624	619	200/500
500/1000	551	551	555	557	559	554	555	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o3oo			o3oo			o3oo			o3oo			o3oo			o3oo						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	2o66	o3		2o71	o2	2512	2o66	o3		2o68	o4	2616	2o71	o4	2714	2o72	o2					50
100	1619	o2		1624	o4	2428	1621	o5		1624	o7	2624	1627	o6	2619	1626	o4	2536				100
150	1358	o3	2443	1363	o3	274o	1363	o4		1368	o7	2535	1371	o7	2525	1367	o5	244o				150
200	1172	o3	2552	1179	o7	2852	1177	o6		1184	o5	2646	1188	o6	2531	1184	o821	2855				200
300	911	9412	2646	916	921o	2838	916	94oo	2352	921	95oo	2752	926	9397	215o	919	92o9	2832				300
400	712	78o3	2437	714	7594	2428	716	7784	2442	722	7884	2544	725	7779	2446	717	7796	272o				400
500	548	6582	2544	548	6279	2634	551	6667	2238	558	667o	254o	561	6567	2427	552	6477	2533				500
700	287	5252	214o	286	5254	243o	289	5o5o	2238	297	o151	2436	299	o255	2515	289	o1oo	2431				700
850	129	o7o4	2236	128	o6o6	2316	131	o9o6	2231	138	12o5	2335	138	14o2	2414	13o	1oo9	224o				850
1000	5o7			5o7			5o6			5o1			oo1			5o7						1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig o3oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o16	o2	
o2o	o4	
o3o	o4	
o57	o1	
o7o	o3	
144	o4	
163	oo	
2o9	o4	
222	1126	
25o	o521	2348
44o	7196	
52o	6378	
568	6163	
6oo	5859	2343
673	5353	
689	5252	
732	oo5o	
764	o351	
8oo		2142
819	o6o2	
873	o9o7	
886		2231
948	131o	
975	1211	
987	1311	17o3

Emden o3oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	o3	2825
o2o	o3	2823
o3o	o3	252o
o45	o2	
o7o	o3	252o
o88	o2	
125	o4	
184	o3	
232	o622	
25o	o319	286o
377	7897	
527	5975	
571	5965	
6oo		242o
633	5458	
672	5457	
72o	5152	
758	o3o2	
793	o3o3	
8oo		232o
89o		223o
926	1111	
978	111o	
991	1212	3oo5

Hannover o3oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	o3	
o35	o4	
o7o	o4	
o77	o5	
o9o	o4	
139	o6	
163	oo	
222	o914	
25o	o3o9	2356
415	7581	
481	6769	
[illegible]	[illegible]	
6oo		2237
767	o3o1	
799	o5o4	
8oo		223o
879	11o6	
893		2133
987	1712	1511

Stuttgart o3oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o32	o1	
o36	o3	26o7
o42	o1	
o54	o6	
o58		2627
o7o	o3	2414
o87		2627
1o5	o8	
111	o6	
14o	o9	
165		2729
172	o4	
245	99	
25o	ooo5	2855
263	o1o6	2864
35o		2637
41o	7783	
418	778o	
521	6367	
53o	6465	
55o	6163	
558	6162	
6oo		2335
622	546o	
631	5656	
696	o152	
7o5	o15o	
734	o4o1	
743	o3o2	
8oo		2447
867		233o
933	19o8	
963	1711	22o7

München o3oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o16	oo	2712
o2o	o1	2712
o3o	o2	2712
o7o	o5	2515
o79	o4	
124	o9	
168	o6	
227	o7	
25o	o2o7	2143
342	8588	2235
527	6264	
555	6163	
6oo		243o
612	5664	
639	5459	
8oo		2521
9oo		2114
913	19o3	
932	17o8	
94o	1oo9	18o2

Essen o3oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o17	99	
o2o	oo	
o3o	o1	
o44	o1	
o6o	o4	
o7o	o3	
176	o6	
188	o923	
25o	9915	3287
515	6473	
572	5961	
6oo		234o
634	5357	
656	5356	
8oo		2438
816	o7o7	
877		2136
891	111o	
932	1412	
974	1513	1818

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		
50/100	447	447	445	444	444	446		50/100
100/200	447	445	444	44o	439	442		100/200
200/500	624	631	626	626	627	632		200/500
500/1000	555	555	557	559	56o	559		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	o2o6	o95o	2o73				
Emden	o2o6	o75o	2563				
Berlin	o2o6	8971	2686				
Schleswig	o212	o614	2466				
Schleswig	o212	1o29	2472				
Emden	o212	1o99	258o				
Essen	o212	11oo	2562				
Schleswig	o218	11o9	2377				
Emden	o218	o85o	228o				
Essen	o218	o872	2264				
Essen	o218	1185	2366				
Essen	o3oo	1o24	329o				
Stuttgart	o3oo	1o2o	2864				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	o2o6	o218	o2o6	o218		o218		
Gipfelpunkt km	12.o	11.1	22.2	19.5		24.9		
Gipfelpunkt ddff	2242	2377	2816	262o		2728		
23.7 km						2726		
20.7			2617			2624		
18.3			2518	252o		2518		
15.9			2432	243o		253o		
13.5			2336	2547		2529		
12.0	2242		2341	2467		2547		
10.5	2165	2376	2555	227o		2559		
9.0	2o7o	2264	2558	2277		235o		
7.2	2o57	235o	2561	2364		2355		
5.4	2245	215o	2345	255o		2246		
4.2	2233	2245	2135	225o		2239		
3.0	2326	2135	2336	2144		2327		
2.1	2329	2231	2425	214o		2227		
1.5	2428	2232	2426	214o		2o25		
0.9	2324	2o27	2322	2o35		193o		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6			
Gipfelpunkt km	25.8	17.7	27.o	28.5	22.8			
Gipfelpunkt ddff	2514	2425	2635	2835	2625			
23.7 km	252o		2816	2722				
20.7	252o		2614	2514	2517			
18.3	2422		2522	2719	2414			
15.9	2427	2434	2428	2426	242o			
13.5	2632	2343	2429	2627	2428			
12.0	264o	2363	253o	2424	2434			
10.5	244o	2252	2523	2541	2443			
9.0	2447	2263	2428	2438	2438			
7.2	2446	2254	253o	2332	2426			
5.4	244o	2248	2325	2442	2413			
4.2	2439	2142	2324	2335	2313			
3.0	2432	2235	2422	2345	2316			
2.1	2436	2o39	2413	2325	2615			
1.5	2328	1937	2416	2219	2717			
0.9	2316	1728	23o9	1714	23o8			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	o2o6	o212	o218	o3oo				
Gipfelpunkt km	22.2	25.2	23.7	16.2				
Gipfelpunkt ddff	2716	2728	2922	2626				
23.7 km		2727	2922					
20.7	272o	262o	262o					
18.3	2722	2517	2618					
15.9	2728	2529	2428	2627				
13.5	2232	2532	2727	2531				
12.0	2241	2534	2737	235o				
10.5	2143	2526	2839	2344				
9.0	2138	253o	2632	235o				
7.2	2334	2428	2331	2243				
5.4	233o	2322	233o	2336				
4.2	2426	2524	2327	2332				
3.0	2326	2423	2325	2338				
2.1	2318	2521	212o	2333				
1.5	2318	2517	2o2o	2128				
0.9	2318	2618	1818	2131				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart								
YYGG	o3oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	[illegible]	oo	2626						
	o27	o2							
	o3o	o1	2518						

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
[illegible]	o2-13	o18o7					

Fk.

Erscheint täglich

Jahrgang 9 1 Nr. 2 7 5

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Sonntag, den 2. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	71815	50022	00116	0097+	15714	118+1	
15		10002	82116	96102	99016	854++	14711	121+1	
18		10002	81914	96102	98016	8097+	15710	11961	30001
21		10002	81919	50512	96515	9++++	15715	119++	
00	heute	10002	52124	61026	96315	9++++	13602	121++	
03		10002	52525	72022	97414	9++++	10311	125++	
06		10002	42118	72022	98014	12401	11206	12122	30153
09		10002	72124	57104	97914	00907	12801	12123	

FS P12 54.0 N 07.0 E

N i c h t a u f P o s i t i o n !

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	21614	96606	01316	20930	15716	116+1	
15		10003	31813	96101	99318	30930	16720	11861	
18		10003	82214	96959	98416	67420	15709	122+1	30401
21		10003	81914	96505	97616	9++++	15708	119+1	
00	heute	10003	82322	98515	96915	9++++	13707	123+1	
03		10003	62325	98015	96914	9++++	14400	123+2	
06		10003	32417	98025	98113	12502	12312	124+2	39553
09		10003	52020	98011	98914	535++	12308	120+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	61615	95105	99816	40790	15712	11621	
15		10004	81513	97032	98016	53463	15718	11521	
18		10004	82217	97605	97016	5742+	15710	12221	39701
21		10004	81819	97606	96015	9++++	14710	118++	
00	heute	10004	81817	96606	95115	9++++	14709	118++	
03		10004	42424	98026	95215	9++++	12301	124++	
06		10004	52323	98026	96214	31404	11210	12323	30152
09		10004	52025	98022	97014	32501	11208	12023	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	81604	95102	03716	00907	16715	116+0	
15		10009	81108	95102	02316	855++	15714	11120	
18		10009	81011	96106	00915	9++++	14714	110+0	39102
21		10009	71012	96102	00015	9++++	14709	110+0	
00	heute	10009	81809	97032	99014	9++++	14710	118+0	
03		10009	82513	96022	96115	9++++	14709	125+0	
06		10009	82516	97026	98714	855++	13306	12521	30101
09		10009	72514	97012	00214	35501	12215	12521	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	61814	96026	00916	664++	14718	11821	
15		10005	71514	96102	99017	00901	15719	11521	
18		10005	82313	96979	98616	8099+	15504	12321	30202
21		10005	81915	96628	97816	9++++	15708	119++	
00	heute	10005	72326	98209	96516	9++++	14713	123++	
03		10005	82020	98032	96915	9++++	14304	120++	
06		10005	62520	98022	97814	00901	12209	12522	30752
09		10005	72021	97022	98914	78400	12011	12022	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	81211	96102	02713	8092+	13713	112+1	
15		10006	61113	96101	01214	6092+	13715	111+1	
18		10006	81312	96102	99514	9++++	13717	113+1	30001
21		10006	81314	96102	98614	9++++	13709	113+1	
00	heute	10006	81309	96102	97314	9++++	13713	113+0	
03		10006	71612	96101	96814	9++++	13705	116+0	
06		10006	82013	96106	97014	6752+	13302	120+1	39350
09		10006	52217	97012	98114	37506	13211	12221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
09	gestern	70619	33209	70328	97808	05608	79400	00207	05404	10347		
12		70620	33112	50426	98028	06008	38530	00204	05305	10446		
15		70619	33415	70425	98032	06508	58537	00105	05304	10447		
18		70619	33518	50433	98152	06408	49560	00501	05403	10448		+)794++
21		70619	33421	50428	98022	07407	48500	00210	05504	10448		
00	heute	10620	33000	50428	98022	07507	58500	00001	05504	10468		
03												
06		10620	33006	40324	98018	08208	32500	00310	05303	10346		+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

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	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
00	heute	13645	02800	80623	97252	90600	4947+	82812	05208	10621	12033	
06		13649	02606	80536	98028	89606	6742+	81604	05602	10437		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
09	gestern	70565	51009	80824	98038	07007	7557+	00707	05404	10925		
12		70565	51012	70728	98158	07007	55501	00500	05405	10946		
15		70565	51015	80726	96258	07807	824++	00108	05405	10836		
18		70565	51018	80722	97808	09608	854++	00218	05306	10836		
21		70565	51021	80720	97028	12007	7542+	00224	05404	10836		
00	heute	10565	51000	60718	98028	14607	55420	00227	05404	10735		
03		10565	51003	70717	98022	16407	1543+	00217	05503	10735		
06												

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
09	gestern	70589	18909	31102	99150	95310	23403	00203	05407	11120	10146	149+5
12		70589	18912	30000	99030	95112	23404	00802	05006	100+0	10146	12335
15		70590	18914	50207	98021	94111	59401	00810	05204	10321	10146	
18		70591	18718	50208	98031	93111	39531	00610	05206	10221	10157	
21		70591	18721	10000	99018	92611	18400	00805	05307	100+0	10157	
00	heute	10591	18700	50707	98258	92211	59400	00704	05307	100+0	10145	
03		10591	18603	60512	98802	91610	49502	00706	05406	10521	10145	
06		10590	18706	60713	97148	91610	695+2	00400	05506	10722	10145	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
09	gestern	70527	35509	63507	98012	99310	12538	00815	05305	13565		
12		70527	35512	63504	98022	97410	52508	00719	05307	13455		
15		70527	35515	60407	98022	95211	61508	00722	05205	13455		
18		70527	35518	80615	98022	91111	61508	00741	05205	10622	13455	
21		70527	35521	80522	97022	89211	61408	00720	05206	10523	13455	
00	heute	10527	35500	60325	98012	91511	62500	00334	05217	10444	13565	
03		10527	35503	50122	98021	93511	52500	00020	05108	13655		
06		10527	35506	33524	98152	97011	22560	00235	05109	13645		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
09	gestern	70525	19509	62914	98258	97911	69400	00503	05310	12923	12747	
12		70525	19512	42914	99018	97212	49400	00807	05507	12923	12647	
15		70525	19415	22914	99020	95712	29402	00615	05406	12922	12644	
18		70525	19418	52911	98258	94412	39503	00713	05407	12922	12744	
21		70525	19221	32909	98018	93712	32500	00807	05407	129+1	12744	
00	heute	10525	19000	22607	99039	92312	12530	11/14	05607	126+1	12644	
03		10528	18403	22804	99010	89712	21530	13826	05606	128+1	12644	
06		10529	18006	71603	89031	88512	11538	54612	05507	100+0	13043	94720

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
09	gestern	70440	41009	62726	97012	06519	65400	00224	00318	125++		
12		70440	41012	12425	98012	86421	11400	00803	00619	12546		
15		70440	41015	02426	97012	07321	00900	00010	00617	12545		
18		70440	41018	62836	97031	05520	22406	00618	00318	12546		
21		70440	41021	42851	97021	05819	22401	00303	00112	17741		
00	heute	10440	41000	32835	97021	07317	32500	00115	05311	17741		
03		10440	41003	62746	97010	07117	62500	00502	05311	17843		
06		10440	41006	83044	97022	08416	825++	00212	05311	17854		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
09	gestern	70454	15909	61612	98258	05317	58562	00815	05411	100+0	13543	13052
12		70454	15912	71720	98028	02216	32477	00731	05413	11733	149+2	+)797++
15		70454	16015	81222	96628	96415	872++	00758	05615	100+0	11643	12753
18		70454	16118	72311	98218	90518	3541+	00759	05017	100+0	11655	+)701++
21		70454	16221	80424	98038	90016	43412	00505	05316	10432	11655	
00	heute	10454	16200	60417	98208	91517	68500	00215	05215	10445	11654	
03		10454	16303	80406	98032	91017	855++	00705	06314	10444	11654	
06		10454	16306	81510	98022	89117	865++	00712	05215	10444	11652	+)791++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
09	gestern	70350	48009	62514	98801	21925	62400	00102	00003	12523		
12		70350	48012	52613	98028	22825	42430	00208	00123	12523		
15		70350	48015	62614	98021	22426	22406	00803	00123	125333		
18		70350	48018	62613	98021	21726	32406	10607	00023	12622	13044	
21		70350	48021	72709	98022	22225	21406	00105	05123	12722	13044	
00	heute	10350	48000	52809	98021	23026	32401	00107	00023	12821	13044	
03		10350	48003	62808	98021	22825	32401	00802	05123	12821	13044	
06		10350	48006	22708	98021	22325	21400	00605	05123	12821	13044	

Nachträge u. Berichtigungen

+)$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 2 7 5 — Sonntag, den 2. Oktober 1966

Meldungen vom 1. 1 o. 1 9 6 6

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
70639	22809	30716	99011	04805	25401	00310	05953	10721	13643	Poseidon
70639	22912	10614	99011	05006	11440	61102	05751	10621	13632	Poseidon
70411	09612	72806	98022	09718	1333+	44103	05115	100+0	12422	Meteor
70588	08106	71909	98022	97812	22578	64721	05207	11921	12332	A.Dohrn
70588	09409	62009	98022	96811	33526	64610	05309	12020	12334	A.Dohrn
70588	10512	62205	98202	96212	49578	64706	05306	12220	12233	A.Dohrn
70588	11615	40000	98012	94113	13508	64721	05206	100+0	12535	A.Dohrn
70588	12618	30204	98152	93512	19563	64706	05307	100+0	12435	A.Dohrn
70588	13621	40204	98022	93011	29563	64605	05507	100+0	12435	A.Dohrn
73546	01300	80902	97022	06814	+++++	00704	0014+	109+0		Frithjof
70427	09400	43628	98010	08017	4++++	43308	05314	149+0		Berlin
73546	01306	80902	98022	03014	+++++	84710	0++++	100+0		Frithjof
73545	01306	80907	96606	99013	+++++	00730	05111	109+1		Dohrnbank
2B242	13706	81509	98022	20214	+++++	00203	055++	11521		Tübingen
73677	11906	60811	97158	05505	39212	15708	05203	10821		Ansgaritor
73577	01407	81805	97022	99611	+++++	347++	000++	11821		Rendsburg
73692	14209	30809	98031	07803	+++++	00603	058++	10822		G.Dahrendorf
70631	22109	80409	98612	01907	+++++	01209	059++	104+5		Jupiter
70550	09309	71602	98022	97013	0005+	+++++	000++	+++++		Berlin
73549	06009	81403	93464	01115	+++++	32710	00015	11421		Katfisch
70587	07109	81407	97022	98612	+++++	657++	052++	+++++		Grönland
70607	03809	32705	98020	97212	+++++	74713	051++	127+1		Essen
70666	24809	80337	97022	12802	+++++	02400	000++	10347		Düsseldorf
70458	28309	81513	97526	96416	7622+	25713	00016	11523		Linzertor
70498	13709	82511	98606	99515	4742+	24715	05210	125+0		M.Leonhardt
70623	05009	72305	98022	96110	+++++	+++++	052++	+++++		Teutonia
73683	13009	60911	98158	05504	22245	15400	05202	10922		Ansgaritor
73563	02709	80909	96106	98212	+++++	+++++	001++	+++++		Nordenham
70590	10709	52001	99158	96212	42404	65608	05000	12020		Magdeburg
70631	22709	70807	97032	02807	+++++	+++++	057++	+++++		Hoheweg
70666	24411	80830	98022	12504	823++	01205	052++	10807		Minden
73557	04012	80909	95106	96513	+++++	+++++	003++	+++++		Nordenham
73690	14012	70813	98022	05905	+++++	+++++	053++	+++++		Thüringen
70612	04612	62705	98031	96712	+++++	74705	001++	127+1		Essen
70631	22112	70707	98012	02206	+++++	01203	056++	107+5		Jupiter
70550	09312	59902	98021	96114	+++++	+++++	000++	+++++		Berlin
70635	58211	81009	97022	12205	+++++	+++++	000++	+++++		Erlangen
70623	05012	42405	99012	96111	+++++	+++++	000++	+++++		Teutonia
70550	09012	39903	98011	96913	+++++	+++++	053++	+++++		Bonn

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
70550	09212	59902	98022	96212	+++++	32707	058++	+++++		Marburg
73555	01312	90905	96535	98014	+++++	84710	000++	109+0		Frithjof
73692	14212	50813	98022	06104	+++++	00717	057++	10823		G.Dahrendorf
70460	27412	81218	96555	95916	863++	24705	05316	11224		Linzertor
70590	22312	60705	98158	95211	52401	65400	05106	10720		Gönnheim
70551	46312	60615	98258	99211	653++	54720	+++++	+++++		Poseidon
70588	08312	89901	97028	97012	+++++	65716	053++	+++++		Grönland
73689	14212	60611	98022	05304	23342	15802	05301	10622		Ansgaritor
70475	20212	82805	98152	01616	5542+	66712	051++	12821		Nienburg
70668	24612	80430	98022	13003	+++++	+++++	058++	10404		Germania
70498	12712	79905	98258	99014	2349+	24705	05508	149+0		M.Leonhardt
70602	47512	70000	98022	10803	+++++	+++++	008++	+++++		H.Kern
70444	43812	02737	99000	05819	00900	15202	05416	12857		Rendsburg
70631	22012	70905	97022	02907	+++++	+++++	058++	+++++		Hoheweg
70483	11812	82418	97812	02016	853++	15710	05212	12431		Solingen
70591	12212	30000	99021	95311	12404	65809	05307	10000		Magdeburg
70667	24912	80630	97022	13903	+++++	+++++	061++	+++++		Hof
70550	09315	59902	98021	95014	+++++	+++++	001++	+++++		Berlin
73694	15515	60821	98022	04304	22315	15710	05402	10822		Ansgaritor
73569	02815	91802	93474	92011	+++++	34765	000++	11821		Rendsburg
70634	23815	50518	98021	04808	+++++	+++++	056++	+++++		Regulus
70550	09318	62705	98808	92313	+++++	+++++	051++	+++++		Berlin
70465	25418	81218	98021	93016	7722+	24715	05215	11224		Linzertor
73562	01218	81203	96025	93114	+++++	00710	001++	112+0		Frithjof
70629	24517	40618	98021	02908	+++++	00705	052++	10624		Gelsenkirchen
70528	38918	80424	98012	98109	95400	24232	+++++	+++++		Transpacific
70498	10618	62709	98022	95515	35522	24710	00008	127+1		M.Leonhardt
73551	05618	81818	95106	94816	+++++	+++++	006++	+++++		Nordenham
70468	22318	61305	98022	95516	272++	56400	00113	11322		Nienburg
70606	05118	80609	96022	93810	+++++	+++++	051++	+++++		Würzburg
70668	24618	80427	98022	12503	+++++	+++++	057++	10405		Germania
70667	24818	80430	98022	11904	+++++	02704	052++	10446		Düsseldorf
70591	14518	71502	99032	93012	5452+	65710	05206	11500		Magdeburg
73691	14121	80613	98022	99904	+++++	+++++	055++	+++++		Thüringen
70624	04221	80113	98022	93108	+++++	00712	054++	101+3		Essen
73703	18321	80018	98152	02403	532++	15707	05101	10823		Transgaritor
70541	49221	80518	98022	0454+	854++	54332	+++++	+++++		Poseidon
70416	09121	61815	98022	05517	11508	45608	00115	11824		Berlin
70420	25221	82730	97505	00019	8++++	56230	05319	12723		Bremerhaven

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden sofort an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

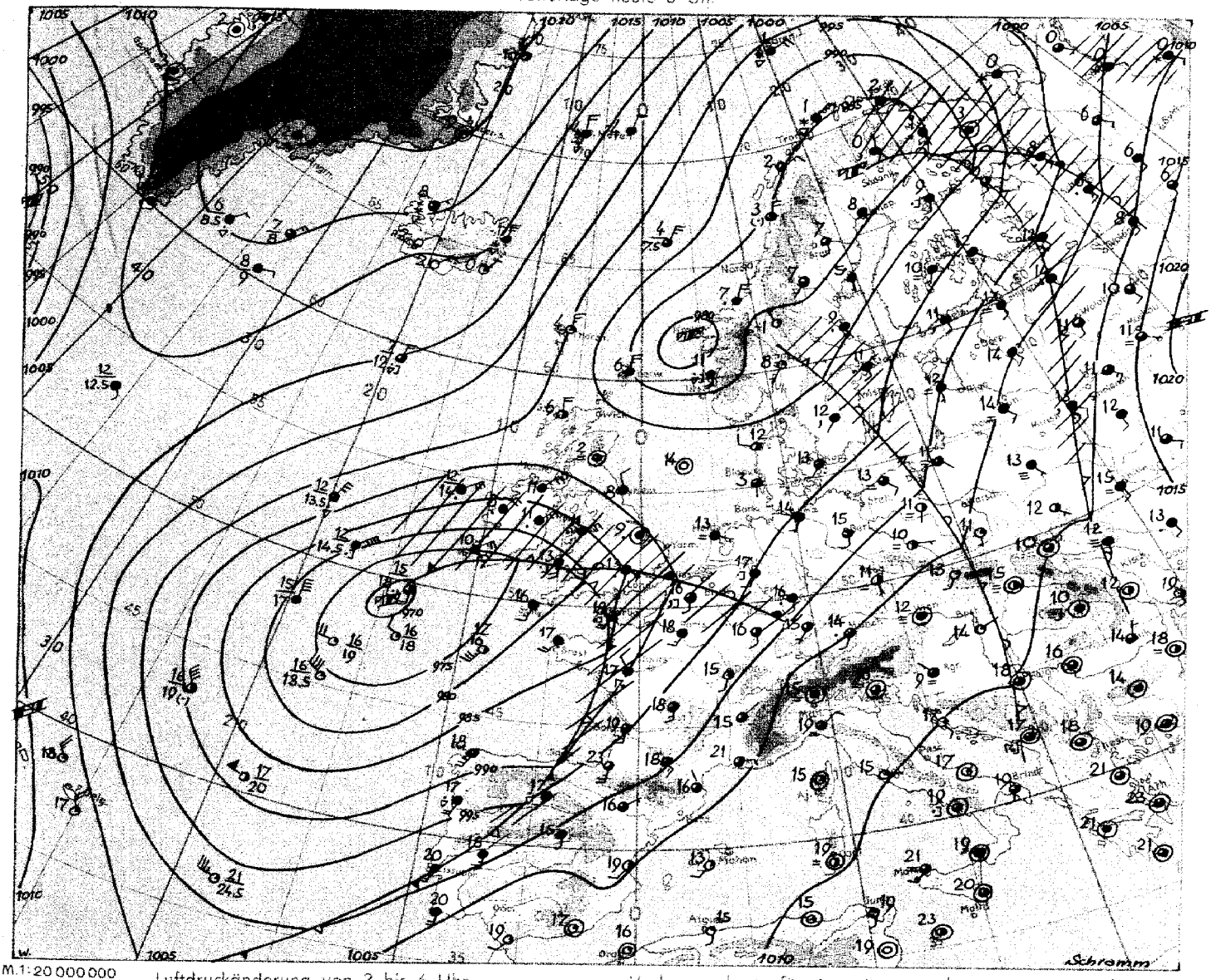
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Postfach 4035

Jahrgang: 91

Montag, den 3. Oktober 1966

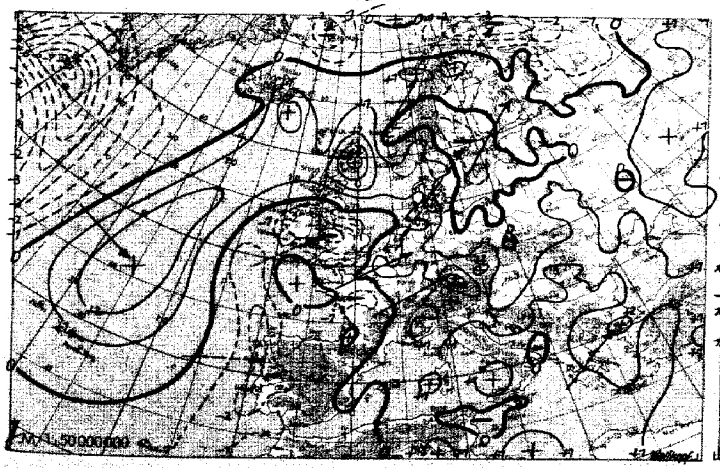
Nummer 276

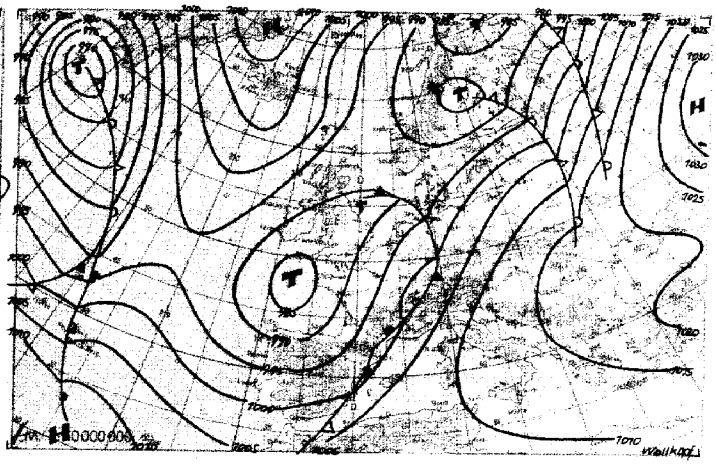
Wetterlage heute 6 Uhr



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

Vorhersagekarte für Dienstag, den 4.10.1966, 6 Uhr

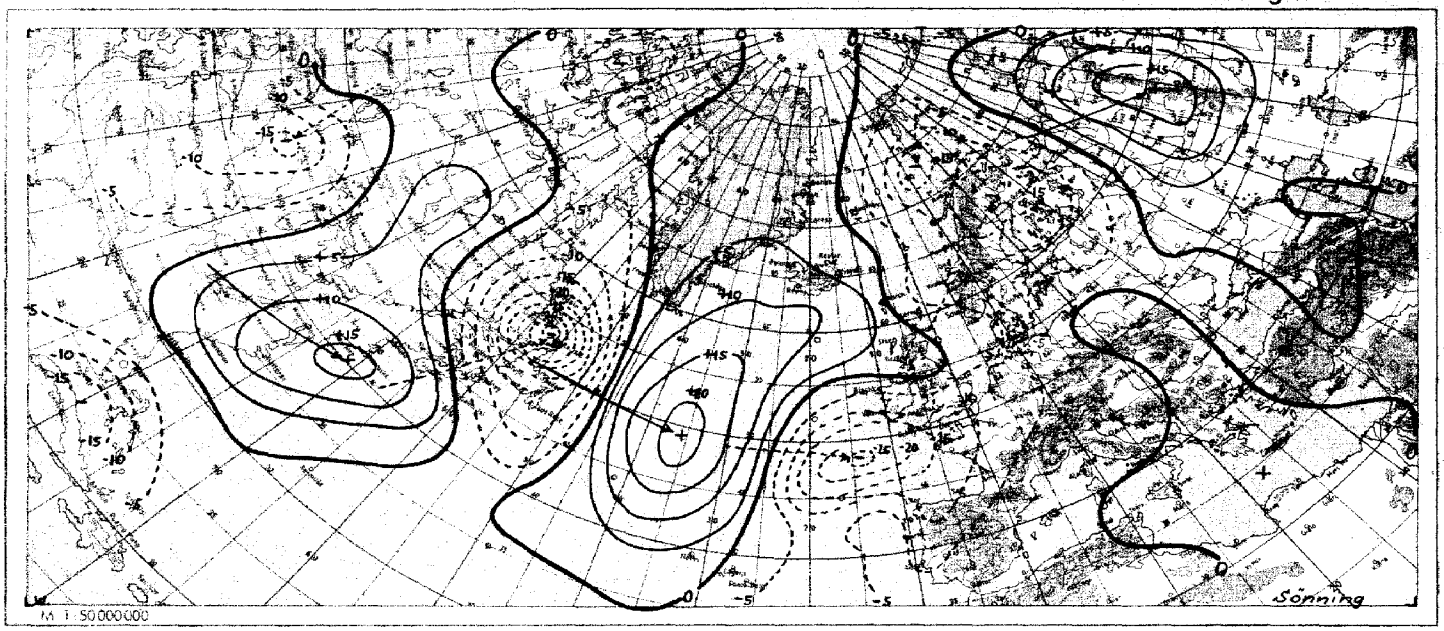




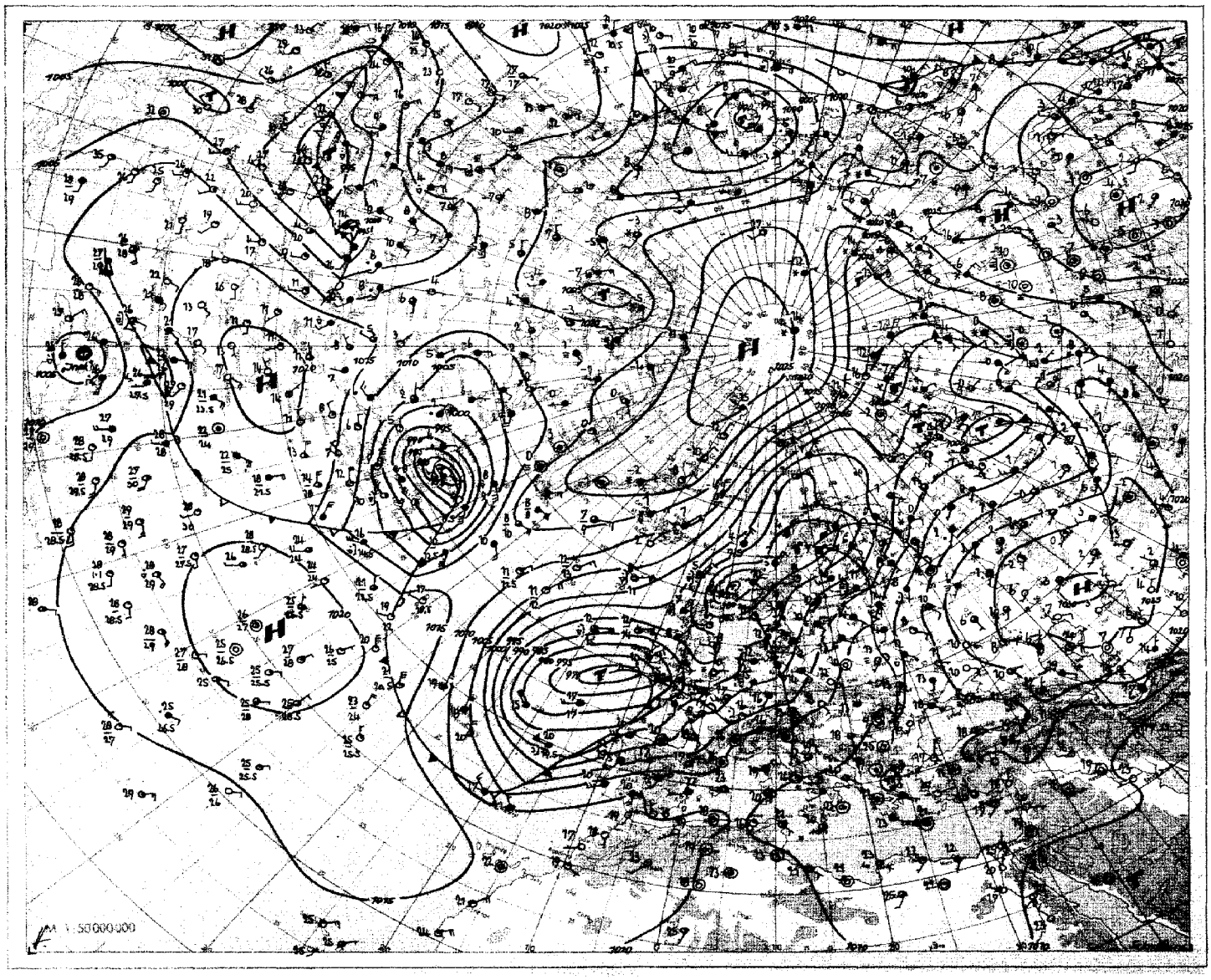
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

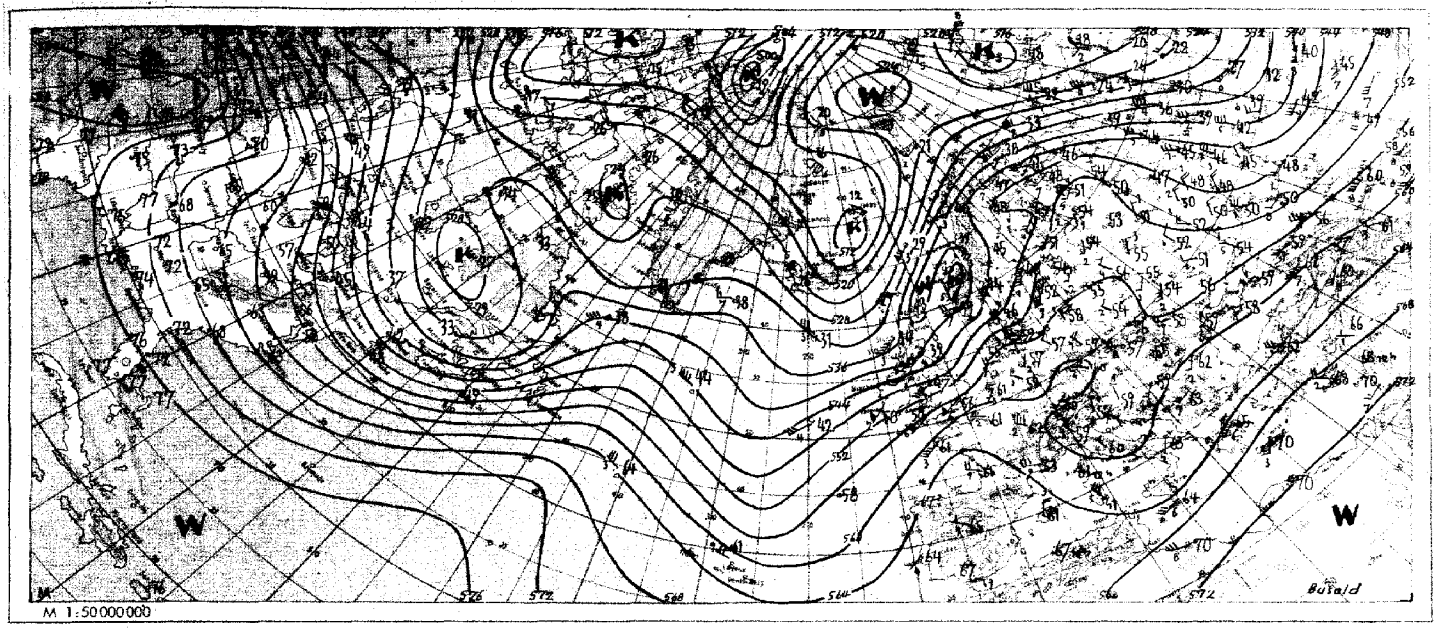


Wetterlage heute 0 Uhr

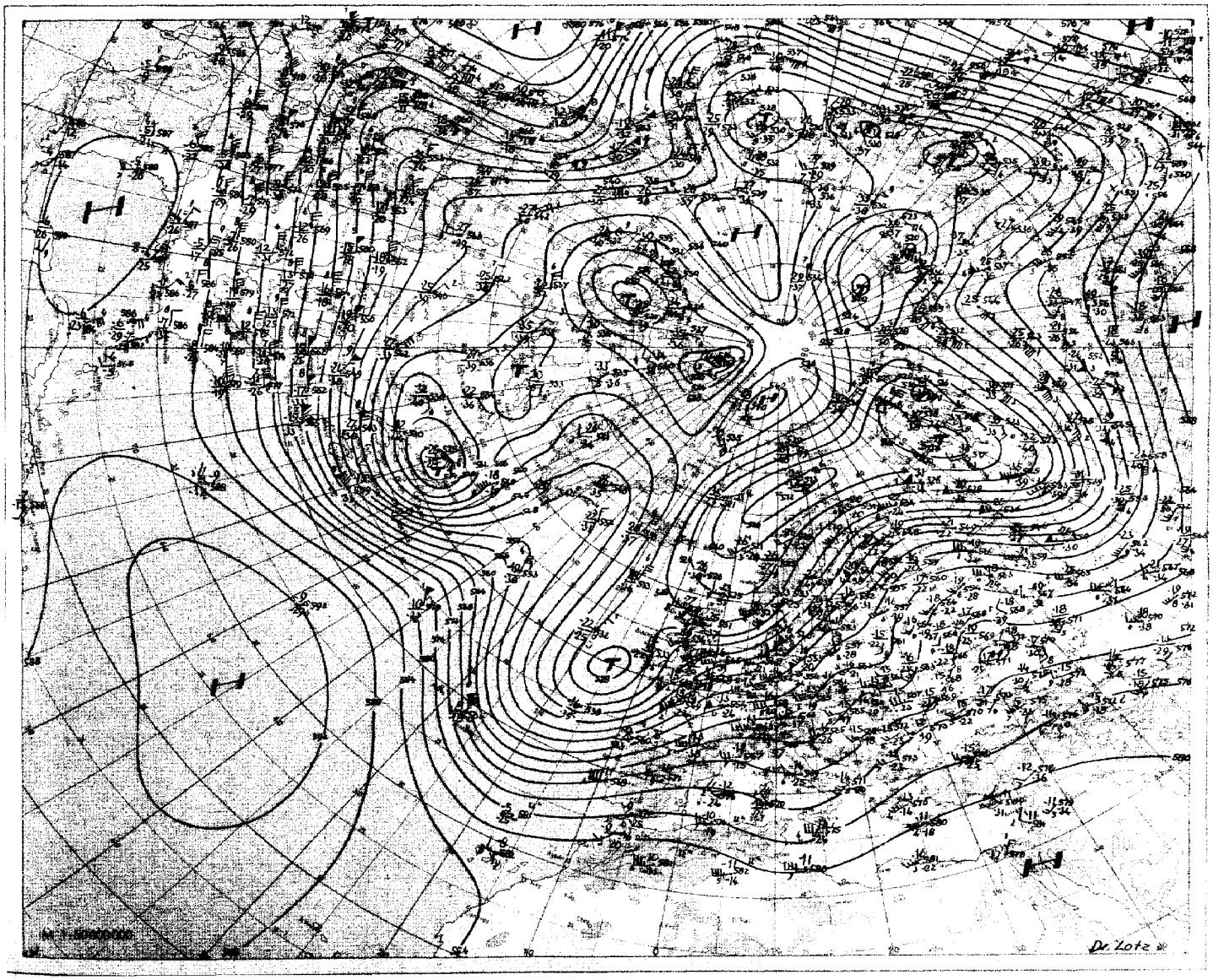


3. Oktober 1966

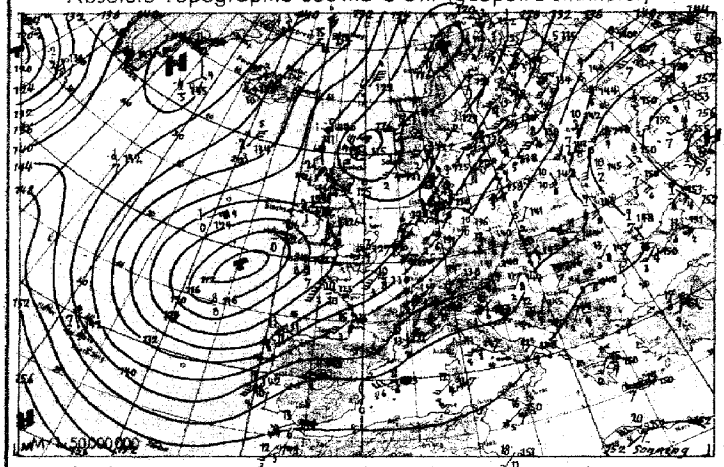
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



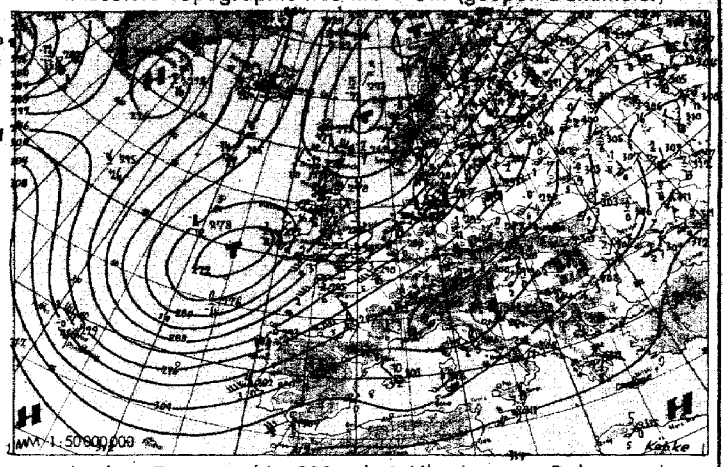
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



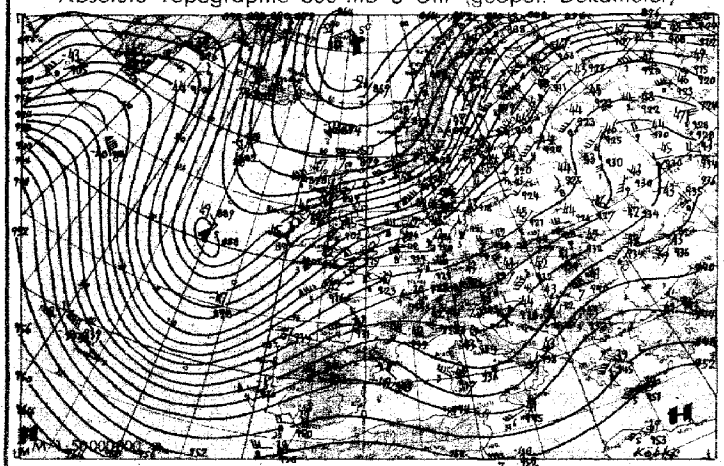
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



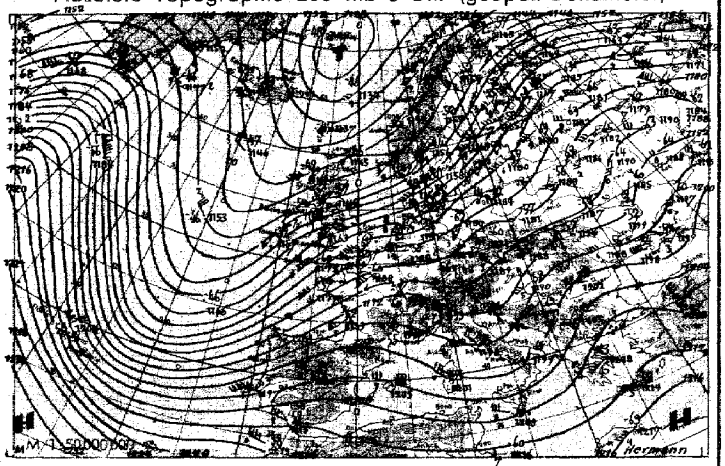
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



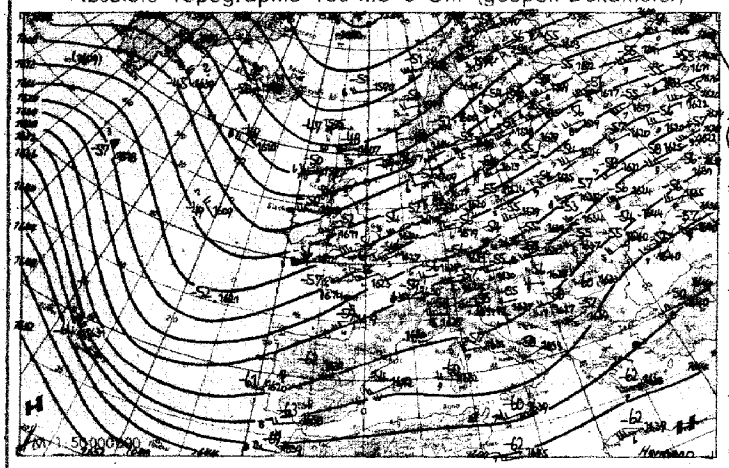
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



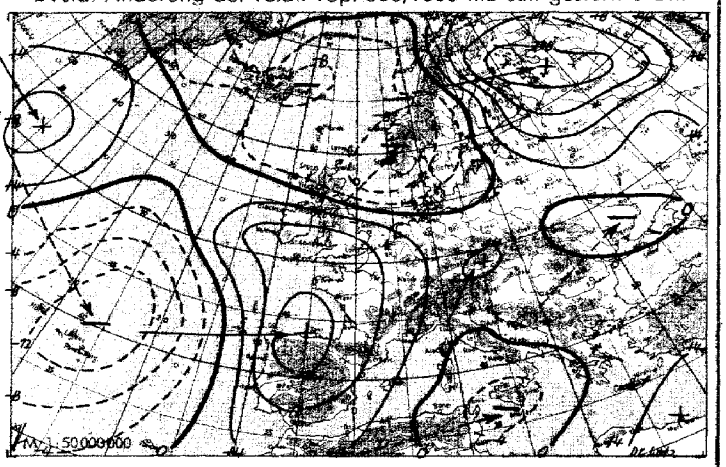
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 3. Oktober 1966

Während sich der Kern des bei den Shetlands gelegenen Tiefs nur wenig verlagerte, dehnte sich sein nach Skandinavien gerichteter Ausläufer weiter nordostwärts aus und vertiefte sich dabei. Die Störung, die gestern westlich der Biskaya lag, wanderte rasch nordostwärts und schwächte sich ab. Gleichzeitig bewegte sich die mittelatlantische Zyklone unter Vertiefung sehr schnell in östlicher Richtung zum Seegebiet südwestlich von England. Heute früh erstreckte sich nunmehr ein ausgedehntes Tiefdrucksystem vom Nordkap über die Nordsee und die Britischen Inseln bis zum Seegebiet westlich der Biskaya. Auf seiner Südostseite herrscht bis in große Höhen eine lebhafte südwestliche Strömung, die von Nordwestrußland bis Südwesteuropa reicht. Mit ihr wurden warme Meeresluftmassen nach Mitteleuropa herangeführt. In Deutschland war es am Sonntag nach Abzug einer Störungslinie zunächst teils heiter, teils wolkig und verhältnismäßig warm. Die Tageshöchsttemperaturen lagen an der Küste zwischen 15 und 18 Grad, im Binnenland meist zwischen 18 und 23 Grad. In Freiburg (Breisgau) stieg die Temperatur sogar auf 25 Grad an. In der vergangenen Nacht wurden an mehreren Orten Minima von 16 Grad beobachtet. Ab Sonntag nachmittag brachten die Ausläufer der oben erwähnten Biskayastörung im Westen Deutschlands Eintrübung mit nachfolgenden Regenfällen. Diese griffen im Laufe der vergangenen Nacht auch auf das übrige Deutschland über. In West- und Nordwestdeutschland wurden in den letzten 24 Stunden stellenweise mehr als 10 mm Niederschlag gemessen. List auf Sylt meldete 19 mm.

Das gestern früh noch schwach ausgeprägte Tief bei Neuschottland entwickelte sich zu einer kräftigen und umfangreichen Sturmzyklone. Auf ihrer Vorderseite wurden 3stündige Druckfalltendenzen von mehr als 12 mb beobachtet. Der Kern der Zyklone, die sich in den letzten 24 Stunden um etwa 35 mb vertiefte, lag heute früh über der westlichen Labradorsee. Hier fiel der Luftdruck seit gestern morgen um etwa 40 mb. Daher wurde der Hochdruckkeil, der sich am Sonntag vom Subtropenhoch in meridionaler Richtung über Neufundland bis zur Baffinbai erstreckte, sehr rasch unter Abschwächung zum mittleren Atlantik abgedrängt.

Der tropische Wirbelsturm "Inez" zieht gegenwärtig über die Floridastraße in nordnordöstlicher Richtung hinweg.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende ostatlantische Tief verlagert sich nur noch langsam unter Abschwächung in nordöstlicher Richtung. Auf seiner Vorderseite fließt weiterhin milde Meeresluft von Südwesten nach Mitteleuropa und gestaltet die Witterung wechselhaft.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 Montag, den 3. Oktober 1966 Nummer: 276

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	EERTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
lgoland	4	015	72215	68o31	97713	784--	112o7	8222o	7oo21	97215	11547	o98o5	22-25	82o11	7oo22	94615	2557-	11726	71819	58959	92315	2947-	11723	-9216	2o			
	27	020	42316	8oo11	97o14	385o3	o8213	82o2o	68o21	96314	62582	1o8o8	3o	81816	68o22	94614	4562-	1o717	82512	4o956	93113	894--	12715	-o515	23-4o			
eum	3	029	6211o	7oo31	97915	457o2	112o8	72113	68o31	97615	154o6	116o3		718o9	68o32	95915	356o6	11817	8141o	65o22	93614	3552-	11823	-oo16				
leswig	44	035	7221o	65o31	98214	223o2	1o213	72111	6oo21	97715	224o6	1o8o5		718o9	68o22	96215	21536	o9715	814o6	62o32	94714	1562-	1o714	-oo16				
shöft	4	043	42314	78o12	98215	124o1	12211	6232o	7oo32	98o15	3741-	128o2		42112	7oo11	97o16	oo9o6	1271o	418o8	7oo22	96514	9----	117o5	-oo16				
t	7	045	623o9	62o12	99115	164o2	1o216	82212	7oo32	98317	225o7	118o8		7211o	7oo32	96817	215o6	1o715	815o5	62o32	95215	6o917	11716	-oo18				
rderney	13	113	72114	62o22	98314	724--	122o8	62o16	65o12	96616	11438	12817												16				
merhaven	7	129	62o15	5o1o2	99314	584o1	1221o	72o12	68o12	98116	251o8	1o812		8161o	68o32	95617	4o977	12725	8141o	65o22	93316	1562-	12723	-oo18				
xhaven	5	131						71912	65o32	98116	52541	o97o9							81411	62o32	93316	3562-	12721	-oo17				
ltenkirchen	32	145	725o9	65o12	99714	714--	12215	7231o	7oo22	98916	525o2	118o8		722o9	75o12	96817	oo9o1	o972o	716o7	65o32	95115	35631	11717	-oo18				
mburg-F. +)	14	147	6241o	58o32	oo115	684oo	13215	62112	65o32	99217	225o6	118o9		6191o	7oo12	97418	115o8	11718	815o9	62o32	95716	5o977	11716	-oo18				
eck	13	156	62313	65o12	99615	625--	122o8	72114	7oo31	99517	725o1	1o8o1		419o9	7oo11	97818	oo9o1	o9717	715o5	65o21	96615	oo9o6	11712	-oo18				
den-Wolthusen	0	202	521o9	6oo22	98714	315o1	112o7	62o1o	6oo22	97615	11542	11811		817o8	6oo32	94o17	7o97-	12736	817o7	4o212	92616	4742-	13714	-9217				
den-Hafen	6	203																						17				
ppenburg	43	216																						-oo18				
men	4	224	72212	62o22	oo515	684o1	12212	72112	7oo22	99418	215o8	1o811		718o8	7oo32	96618	11518	11728	8161o	68o22	94716	1571-	12719	-oo19				
tau	77	235	62313	571o2	oo714	684--	12213	321o8	75o21	99517	115o1	o981o												19				
how	35	253	72313	581o2	oo816	625-1	1221o	425o7	65o12	oo717	115o1	1o8o1												2o				
gen	21	305																						19				
nster	64	313	523o6	6oo22	oo515	257o2	111o1	623o8	7oo12	98218	685oo	12821		72oo6	75o31	95719	585o6	12725	815o5	65o21	93917	4572-	12718	-oo2o				
nabrück	95	317	72oo8	571o2	o1115	114o2	112o8	719o8	7oo22	99418	725--	12817		718o9	8oo31	96218	225o6	11732	815o7	8oo21	94117	1567-	1172o	-oo19				
tersloh	72	320	719o9	66o32	o1315	28531	133o3	61913	82o12	98919	425o1	12824		7191o	82o32	9622o	12636	11727	81312	8oo32	94317	1462-	12819	-oo21				
zuften	98	325	723o6	6oo32	o1515	755--	1o2o8	622o8	7oo21	99819	626--	11816		422o9	75o21	9722o	226o1	o7727						21				
nnover-L.	53	338	72415	7oo32	o1616	11561	1o314	7211o	75o22	ooo19	215o6	1o815		418o9	8oo21	9752o	326o1	11725	61712	8oo21	96417	24527	1o712	-oo2o				
unschweig-V.	82	348	5251o	6oo31	o1816	326o1	112o8	423o7	7oo11	oo62o	225o1	12811		32oo8	81o11	9842o	126o1	1o622	816o5	7oo31	97216	3o977	1o713	-oo2o				
lin-Dahlem	51	381	427o9	6oo12	o2216	3153o	132o9	526o6	75o21	o2418	486o1	11oo2		316o2	7oo21	oo618	11645	12681	116o5	62o21	ooo13	156oo	116o7	-oo2o				
lin-Tempelhof	51	384	427o8	6oo31	o2o16	424oo	13212	6261o	7oo31	o1819	685o1	1o8o1		318o6	7oo21	oo22o	126o1	1o716	214o5	65o11	99517	oo9o2	1o7o8	-oo2o				
sseldorf	36	400	715o6	571o2	oo815	655-1	127o3	8181o	82o22	98319	54637	11724		816o7	82o12	95719	44637	11726	815o6	6oo12	93717	4562-	1362o	-922o				
holt	25	406	616o8	59o31	oo414	484o2	112o1	71612	65o31	97819	625o2	13725		717o8	8oo22	95618	785--	11723						19				
en	154	410	6181o	62o12	oo314	585o2	128o3	71813	7oo22	97918	226o6	1172o	27	71816	7oo32	95218	485o6	11727	81715	7o612	93317	5567-	1262o	-9219	24			
hler Asten ☐	835	427	72212	56284	371o9	761--	o92o7	62116	8oo14	37o13	624o1	1o81o		61814	8oo12	34613	424o2	o9823	81714	62o32	33311	3557-	1o613	-oo14	26			
sel	158	438	818o7	68o32	o2815	855--	121o6	416o7	75o21	1o319	425oo	13712		318o7	81o2o	99o2o	216o2	o9723	618o2	82o21	97816	oo9o6	11715	-oo2o				
ttingen	150	444	42113	8oo21	o1917	12531	121o7	42o11	81o21	oo518	42531	11714												2o				
unlage	607	452	724o7	8oo22	o2212	754--	o92o8	72o11	82o22	o1514	68531	o88o4												16				
chen	202	501	72o17	8oo22	ooo16	185o1	117o9	71812	8oo22	98119	325o8	o9816	26	818o9	8oo32	95418	757--	11727	81912	58632	94514	775--	13512	-o619	3o			
rburg	626	510	82o15	58o52	o1911	872--	117o3	71615	68o22	99714	784--	1o812		61614	75o32	96715	634o1	1o725						16				
n	68	513	71811	7oo22	oo516	6564-	138o3	71812	84o32	984o2	215o6	12719		716o7	84o32	9562o	21676	11728	813o9	8o6o6	93617	6747-	13722	-9721				
lenz	96	515	718o2	72o22	o2116	785--	124oo	618o3	82o22	oo219	53561	1o716		51814	82o12	96821	22561	11734	818o8	82o32	94619	3457-	12722	-oo21				
rienberg	547	526	7191o	68o12	o1812	773--	112o4	7181o	75o22	oo214	734--	11812		61816	8oo22	97315	625o1	11624	71616	65o32	95514	3557-	11716	-oo16	27			
ßen	186	532	614o4	66o22	o2215	355o1	112o4	618o7	75o32	oo419	685-1	1o814		716o8	66o32	98119	785--	o9723	714o8	66o22	95718	3557-	11724	-oo19				
Hersfeld	212	542	721o8	62o32	o3115	785--	112o7	518o6	68o22	o1319	326o1	1o813							518o4	8oo22	97715	3o942	1o713	-oo2o				
sserkuppe ☐	921	544	72214	65284	384o9	752-1	o93o4	62211	86o34	38o12	524o1	o88o9		21518	82o12	36514	125o1	o8719	41718	7oo31	34711	34441	o8715	-oo15	21-27			
r-Petrisberg	265	609	62o17	6oo12	o1814	62541	128o8	62o12	7oo12	99418	425o2	138	27	71613	8oo32	9572o	38586	13735	81817	62618	94817	2552-	13612	-932o				
selbach	479	615	82o13	4o1o2	o1812	862--	115o2	61813	65o22	99o16	424o1	11818		61615	7oo22	95817	425o4	11728	81813	65252	94715	5347-	13715	-9417				
Feldberg/T.☐	805	635	72111	o2414	38o1o	66o-1	1o4oo	618o9	58o24	37212	654--	1o814		61612	68o22	35713	524o2	1o618	71513	82o32	34o12	784--	1o718	-oo13				
nkfurt-Flugh.	110	637	622o7	65o22	o3216	625o1	121o1	521o8	65o31	o1419	525oo	12717		418o7	8oo21	98521	446o3	11728	512o4	82o31	96616	486o3	13722	-oo21				
mstadt	133	639	51812	7oo21	o2617	115o1	128o3	518o8	78o31	o1219	426o1	11811		31212	82o21	98221	216o1	1o729	714o8	84o31	96o19	5o972	11721	-oo22				
rzburg	259	655	4171o	75o31	o4o17	225o1	138o5	417o6	82o11	o2121	426o1	1o715		31112	82o11	99821	226o1	1o723	51o1o	75o31	98618	25642	1o615	-oo21				
Kissingen	216	658	719o5	7oo22	o3915	755--	122o1	321o4	83o22	o2118	326oo	1o713		316o6	83o21	9932o	226o1	o9726	319o1	75o21	98716	256o1	127o9	-oo2o				
burg	337	671	625o1	62o31	o4114	625oo	113o4	723o2	7oo21	o2417	625o1	11812		418o6	8oo12	oo518	426o1	o9717	218o3	7oo11	99616	146o1	11612	-oo19				
nberg	239	675	523o5	68o31	o4816	585oo	132o7	323o6	8oo31	o262o	325oo	1o817		3181o	81o2o	oo22o	326o1	1o723	118o6	7oo1o	99815	1o941	147o9	-oo2o				
	567	685	721o6	66o22	o4812	784--	o93o4	621o8	81o22	o3o16	625o1	o98o8		42oo8	89o21	o1317	326o1	o9713	216o8	8oo11	o1413	257oo	1o6o8	-oo18				
lden	438	688	521o6	62o32	o4714	524oo	111o1	523o4	8oo31	o3316	525o1	1o8o9		221o6	8oo11	o1218	145o1	1o716	113o5	75o21	oo814	1o941	11611	-oo19				
us	363	704	32o1o	68o21	o2114	224o1	127o5	518o9	7oo21	99718	424o1	13718		51816	86o22	96219	22556	11732						2o				
umb.-Tholey	569	706																										
rbr.-Ensheim	323	708	52oo7	65o12	o2415	424o1	127o5	716o8	68o31	oo318	525o1	13715		5131o	81o31	96519	32586	13736	815o4	7o6o1	95717	2557-	1361o	-972o				
stadt/Wstr.	161	723	716o5	5oo21	o3116	125o1	127o4	72o1o	84o31	o1219	62661	12717		516o9	86o21	98321	32641	12627	624o4	85o21	97o18	14682	12515	-oo22				
nbiet/Wstr.	553	724	518o6	62o3o	o2314	324o1	117o1	516o9	83o11	oo416	4256-	12813		5161o	88o31	97618	326o2	12621	71816	88o31	96416	14652	11616	-oo18				
lsruhe	114	727	425o7	8oo31	o3417	115o1	128o5	323o3	82o21	oo622	126o1	12725		616o2	83o31	97722	12636	11728	812o3	81o31	96818	45572	14611	-oo23				
nnheim	97	729	419o8	65o3o	o3517	115o1	138o3	418o9	81o2o	o152o	426o1	11819		416o8	82o3o	98622	326o1	12728	618o6	8oo31	96719	24671	1362o	-oo23				
ttgart-Echt.	405	738	116o6	75o3o	o4515	11541	o94oo	322o6	8oo21	o1919	215o1	12817		316o6	84o3o	98821	22642	11725	617o5	84o21	98717	15658	125o8	-oo21				
ingen	276	742	316o3	75o1o	o3218	115o1	128o4	316o6	82o2o	oo921	226o1	1o719		218o7	82o1o	98521	126o1	11723	714o3	84o3o	97917	145o6	12611	-oo22				
bach	413	755	222o6	8oo21	o4416	115o1	1o4oo	518o6	8oo31	o2718	525oo	1o713		312o8	81o11	oo319	325o1	11721	512o5	8oo31	99816	3o941	126o9	-oo2o				
ßenburg/Bay.	422	761	323o4	8oo11	o4816	22541	115o1	318o8	8oo21	o3917	235o1	118o7		218o5	8oo1o	o1o19	11641	12724	41415	81o3o	oo416	2o942	12611	-oo19				
mberg	310	763	423o6	7oo21	o5o17	325o1	114oo	318o5	82o11	o262o	326o1	1o718		215o7	84o1o	o112o	216o1	11714	212o4	7oo2o	ooo16	oo9o2	12714	-oo21				
ensburg	376	776	816o6	13284	o6512	861--	121o3	415o5	62o34	o4416	424oo	14813		214o7	75o2o	o1518	226oo	14721	118o2	65o2o	o1614	15772	126o9	-oo18				
Falkenstein ☐	1307	791	923o6	o1454	417o8	9----	o82o3	518o8	65o14	41413	352o1	o88o6		118o6	82o11	4o512	113o1	o871o	o141o	81o21	3941o	oo9oo	o871o	-oo14				
burg	252	803	321o3	89o11	o3319	116o1	116o7	221o8	89o2o	oo522	12642	11825		522o8	86o31	97624	12642	11725	8181o	86o31	97321	45687	1o6o7	-oo25				
denstadt ☐	797	815	6oooo	86o22	4oo13	414o1	117o3	52oo4	86o22	39o17	325o1	11717												18				
peneck ☐	973	818	418o6	65o3o	4o311	412o1	1o6o3	419o2	82o11	39615	314o1	1o714												16				
ngen	370	826																										
ten	734	836	518o4	81o34	o4613	322o2	117o3	415o5	82o14	o1816	214o2	1o815		316o6	83o12	99817	124o2	1o716	713o9	82o31	99514	2o972	11611	-oo17				
	521	838	725o5	64o31	o4814	623-1	125o3	322o6	8oo21	o1919	215o1	12817		311o4	82o2o	99519	215o1	11721	414o3	75o2o	99416	1o942	127o8	-oo2o				
sburg	477	852	418o4	62o11	o5314	1243o	123o1	314o4	8oo11	o2419	326oo	11816		111o7	82o2o	oo211	1o931	11719	11oo6	8oo2o	ooo17	oo9o2	126o9	-oo21				
chen-Riem	524	866	424o2	82o32	o5617	37531	117o2	3o7o5	86o31	o312o	2164o	11615		111o6	86o1o	oo52o	116oo	12725	1o8o4	86o2o	oo616	oo9o1	137o7	-oo21				
dorf	401	875	2o7o2	5o1o6	o5614	11282	138o4	4o9o5	65o36	o3118	31582	14718							oo5o3	65o2o	oo514	oo9oo	1371o	-912o				
au	409	893	9o4o2	o6434	o7112	9----	123o1	4o9o2	7oo24	o4917	324o1	13813		2o4o2	8oo11	o2o19	125o1	13723	1oooo	7oo21	o1916	1o96o	126o7	-oo2o				
berg/Schw. ☐	1486	908	42o13	oo444	399o7	oo9o2	o75o3	32122	86o14	388o9	122o2	o7811	22-33	61916	85o21	37512	12342	o6613	82o27	86o12	3681o	48-7-	o67o8	-oo12	28-36			
tanz	399	929	4o9o6	86o32	o4717	326o8	147o5	1o9o4	89o11	o2o19	126o2	13723		2oooo	89o3o	99321	12642	12722	43oo3	86o3o	99317	24642	146o5	-oo21				
richshafen	401	934	111o2	88o21	o4317	11541	137o9	325o4	88o21	o1619	11641	12722	21	3o4o4	89o3o	98322	117o2	11727	536o3	89o3o	98618	14788	148o4	-oo22				
ten-Lenzfr.	705	946	116o2	89o12	o4515	1174o	1o7o6	334o4	89o21	o1618	11741	o9719		3o4o4	89o3o	99719	127o1	1o716	3o6o2	82o2o	ooo15	15741	116o7	-oo19				
rstdorf ☐	810	948	221o1	84o11	4o812	1565o	1o7o6	5o6o2	86o21	4o219	587oo	1o72o		224o1	86o11	38719	247o2	12719	218o3	86o11	37212	14741	115o2	-oo19				
pitze ■	2960	961	41813	89o12	9735o	11-42	571o1	91613	oo471	964o1	9----	o17o8		51721	82414	959o1	42-o1	o17o5	41724	89414	9545o	45-42	515o4	-ooo1	24-37			
npeißenb. ☐	977	962	517o5	89o12	41813	38541	118o3	5o7o9	88o31	4o514	5853o	1o717							3o7o9	86o21	37713	11542	116o3	-oo16				
nisch-Partenk.	704	963	616o2	84o22	o5214	22541	116o3	433o5	82o31	o1219	22741	o9824		135o2	84o1o	9882o	118o1	12719	215o3	84o2o	oo614	14742	113o2	-oo2o				
delstein ☐	1833	980	318o4	84o21	417o7	12141	o68o3	32oo8	84o21	4o11o	2o741	o771o		22212	86o1o	38611	12241	o8712	12126	89o2o	3841o	14441	o37o5	-oo12	25-35			
htesgaden	542	997	214o2	81o12	o6116	12638	118o6	3o7o5	84o31	o292o	12645	11821							ooooo	88o2o	o1314	oo9oo	126o2	-oo21				

Jahrgang: 91 Montag, den 3. Oktober 1966 Nummer: 276

Station			Gestern 21 Uhr GMT							Heute 0 Uhr GMT								Heute 3 Uhr GMT								Heute 6 Uhr GMT							
			Ndd	ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd		Ndd	ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd		ff-ff xx gg	Ndd	ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd		ff-ff xx gg	Ndd	ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	4	015	828o4		oo619	92413	754 7-	1ooo1																		717o2	75o38	92613	3557 2	1o3o9	21313			14oo9	13o3o
List	27	020	813o4		7o619	9261o	3742-	o86o5																		42oo5	82o12	92412	3o931	o92o9	11310			12oo9	19o39
Husum	9	029	827o8		62636	93214	874--	135o4										828o1	65o28	91913	856--	12oo2				o13o2	o3448	9291o	oo9od	1o11d	1o51o			141o9	o5o49
Schleswig	44	035	816o9		65o22	92215	5562-	1o725		81oo3		65o28	91713	756--	11806			828o7		65o22	91913	755--	113o1			419o1	o2462	93211	25541	1o214	1o111			147o8	o1o35
Fahlshöft	4	040	81818		7oo32	93115	9----	12734		823o4		65216	92813	9----	13703			83o06		65o26	92812	9----	12400			63oo5	7oo16	93412	5o981	11106	-9512			----o8	95---
Kiel	7	045	8181o		65o32	93215	3o937	11720										823o7		65o2-	92o14	6557-	125o1			622o4	62o1-	93413	25541	11214	oooi3			152o7	ooo56
Norderney	13	113																								616o4	o4466	92512	55332	1211o	1--12			135o9	11o26
Bremerhaven	7	129	816o4		68612	92614	756--	137o7																		817o3	451o2	92614	754--	133o6	o1213			14613	o2o45
Cuxhaven	5	131	81913		66612	92815	1572-	135o5																		812o1	5o1o-	93o14	755--	12112	1o213			15111	o2o35
Kaltenkirchen	32	145	819o9		65o22	93315	756--	11717																		724o4	161o-	93313	764--	12218	19312			152o9	93o48
Hamburg-F.-I.	14	147	816o8		6oo22	93915	8o97-	11719		7181o		6oo12	92716	756--	11712			823o8		6o512	92715	756--	135oo			82oo4	58o36	93714	784--	1311o	19113			15312	91o53
Lübeck	13	156	716o9		62o12	94216	3551-	11722										816o2		65o22	92314	4557	116o4			825o5	62o36	93914	855--	13316	19214			15612	92o65
Emden-Wolthusen	9	202	827o1		5o619	91813	755--	12708		83oo5		5o619	91412	774--	12704			425o1		o5464	91411	oo9o1	11500														
Emden-Hafen	6	203																								811o2	571o6	92313	755--	1231o	1--12			13oo9	14o49
Cloppenburg	43	216	81711		65612	92715	1552-	13613																		815o4	2151-	92615	872--	15204	1o214			15413	o2o51
Bremen	4	224	716o8		75o12	93116	4567-	11716		718o6		7o6o6	92415	3577-	12707			819o6		59615	92614	854--	131o2			815o4	16536	93115	872--	14305	1o214			15713	o2o49
Soltau	77	235	618o7		65o2-	94215	35631	11712																		818o6	56216	93915	854--	15306	1o214			15613	o2o61
Löchow	35	253	814o9		65o31	95614	8o92-	11715																		718o7	566o6	94914	755-9	1431o	19214			15413	92o65
Lingen	21	305																								82oo6	35616	92515	773--	1530o	1o314			15213	o3o42
Münster	64	313	82oo5		6o618	93314	856--	12807		818o3		58618	92o14	854--	14713		27	821o4		56616	92415	756--	14303			821o6	6o616	93416	755--	15211	1o914			15113	o9o61
Osnabrück	95	317	82oo9		62632	93916	4742-	12502																		82o1o	565o6	93316	773--	1530 7	2o814			15613	o8o54
Gütersloh	72	320	81815		59616	93917	6552-	13504		7171o		665o6	92416	756--	14618			819o9		61216	92816	855--	15204			71812	745o6	94417	754--	15316	-o115			-----	o1---
Salzuflen	98	325	82oo9		626o2	94118	756--	o7712																		722o8	7oo26	94117	754--	14215	1o116			17415	o1o75
Hannover-L.	53	338	81611		65o22	94217	2551-	11721		81513		65o36	93716	6567-	12705			8191o		6o586	93216	855--	14605			71912	62216	94616	755--	14213	19616			16614	96o75
Braunschweig-V.	82	348	818o8		7oo22	95416	3567-	11718																		52oo9	65o1-	95116	2563o	142o6	ooo15			16213	ooo83
Berlin-Dahlem	51	381	616o5		65o31	99112	15636	1117o		516o5		65o11	98o12	2o958	11611			717o6		656o2	97213	757--	12708			72oo9	7oo26	97614	7o97-	1235o	o9712			13769	97o57
Berlin-Tempelhof	51	384	715o6		62o31	98814	1o938	11807		716o8		6oo11	97914	3o978	11609			716o6		6o212	97114	756--	11808			718o9	6oo16	97415	756--	11303	19713			15411	97---
Düsseldorf	36	400	815o8		62616	92415	854--	14813		816o6		62216	92216	756--	14702		32	716o4		7oo16	92716	756--	14205			82111	65216	94517	774--	14218	21414			15413	14---
Bocholt	25	406	818o8		62616	92815	855--	13708																		8171o	62o2-	93316	854--	1531o	1o514			15114	o9o33
Essen	154	410	818o9		6o636	92414	3742-	14811		819o8		7o216	92115	755--	14603		4o	82o1o		7o216	92616	855--	14305			821o9	5661 9	93916	874--	14213	11514			14112	15o51
Kahler Asten □	835	427	91917		o8618	32111	9----	11812		92119		oo8o8	31512	9----	12508		23-37	92317		o1618	31712	9----	12202			92218	o26o8	33o12	9----	12213	2o811		21-35	11o1o	o8o32
Kassel	158	438	822o4		7o612	96416	1752-	11614		821o3		685o6	96o16	885--	13804			818o4		58515	95816	875--	13701			62oo6	62o25	96416	45642	1430 6	1o215			16212	o2o6o
Göttingen	150	444	819o3		7oo22	95914	857--	12718																		719o8	8oo1-	96216	755--	1421o	1o114			152o8	o1o89
Braunlage	607	452	723o2		8oo2-	97812	5o978	o971o																		7221o	65o2-	96313	753--	1230 8	1---11			125o8	o2o52
Aachen	202	501	82o12		6o616	92314	674--	13621									28									62212	8oo16	94516	35542	1421 2	1o514		27	15314	11o4o
Nürburg	626	510										6														62o18	7oo18	95813	872--	12211	1o812			12512	o8---
Köln	68	513	812o8		656o6	92915	3552-	12807		717o8		7oo36	92816	756--	14601			617o8		7oo16	93417	656--	15206			618o7	8oo26	95o16	655--	14216	1o615			15914	o6645
Koblenz	96	515										6														72oo2	75o16	96517	755--	15315	1o316			167--	o3o52
Marienberg	547	526	81814		68818	94913	884--	12708																		72115	7oo28	95814	752--	1331o	1o413			13o12	o4o31
Gießen	186	532	816o7		66616	95715	5742-	13603																		7161o	66o26	96616	755--	14211	1o515			15514	o5o56
Bad Hersfeld	212	542	829o5		65612	97o13	755--	11709																		827o2	7oo36	97614	754--	1330 3	1o112			1421o	o1o44
Wasserkuppe □	921	544	81825		65611	94212	853--	1o708									25-42	82129		56216	34o11	871--	1o5o2			92226	oo47o	34912	9----	12209	1o91o		31-47	1151o	o9o61
Trier-Petrisberg	265	609	82o14		6o616	94815	4727-	14501		82o18		6o216	94915	874--	14201		21-35	82o21		652o6	95615	784--	13107			82o13	62258	97116	873--	15315	1o615		21-4o	15614	o7o81
Deuselbach	479	615										8														82315	62258	96615	832--	14217	1o314			14713	o4o52
Kl. Feldberg/T. □	805	635	91818		o2418	33312	9----	12606		92419		oo8o8	33612	9----	12302		19-33	92417		oo458	33612	9----	12500			92312	oo618	35112	9----	12316	2o811		19-32	11211	o8o19
Frankfurt-Flugh.	110	637	817o6		65618	96716	857--	14202		819o8		7oo28	96516	3577-	14702			62o1o		65o16	96716	3573-	14104			819o9	3o586	98216	853--	1531o	2o315			16313	o3o8o
Darmstadt	133	639	81812		8o6o6	96517	4557-	14oo2									27-3o									81818	7oo26	98515	855--	14212	1o315		22-31	17214	o3o89
Würzburg	259	655	81218		686o2	98317	3552-	12704		612o8		7oo28	98616	656oo	13303		28	416o6		7oo12	99216	456oo	13205			818o8	7oo26	oo515	5552-	13212	1o115			16813	o1o86
Bad Kissingen	216	658	822o5		62611	98415	755--	13705				6														819o7	7o216	oo215	8747-	14211	1o313			15613	o3o71
Coburg	337	671										6														818o5	59216	oo414	5557-	12212	1o213			15211	o2o65
Bamberg	239	675	418o5		7oo3o	99o14	3554o	12708				1														72oo5	7o216	o1115	5547-	14214	1o213			15212	o2o78
Hof	567	685	616o8		7oo31	oo312	1o932	1o613		81914		6561 1	oo613	2552-	111o5											62o1o	75o26	o1o13	655oo	1126 7	19511			13408	95o5o
Weiden	438	688	513o4		7oo21	oo314	1o942	12805				1														821o6	62632	o2213	6562-	12315	19209			12807	92o77
Berus	363	704																								62o18	65o2-	97515	5550 1	14312	1o114			15414	o1o58
Schaumb.-Tholey	569	706																																	
S. arbr.-Ensheim	323	708	81911		62616	95717	2747-	14500		82o14		62o26	96117	3547-	13304		23	82o11		6o616	96716	773--	15104			72o12	7o256	98o15	6846-	14312	1o214		3o	16514	o2o6o
Neustadt/Wstr.	161	723	721o2		756o8	97117	6857-	14500																		7231o	75258	98617	5356-	1421 6	1o315			16814	o3o85
Weinbiet/Wstr.	553	724	82321		886o6	96415	2567-	12503									28-38									72523	588o8	97914	794--	1231o	1o313		29-4o	14812	o3o73
Karlsruhe	114	727	814o4		75252	96817	6557-	15500				8														522o6	8oo18	99o17	22532	1326 6	1o216			17214	o2o85
Mannheim	97	729	816o3		656o2	97117	7557-	15303				6														718o9	7oo22	99116	5553-	142o7	1o216			17o15	o2o97
Stuttgart-Echt.	405	738	715o6		75212	98816	7o97-	13500		621o4		75o26	98816	2573o	11400			72212		75o26	99915	4567-	12211			624o3	82o36	o1215	3577-	12211	19715			16211	97---
Öhringen	276	742	81614		7o212	97418	6652-	12804				6														719o7	8225-	oo617	785--	1221 6	19616			17214	96o98
Ansbach	413	755										6														822o4	7oo22	o1415	4557-	12212	19714			14912	97o95
Weißenburg/Bay.	422	761	7142o		81o31	99815	2o942	13508				2					23	72308		66o22	oo616	4567-	12308			72o18	64612	o2514	6557-	12215	19714		28	15113	971oo
Nürnberg	310	763	712o3		65o31	oo214	4o932	12701		613o4		6oo26	oo314	6o97o	13oo1			717o6		65o32	oo215	783-	134oo			719o4	62o16	o1316	6563-	13212	o9213			15o11	92o92
Regensburg	376	776	2oooo		5o1oo	o1312	1o932	11707		615o5		4o1o1	oo712	5567-	11705			815o6		5o1o6	o2o12	855--	11312			715o4	3o216	o4612	5857-	11324	19712			13208	97o61
Gr. Falkenstein □	1307	791	1118o		8oo2o	3931o	oo9o1	o86o1				o						3231o		8oo3o	398o9	3o74o	o82o6			52312	89o3o	4o71o	4o772	o7214	1ooo9			1o4o7	ooo67
Freiburg	252	803	817o8		86o32	97821	6567-	1ooo5		824o4		86252	99816	6567-	1o313			427o3		86216	oo315	1584o	14oo4			7oooo	86o36	o1114	12688	13367	1o313			2oo12	o3o91
Freudenstadt □	797	815																								718o4	82o26	37913	55531	1126 8	1o412			14o1o	o4o86
Klippeneck □	973	818																								42o15	8oo2-	39213	21o31	o9226	1o111			1321o	o1o79
Tübingen	370	826																																	
Stötten	734	836	813o7		81o32	oo914	8o87-	11303																		52o13	83o36	o2113	45582	1o211	19113		27	13612	91o92
Ulm	571	838	5oooo		65o3o	oo312	1o942	12301																		62oo8	7oo26	o2913	2557 2	1221 1	1o112			1421o	o1o85
Augsburg	497	852	618o3		8oo31	oo614	oo9o2	12400		716o2		75o31	1o413	3573-	11305			818o2		8oo22	o1713	3577-	11204			719o6	7521 6	o3914	3573-	12115	1o212			15211	o2o76
München-Riem	524	866	3oooo		6o11o	o1o13	oo9o1	11603		521o4		7oo11	o1513	2o948	o93o5			618o7		7oo32	o2113	2574-	1o1o5			724o9	7o622	o5o14	6563-	1123o	19711			1440 8	97o93
Mühldorf	401	875										4														7oooo	351o4	o511o	5577-	1o324	1ooo9			1380 7	91o8o
Passau	409	893	o36o1		6oo2o	o2112	oo9oo	12604		9o4o1		o147o	o351o	9----	1o3o7			9oooo		o1454	o351o	9----	1o4oo			9oooo	o1454	o531o	9----	1o318	1ooo9			134o7	ooo7o
Feldberg/Schw. □	1484	908	621 26		8o8o2	36809	3347-	o85oo				8					29-36									62332	89o18	3881o	12482	o611o	1o5o9		37-48	o886 7	o5o56
Konstanz	399	929										2														4o9o5	89o16	o3114	4854o	121o2	1o114			1581o	o1o94
Friedrichshafen	401	934	7o5o1		8oo32	oo115	7o97-	123o9		7o2o1		65o28	o1213	756--	12208			818o1		7o612	o3113	6552-	12219			7o2o3	88o16	o3714	4564o	13107	19313			1591o	93o93
Kempten-Lenzfr.	705	946	612o4		65o3o	o2o11	15742	1o2o5		612o1		65o21	o361o	1573o	o8213			7o9o1		8oo32	o41o9	1573o	o82o3			716o5	8oo26	o4914	2577+	12o19	19109			1290 7	91o83
Oberstdorf □	810	948										2														718o1	846o2	4o911	7o97+	o923o	19709			1140 7	97o78
Zugspitze ■	2960	961	61713		89o31	95650	15242	5430 2		4182o		89o12	965oo	2o742	541o8		32-51	52624		89o32	97oo1	2o742	521o6			72517	89o32	982o1	4o778	53311	56o51		24-37	ooo--	ooo75
Hohenpeißenb. □	977	962										2														723o9	86212	41912	1152+	o9323	19111			1320 8	91o84
Garmisch-Partenk.	704	963	517o2		84o11	o1812	3o942	o82o4				1														716o3	84o22	o5812	7o97+	o7214	1ooll			1350 9	ooo66
Wendelstein □	1835	980	32224		89o3o	3871o	3o83o	oo3o3				1					26-49	72313		89o22	39711	7o83-	51111			733o7	89o22	4191o	2547+	o9219	1ooo9		26-33	o886 7	ooo88
Berchtesgaden	542	997										o														123o1	89o1o	o62o8	1583o	o7314	1ooo7			1360 8	ooo84

Berichtigung zum TW Nr. 275 vom 2.10.66

Husum		029																																			
Braunlage		452	523o4		581o8	o2812	257o1	128o2																		425o4	7oo11	97113	22432	113o4	11512			14512	15o11

Bu

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

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 2 7 6

Montag, den 3. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJpJb	1ddPH	3RRTT	
gestern	12	10002	51924	68022	96515	00907	11614	11923		
gestern	15	10002	82012	96652	94314	6742+	13722	12022		
gestern	18	10002	82113	68516	93714	5731+	14606	12122	31553	
gestern	21	10002	81841	72026	91913	9++++	11718	118++		
heute	00	10002	81910	68022	92014	9++++	12101	119++		
heute	03	10002	32202	68011	92014	9++++	12400	1220+		
heute	06	10002	71503	68021	93413	764++	12314	115++	30153	
heute	09	10002	81509	65022	94014	854++	13206	115+0		

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJpJb	1ddPH	3RRTT	
gestern	12	10003	71920	98032	97915	11521	13810	119+2	12722	
gestern	15	10003	81914	98022	95016	27510	14729	119+1	12722	
gestern	18	10003	82717	98026	93116	3941+	14719	118+1	12722	39701
gestern	21	10003	82610	98616	93114	9++++	13400	126+2		
heute	00	10003	82509	98006	91613	9++++	12715	125++		
heute	03	10003	61910	98026	91914	9++++	13203	119+1		
heute	06	10003	81806	98032	92814	8097+	13309	118+0	12721	31052
heute	09	10003	81707	95505	93914	865++	13211	117+0	12731	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJpJb	1ddPH	3RRTT	
gestern	12	10004	62024	98022	95515	21546	12815	12024		
gestern	15	10004	82022	98022	93815	4742+	13717	12024		
gestern	18	10004	82011	97659	92514	4742+	13713	12024	31553	
gestern	21	10004	82009	97258	91813	9++++	12707	110++		
heute	00	10004	72011	98012	90813	9++++	12710	112++		
heute	03	10004	62409	98022	91514	9++++	12707	124++		
heute	06	10004	42106	97016	92214	21506	12207	12121	12722	30253
heute	09	10004	82107	98031	93115	885++	13209	12121	12732	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJpJb	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10005	72021	98022	97015	41530	11819	12023	
gestern	15	10005	81814	98022	95215	8092+	13718	11823	
gestern	18	10005	81619	98258	93015	9++++	13722	116++	39701
gestern	21	10005	82509	97616	93214	9++++	13002	125++	
heute	00	10005	81310	97216	91514	9++++	12717	113++	
heute	03	10005	62004	98016	91514	9++++	12000	125++	
heute	06	10005	81609	97026	93414	864++	13319	12522	31151
heute	09	10005	81308	96612	94015	864++	13206	12521	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJpJb	1ddPH	3RRTT

FS Kiel 54.5N 10.3E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJpJb	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10009	82515	97032	00016	3552+	15802	12521	
gestern	15	10009	51914	97012	98516	11505	13715	11921	
gestern	18	10009	81612	98032	97014	9++++	13715	116+1	30050
gestern	21	10009	71716	98032	95916	9++++	14720	117+1	
heute	00	10009	82505	98602	93715	9++++	13713	125+0	
heute	03	10009	72312	98026	93515	9++++	14702	123+0	
heute	06	10009	60000	97016	94614	40979	13311	100+0	39750
heute	09	10009	80000	97032	96615	65501	14220	100+0	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJpJb	1ddPH	3RRTT
gestern	12	10006	52209	97022	98115	37506	13400	12221	
gestern	15	10006	62510	97032	97216	23502	14809	12521	
gestern	18	10006	81611	98032	96014	9++++	13712	11621	
gestern	21	10006	71820	98012	93515	9++++	14725	11822	
heute	00	10006	71718	98022	92014	9++++	12715	117+2	
heute	03	10006	71614	98022	92024	9++++	13400	116+1	
heute	06	10006	82012	97022	93014	6752+	13310	120+1	30001
heute	09	10006	72209	97012	94514	5752+	13215	12221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10620	33009	30324	98022	09908	32500	00217	05304	10346		
gestern	12	10620	33012	40418	98022	12108	42600	00222	05204	10445		
gestern	15	10619	33215	60420	98258	13708	59560	00216	05302	10444		
gestern	18	10619	33318	50416	98022	14708	48530	00210	05300	10433		+)797++
gestern	21	10619	33221	20516	98022	15708	22500	00210	05201	10533		
heute	00	20620	33000	60614	98022	16607	62500	00209	05403	10423		
heute	03	20620	33003	70612	98032	16306	75800	00503	05503	10633		
heute	06	20620	33006	70516	98022	15407	75500	00709	05402	10533		+)70000

Position B 56.5N 51.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10565	51009	21112	98018	18307	22431	00212	05402	10934		
gestern	12	10565	51012	40914	98038	17408	22470	00810	05403	10934		
gestern	15	10565	51015	71018	98151	14608	22407	00710	05303	10935		
gestern	18	10565	51018	81012	98021	13007	22407	00734	05503	10934		
gestern	21	10565	51021	81126	98022	07408	42407	00756	05404	10935		
heute	00	20565	51000	81137	97802	01708	8444+	00858	05205	11137		
heute	03	20565	51003	81038	97618	93008	574+2	00786	05206	11138		
heute	06	20565	51006	81041	97611	84508	5742+	00785	05105	16170		

Position C 52.7N 35.5W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10527	35509	33624	98150	00012	32500	00230	05109	13646		
gestern	12	10527	35512	23627	98021	03412	22500	00234	00007	13649		
gestern	15	10527	35515	23626	98010	06312	22400	00229	00009	13659		
gestern	18	10527	35518	23625	98211	08312	22400	00220	05108	13659		
gestern	21	10527	35521	23617	98020	10611	22400	00224	05107	13659		
heute	00	20527	35500	20312	98020	11211	22500	00005	05106	13657		
heute	03	20527	35503	80807	98021	09712	15507	00615	00007	10621	13656	
heute	06	20527	35506	81412	98021	08012	15507	00617	05106	11421	13666	

Position D 44.0N 41.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10440	41009	83040	97022	10416	825++	00222	05411	17854		
gestern	12	10440	41012	83030	97252	12717	884++	00122	05213	18050		
gestern	15	10440	41015	73320	97808	15017	58406	00222	05314	13059		
gestern	18	10440	41018	73323	97038	16817	784++	00319	05211	13059		
gestern	21	10440	41021	63309	97022	17417	42430	00205	05212	13058		
heute	00	20440	41000	32312	98012	17817	11530	00305	05311	13046		
heute	03	20440	41003	82129	98021	14018	3157+	00739	00014	12135	13045	
heute	06	20440	41006	82028	98021	10619	2157+	00734	00117	12136	13044	

Position E 35.0N 48.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10350	48009	53007	98251	22524	52400	00302	05223	13023		
gestern	12	10350	48012	73006	98158	23425	52401	00310	00023	13020	13044	
gestern	15	10350	48015	72806	98022	23625	42401	00802	05123	100+0	13054	
gestern	18	10350	48018	62810	98022	22026	22401	00715	00124	12821	13054	
gestern	21	10350	48021	33006	98011	21925	22401	00602	05123	100+0	13054	
heute	00	20350	48000	53004	98021	22325	22408	00103	05122	100+0	13043	
heute	03	20350	48003	22706	98021	21725	22408	00805	05122	10721	13043	
heute	06	20350	48006	22603	98021	21025	22400	00707	05122	12621	13043	

Position M 66.0N 02.0E

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	13657	02109	80539	97252	91406	4242+	82118	05601	10539		
gestern	12	13657	02012	80539	97028	92406	5847+	82110	05600	15630		
gestern	15	13658	01815	80432	97252	91706	5947+	81807	05501	15530		
gestern	18	13658	01918	80334	97028	91605	6242+	81601	05652	15330		+)795++
gestern	21	13658	01921	80432	98022	91304	3247+	81603	05850	10339		
heute	00	23660	01900	80318	97028	91004	5847+	81503	05750	10339		+)797++
heute	03	23660	01903	50332	97028	91004	59400	81500	05751	10339		
heute	06	23662	02106	60127	98158	91404	22562	00104	05752	10238		+)701++

Position I 59.0N 19.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10590	18709	60515	97258	93011	69463	00314	05206	10533	10256	
gestern	12	10590	18712	70730	96808	95210	794++	00222	05506	10734	10259	91140
gestern	15	10590	18615	50727	98018	97210	32431	51220	05405	10635	10259	
gestern	18	10589	18818	20528	98018	99310	22500	51221	05401	10547	15552	
gestern	21	10590	18721	40224	97020	01309	42500	51120	05503	10246	15552	
heute	00	20591	18400	60525	97258	03308	695++	51220	05604	10546	15552	
heute	03	20591	18503	40317	98012	03709	49500	00104	05601	10444	10559	
heute	06	20589	18206	60218	97258	04407	694++	00307	06003	10335	10559	

Position J 52.5N 20.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10529	18309	70911	98152	86713	3853+	55718	05307	10921	12943	
gestern	12	10527	19012	81015	98028	85512	3847+	53712	05407	11022	12943	
gestern	15	10525	19615	80829	98032	83812	58422	53617	05207	10946	12944	
gestern	18	10525	19818	70529	98018	83813	2857+	51500	05208	10734	11146	
gestern	21	10525	19821	80528	97258	85712	5857+	00219	05309	10546	11246	
heute	00	20524	19900	70427	98258	88412	3247+	00227	05408	10547	11246	
heute	03	20526	19803	50329	98258	90613	2253+	11222	05308	10349	11046	
heute	06	20525	19806	60330	96818	92712	634++	00221	05308	10348	11046	

Position K 45.0N 16.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	10452	16109	72224	97216	86018	763++	32831	00017	12134	10452	
gestern	12	10451	16012	82329	97022	83819	6841+	31822	00115	12447		
gestern	15	10451	15915	72717	98258	80015	4847+	00738	05714	12449	12832	
gestern	18	10451	15918	62432	97808	78217	693++	51718	05115	17450	12833	+)704++
gestern	21	10450	15921	72543	97028	75218	793++	51630	05115	17452	12846	
heute	00	20450	16000	72524	97028	76717	793++	51315	05414	17452	12845	+)797++
heute	03	20449	16103	42432	97258	75617	42400	51811	05313	17452	12845	
heute	06	20449	16206	33129	97028	76216	39400	51306	05512	12946	17452	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 2 7 6

Montag, den 3. Oktober 1966

Meldungen vom 2. 10. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CC/Cm	QVapp	0TTTT	1dd0H	1dd0M	0SSss	
10588	16506	60402	98158	91210	68500	64602	05607	149+7	+++++		A.Dohrn
10589	17809	70709	98258	93011	69463	64218	05306	100+0	10447		A.Dohrn
10589	18512	80728	96818	95509	6946+	64225	05807	10722	10347		A.Dohrn
10590	21321	60430	97028	04310	5856+	62238	06703	10437	15342		A.Dohrn
10375	09209	82218	97252	08420	7847+	44314	00118	12223	12834		Meteor
10370	09112	82221	97158	09721	6847+	44213	00119	12235	12835		Meteor
13682	12712	60430	99258	92005	4349+	13720	05601	10444	10344		Kl.Leonhardt
13679	12209	70224	99028	94005	35506	13709	05301	10444	10244		Kl.Leonhardt
10646	27312	80420	98152	12906	884++	41215	05651	10545	+++++		Poseidon
10639	29121	60222	98152	15906	63300	542111	05800	10233	10444		Poseidon
13562	01300	82318	98022	90112	+++++	33711	054++	123+2			Frithjof
10454	40000	82944	98032	99016	884++	25712	05611	12958			Rendsburg
10530	48100	80421	97022	+++++	+++++	+++++	05510	+++++			Transpacific
10406	65100	81915	97012	06919	85400	28209	00318	119+2			Bremen
10404	09503	82024	98505	03019	89400	45705	05018	12024			Berlin
13559	01906	72327	98022	91812	+++++	51203	0++++	123+3			Frithjof
18242	13706	61713	98022	19215	+++++	00213	053++	11733			Tübingen
10395	09706	82024	97505	03020	894++	45400	05118	12225			Berlin
10592	04406	83518	97626	82909	+++++	+++++	058++	+++++			Vikingbank
13710	22806	80604	98158	99902	5327+	24711	05655	10622			Ansgaritor
10570	07209	53509	98028	88112	+++++	+++++	054++	+++++			Berlin
10472	21009	22630	97011	78716	22300	25719	05211	12637			Linzertor
10623	05009	80444	97022	86108	+++++	+++++	054++	+++++			Teutonia
10631	22109	30905	99020	03907	+++++	01400	055++	109+5			Jupiter
10389	09609	82021	97818	05819	5732+	45228	00119	12035			Berlin
10638	26209	60420	97022	09306	+++++	+++++	058++	+++++			Hoheweg
10630	24111	70518	98022	08007	723++	81715	000++	10554			Minden
10623	05012	80348	97022	85208	+++++	+++++	055++	+++++			Teutonia
13557	02212	32324	98021	92113	+++++	34206	052++	123+3			Frithjof
10575	06712	53609	97022	87808	+++++	+++++	055++	++++			Berlin
10667	24812	80330	98237	15202	+++++	02210	052++	10345			Düsseldorf
10631	22112	50903	99031	05207	+++++	01213	056++	109+4			Jupiter
10618	15212	40330	98012	99208	+++++	+++++	056++	103+6			Island
10636	07912	40230	98011	95205	+++++	74218	058++	102+6			Essen
10613	50012	83405	98022	16204	+++++	+++++	008++	+++++			H.Kern
10549	09112	32305	98020	90612	+++++	+++++	060++	+++++			Bonn
10550	09312	39902	98020	90013	+++++	00400	055++	+++++			Cuxhaven
10535	45112	80213	98022	12510	844++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
10381	09412	82124	97216	06721	6732+	45209	00319	12135			Berlin
10668	24612	80427	98028	17001	+++++	+++++	062++	10404			Germania
10474	20012	62530	98031	76517	233+2	25722	05111	12537			Linzertor
10598	07012	83627	97606	85408	+++++	+++++	059++	+++++			Vikingbank
13684	11412	70437	98022	96105	+++++	64717	055++	10448			O.Dahmendorf
10450	28312	82944	93818	79016	+++++	54718	00114	12938			Nienburg
10639	26112	70530	98022	10306	+++++	+++++	058++	+++++			Hoheweg
10625	51212	42305	98021	16805	+++++	+++++	051++	+++++			E.Ollenhauer
10412	59312	91924	96104	09223	9++++	28201	00222	119++			Bremen
10589	23112	40521	98165	96711	46360	65227	05207	10532			Magdeburg
10461	35512	53333	99012	03917	51300	25229	00109	13337			Rendsburg
10585	60014	81409	97022	12604	+++++	+++++	002++	+++++			Erlangen
10549	09115	59902	99011	90112	+++++	12203	059++	+++++			Marburg
10374	09215	82115	98012	06921	7242+	45202	00120	12134			Berlin
10413	57815	62030	97021	10423	25411	28212	00421	12043			Bremen
10634	23815	70424	98032	10906	+++++	+++++	060++	+++++			Regulus
10631	22118	33603	99020	06107	+++++	01400	055++	136+4			Jupiter
10581	05918	63530	97818	88010	+++++	+++++	056++	+++++			Berlin
10647	10118	30324	98020	11206	+++++	74235	055++	103+6			Essen
13555	02918	61323	98021	92114	+++++	00400	000++	123+2			Frithjof
10629	24518	20417	98020	09007	+++++	00400	055++	10424			Gelsenkirchen
10367	09018	62118	97022	08122	624++	45212	00122	12034			Berlin
10478	18418	82318	96642	72714	5732+	25708	05514	12325			Linzertor
10421	38318	53333	98252	15818	42491	25702	+++++	+++++			Lütjenburg
10639	26618	50224	98031	13006	+++++	+++++	058++	+++++			Hoheweg
10415	56318	62033	97022	10223	2149+	28402	05022	12046			Bremen
10463	33918	23333	99011	06416	41300	25225	05110	13337			Rendsburg
10603	08918	50127	98016	91808	+++++	+++++	057++	+++++			Vikingbank
10449	27518	73048	97168	90516	733++	52240	00115	18048			Nienburg
10460	08318	82124	97258	85019	8722+	55605	00117	12133			Saarstein
10536	43018	60715	98021	11811	45390	24707	+++++	+++++			Transpacific
10480	17521	32215	98011	72714	9++++	25400	05413	12225			Linzertor
10666	24621	70315	98878	18101	753++	02400	06152	103+5			Zephyros
10536	42021	80813	98022	11010	8554+	24507	+++++	+++++			Transpacific
10667	24821	80327	98022	17801	+++++	02208	055++	10345			Düsseldorf
10362	08521	22318	98011	09722	21600	25316	00120	12335			Berlin
10416	55221	72130	97032	09522	64402	28707	00222	12146			Bremen
10638	26381	30520	97012	12906	+++++	+++++	058++	+++++			Hoheweg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

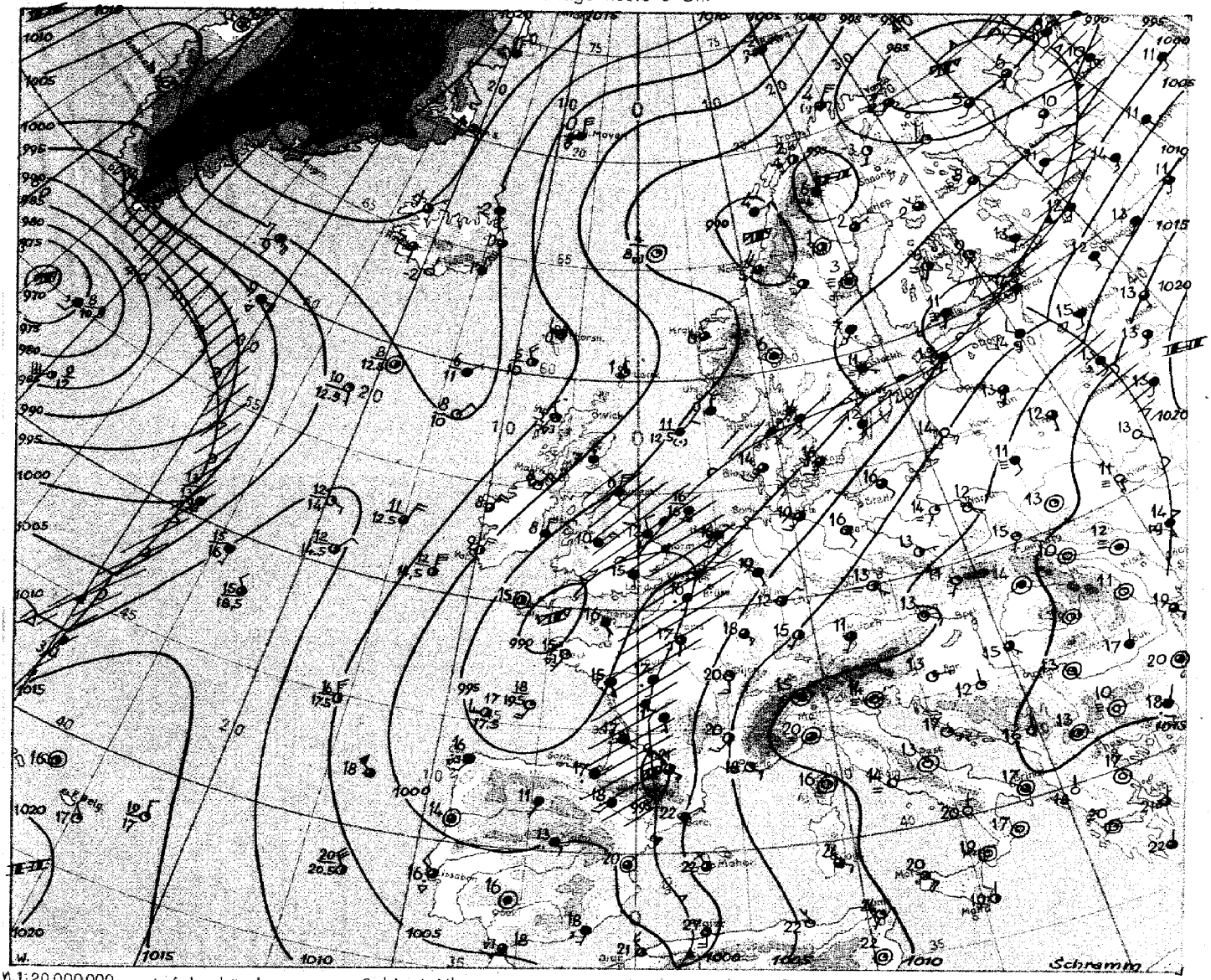
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8201

Jahrgang: 91

Dienstag, den 4. Oktober 1966

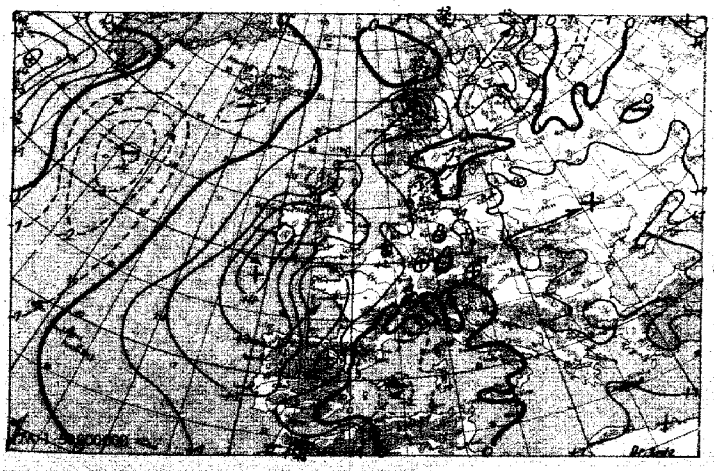
Nummer

Wetterlage heute 6 Uhr

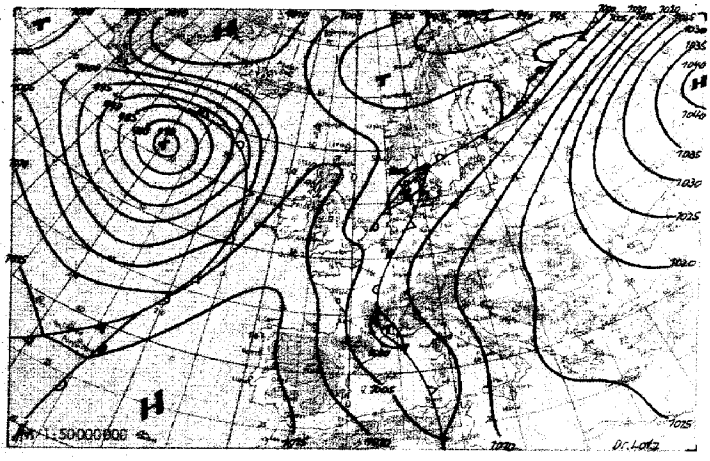


M. 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Mittwoch, den 5. 10. 1966, 6 Uhr

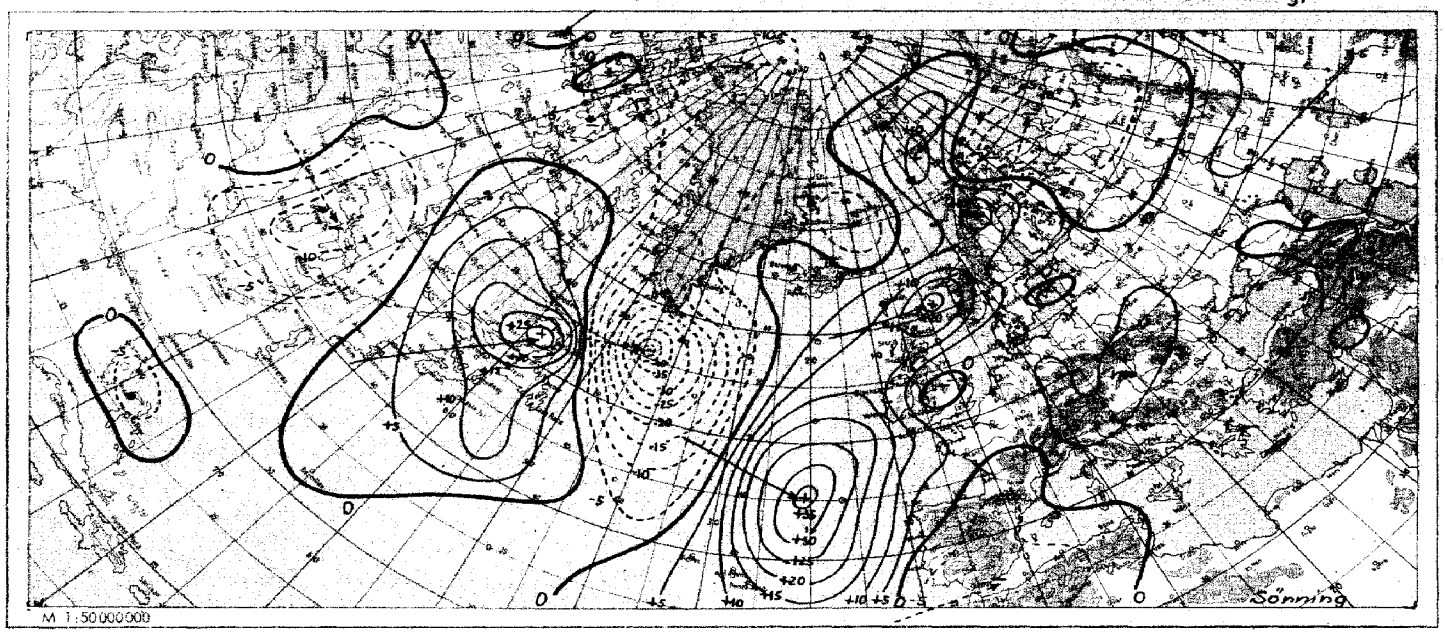


M. 1:50 000 000

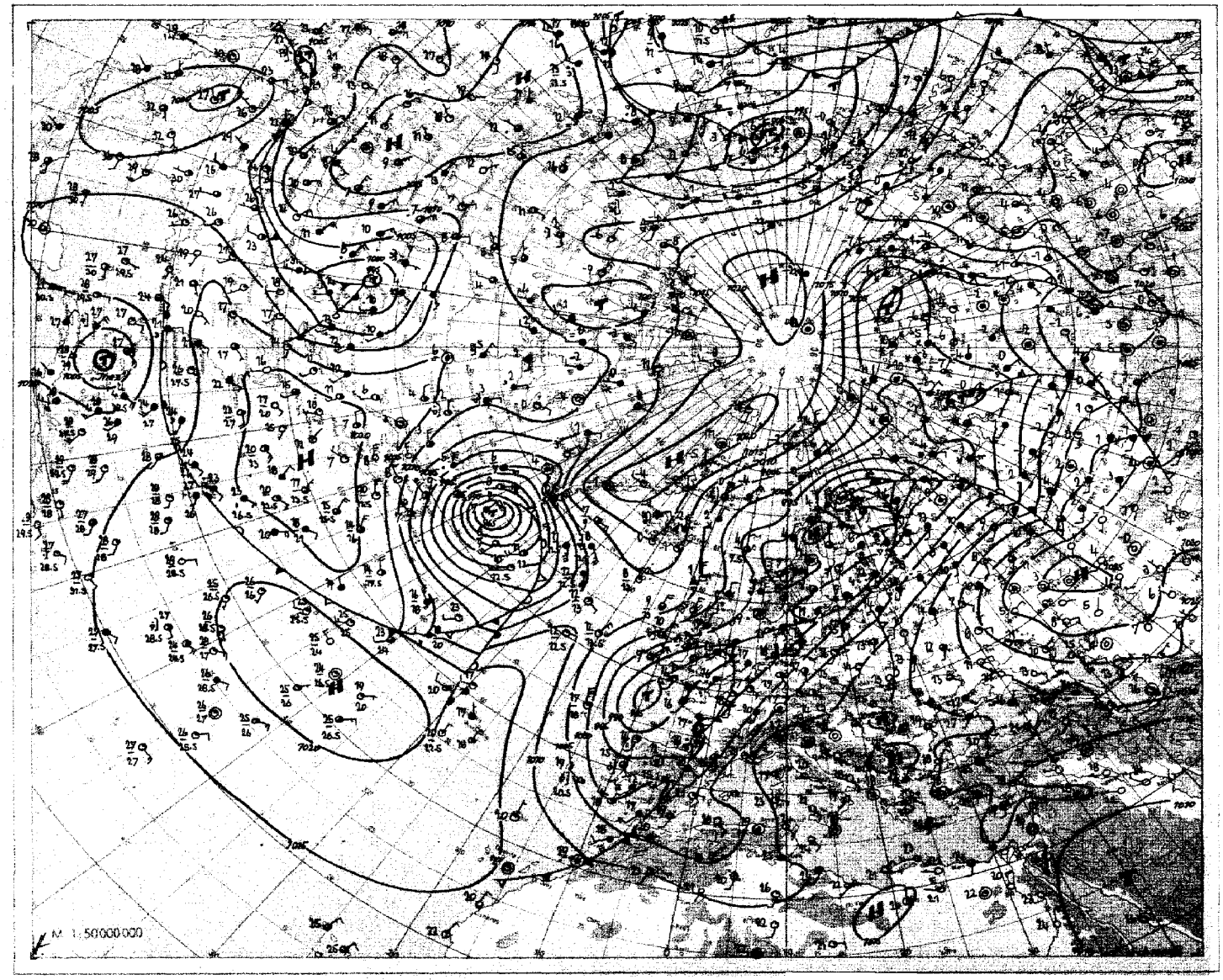
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

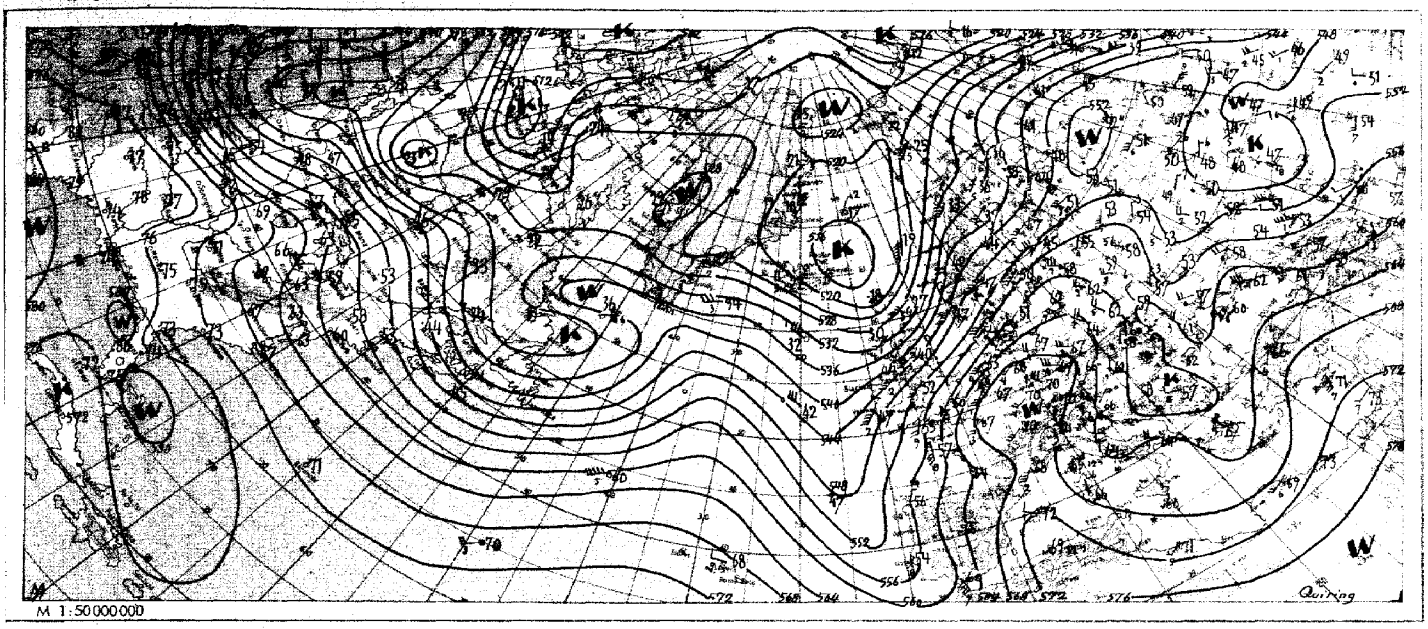


Wetterlage heute 0 Uhr

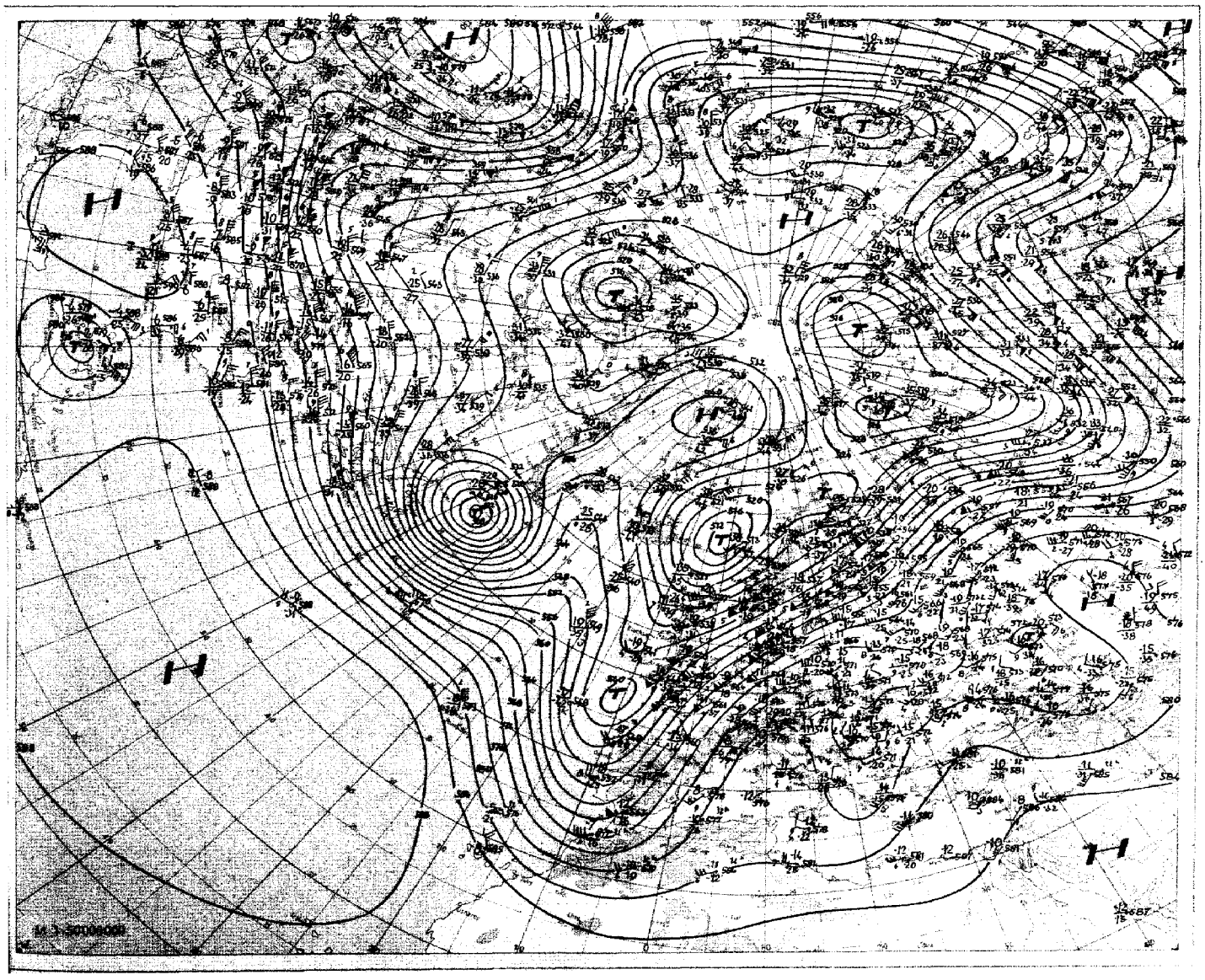


4. Oktober 1966

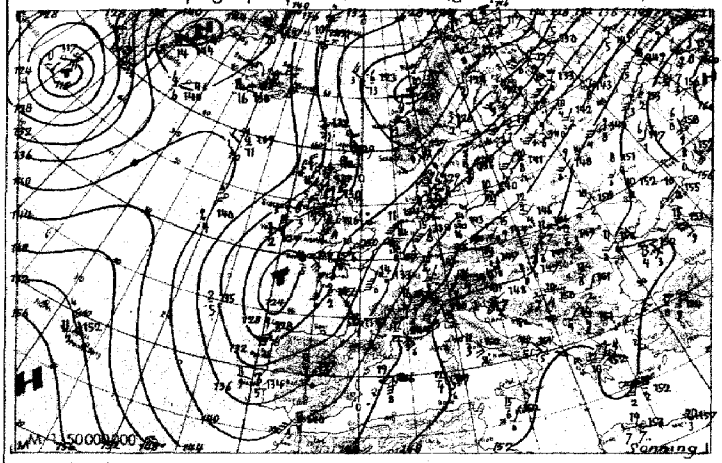
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



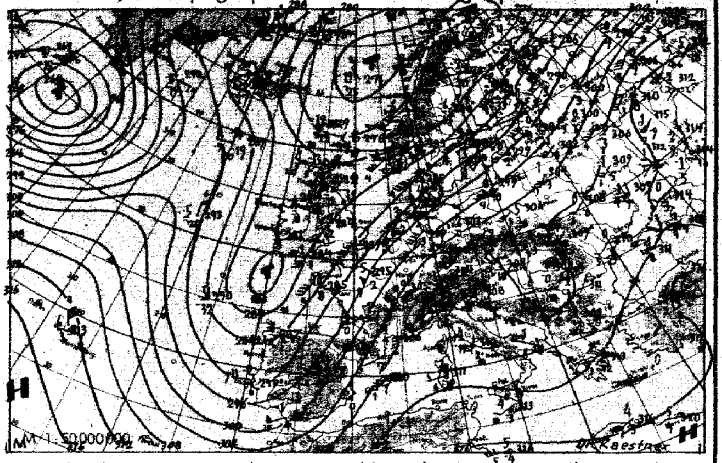
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



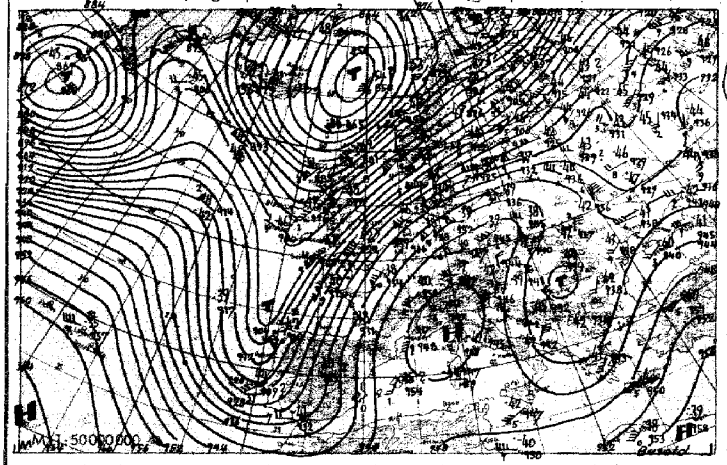
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



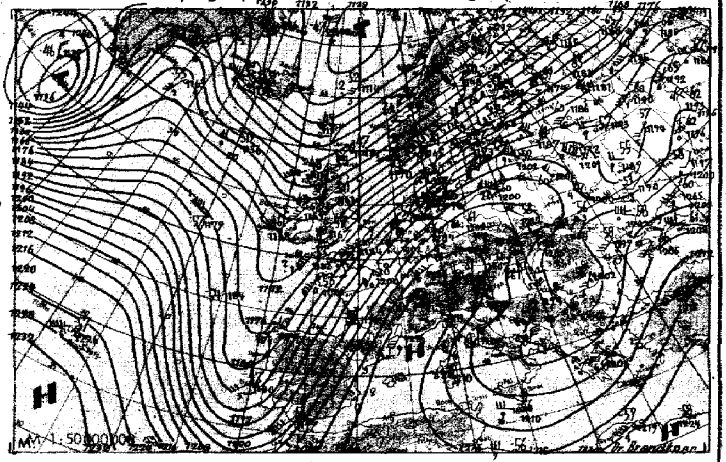
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



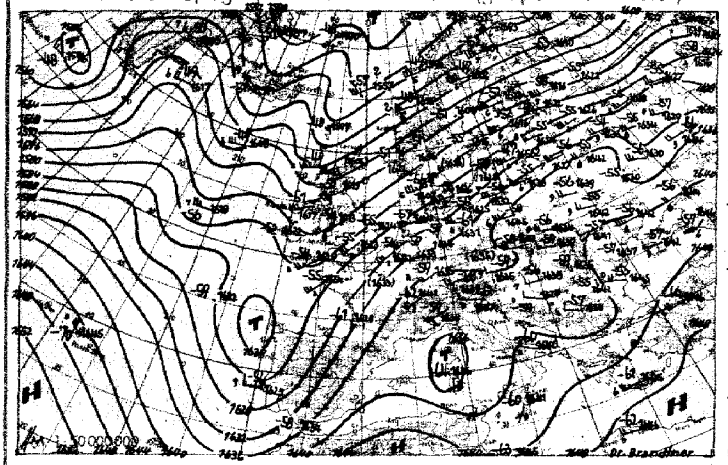
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



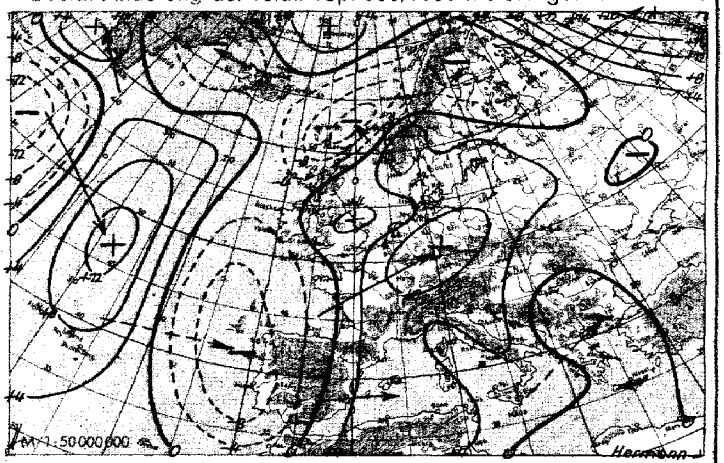
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 4. Oktober 1966

Die von Südwesteuropa weit nach Nordosten reichende Tiefdruckrinne ist noch immer das beherrschende Luftdruckgebilde im europäischen Raum. In ihrem Südwestteil ist sie seit gestern nach Osten geschwenkt, während gleichzeitig die meridionale Hochdruckzone über dem Mittelatlantik ostwärts vorgerückt ist. Zwischen ihr und der Tiefdruckrinne ist Polarluft weit nach Süden vorgestoßen, so daß sich der Höhentrog über dem Ostatlantik und Westeuropa noch nach Süden ausdehnen konnte. Auf der Ostflanke der Tiefdruckrinne hat die Warmluftadvektion nach Nordosten angehalten. Damit konnten die Temperaturen gestern in Deutschland nochmals sommerliche Werte erreichen. So wurden in Süddeutschland vielenorts 25 Grad erreicht oder sogar überschritten (Freiburg 28 Grad) und nur im Küstengebiet blieben die Temperaturen unter 20 Grad. Hier traten im Bereich des von Südwesteuropa nach Nordosten gerichteten Frontenzuges einzelne Regenfälle auf, die Niederschlagsmengen bis zu 7 mm lieferten. Auch die vergangene Nacht war für die Jahreszeit ungewöhnlich mild. Nur im östlichen Bayern wurden Tiefsttemperaturen unter 10 Grad gemessen. Im Rheinland dagegen wurde teilweise 19 Grad, in Koblenz 20 Grad als tiefste Nachttemperatur festgestellt. Die nach Norden und Nordosten gerichtete Warmluftadvektion, die über Mitteleuropa eine Zunahme der Mitteltemperatur der unteren Troposphäre um maximal 5 Grad brachte, bewirkte, daß sich der Höhenhochkeil, der sich ostwärts an den westeuropäischen Höhentrog anschließt, und der gestern noch schwach ausgeprägt war, deutlich nach Norden verschieben konnte. Durch diese Entwicklung haben auch die südwestlichen Höhenwinde an seiner West- und Nordflanke erheblich zugenommen. Dagegen haben im Bereich des Höhentroges die Luftdruckgradienten abgenommen, da gleichzeitig mit der Ausdehnung des Troges nach Süden eine Auffüllung in seinem mittleren Teil eingetreten ist.

Das neue, kräftige Tief über dem Westatlantik hat sich weiter nach Osten bewegt, dabei aber in der Bodendruckverteilung nicht weiter an Intensität gewonnen. Dagegen ist in der Höhe eine wesentliche Vertiefung festzustellen.

Der Hurrikan "INES" bewegt sich zur Zeit vor der Südwestküste Floridas langsam in westsüdwestlicher Richtung.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die von Südschweden nach Spanien verlaufende Tiefdruckrinne überquert unter Abschwächung Mitteleuropa. Auf ihrer Rückseite dringt ein Schwall polar-maritimer Luft in Deutschland ein. Er gelangt im weiteren Verlauf wahrscheinlich unter antizyklonalen Einfluß.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

…hrgang: 91 Dienstag, den 4. Oktober 1966 Nummer 277

…tion			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							28.9.2.10		
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ff-ff xx pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT	ff-ff	[illegible]	[illegible]	[illegible]
…goland	4	015	81606	75032	93314	785--	11207	81709	40106	93614	5712-	12103		82017	25616	92816	772--	13608	72220	60026	93617	755--	14308	-0217	22-26	136	232	16
	27	020	71405	60032	93913	38542	12214	81406	75032	94314	885--	12105		91007	09616	94014	9----	13803	81913	50216	93015	773--	14511	-0415		117	264	17
…uin	3	029	71405	68024	94114	6553-	13112	81306	57206	94515	864--	14104		81606	50582	93716	6742-	15808	82008	58106	94517	755--	15308	-0217		116	242	15
…leswig	44	035	71003	65024	94414	45648	11213	81203	50506	94814	3747-	12103		81605	43605	94416	3747-	15803	81908	57616	94916	4547-	15305	-0217		121	261	09
…shäft	4	043	41806	70011	95013	30932	11216	81506	50611	95814	864--	12208		81510	40606	95815	864--	14400	82110	65026	95217	9----	15706	-0117				03
…l	7	045	81602	56102	94614	6557-	13212	81404	18516	95115	864--	15105		81905	59035	95118	854--	16000	72508	62806	95618	75406	16305	-0118		125	306	95
…rderney	13	113	71407	45104	93013	4567-	13105	81810	56105	93416	6541-	15104		81914	56216	93017	5847-	15504	71713	68036	93917	6563-	16209	-0418		131	232	13
…merhaven	7	129	81603	18515	93515	862--	15209	71911	62015	94418	754--	16209		81608	57608	94417	774--	17000	71709	65256	95019	2553-	17306	-0519		129	248	07
…haven	5	131						81807	50106	94317	754--	15205							81807	65026	95418	754--	16307	-0219		134	252	11
…tenkirchen	32	145	81603	08514	94115	873--	14209	72311	62035	95118	724--	15209		82205	65258	95118	724--	15400	72109	62258	95718	756--	16305	-0119		113	246	02
…mburg-F. (+)	14	147	81704	26202	94715	862--	15210	72213	70026	95818	724--	16211		72110	70022	95920	6853-	16301	51809	62252	96619	58500	16207	09320		119	220	01
…eck	13	156	81902	11515	95215	861--	14213	81809	58515	96017	863--	16208		72111	65035	96920	755--	17209	71808	60016	97419	7097-	17205	-0121		122	311	01
…den-Wolthusen	0	202												81810	58216	93318	3551-	16805	62010	58026	93619	65541	15203	-0519				
…den-Hafen	6	203	81302	12506	93614	862--	13213	72112	60255	93817	784--	15102												19		128	231	07
…ppenburg	43	216	81809	58215	94316	774--	16218							71807	65028	94720	48532	17202						-9520		134	227	14
…men	4	224	82113	56502	94717	872--	16216	72112	65025	95519	784--	16208		71809	65252	95720	38456	16202	61908	68018	96519	55531	16208	-0121		132	176	01
…au	77	235	71907	57205	95216	754--	16213	72211	65035	96319	784--	15212	26	71908	70808	96721	58532	15004						21		124	195	09
…how	35	253	72012	62206	96119	38542	16214	72216	75026	97122	68531	16209		32012	70011	97522	11632	16004						22		113	284	92
…en	21	305	72111	65206	94217	754--	15212	62007	75016	94719	22442	16206		72010	75028	94822	6847-	11601	62107	70028	95520	46532	16208	-0122		132	163	08
…nster	64	313	72207	60216	95018	753--	15216	62208	65016	95712	42432	16008		72108	65022	95922	785--	16301	61703	60252	96420	55540	16205	-9522		136	237	04
…nabrück	95	317	82111	60505	95817	774--	15225	72110	65015	96019	3545-	16102		62110	70018	96222	12541	17303	71807	70258	97220	785--	16209	-0122		133	183	03
…ersloh	72	320	71810	74016	96019	784--	17216	72112	83026	96521	51532	15205		72008	74032	96623	44672	17302	51612	74012	97121	38672	16205	-9724				02
…uflen	98	325	72107	65215	96017	753--	14218	62210	80016	96621	38542	15208		82210	75032	96823	48537	15203	71806	70022	97421	6554-	15205	-9123		143	266	01
…nover-L.	53	338	72114	68026	95518	755--	15211	72214	81026	97021	58532	15214		72011	80032	97322	68532	16203	71710	65022	97920	65632	16206	-9123		133	234	97
…unschweig-V.	82	348	72210	68022	96819	756--	15218	72208	75012	97922	38631	15212		52109	68012	98023	38631	16101	71705	68012	98919	35741	15308	-0023		128	251	97
…in-Dahlem	51	381	52109	63031	99819	25841	14213	72111	68021	99722	32742	14109		72108	64022	00221	11702	15205	52006	60022	01617	34732	15213	-0022		114	315	91
…in-Tempelhof	51	384	42112	62012	98419	15631	13311	72315	70011	99521	78605	13211		72111	75012	99922	11638	13104	71908	63022	01419	30938	14315	-0023		126		92
…seldorf	36	400	71804	65212	95918	755--	15214	62012	82026	96023	38532	16202		72009	80022	96323	58532	15303	71706	75022	96522	65742	14302	-9724		151		08
…holt	25	406	81811	68032	95018	854--	15217	71810	70602	94822	38572	16801		71510	70256	95320	785--	17004	71508	60028	96120	756--	16008	-9323	26	141	165	04
…n	154	410	82109	57508	95517	852--	15217	52114	80016	95522	38549	16103		72110	75012	95922	45642	15104	61912	70012	96321	46542	15303	-9522	26	145	250	12
…ler Asten □	835	427	92215	02416	34612	9----	12217	82115	68036	36414	752--	13214	31	72118	81022	37317	58442	14106	62016	81012	37415	35642	13304	-9217	30	103	214	03
…sel	158	438	61807	70012	98019	65540	15217	61808	72012	98820	68500	15108		52007	73022	99022	12650	16204	62302	75022	99920	10942	14307	-0022		135	223	02
…tingen	150	444	42215	81012	97519	11531	13215	62115	81012	98421	11502	15210	32	52112	80031	98822	10942	16104	71708	81021	99619	20932	15307	-0022	25	130	252	96
…unlage	607	452	72312	70022	98214	753--	12220	72006	84252	99515	784--	13215	31											18		108	212	02
…hen	202	501	62214	80026	95619	45542	15213	42018	82016	96322	11532	15209	32	72014	82022	96123	30932	14801	71913	80022	96421	6573-	13301	9723	37	146	205	03
…burg	626	510	82017	68026	97714	872--	13220	52015	75026	98118	15442	13213		62013	82031	98019	43582	13201						20		125		03
…n	68	513	61809	80012	96020	5554-	16112	71910	82022	96722	5554-	16206		61910	84012	96325	45742	15802	61808	82012	96922	35732	14304	-0025		149	265	01
…lenz	96	515	71802	75012	97818	7554-	15214	51813	70012	98223	11582	15105		52013	81022	97426	24682	14607	62007	80022	98323	34642	13309	-0026		158	247	93
…lenberg	547	526	82114	62032	97714	852--	14220	72016	80032	97917	68441	15108		61816	80012	97520	14562	14201	61818	81012	98319	14761	12307	-0020	29	123	253	12
…ßen	186	532	71612	56102	98416	785--	15218	71608	70022	98820	4857-	15107		41610	70012	98623	10961	15400	31407	75011	99320	10942	15207	-0023		133	169	97
Hersfeld	212	542	72508	70012	99317	78502	14218	72710	75022	99920	6554-	15108		62710	80032	00023	32551	15105	62608	75012	00720	30942	14304	-0024		124	175	00
…serkuppe □	921	544	92322	00456	36612	9----	12220	72018	82016	38414	65371	13215	28-39	42017	84012	39617	22441	14106	71920	83031	39415	40932	11304	-9218	22-33	105	299	01
…-Petrisberg	265	609	72212	77802	98717	735--	14216	72015	82038	98523	15788	14105		62107	82012	97623	50982	14808	61913	80012	98720	50982	14107	-9724	35	148	240	06
…selbach	479	615	71815	70028	97916	33484	14214	61815	70028	98019	40984	15005	28	61820	75022	97321	25641	12702	51814	80012	98219	25631	13305	-9421	23-32	141	237	05
…Feldberg/T.□	805	635	92414	00606	36412	9----	12214	71814	50106	38315	66201	14213		51612	56102	38416	10942	14400	72016	81032	38716	10952	12303	-0117		115	197	01
…kfurt-Flugh.	110	637	52110	65026	00119	48502	15220	52010	75026	00123	18548	15003		61804	82022	99424	11742	15707	61003	84022	00219	40942	15206	-9225		145	270	02
…nstadt	133	639	62011	70026	99819	35782	13216	61818	75036	00022	30942	13204	27	41817	86012	99126	10942	13607	41814	85022	99524	15641	11303	-9126	25	151	285	03
…zburg	259	655	51610	84016	01319	25602	13211	31810	84016	01823	15602	13209		21512	84011	61224	00902	13804	31008	81021	02121	10941	13305	-9225		138	242	97
…Kissingen	216	658	72007	80025	01516	785--	14214	62205	82025	01523	22642	14207		41907	83022	00824	20972	12705	33002	75022	01918	20972	15204	-9724		127	228	07
…urg	337	671	72208	68036	01516	4857-	13213	72008	75038	01820	5857-	14108		51808	82012	01423	38542	13400	41803	75012	02419	10941	14304	-9323		127	282	03
…berg	239	675	51806	70012	01817	25540	14209	62309	80022	02222	42532	13208		31806	81011	01524	11642	14705	21806	75011	02618	00901	14305	-0025		127	249	05
	567	685	81808	70216	02313	854--	13213	72010	82026	02518	785--	13212		32008	86011	02320	12502	14103	31809	75021	03716	10942	13305	-9120		105	274	01
…den	438	688	71606	62216	03314	5547-	13112	52109	80026	02421	22502	14104		52007	80022	02722	12542	14304	11608	75011	03618	00902	14103	-9722		116	244	95
…s	363	704	62016	65022	98317	35541	13212	52018	75012	98722	25542	12109		71816	80022	98322	65601	12504	62015	70022	98720	25641	16302	-0024	34	146	251	95
…umb.-Tholey	569	706																										
…bt.-Ensheim	323	708	72009	65022	99617	32542	12418	41914	75012	99722	10942	12107		71810	75032	99121	75502	12506	71705	70022	99520	25542	13302	-0023	30	148	299	04
…stadt/Wstr.	161	723	72510	70012	99821	10958	12215	72012	80022	00223	10988	14205		42315	86012	99125	00902	13809	62312	82022	99024	25742	07601	-0026		149	307	96
…biet/Wstr.	553	724	72721	88038	99516	35654	11321	62018	88028	99421	11682	12108	23-37	41812	88012	98922	10944	13601	62319	87022	99321	25742	09500	-9723	28	136	285	92
…ruhe	114	727	61806	81012	00221	20932	13214	52012	83022	00226	20932	10102		42112	84021	99927	12632	11802	51404	80021	00320	24632	15301	-0027		149	254	07
…nheim	97	729	51610	75012	00619	12532	14216	71812	80032	00823	20942	14004		41807	86012	00226	10942	12705	41406	80021	00622	10942	13303	-0026		149	313	02
…gart-Echt.	405	738	71905	81032	02218	15748	12215	61908	84022	02023	10942	12207		41809	84011	01025	00902	11707	51903	84031	01721	10932	10500	-0025		137		94
…ngen	277	742	62106	82012	01120	12502	12215	51807	84032	01523	10932	12007		32007	84012	00625	00902	12707	51404	80031	01419	00902	13301	-0025		143	290	04
…ach	413	755	72206	80032	02318	15542	12212	32408	80011	02124	11572	14208		31806	80020	01924	00902	14803	31606	70020	02921	00902	14305	-0025		127	215	00
…enburg/Bay.	422	761	62313	80016	03117	55641	12211	41810	81012	03322	10942	13111		32105	82010	02524	00902	13804	31413	82010	02920	00902	13503	-0025		129	274	01
…berg	310	763	71606	75012	02719	55702	14217	52208	82012	02125	25702	14203		31911	82012	02125	11701	13400	31104	70031	03419	00902	14305	-0025		131	190	97
…nsburg	376	776	71406	56106	05814	5557-	13216	31309	70016	04619	10942	15604		31310	80020	03822	00902	15603	21409	75010	04817	00902	14202	-9722		119	225	06
…alkenstein □	1307	791	82315	45602	41910	861--	09213	52312	89026	42915	25442	09209		42310	89011	43616	10642	10206	11810	89021	44012	00902	07205	-9416		100	369	04
…urg	252	803	73202	86012	01121	10988	15208	72307	89022	01027	10948	12105		61806	86012	00427	10942	11807	71405	86032	01322	10942	12304	-0028		157	192	01
…lenstadt □	797	815	72305	86022	39916	10932	12212	72508	86022	41420	00902	10211		32104	88011	41422	10942	10804	61802	82021	40817	10942	11303	-0022		135	344	92
…eneck □	973	818	62010	89012	40615	11532	08213	61810	88022	42320	00902	07209		61609	89022	41820	00902	08605	61710	70022	41116	00902	11701	-0020		129	292	04
…gen	370	826																										
…n	734	836	72109	82022	03116	22506	11217	72114	85022	02121	00902	10103	20-28	62006	85012	01522	00902	11803	61607	82031	02818	00902	10304	-0022		115	261	04
	522	838	72008	80022	03517	11632	12213	62206	80012	02721	10942	15001		52005	82012	01424	00902	14607	32002	80021	03816	20942	13207	-0024		123	130	03
…burg	477	852	71909	80032	03318	12542	13210	61906	89022	02723	10942	12204		71805	89022	01825	00902	12806	51703	89012	03021	00902	13304	-0025		127	136	07
…hen-Riem	524	866	61807	88026	04917	45701	12304	51606	89016	03724	10944	11102		41206	89022	03324	00904	12704	41307	86012	04618	00901	13301	-0125		127	147	14
…dorf	401	875	61103	57106	05415	35742	13113	51206	60026	04021	10944	14803		31106	86011	03223	00902	14606	21007	66011	04617	00902	15303	-9523		122	185	11
…u	409	893	61802	65604	07013	35672	11222	42005	70036	05420	15642	12604		21104	82020	04823	15642	11701	20404	89020	06017	00902	12303	-9723		121	248	03
…erg/Schw. □	1486	908	72122	89012	40412	10842	06217	72122	89032	41314	12342	06210	31-36	71811	88012	41215	10942	06801	72017	84032	41813	20842	06304	-0016	24-30	096	199	08
…anz	399	929	72702	80031	03318	15646	13205	41103	75021	03121	10942	11003		61201	75021	02021	00902	14711	72802	75032	03217	00902	14304	-0022		144	189	07
…richshafen	401	934	61203	89012	03419	15646	11204	42506	89031	03221	15742	12002		60000	89012	01223	00902	11715	53202	89022	02719	00902	11308	-0023		144	230	06
…ten-Lenzfr.	705	946	71405	89032	03816	10946	10602	51204	89022	02223	00902	11004		61202	89032	01624	00908	11603	40901	84012	03816	10942	13501	-0025		124	261	07
…tdorf □	810	948	72401	89032	41515	10946	10802	52101	89022	43224	11808	13802		62601	89032	42824	00908	10704	52103	89022	41415	00902	11305	-9726		117	277	21
…itze ■	2960	961	62619	89012	00103	3058[illegible]	51217	61912	89022	01604	11242	52112	24-30	71918	89082	02004	14-08	51203	62208	89022	02306	11142	60303	-0007		011	311	08
…npeißenb. □	977	962	51606	89022	43217	21532	07103	61805	89022	44522	00902	10105							61610	89022	42518	00902	06603	-0023		126	342	05
…sch-Partenk.	704	963	61803	84022	04019	30948	08102	52104	84012	02423	00902	09801		61202	84022	01724	11802	09604	61801	84022	04816	10942	10305	-0025		132	308	10
…elstein □	1833	980	62316	89022	42911	40845	04212	52307	89012	43214	15304	06108		52210	89022	43115	15302	05400	52120	89022	43412	00902	04502	-0015		093	348	15
…esgaden	542	997	41401	86011	07513	40940	10024	11801	89011	04423	00901	09709		30502	89030	03424	10931	09707	20000	86010	06614	00901	12209	-0024		130	291	04

Bu

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 4. Oktober 1966 — Nummer: 277

Station	Höhe	Nr	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-fl xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	4	015	82o1o	6o212	94616	755--	1411o												72116	6oo36	94916	4747-	133o3	2o216	21-26	15415	o4oo2
List	27	020	72122	75218	94o16	3567-	14211						25-35						82o15	57216	94316	854--	15oo6	1o915	21-29	14415	14o18
Husum	3	079	519o8	571o2	95217	5o931	161o7							82113	5o636	95317	874--	162o2	719o7	59o26	95616	6547-	153o3	1o316		15215	o4oo3
Schleswig	44	035	319o9	561o6	95617	15642	152o6	72o11	566o6	95518	4747-	15ooo		819o9	5o616	95417	6742-	158o1	72oo9	6oo26	95916	5849-	143o4	1o316		15316	o5o11
Falshöft	4	043	7211o	65o12	96117	9----	153o9	82114	6o6o6	96718	9----	162o6		82112	6o616	96717	9----	16ooo	6211o	6oo16	96516	6o97-	147o2	-o116		---16	o2---
Kiel	7	045	o21o9	75o18	96418	oo9oo	161o8							72oo5	7ooo8	96o18	755--	156o7	62112	7oo28	96718	425o1	143o7	1o117		16814	o2oo6
Norderney	13	113	71616	6oo12	94318	2577-	16oo4												81614	58o26	95316	1577-	153o4	1o316		15815	o7ooo
Bremerhaven	7	129	816o9	65o32	95619	2567-	172o6												716o8	6oo1-	96o16	7o93-	143o4	1o116		17415	o6oo3
Cuxhaven	5	131	816o7	68o32	95818	756--	162o4												7171o	64o22	96118	45631	143o4	19217		17216	o2ooo
Kaltenkirchen	32	145	521o7	6oo11	96719	556oo	16211												722o9	65o2-	96818	5553-	143o4	19117		17415	o1oo3
Hamburg-F.	14	147	718o7	65o11	97419	757--	162o8	72211	65211	97818	756--	162o4		517o8	65o12	97218	1574o	147o6	72113	7oo32	97619	25641	142o4	19418		17815	o1o1o
Lübeck	13	156	5181o	6oo31	98819	5o93o	17214						24	318o8	6oo21	97118	355oo	167o3	6181o	6oo38	97717	2553o	153o6	1o117		17614	o2oo9
Emden-Wolthusen	0	202	719o9	6oo22	94618	7o97-	1511o	62o1o	62o26	94918	6o93-	161o3		718o7	58216	94916	7o97-	15ooo									
Emden-Hafen	6	203																	81912	6oo26	95917	6557-	1531o	1--16		16415	o6oo2
Cloppenburg	43	276	818o5	65612	96419	3567-	162o7												616o7	65o2-	96817	5o972	153o4	19617		18o14	o1ooo
Bremen	4	224	618o8	7oo12	97119	1573-	162o6	618o4	68o16	97318	6o93-	151o2		318o8	65o31	97o17	1o931	148o3	718o9	7oo21	97217	1o942	143o2	1o117		18415	o2oo8
Soltau	77	235	618o8	6oo1-	9822o	4563o	152o6												418o6	7oo2-	94818	2o941	134oo	ooo17		18215	93o14
Lüchow	35	253	618o6	65o22	98919	457o2	15211												515o5	7oo2-	99215	157o1	132o3	ooo15		18o11	97o27
Lingen	21	305	8221o	7o616	9662o	1572-	16211												52oo8	68o3-	96717	3o942	143o1	1o116		16o13	o2oo8
Münster	64	313	719o4	6o252	97219	755--	152o6	417o4	65o18	97219	3o941	14ooo		718o4	65o32	97o18	oo9o7	146o2	718o5	65o22	97418	35541	143o4	19718		19316	95o19
Osnabrück	95	317	72oo8	75o31	9762o	756--	152o6												62o11	75o12	97919	3o932	143o2	1oo19		19216	o1o17
Gütersloh	72	320	717o9	74o31	98o2o	756--	152o9	71817	74o21	98o2o	1567-	145oo		717o8	74o32	97819	2o938	146o2	718o9	74o22	98519	1o932	153o7	-oo17		-----	97---
Salzuflen	98	325	52oo7	65o22	98421	5o93o	142o9												419o6	8oo2-	9872o	1o941	133o3	ooo19		2o117	91o2o
Hannover-L.	53	338	312o6	65o11	98719	2573o	142o8	415o7	65o11	98717	4o93o	137o1		12o16	65o11	98621	oo9o1	135oo	52o14	75o21	99o19	2o941	132o4	ooo17		19o14	91o43
Braunschweig-V.	82	348	719o9	65o32	99221	757--	141o3												521o8	84o1-	ooo18	25731	133o9	ooo17		19912	ooo34
Berlin-Dahlem	51	381	418o6	65o12	o2616	1o942	1531o	42oo7	64o21	o2715	25641	144oo		518o8	64o21	o2915	557oo	131o2	316o6	64o21	o3513	1o942	122o6	1oo13		17o11	ooo47
Berlin-Tempelhof	51	384	517o6	68o12	o1918	157o1	14oo5	417o6	62o31	o2217	257o1	143o2		615o6	62o21	o2317	657oo	12oo1	516o8	62o21	o3o16	157o1	113o7	ooo16		18513	oo---
Düsseldorf	36	400	615o5	8oo16	97321	657oo	141o7	615o6	8oo36	97119	1o946	147o2		6o6o8	8oo12	9712o	oo9o2	144oo	615o6	8oo32	97819	15642	143o7	o9719		2o317	97---
Bocholt	25	406	715o8	6oo28	97318	785--	17111						26						715o8	56o2-	97219	656-2	1531o	19518		19o16	o1o2o
Essen	154	410	51812	75o12	9712o	5o94o	15oo8	51812	75o22	96819	oo9o6	147o4	27	51814	75o22	96919	oo9o6	142o1	51816	7oo12	97719	3o972	143o8	1oo19	27	19217	95o25
Kahler Asten □	835	427	31917	7oo31	38o14	1o945	122o8	72o18	7oo21	38o14	5o935	12ooo	31	72o19	65o22	37714	3o936	128o2	72121	75o22	38114	3o976	113o6	1oo13	21-33	14o11	92o15
Kassel	158	438	325o3	75o12	oo418	1o942	142o4	423o3	75o21	oo717	oo9o2	132o2		325o3	75o2o	oo617	1o942	124oo	623o3	82o26	o1218	256o2	123o6	ooo16		18113	ooo49
Göttingen	150	444	11711	75o11	oo119	oo9o1	132o4												617o5	7oo2-	o1217	1o932	133o8	ooo16		19o13	ooo61
Braunlage	607	452	419o6	84o2-	o1617	4574o	11212												52oo6	8oo2-	o2314	25741	1o3o4	1--12		159o7	97o18
Aachen	202	501	119o9	7oo12	97121	1o93o	143o7												72o17	82o2-	9792o	5o976	133o5	1oo19	34	2o117	97o36
Nürburg	626	510							2										71824	8oo22	oo317	oo9o8	122o4	ooo16		16614	91---
Köln	68	513	419o9	82o31	9742o	4573-	14oo5	71812	8oo31	97721	257o6	142o3		71712	75o22	97621	7o91-	147o1	7171o	75o32	9842o	2574-	143o8	ooo19		2o517	ooo37
Koblenz	96	515							1										718o7	82o22	oo421	25642	133o8	ooo2o		21o--	ooo42
Marienberg	547	526	51818	8oo12	98718	1o941	121o3						3o						61919	88o22	oo217	45742	123o5	ooo16	2o-28	17215	ooo34
Gießen	186	532	314o4	75o2o	oo417	1o941	142o8												614o3	7oo22	o1616	15641	132o8	1oo16		18514	ooo44
Bad Hersfeld	212	542	328o9	68o21	o1917	3o94o	142o9												7oooo	75o22	o2815	755--	133o2	ooo13		1841o	ooo27
Wasserkuppe □	921	544	62o2o	83o31	4o316	5o941	1o2o7						22-27	62o18	83o22	4o415	557o1	o93o2	71916	83o22	41o16	757o1	o73o5	1oo14	23-3o	15o11	92o37
Trier-Petrisberg	265	609	6192o	7oo12	9912o	15686	132o4	71916	75o32	9942o	3o978	142o3	2o-29	81917	75o32	9932o	2551-	138o1	61919	82182	oo619	2o942	13312	ooo19	21-36	2o217	97o4o
Deuselbach	479	615							1										61815	7oo21	oo118	4o941	123o7	ooo18		18616	94o62
Kl. Feldberg/T. □	805	635	72o18	82o31	39416	1o942	1o2o7	72118	82o21	39616	oo9o2	11oo2	18-3o	82114	81o22	39516	1o947	1o7o1	71914	84o22	39714	1o982	o93o7	ooo14	2o-3o	15112	o1o32
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o8o2	7oo22	o1415	3o942	142o9	7o9o1	7oo22	o1813	oo9o2	121o4		499o1	75o11	o2213	2o948	122o3	5oooo	4o1o1	o3512	4o942	11213	ooo11		172o8	92o59
Darmstadt	133	639	61816	85o31	oo622	1o942	11211												425o3	83o2o	o2515	2o942	1131o	ooo14		21o1o	91o67
Würzburg	259	655	31oo8	75o2o	o3118	oo9o1	132o7	71oo3	75o31	o4315	oo9o6	132o8		71oo4	7oo22	o4113	oo9o8	128o4	51oo3	6oo32	o4911	15741	1o2o5	ooo11		188o9	92o63
Bad Kissingen	216	658	334o3	7oo2o	o3514	oo9o1	13212		1										733o6	65o22	o5o12	755--	112o5	1oo11		1691o	97o61
Coburg	337	671							1										3o9o1	66o21	o5312	1o942	1o3o8	1oo12		171o9	93o58
Bamberg	239	675	213o5	68o2o	o3816	oo9o1	152o9		o										514o2	65o21	o5o11	5o97o	1o3o5	ooo1o		178o9	ooo54
Hof	567	685	516o8	75o31	o4416	1o941	122o5	7161o	7oo21	o4815	oo9o8	o81o1							516o7	8oo22	o6111	1o942	o91o5	1oo1o		161o5	91o32
Weiden	438	688	227o4	75o2o	o5315	oo9o2	11311		o										6oooo	75o31	o691o	2o942	o91o8	oooo8		164o5	97o62
Berus	363	704	42o18	65o22	98919	1o941	141o1						3o						5181o	7oo22	oo518	1o942	132o6	ooo17		18814	ooo5o
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	393	708	515o7	68o31	ooo2o	1o941	132o4	816o7	65o31	oo219	8o97-	131o2		817o5	65o22	oo418	1o947	134oo	612o5	68o12	o1616	5o932	122o8	ooo15		19412	ooo59
Neustadt/Wstr.	161	723	723o8	8oo32	oo717	3o918	13112												5oooo	62o31	o2613	1o942	123o9	ooo13		19211	ooo65
Weinbiet/Wstr.	553	724	81816	89o32	ooo21	3o917	o91o8												62312	88o3-	o1318	2o916	o83o6	ooo18		19615	97o51
Karlsruhe	114	727	512o3	8oo22	o1517	25632	14211		1										514o2	62o31	o3411	3o932	1o31o	1oo11		196o8	ooo8o
Mannheim	97	729	716o5	75o31	o1419	2o956	132o7		1										518o4	7oo31	o2915	oo9o2	11312	ooo15		2oo1o	ooo55
Stuttgart-Echt.	405	738	614o3	8oo22	o3717	2o936	11312	8oooo	8oo22	o3917	3o937	112o3		722o1	7oo32	o3314	oo9o6	11711	523o4	84o22	o4o15	1o942	1o3o8	ooo13		1881o	oo---
Öhringen	277	742	616o3	7oo22	o2419	oo9o8	112o9												5o4o3	7oo22	o3513	oo9o2	1o3o6	ooo13		1741o	ooo8o
Ansbach	413	755							1										4o9o2	65o21	o5711	oo9o1	1o3o1	ooo11		189o9	ooo89
Weißenburg/Bay	422	761	61425	8oo22	o4118	oo9o2	132o8		2				25-3o	436o2	6oo2o	o5712	oo9o2	114oo	7oooo	62o21	o6o11	4o972	1o2o1	ooo11		188o9	ooo79
Nürnberg	310	763	513o5	7oo21	o4317	oo9o2	142o7	6oooo	7oo11	o5214	oo9o1	122o4		611o4	7oo22	o5213	oo9o2	11ooo	612o3	65o32	o5613	2o972	112o3	ooo12		1881o	ooo66
Regensburg	376	776	114o8	7oo1o	o6214	oo9o2	132o9	215o2	68o2o	o6812	oo9o2	111o3		314o4	68o3o	o6711	oo9o2	1o7o3	416o3	65o3o	o751o	1o942	o92o6	ooo1o		158o6	97o61
Gr. Falkenstein □	1307	791	1161o	89o2o	44713	oo9o1	o72o8		o					3161o	89o2o	44112	oo9o2	o44oo	2141o	89o2o	44314	oo9o2	o32o2	ooo12		132o6	94o66
Freiburg	252	803	813o7	82o32	o2o21	1o947	1o2o5	826o2	82o22	o2417	oo9o7	114oo		72oo3	82o12	o2715	oo9o8	133o1	312o2	82o11	o2815	oo9o2	1ooo1	ooo12		2121o	ooo69
Freudenstadt □	797	815	721o2	8oo32	41517	oo9o6	112o8												523o2	82o2-	41517	1o942	o73o4	1oo15		17o11	ooo92
Klippeneck □	973	818																	5161o	89o21	42o17	oo9o1	o62o9	ooo14		16211	ooo6o
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	717o7	75o12	o3618	5o922	o72o5												715o9	81o22	o4814	2o912	o83o3	ooo13		17811	ooo71
Ulm	522	838	52oo4	75o22	o4715	oo9o2	1o2o7												732o4	65o2-	o64o9	oo9o2	o82o8	1ooo8		166o7	ooo81
Augsburg	477	852	717o4	8oo31	o4317	oo9o2	133o4	719o3	7oo21	o5414	oo9o2	121o5		72oo4	7oo22	o5811	oo9o2	1o5o1	619o3	7oo12	o6111	oo9o2	o83o1	1oo11		18oo9	ooo87
München-Riem	524	866	215o3	82o2o	o5815	oo9o1	1o2o5	715o4	8oo21	o6412	oo9o6	o9oo1		318o2	8oo21	o6711	oo9o1	o88o1	515o6	86o21	o6913	oo9o8	o83o5	1oo1o		712o6	o1o72
Mühldorf	401	875							o										4o8o2	o2424	o72o8	oo9o2	o83o8	1ooo7		154o6	95o73
Passau	409	893	1o7o4	65o2o	o7913	oo9o1	122o5	7o4o3	65o31	o7411	oo9o6	1o6o3		3o4o2	65o11	o78o9	oo9o1	o95oo	9o4o1	oo471	o85o8	9----	o82o5	1ooo8		147o6	97o74
Feldberg/Schw. □	1496	908	71716	84o32	41814	2o942	o61o1		2										5182o	89o12	42o14	1o948	o23o1	1oo13	27	133o8	ooo59
Konstanz	399	929							2										927o5	o2454	o4913	9----	133o9	1oo13		169o9	ooo59
Friedrichshafen	401	934	6o1o3	89o32	o4515	1o942	1o2o9	7o5o4	88o32	o4315	25746	o98o2		5o2o6	88o12	o3914	15742	o97o5	334o3	89o11	o4813	1o942	o93o7	1oo12		166o8	ooo66
Kempten-Lenzfr.	705	946	6o9o1	82o31	o6312	1o948	1121o	5o9o3	82o21	o79o9	1o948	o82o7		8o9o4	84o32	o73o8	2o948	o76o8	2o9o5	89o11	o76o7	oo9o2	o64oo	1ooo7		154o7	ooo58
Oberstdorf □	810	949							2										32oo5	89o12	42115	oo9o2	o5oo2	ooo1o		1431o	97o79
Zugspitze ■	2960	961	71712	89o22	o29o4	oo9o8	541o5	21816	89o11	o26o5	oo9o8	567o3		52812	89o31	o23o6	oo9o6	595o2	33113	89o11	o31o6	1o742	6o3o6	5ooo4		o3o--	ooo76
Hohenpeißenb. □	977	962							2										316o6	89o2o	43916	2o942	o4oo2	ooo15		174o8	ooo74
Garmisch-Partenk.	704	963	72oo3	84o22	o6214	oo9o8	o821o		1										515o3	84o21	o7o13	oo9o2	o73o3	ooo11		162o8	ooo77
Wendelstein □	1833	980	52222	89o22	43511	oo9o2	o3ooo		2				23-34	52o13	89o22	43311	oo9o5	o54oo	523o8	89o12	43811	oo9o2	o42o5	ooo1o	21-3o	116o7	ooo72
Berchtesgaden	542	997							o										323o1	89o2o	1o3o6	oo9o1	o53o9	1ooo6		136o4	ooo68

*) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – 3mTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 4. Oktober 1966 — Nummer 27

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	o312			o312			o312			o312			o312			o312			o3o6		
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	2o69	o3		2o72	o4		2o72	o4		2o7o	o3	2423	2o72	o6	2515	2o76	oo	2318	2o67	o3	2614
100	1625	o5		1627	o6		1629	o7	2537	1629	o9	2425	1633	11	2618	163o	o6	2439	1623	o519	2526
150	1367	o9	2559	1372	o7		1373	o8	2635	1378	13	2635	1382	13	293o	1376	o8	2445	1365	o619	2633
200	1186	1o	2679	119o	1o		1194	1318	2667	12oo	11	2738	12o4	11	2948	1197	1215	2672	1184	1123	2943
300	923	9194	2581	926	9o93		931	9o97	2756	936	9198	2734	941	9196	3o41	933	8993	2454	922	92o7	3133
400	72o	7479	2564	723	7477		727	7481	2536	734	7688	2742	738	7482	3o38	729	7376	2445	722	7792	2723
500	554	6568	2453	556	6368		56o	6375	2542	567	6477	2634	57o	6272	293o	561	6271	2442	556	6484	2428
700	29o	o16o	2433	291	o3oo		295	o356	2438	3o2	o253	2425	3o4	o352	2521	295	o3oo	2449	294	5o5o	2331
850	132	o8o8	2222	131	o8o8		135	1oo8	2435	142	15o5	2323	144	14o6	24o8	135	1211	235o	135	1oo8	2331
1000	5o4			5o6			5o3			oo2			oo4			5o4			5o3		

Markante Punkte (o312) — PPP nnn | TTTT dd | ddff

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o4	
o26	o4	
o3o	o6	
o44	o6	
o7o	o5	
o87	o4	
131	o5	
18o	o7	
212	1114	
25o	o2o5	2693
362	8o85	
419	7176	
457	6971	
478	6769	
545	6o66	
574	5762	
6oo		2447
6o5	5561	
633	5364	
649	5261	
685	o157	
73o	o1o1	
8oo		2326
843	o8o8	
881	1o1o	
888		2919
9o9	1o1o	
929	1111	
95o	1211	
965	1212	
989	1413	12o2

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o2	
o17	o1	
o2o	o5	
o3o	o5	
o45	o4	
o7o	o4	
o93	o6	
112	o6	
135	1o	
155	o9	
176	o6	
194	1o	
2o5	1o13	
25o	o1o4	
437	6872	
478	6565	
548	5976	
611	5275	
66o	oo53	
724	o4o3	
78o	o7o1	
8oo	o8o6	
814	o6o6	
887	1111	
95o	1413	
993	1616	

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o27	o4	
o3o	o5	
o33	o6	
o7o	o4	2517
o81	o4	
o91	o7	
115	o7	
185	1o	
196	1419	
25o	o1o7	2778
6oo		2442
626	5162	
661	o263	
743	o553	
771	o854	
8oo		2538
818	o8o4	
897		2332
9o1	1414	
99o	2o15	2213

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	99	2914
o3o	o2	2912
o35	o4	
o38	o2	
o46	o5	
o63	o7	2312
o7o	o6	2321
o76	o7	
o8o	o6	
o85		2414
123	12	
132	1o	262o
156	14	
188	1o	
25o	o1o6	2754
395	7585	
485	6381	
55o	5868	
6oo		2429
665	o262	
68o	oo54	
8oo		2323
86o	15o6	
882		2314
885	15o9	
967	2213	19o7

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	96	
o2o	98	2815
o3o	o3	2815
o42		25o8
o62	o8	
o7o	o6	2413
o82	o6	
119	11	
129	14	
185	1o	
196	12	
22o		2953
25o	o1o5	2944
527	6o66	
6oo		2628
654	o258	
673	o154	
796	o9o4	
8oo		2512
9oo	19o6	
9o5		21o6
922	19o8	
945	2111	171o

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o16	98	
o2o	98	2516
o3o	99	2519
o7o	o2	2218
o81	o5	
125	1o	
195	1416	
25o	ooo3	2568
333	8386	
447	687o	
593	5368	
6oo		2442
639	5155	
679	o15o	
754	o7o5	
792	o8o7	
8oo		2447
882		2338
9oo	1414	
978	2o15	2o16

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo4	82	2651
oo5	83	
oo5	85	2647
oo6	9o	2744
oo6	91	
oo7	93	2745
oo8	94	2846
o1o	97	2839
o17	99	
o2o	o4	2933
o3o	o1	2721
o56	o3	
o62	o52o	
o7o	o519	2618
171	o518	
194	1324	
25o	o215	3144
514	6284	
575	5865	
6oo		2429
619	5566	
624	5662	
671	5252	
8oo		2332
897		2329
934	1612	
979	1613	
991	1411	19o7

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	444	445	443	441	439	446	444
100/200	439	437	435	429	429	433	439
200/500	632	634	634	633	634	636	628
500/1000	558	562	563	565	566	565	559

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
YYGG	o4oo			o4oo			o4oo			o4oo			o4oo			o4oo		
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	2o68	o5		2o8o	o1	232o	2o76	o4					2o78	o4	24o6			
100	1624	o7		1634	o7	2432	1634	o9		1635	o9	2316	1639	o8	2621	1633	o9	
150	1369	11	2568	138o	1o	247o	1382	11		1385	11	2533	1389	14	2821	138o	11	
200	1191	1315	2579	12o1	o813	2486	12o4	1o14	2564	12o8	1117	2543	1212	11	2817	12o2	1o13	
300	929	9113	2469	933	8692	2469	938	8892	2457	945	9697	2634	947	8999	2732	936	8993	
400	726	7475	2359	727	7174	2468	734	7388	247o	741	7386	2234	743	7492	2524	732	7385	
500	559	6263	2358	559	6264	226o	566	6175	2462	573	6o79	2236	575	6o82	2422	564	6174	
700	295	o2o1	224o	294	o3o2	2135	299	o4o3	2342	3o4	o554	2321	3o6	o763	22o8	299	o3o1	
850	135	1111	2236	134	11o8	2136	138	15o8	2336	143	16o4	2916	144	16o4	19o5	137	16o8	
1000	5o4			5o4			5o2			oo3			oo5			5o3		

Markante Punkte (o4oo) — PPP nnn | TTTT dd | ddff

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o34	o4	
o44	o2	
o7o	o4	
121	o7	
125		246o
173	1o	
25o	o1o3	2579
423	7172	
518	6162	
556	5858	
57o	5658	
587	5555	
6oo		2344
62o	5454	
684	oooo	
8oo		224o
8o4	o9o5	
829	1o1o	
856	1111	
883	1312	
891		2235
92o	1611	
955	1844	
97o	1714	
99o	1815	19o8

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o5	2614
o3o	o3	2518
o38	o1	
o62	o2	
o7o	o4	2326
o76	o5	
o9o	o5	
115	o9	
166	1o	
177	1317	
25o	97o3	2474
34o	7984	
41o	7174	
455	6669	
481	6468	
587	5454	
8oo		236o
63o	5353	
738	o5o4	
784	o5o1	
8oo		214o
895		2132
937	1813	
958	1512	
995	1816	2o1o

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o45	o3	
o7o	o5	
o86	o6	
179	1518	
25o	98o2	2566
315	8689	
381	759o	
467	6482	
52o	5971	
557	5757	
6oo		235o
623	5o58	
646	5o5o	
773	o9o4	
8oo		2244
833	13o7	
899		233o
94o	21o9	
992	2o14	2o12

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o7o	o5	2313
o89	1o	
128	15	
133		2638
182	16	2628
192		2545
25o	ooo6	2431
34o		2443
6oo		2229
635	o367	
673	o257	
711	o652	
724	o5oo	
8oo	1252	1915
872		2o14
9oo	2oo7	
946	2113	
968	1613	17o6

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o42	o3	241o
o7o	o8	2512
o8o	o6	
o88	o9	
115	13	
129	12	
175	16	2828
19o	14	
25o	99o7	2724
339		2619
45o		2415
565	5277	
6oo		2415
667	o562	
713	o763	
729	o754	
8oo		2oo4
9o5		17o5
918	2oo6	
936	19o7	
945	111o	16o4

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o63	o4	
o7o	o3	
o66	o4	
121	11	
133	1o	
164	12	
181	1518	
25o	99o2	
332	8388	
365	7988	
444	6782	
559	5668	
568	5666	
583	5563	
597	5559	
779	o9o5	
898	191o	
925	1912	
943	1813	
955	1914	
979	1914	1814

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	444	446	442		439	
100/200	433	433	43o	42	42	431
200/500	632	642	638	635	637	638
500/1000	563	565	568	57o	[illegible]	567

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddfff	Station	YYGG HHHH ddfff
Schleswig	o3o6 117o 2776	Essen	o318 o82o 2366
Emden	o3o6 112o 2682	Essen	o318 127o 258o
Hannover	o3o6 11oo 288o	Stuttgart	o318 1155 2761
Essen	o3o6 13oo 2682	Schleswig	o4oo 1117 259o
Stuttgart	o3o6 113o 2971	Emden	o4oo 1167 249o
München	o3o6 122o 3o63	Hannover	o4oo o75o 247o
Schleswig	o312 1135 261oo	Hannover	o4oo 115o 247o
Emden	o312 11o5 261oo	Berlin	o4oo 13oo 2765
Hannover	o312 1o2o 2779		
Berlin	o312 1o9o 2973		
Essen	o312 1239 2673		
Stuttgart	o312 1126 2768		
Schleswig	o318 1225 2597		
Emden	o318 115o 251oo		
Hannover	o318 118o 2678		
Berlin	o318 118o 287o		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Emden	
YYGG	o3o6	o318	o3o6	o312	o3o6	o318	o318	
Gipfelpunkt km	15.o	12.3	21.6	22.8	12.9	18.6	24.6	
Gipfelpunkt ddff	2538	2597	2525	2415	285o	253o	2812	
23.7 km							2614	
20.7			2521	2422			2518	
18.3			2417	2425		253o	2524	
15.9			253o	2333		2534	2537	
13.5	265o		2655	2565		2564	2569	
12.0	2775	2595	2677	2699	2865	2678	2581	
10.5	2766	2583	2674	2597	2864	2667	2585	
9.0	2554	257o	2665	2575	276o	2568	248o	
7.2	2355	2458	2554	2575	244o	2556	2464	
5.4	2345	2452	2539	2457	243o	2341	2458	
4.2	2436	2449	2434	2348	243o	2444	2352	
3.0	2431	2551	233o	2344	243o	2446	2351	
2.1	2433	2546	2325	234o	243o	2438	2336	
1.5	2419	2437	2215	2341	243o	243o	2335	
0.9	2712	2234	2oo9	2235	243o	223o	2236	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6			
Gipfelpunkt km	27.9	27.o	24.o	26.4	17.1			
Gipfelpunkt ddff	2622	251o	2716	2519	2616			
23.7 km	2515	2513	2716	251o				
20.7	2423	2516	2716	2516				
18.3	252o	2434	262o	251o				
15.9	2642	2455	262o	2529	2719			
13.5	2775	2568	2843	2633	3o37			
12.0	2667	2559	2959	275o	3o62			
10.5	2651	2558	2952	2638	3149			
9.0	265o	2359	2943	2533	3o4o			
7.2	265o	2352	2948	2543	2938			
5.4	2646	2348	2837	2529	2839			
4.2	2537	2449	2534	2326	2633			
3.0	2539	2435	2531	2422	2625			
2.1	2436	234o	2535	2328	2521			
1.5	2334	2243	2546	2121	2517			
0.9	2234	2o35	2233	2o13	251o			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	o3o6	o312	o318	o4oo				
Gipfelpunkt km	27.3	24.o	22.5	28.5				
Gipfelpunkt ddff	282o	2718	2715	2615				
23.7 km	2619	2718		2517				
20.7	2616	2516	2716	2518				
18.3	262o	252o	2424	2625				
15.9	2629	253o	2531	2633				
13.5	2637	2844	2652	276o				
12.0	2942	2966	2867	2754				
10.5	3o58	2965	2853	2642				
9.0	2827	2938	2539	2634				
7.2	2324	2929	2529	2752				
5.4	2434	2731	2538	2643				
4.2	2432	2739	2634	2638				
3.0	2336	2428	2738	2326				
2.1	2331	2325	2831	2324				
1.5	233o	2324	2526	2326				
0.9	2337	2326	2326	2334				

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 Cdovv Cddvv
655	o3-o9 o27o5
688	o3-15 o27o8
671	o3-15 o27o7

Eh.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Mittwoch, den 5. Oktober 1966 Nummer: 278

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	2o72 o4			2o75 o5		2324	2o76 o5			2o78 o5		25o5	2o76 o6		241o	2o72 o6			2o77 o2		2712	50
100	1631 o8			1633 o7		2344	1636 o9			1637 o8		211o	1638 o9		2118	1632 1o			1634 o817		2528	100
150	1376 11			1379 12		2277	1385 1o			1387 13		2o34	1389 14		2119	1380 11			1381 1321		2539	150
200	1198 1o15			12o1 1o13		2291	12o7 1o21			121o 11		2o46	1213 12		2121	12o3 o919			12o4 1119		2546	200
300	933 8994		2373	935 8891		2279	941 88o4		236o	945 89o4		2o45	949 9oo4		2o15	938 9oo4			94o 9o99		2441	300
400	729 7383		2271	729 7274		2268	736 7391		2359	741 7391		2142	745 7291		2o26	734 7288			737 7486		2442	400
500	562 6265		2352	562 6183		2253	568 6o78		2954	573 6181		2136	576 5981		2118	566 6o75			57d 6177		2442	500
700	297 o3o1		236o	298 o3o2		2355	3o2 o563		2327	3o7 o452		2429	3o7 o654		321 7	3oo o2o2		2242	3o3 o352		223o	700
850	136 1111		2339	136 1o1o		2341	141 131o		2324	145 18o1		1926	145 17o5		o6o5	14o 121o		233o	142 15o6		2334	850
1000	5o2			5o1			oo1			oo4			oo4			oo1			oo2			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																			oo3 75		2755	Markante Punkte
																			oo3 77		2747	
	o18 o3																		oo4 8o		2742	
	o2o o4																		oo5 81			
	o3o o5																		oo5 83		2839	
	o43 o6						o2o o4			o18 97		252o							oo6 85			
	o58 o7			o1o o4		2216	o27 o4			o2o 98		2912							oo8 87		2936	
	o7o o4			o2o o4		2216	o3o o5			o3o o2		281o							oo7 91			
	11o o6			o26 o4			o34 o6			o33 o3									oo7 91		2936	
	129 1o			o3o o5		2312	o36 o5			o39 o2		2112							oo8 91		2837	
	137 o7			o7o o5		2326	o63 o7			o7o o5		2124							oo9 91			
	172 16			o8I o6			o7o o5			117 14		2123							o1o 95		2836	
	181 162o			o94 o6			o75 o4			125		2114							o12 99			
	25o 99o4			1o5 o8			o79 o9			132 11									o2o o1		2822	
	273		2381	13o o7			o93 o6			144 14			o16 o1		2906				o3o o1		2618	
	34o 8286			141 13			122 14			162 15			o2o o3		2906	o2o o2			o57 o315			
	441 8876			178 1317			139 1o			172 13		2o28	o23		2918	o3o o4			o69 o717			
	473 6566			189 o913			181 1524			183 14			o3o o6		21o6	o56 o6			o7o o617		2617	
	523 6o62			194 1114			25o 9811		227o	25o oo14		2144	o35		21o4	o7o o6			o78 o313			
	554 566o			2o7 o912			456 6679			331		215o	o7o o6		2118	136 12			o87 o514			
	566 5558			25o 98o1		2269	537 5677			57o 5374			o83 o8			173 1625			185 1421			
	582 5356			337 8285			546 5672			582 5371			o9o 11			25o 991o			25d 99o9		2542	
	8oo		2462	438 7o71			6oo		235o	6oo		2233	116 16		2127	513 5873			575 5273			
	613 5353			553 5656			672 o456			6o8 oo7o			169 13			531 5969			6oo		2436	
	657 5o5o			593 5555			685 o454			643 5156		2341	183 16		2125	593 5358			626 o171			
	788 o7o4			8oo		2254	727 o752			651 5o55			25o oo14		2123	651 o153			634 5o62			
	794 o9o8			874 o354			745 o852			665 5o53		2427	6oo		2116	664 5152			667 o653			
	8oo		2346	8oo 1oo5		2339	774 o9o3			74o o854			624 o469			677 o6oo			8oo		2333	
	883 1312			834 11o9			792 o8o8			8oo		2o17	64o o467			734 o5o5			9o3		2331	
	893		2335	898		2336	8oo		2332	874		1923	671 o663		2806	8oo		2329	911 2oo9			
	9o5 1313			913 1511			9o2		2325	895 21o2			8oo		o367	817 1oo9			949 2111			
	935 1515			933 1512			911 1811			936 2oo9			9o6		o9o3	887		2338	975 181o			
	993 1915		2215	999 1916		2369	995 2615		2217	969 2211		21o2	946 231o		12o3	983 2115		1912	997 1511		1607	
50/100	441			442			44o			441			438			446			443			50/100
100/200	432			432			429			427			425			429			43o			100/200
200/500	637			639			639			637			637			637			634			200/500
500/1000	564			563			567			569			572			565			568			500/1000

Maximalwinde						
Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	o4o6	1158	2382				
Emden	o4o6	12oo	238o				
Hannover	o4o6	117o	2475				
Berlin	o4o6	4261	2766				
Schleswig	o412	1ooo	2381				
Emden	o412	12o1	2291				
Hannover	o412	1o5o	227o				
Schleswig	o418	1ooo	2476				
Emden	o418	121o	2292				
Hannover	o418	o88o	2382				
Essen	o418	135o	227o				
Schleswig	o5oo	1132	2382				
Emden	o5oo	1198	2288				
Essen	o5oo	118o	2173				
Essen	o5oo	142o	2263				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		o4o6	o418	p4o6	o418	p4o6	p418		
Gipfelpunkt	km	11.7	9.9	26.4	22.2	16.2	15.3		
	ddff	2382	2475	2712	252o	2555	2238		
23.7	km			2612					
20.7				2518	252o				
18.3				233o	2327				
15.9				234o	2333	2554			
13.5				238o	2276	2456	2258		
12.0				238o	2292	2875	226o		
10.5		2375		228o	2374	2359	2261		
9.0		2362	2365	2263	236?	235?	2279		
7.2		2359	236?	226o	236o	236o	2269		
5.4		2354	2359	235?	2359	2355	2258		
4.2		2358	245?	2255	2348	225?	2348		
3.0		2355	2349	225o	2239	2239	2428		
2.1		2347	2339	2242	2336	2145	2224		
1.5		2443	2332	2339	2331	224o	2116		
0.9		238o	242?	2227	2422	2236	2112		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG			o418	o4o6	o418	p4o6			
Gipfelpunkt	km		25.8	17.1	26.?	22.2			
	ddff		251?	2211	2908	27o9			
23.7	km		2514		3o15				
20.7			241?		2313	24o9			
18.3			2416		2614	2114			
15.9			2353	2222	2216	2219			
13.5			227o	223o	223?	242o			
12.0			2159	2132	213?	2515			
10.5			2252	2242	2137	3oo?			
9.0			2259	2338	2o41	2819			
7.2			2149	2395	2o44	2229			
5.4			225o	224o	2o91	2216			
4.2			2346	2125	2125	3oo?			
3.0			2136	2527	2418	o7o2			
2.1			212o	2313	24o8	16o5			
1.5			2122	17o8	261o	18o4			
0.9			2o19	17o6	1811	18o2			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo						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	2681 o3			2686 o2		2526	2679 o4			2679 o3		2717	2686 o6		2814	2678 o3		2412				50
100	1638 o7			1635 o5		2432	1637 o8			1639 o9		2311	1646 o9		2221	1636 1o		2328				100
150	1381 o7			1378 o9		2357	1384 11		236o	1389 14		2327	1396 15		2315	1383 12		2255				150
200	12o1 o911			1198 o811		2288	12o6 o916		226o	1211 11		2o33	1212 12		1917	12o5 o912		2171				200
300	936 8993		2572	934 8o94		2156	941 9ooo		2258	947 89oo		2o38	949 9oo3		1923	941 8994		2148				300
400	732 7376		2363	731 7477		2257	738 749o		2259	743 7386		2o37	746 7489		1924	736 7384		2246				400
500	565 6264		2361	565 6264		2256	571 6177		2244	575 6173		2o41	578 5978		182o	569 6172		224o				500
700	3oo o2o2		2347	3oo o1o1		2251	3o4 o3o2		2341	3o9 o452		2163	3o9 o656		o1o9	3o4 o3o2		2346				700
850	141 o9o9		2415	141 o9o9		252o	143 13o9		2327	147 18o2		1913	146 1853		o7o9	144 12o9		2328				850
1000	oo5			oo5 1514		27o5	oo4			oo7			oo8			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																						Markante Punkte
							o13 o4															
							o2o o4															
							o3o o4									o17 o3						
							o7o o4									o2d o3		2616				
							o94 o8									o3d o4		261o				
							112 13									o42 o6						
							139 o8									o6o o8						
	o24 o4						162 13									o7o o5		2419				
	o3o o4			o28 o3		2614	172 1319			o28 o1		2716				132 o9						
	o4o o5			o3o o4		2615	189 o916			o3o o2		2613	o2o o2		2712	161 12						
	o43 o7			o36 o4			25o 99o7		2259	o4o		18o4	o25 o2			17o 1316						
	o7o o4			o62 o2			33o 85oo			o55 o6		2219	o3d o4		27o2	655		2516				
	114 o9			o7o o4		2325	459 6583			o63 o4			658		2516	2o3 o812						
	122 o6			o76 o6			526 5872			o7o o5		2212	o7o o5		2268	211 o913						
	162 1o			114 o4			536 5863			o78 o5		23o5	o89 o9			25o oo04		225o				
	173 o9			132 o7			57o 5558			o89 1o			1o6 12		2228	357 7987						
	182 1316			16o o8			6oo		2348	o97 o7			162 12			577 5658						
	212 o6o9			175 1216			6o4 5358			14o 16			182 15			6oo		2257				
	223 o5o8		2382	192 o811			623 5155			178 11			25o oo12		1917	62d 5258						
	25o ooo3		2378	216 o811			657 o154			19o 14			582 5o71			645 5153						
	489 6364			25o ooo4		2159	677 o3o1			25o oo1o		2o32	6oo 5o68		2412	677 o251						
	592 5555			356 8o84			677 o3o1			57o 5465			655 o663			712 o3o3						
	6oo		2246	6oo		2254	691 o2o2			58o 5566			67o o359		35o4	783 o9o6						
	637 5o5o			65o 5252			753 o7o5			6oo		2o19	726 o853		o216	8oo		2338				
	677 oooo			8oo		2429	8oo		233o	61o 5261			8oo		o414	8o4 o9o9						
	8oo		253o	898 1o1o			829 13o8			625 5456			841 1853			888		2317				
	898		29o5	9o4		2711	9o5		2325	8oo		1611	867 2o51			891 1411						
	95o 1212			926 121o			918 1911			877		1912	9o8		13o3	936 1515						
	97o 1211			983 1414			969 221o			95o 2312			926 2o1o			953 1616						
	ooo 1413		3613	oo6 1615		27o4	998 2o15		18o8	972 1713		16o3	948 o8o8		oooo	989 1816		2942				
50/100	443			445			442			44o			44o			439						50/100
100/200	437			437			431			428			428			431						100/200
200/500	636			633			635			636			634			636						200/500
500/1000	56o			56o			567			568			576			563						500/1000

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	Station	Berlin								
	YYGG	o4o6								
		PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
		oo2 73		2766						

Wolkenzugmessungen								
iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv
888	04-08	o2365		676	04-08	o2416	
776	o4-o9	o23o7					
665	o4-o9	o23o8					

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 277

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 4. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapPp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	81714	96106	93015	854++	13810	117+1	
15	gestern	10002	62024	61016	92316	655++	16607	120+1	
18	gestern	10002	82017	68026	94217	9++++	15319	120+1	30303
21	gestern	10002	71816	68026	94017	9++++	15602	118++	
00	heute	10002	82118	70616	94617	9++++	15106	121++	
03	heute	10002	82116	68026	94616	9++++	16400	121++	
06	heute	10002	82016	61636	95616	8042+	16310	120+1	30902
09	heute	10002	82017	50026	97016	8042+	15214	120+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapPp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapPp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	81811	96025	94116	875++	15202	118+1	129+1
15	gestern	10003	82019	96616	93816	7552+	16803	120+1	
18	gestern	10003	72217	98026	95017	7093+	16312	122+1	30703
21	gestern	10003	82016	98022	95517	9++++	16205	120+1	
00	heute	10003	82016	98022	95017	9++++	16705	120+1	
03	heute	10003	72016	98026	95717	9++++	16207	120+2	
06	heute	10003	82114	98036	95917	8092+	15202	121+1	30302
09	heute	10003	82214	97606	97517	4752+	15316	122+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapPp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82013	98022	93115	5742+	14400	12021	12732
15	gestern	10004	81619	96808	92116	5742+	15810	11622	
18	gestern	10004	81825	97026	93016	6345+	15309	11822	30701
21	gestern	10004	81818	97026	93316	9++++	16202	118++	
00	heute	10004	81823	97602	93217	9++++	16400	118++	
03	heute	10004	82021	97606	93117	9++++	16801	120++	
06	heute	10004	82019	97606	94217	5742+	16311	12023	30702
09	heute	10004	82015	96606	96016	5742+	15218	12023	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapPp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	81105	96606	96814	7742+	14202	111+0	
15	gestern	10009	82013	97026	96817	855++	16400	12021	
18	gestern	10009	82309	97026	97017	9++++	16202	123+0	30505
21	gestern	10009	61813	98012	97917	9++++	16209	118+0	
00	heute	10009	82016	97616	97916	9++++	16400	120+1	
03	heute	10009	81913	97026	97917	9++++	16400	119+1	
06	heute	10009	72015	97012	97917	5552+	15400	12021	30106
09	heute	10009	52315	97022	93317	25505	16214	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapPp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	81810	96216	94215	884++	14202	11821	
15	gestern	10005	81918	96616	93616	884++	15706	11921	
18	gestern	10005	62018	98016	94517	64400	15309	12021	30204
21	gestern	10005	81815	98022	95416	9++++	15209	118++	
00	heute	10005	81916	98022	95116	9++++	15803	119++	
03	heute	10005	72016	98606	95217	9++++	15001	120++	
06	heute	10005	71817	97026	96016	754++	15308	11821	30302
09	heute	10005	72013	97616	97517	7092+	15215	12021	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapPp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	81605	95602	95314	6752+	14208	116+0	
15	gestern	10006	81611	97026	95115	6752+	15802	116+0	
18	gestern	10006	81808	97602	95815	9++++	15207	118+0	30104
21	gestern	10006	71813	98016	96516	9++++	15207	118+1	
00	heute	10006	82014	98022	96416	9++++	15801	12021	
03	heute	10006	82016	98026	96116	9++++	15703	12021	
06	heute	10006	62016	97012	96116	6099+	14400	12021	39704
09	heute	10006	61912	97022	97816	30931	15217	11921	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	20620	33209	50416	98012	15106	55500	00603	05601	10433		
12	gestern	20620	33012	40714	98022	14408	42600	00707	05301	10723		
15	gestern	20620	33215	70920	98032	13507	68510	00709	05403	10933		
18	gestern	20620	33318	80921	98158	13107	69570	00704	05502	10933		
21	gestern	20620	33421	70720	98158	12307	3957+	00708	05301	10834		
00	heute	30620	33200	60816	98022	12107	68500	00602	05401	10834		
03	heute	30620	33103	81112	98258	10607	855++	00715	05402	11135		
06	heute	30620	33006	70926	98028	09707	75500	00709	05401	10945		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	23660	02009	70220	98022	91904	42570	00305	05752	10236	10542	
12	gestern	23660	02012	70222	98022	91604	42562	00503	05753	10236	10542	
15	gestern	23660	02015	80113	98028	92304	59562	00107	05752	13635	10542	
18	gestern	23660	01818	63113	98038	92503	49502	00102	05800	13134		
21	gestern	23659	01921	73414	98262	92204	39562	00803	05750	149+2	10234	
00	heute	33659	01800	73407	98038	91904	39462	00803	05754	13421	10234	+)707++
03	heute	33659	01803	63308	98012	92103	59460	81102	05951	13321	10234	
06	heute	33658	01806	30000	98251	92304	39500	00302	05890	100+0	13633	

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern											
12	gestern	20565	51012	81518	96616	74707	5742+	00734	05407	16332	10849	
15	gestern	20565	51015	70810	97206	74208	68470	00805	00004	10644	149+9	
18	gestern	20565	51018	60715	98026	75609	25470	00314	00106	10649	149+9	
21	gestern	20565	51021	40521	98021	78508	48470	00230	05105	10647	149+9	
00	heute	30565	51000	40326	97030	82308	48470	00237	05206	10548		
03	heute	30565	51003	80328	98022	84908	884++	00225	05205	10448		
06	heute											

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	20590	18609	30424	98031	06309	28400	11319	05703	10435	10448	
12	gestern	20591	18312	40315	98030	07409	29560	11111	05751	10335	10448	
15	gestern	20591	18415	23507	98018	08309	29460	51109	05503	13522	10447	
18	gestern	20590	18518	30310	98558	08909	32500	11306	05601	10322	10447	
21	gestern	20590	18321	30213	98020	09308	32500	00104	05801	10222	10447	
00	heute	30591	18200	20210	99020	09808	28503	00205	05801	10222	10446	
03	heute	30590	18303	12603	99020	09808	15501	00500	05901	100+0	10445	
06	heute	30588	18506	50000	99031	09708	15505	51801	05901	100+0	10444	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	20527	35509	81522	98022	05612	27407	00824	05107	11422	10276	
12	gestern	20527	35512	81427	97022	03111	2142+	00725	05108	11425		
15	gestern	20527	35515	81533	97512	98211	874++	00747	05209	11537		
18	gestern	20527	35518	81432	96516	93811	873++	00744	05211	11439		
21	gestern	20525	36121	42324	97015	93611	42400	56503	05109	12147		
00	heute	30520	37500	22238	97015	92010	22400	56815	05507	12159		
03	heute											
06	heute											

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	20524	20109	60229	98158	96212	49403	00335	05409	10248	10958	10434
12	gestern	20524	19812	10324	98258	99612	13530	00234	05306	10248	15950	
15	gestern	20524	19815	30223	99020	02313	32500	00127	05206	10248	15950	
18	gestern	20522	19918	20223	98011	04713	22500	00224	05206	10346	15751	
21	gestern	20522	20021	30420	98020	07312	32500	00226	05406	10335	15751	
00	heute	30524	19909	10315	99020	08712	11500	81114	05304	10434	15750	
03	heute	30525	19903	10408	98010	09612	11500	81109	05406	10434	10757	
06	heute	30525	20006	21309	98020	10012	21500	00304	05403	11333	10757	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	20440	41009	82124	97022	08720	5147+	00719	00419	12136		
12	gestern	20440	41012	83123	97606	10018	5742+	00314	05115	13022	12134	
15	gestern	20440	41015	83018	97026	10817	6742+	00107	05214	13135		
18	gestern	20440	41018	72810	97026	10318	62420	00605	05112	12935		
21	gestern	20440	41021	72823	97022	11017	51570	00208	05310	12835		
00	heute	30440	41000	82826	98022	11316	2457+	00002	05408	12835		
03	heute	30440	41003	72717	97252	11016	4257+	00602	05310	12835		
06	heute	30440	41006	82727	98028	10817	11537	00803	05309	12846		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	20449	16209	53232	97028	80217	59400	61240	05311	13236	12846	12479
12	gestern	20450	16512	53442	97808	83216	58400	61230	05513	18252	12845	12475
15	gestern	20448	16415	63242	96258	90017	63400	33168	05311	18252	12845	12475
18	gestern	20446	16218	43439	97018	83216	43400	31232	05311	18454	12846	12474
21	gestern	20447	16321	53440	97251	97717	59400	61245	05111	18454	12847	
00	heute	30447	16300	33435	97028	02217	38400	81245	05212	18453	12853	
03	heute	30448	16303	33433	97020	05117	38400	81229	05211	18453	12857	
06	heute	30449	16306	53527	92031	02816	58400	81227	05308	18454	12857	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	20350	48009	22503	98150	21325	22400	00302	05222	12521	12943	
12	gestern	20350	48012	22404	98028	21625	22400	00103	05122	100+0	13043	
15	gestern	20350	48015	32212	98020	20626	32400	00810	00223	100+0	13143	
18	gestern	20350	48018	32410	98250	19425	32400	00712	00023	12421	13143	
21	gestern	20350	48021	52314	98021	19825	52400	00305	05123	12421	13143	
00	heute	30350	48000	12511	98021	20825	12400	00208	05122	12522	13042	
03	heute	30350	48003	52413	98031	19625	52400	00712	05123	12422	13042	
06	heute	30350	48006	23213	98028	18325	38400	00612	05122	12322	18042	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 2 7 7 — Dienstag, den 4. Oktober 1966

Meldungen vom 3. 1 o. 1 9 6 6

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h_L$	$D_s v_{app}$	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	gSSss
2o364	o3412	635o5	98o22	o631o	1o942	2481o	o5317	1oo4o		Meteor
2o621	35815	8o717	98o32	137o7	41506	54715	o54o2	1o722		Poseidon
2o617	36918	7o722	98252	1o9o6	23374	54728	o56o2	1o834		Poseidon
2o367	o2o18	52114	98e12	o192o	2o872	24716	ooo17	1oo4o		Meteor
2o59o	29421	7o92o	98158	o94o9	784++	64617	o56o4	1o922		A.Dohrn
2o361	o76oo	32218	98o2o	o9522	31300	2540o	oo12o	12224		Berlin
23555	o29oo	823o5	98o22	92813	+++++	oo7o3	oo2++	123+o		Frithjof
2o418	533oo	82218	97258	1152o	8++++	2812o	oo419	122++		Bremen
2o536	4150o	71113	98e22	o751o	855++	24725	++/++	+++++		Transpacifik
2o359	o67o3	72oo9	98o32	o7321	42370	25722	o5o19	12o22		Berlin
23554	o31o6	ooooo	97o2o	94o14	+++++	oo2o6	oo2++	1oo4o		Frithjof
2o42o	5o2o6	83113	97258	12315	853++	284o1	o5314	13134		Bremen
2o615	134o6	6o224	98o38	o42o6	+++++	+++++	o61++	+++++		Vikingbank
2o667	248o9	7o424	98218	18851	+++++	o22e3	o58++	1o444		Düsseldorf
2o629	235o9	4o2o9	98o21	12oo6	+++++	oo2o5	o57++	1o2+2		Gelsenkirchen
2o631	225o9	2o4o5	99o2o	o9oo6	+++++	o1215	o5++	1o4+4		Jupiter
23649	o87o9	8o415	98o22	86506	+++++	+++++	o58++	+++++		Thüringen
2o639	234o9	6o218	98o12	1310+	+++++	+++++	o61++	1o2+2		Island
2o666	1536o9	9o124	95868	12851	+++++	64211	o66++	1o1+6		Essen
2o668	245o9	7o511	98158	19500	4940o	o2213	o6354	1o5++		Zephyros
23643	o66o9	7o337	98o28	8786	+++++	5440o	o56++	1o348		G.Dahrendorf
2o425	489o9	83218	97o22	13o15	852++	182o7	o5512	13223		Bremen
2o638	266o9	4o615	98ooo	143o4	+++++	+++++	o61++	+++++		Hoheweg
2o486	137o9	62813	98o22	75815	65342	24222	o5412	12823		Linxertor
2o63o	24411	6o413	98o22	132o7	623++	o123o	ool++	1o444		Minden
23638	o6o12	7o337	98o22	871o5	+++++	44707	o55++	1o348		G.Dahrendorf
2o666	16412	9o124	95858	14151	+++++	64213	o67++	1o1+6		Essen
2o6o7	49112	8o3o9	98o22	o15o3	+++++	+++++	oo9++	+++++		H.Kern
2o61o	49312	8o4o9	98o22	o15o4	+++++	+++++	o51++	+++++		K.Ollenhauer
2o565	58311	8o44o	97o22	9o5o4	+++++	+++++	ooo++	+++++		Erlangen
2o631	22512	4o315	99o2o	1o8o4	+++++	o1218	o61++	1o4+5		Jupiter
2o629	24512	2o218	98o2o	12oo7	+++++	oo2o8	o55++	1o223		Gelsenkirchen
2o668	24112	6o515	98152	19551	6540o	o231o	o6457	1o5++		Zephyros
23569	o1112	83oo7	98o22	91211	+++++	+++++	o58++	+++++		Bielefeld
23553	o1912	813o9	9862	94o12	+++++	648o5	oo212	11342		Frithjof
2o487	12812	62213	98o22	77217	2244+	24214	o5112	12223		Linxertor
2o42o	31312	43318	98o11	16518	41400	56225	oo111	13323		Nienburg
2o549	o9112	8o533	98o22	88211	+++++	32400	o61++	+++++		Marburg
2o592	28512	7o513	97o22	1291o	+++++	652o5	o53++	+++++		Grönland
2o618	15412	5o424	98o18	o81o6	+++++	+++++	o62++	+++++		Vikingbank
2p667	24812	6o418	98o21	19o51	+++++	o22o2	o57++	1o444		Düsseldorf
2o577	oo712	6o418	97o28	92212	+++++	+++++	o52++	+++++		Berlin
2o547	o9412	8o533	97o28	88912	+++++	+++++	o61++	+++++		Bonn

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h_L$	$D_s v_{app}$	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	gSSss
2o567	58712	8o344	97o22	89oo4	+++++	11115	o52++	1o344		Freiburg/Prg.
2o623	o5o12	5353o	98o22	9621o	+++++	+++++	o52++	+++++		Teutonia
2o537	35o12	8153o	97o22	98511	854++	24525	+++++	+++++		Transpacifik
2o46o	11412	5213o	98o11	7752o	524++	547o5	oo314	12o33		Remscheid
2o637	26212	6o315	98o32	152o7	+++++	+++++	o55++	+++++		Hoheweg
2o565	58112	8o437	97o22	881o3	+++++	+++++	oo8++	+++++		Heidelberg
2o43o	47512	72813	97o22	13915	2142+	182o9	o5oo9	12822		Bremen
2o437	1o312	52137	97258	83519	43292	444oo	oool4	17161		Locally force
2o255	45512	2o818	98o2o	2o127	22500	5540o	+++++	+++++		Brandenburg
2o47o	27712	73424	99o32	1o815	11441	24214	o53o8	13435		Rendsburg
2o434	46215	83o13	98o22	13914	853++	184oo	o57o9	13o23		Bremen
2o634	23815	4o318	98o21	157p4	+++++	+++++	o62++	+++++		Regulus
2o588	56o15	8o437	98o22	854++	28712	oooo5	o53++	+++++		Nordmeer
2o668	24615	6o421	98o22	2o55o	+++++	+++++	o64++	1o4+3		Germania
2o576	oo718	83515	97o22	9231o	+++++	+++++	o57++	+++++		Bielefeld
2o6o6	48818	8o711	98o22	971o6	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Kern
2o631	22518	5o311	98261	1180+	+++++	8140o	o61++	1o4+5		Jupiter
23624	o5o18	8o837	97o28	8470+	+++++	44712	o55++	1o847		G.Dahrendorf
2o667	2oo18	93418	95868	17752	+++++	54218	o7o++	134+5		Essen
2o491	1o918	7o215	98168	82216	4927+	24217	o5114	1o223		Linxertor
2o628	23218	2o418	98o2o	126o5	+++++	247o5	o58++	1o423		Gelsenkirchen
2o43o	31218	823o9	98205	14o16	854++	257o8	+++++	+++++		Lütjenburg
2o471	26718	83613	99o22	1oo16	5142+	247o8	o52o9	13625		Rendsburg
2o411	33118	42518	98o21	1652o	41400	5640o	oo315	12525		Nienburg
2o341	38718	4360+	98o21	21123	41400	6620+	o5418	13621		Bremerhaven
23638	o7718	8o424	98622	96808	+++++	+++++	o55++	+++++		Thüringen
23568	o1118	+++++	97o28	93o1o	+++++	+++++	o55++	+++++		Berlin
2o537	35218	81837	97536	94o1o	852++	2371o	+++++	+++++		Transpacifik
2o584	55518	8o448	961o2	9490+	854++	327o1	oooo5	+++++		Nordmeer
2o438	44818	82921	98o22	12o14	853++	18719	o581o	12925		Bremen
2o64o	26118	6o515	97o22	16oo4	+++++	+++++	o62++	+++++		Hoheweg
2o621	18118	8o518	98o32	1o9o5	+++++	+++++	o63++	+++++		Vikingbank
2o453	12318	52533	98o21	83o17	544++	5435o	oo213	12547		Remscheid
2362o	o4521	83630	97o28	9210+	+++++	44274	o56++	13647		G.Dahrendorf
2o6o7	49o21	8o513	98o22	9420+	+++++	+++++	ool++	+++++		K.Ollenhauer
2o668	24521	7o312	98878	2o151	7540o	o24oo	o6452	1o3+6		Zephyros
23633	o5821	83624	97818	88o8	+++++	+++++	o58++	+++++		Thüringen
23554	o5321	821o9	98o22	89815	+++++	+++++	oo4++	+++++		Hagen
2o444	43821	72827	98o12	1o515	7540o	18715	o58o9	12825		Bremen
2o667	24821	7o418	98o21	2o1oo	+++++	o22o3	o59++	1o444		Düsseldorf
2o536	34421	8144o	961o2	92o12	8++++	2472o	+++++	+++++		Transpacifik
2o45o	12921	4273o	98o11	85517	42400	54o25	o5314	12347		Remscheid
2o579	35921	81337	96818	96o11	864++	55755	o51o7	11326		Magdeburg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

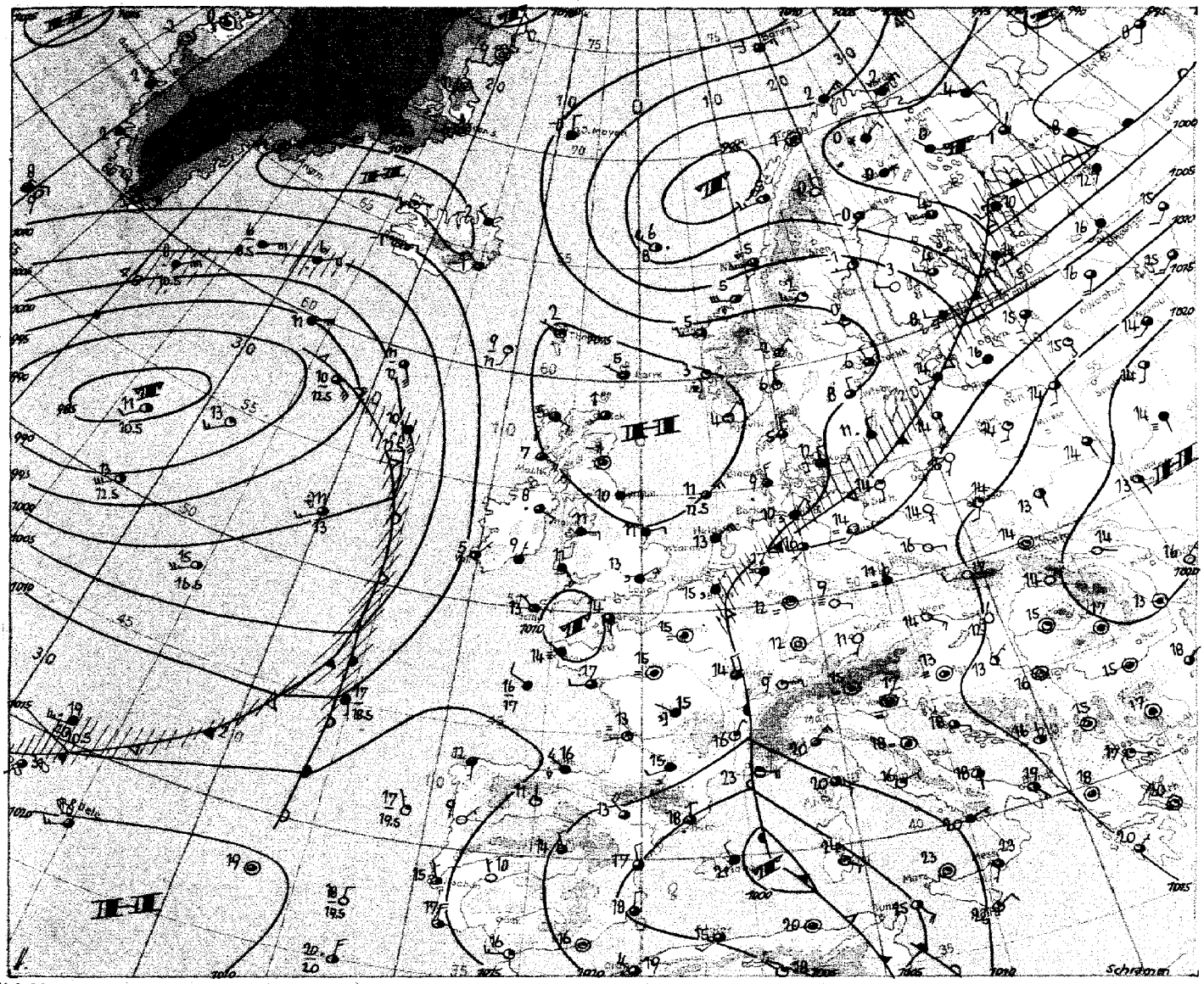
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst [illegible]
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon [illegible]

Jahrgang: 91

Mittwoch, den 5. Oktober 1966

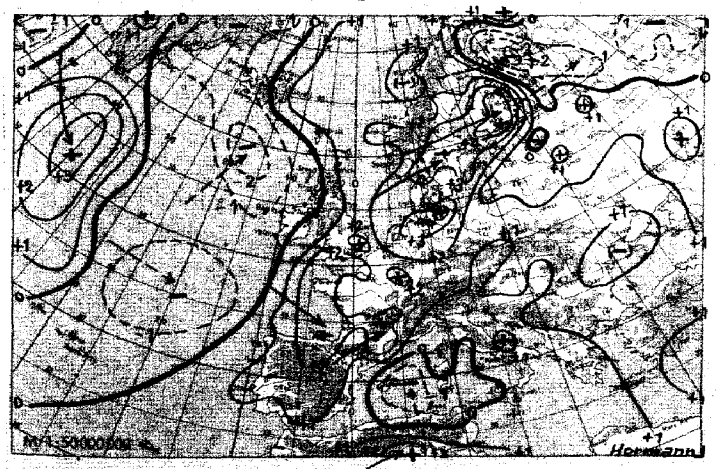
Nummer [illegible]

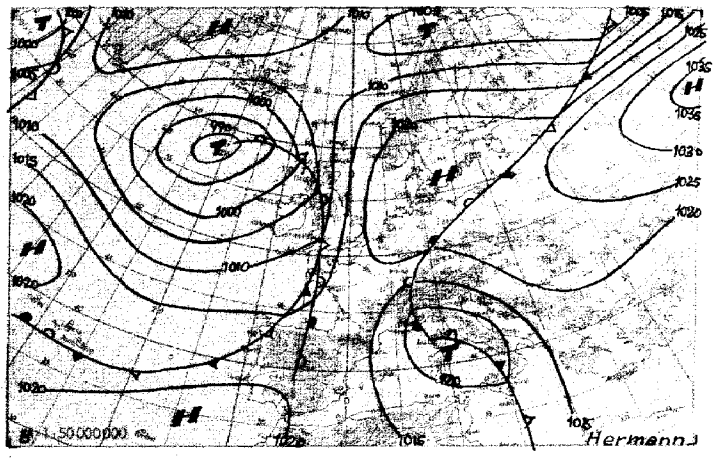
Wetterlage heute 6 Uhr



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

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 6. Okt. 1966 6 Uhr

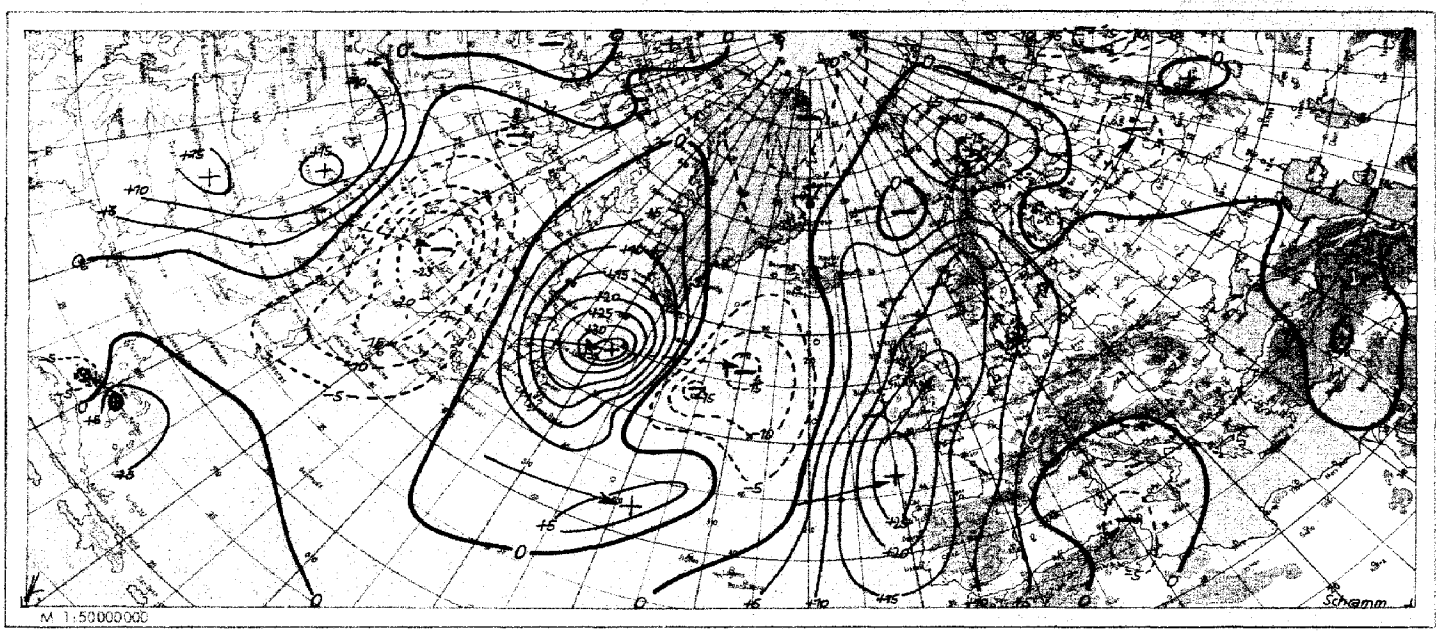




Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

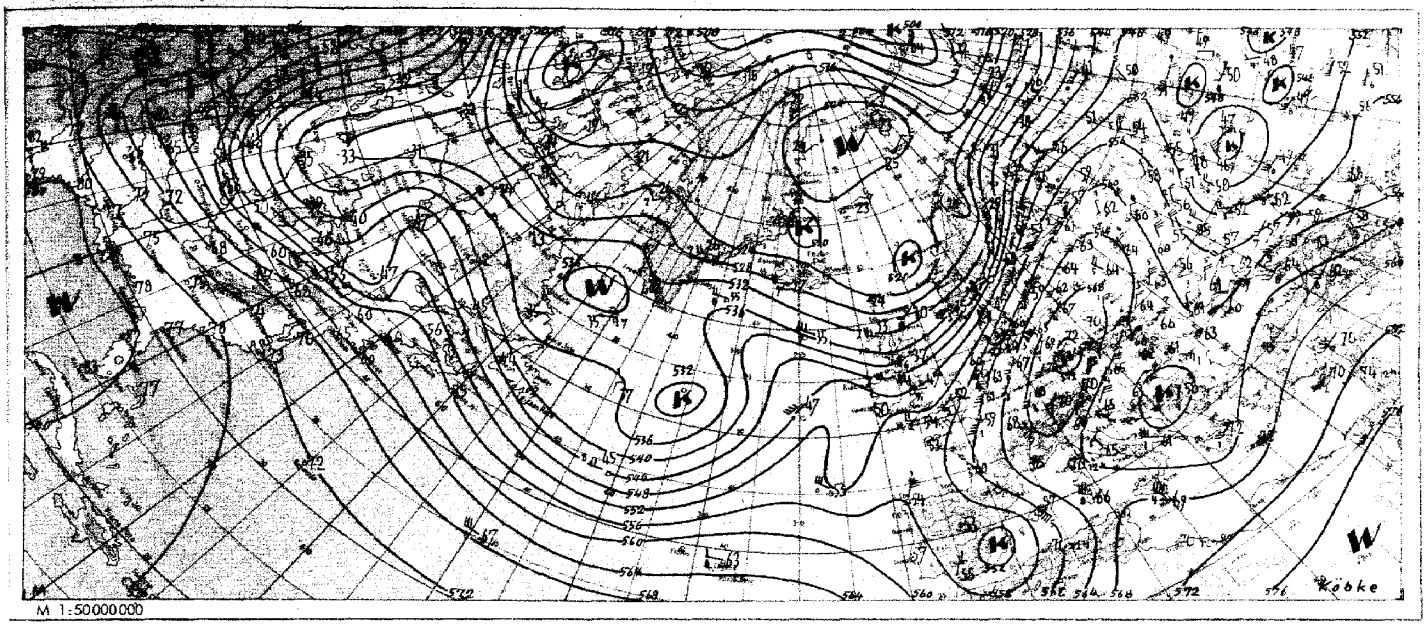
Mittwoch,



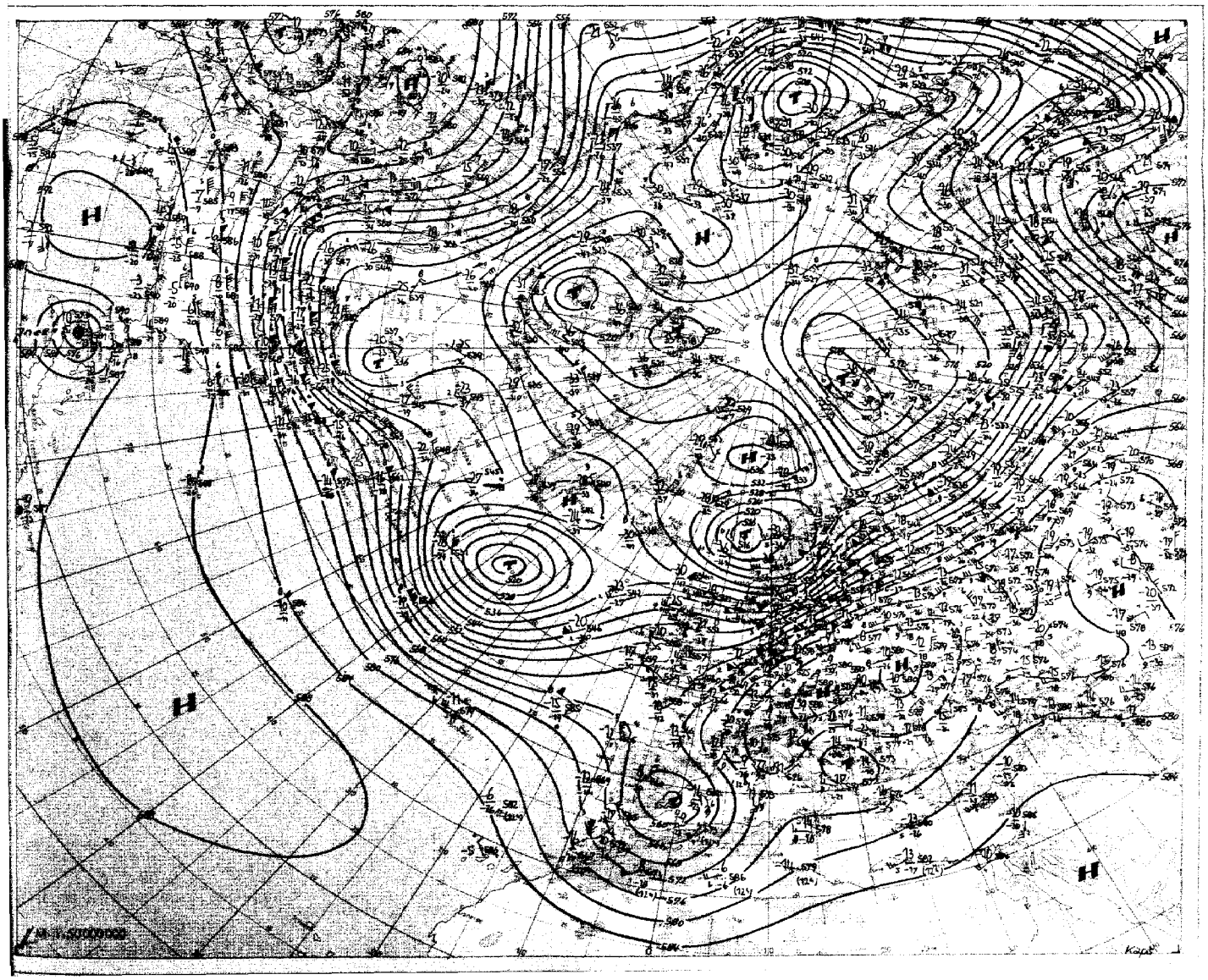
Wetterlage heute 0 Uhr

5. Oktober 1966

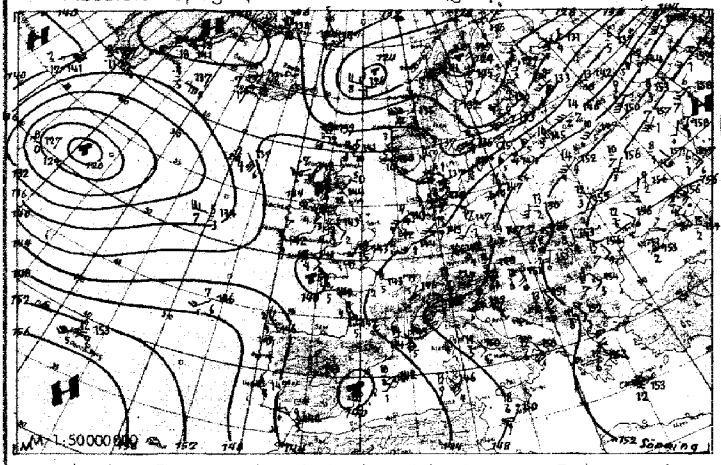
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



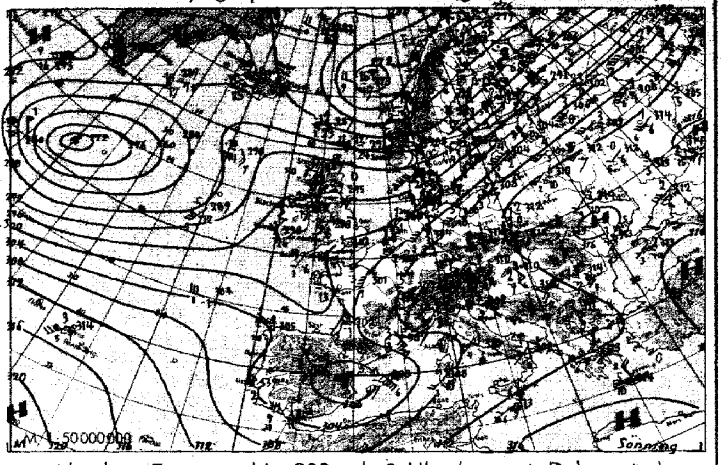
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



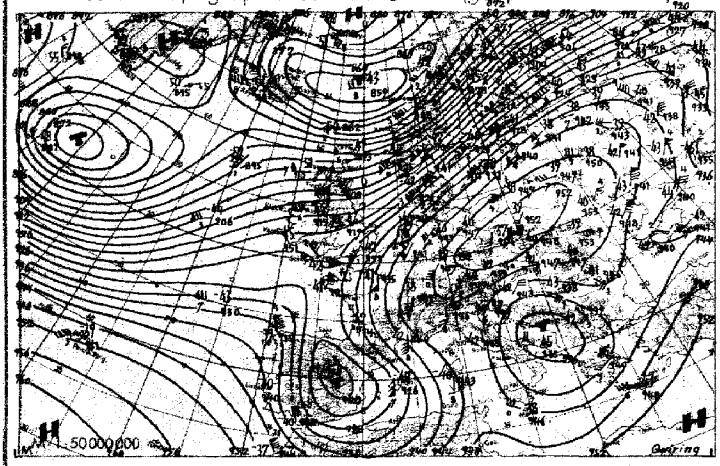
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



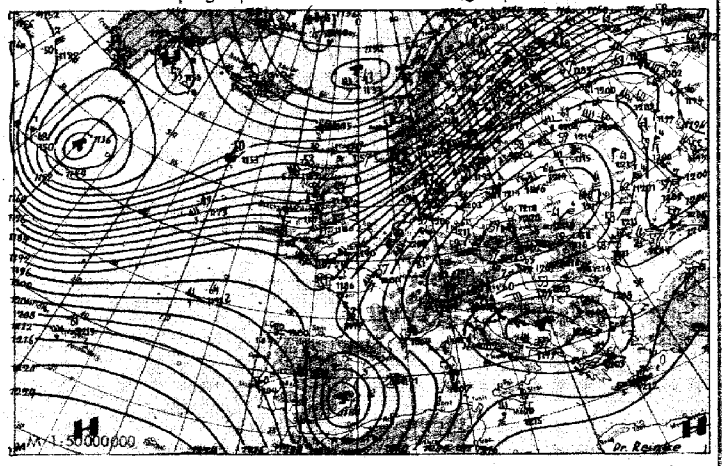
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



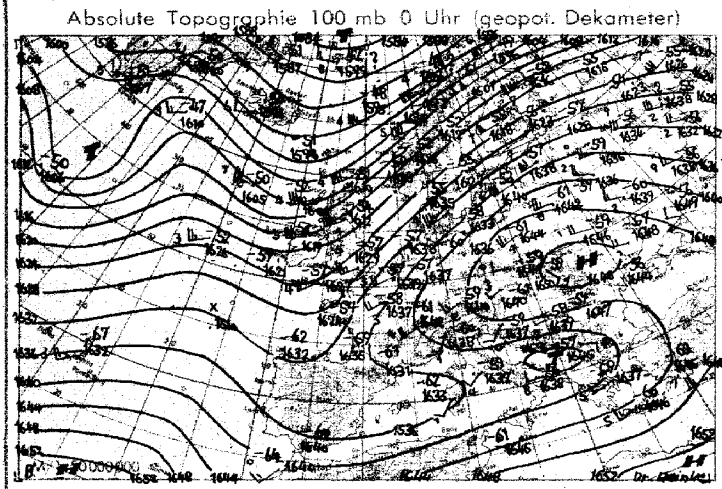
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



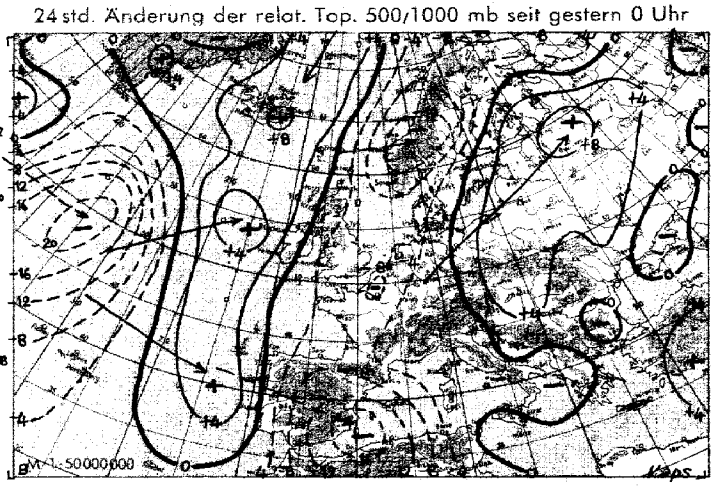
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 5. Oktober 1966

Das ausgedehnte nordatlantische Sturmtief hat gestern den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten. Es verlagerte sich unter wesentlicher Abschwächung seines Druckfallgebietes in die Nähe des C-Schiffes (53N/35W). Dabei wurde die über Grönland gelegene Hochzelle weitgehend abgebaut. Die Fronten des Tiefs zogen mit der zügigen Westdrift rasch ostwärts und erreichten heute früh die ostatlantischen Wetterschiffe. An der Kaltfront bildete sich dabei bei den Azoren eine Welle aus. Auf der Rückseite des Frontensystems verstärkte sich über dem mittleren Nordatlantik die Kaltluftadvektion. Sie führte in der unteren Troposphäre eine Abnahme der Mitteltemperatur um 10 Grad herbei. Dadurch konnte sich der westatlantische Höhentrog verstärken und sich um 15 Längengrad ostwärts vorschieben.

Die warme Vorderseitenströmung des Tiefs, die von Portugal bis in den isländischen Raum reicht, verstärkte die meridionale ostatlantische Hochdruckbrücke. Zur Ostverlagerung dieser Hochdruckzone trug wesentlich der starke westeuropäische Druckanstieg bei, der auf der Rückseite der von der Biskaya nach Nordskandinavien reichenden Tiefdruckrinne auftrat. Dabei wurde das gestern vor der Bretagne gelegene Tief vollständig aufgefüllt, bzw. zum westlichen Mittelmeer abgedrängt. Die in der Tiefdruckrinne verlaufende Luftmassengrenze zwischen der nach Süden ausfließenden Polarluft und der auf der Westflanke des kontinentalen Hochs nach Norden strömenden warmen Meeresluft drang in der vergangenen Nacht nach Nord- und Westdeutschland ein. Dabei traten im Norden infolge starker Windscherung anhaltende Niederschläge auf. In Kiel fielen 20, in Bremerhaven 19 mm Regen.

Der gestrige Tag brachte in Deutschland vielerorts neue Rekordtemperaturen. In der warmen Südströmung stiegen die Tagestemperaturen im Südwesten auf 29 bis 30 (Freiburg, Stuttgart), im Nordosten auf 26 bis 29 Grad an (Greifswald, Lindenberg). Sie lagen damit höher als die bisher im Oktober gemessenen absoluten Maxima.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Hochzelle über der Nordsee wandert unter Verstärkung langsam ostwärts und gliedert sich dem russischen Hoch an. Die in Norddeutschland eingeflossene Kaltluft gelangt dadurch unter antizyklonalen Einfluß. Im westlichen Mittelmeer bleibt der tiefe Druck erhalten. An seiner Nordflanke setzt sich über Süddeutschland eine östliche Strömung durch, die die mitteleuropäische Massengrenze nach Westen verschiebt.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 5. Oktober 1966 — Nummer: 278

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mitte vom TTT	Summen SSS	RR
goland	4	015	82211	566o6	96616	854--	13217	72413	58258	98416	785--	14218		829o8	22586	o1216	7717-	15228	826o3	4o6o6	o3115	7737-	14219	-o217				
	27	020	82121	56626	95816	6737-	15314	8231o	4o516	98115	773--	15224	22-29	825o8	58215	oo615	4842-	14224	83612	2o625	o3o13	772--	12224	-o816				
um	3	029	8211o	59o32	96817	3557-	15212	82213	62216	98519	6562-	17217		723o9	6oo12	oo419	5643-	17219	828o2	562o6	o3116	6557-	15227	-9719				
swig	44	035	7211o	62o32	97318	6563-	14215	82214	62o36	98519	5847-	15212		72311	62212	oo619	5847-	15221	827o4	5o6o6	o3516	854--	14227	-912o				
höft	4	043	62312	6oo22	97718	6o97-	16312	82322	65o32	99o2o	855--	17213		72426	65o12	oo919	7o97-	17219	8291o	7o6o6	o3516	9----	15226	-912o				
	7	045	72114	67o22	9782o	oo9o2	15211	825o8	67o12	99221	21539	16214		82411	64o22	o1822	6542-	17226	828o6	6o212	o3918	764--	16221	-9722				
derney	13	113	81912	4o616	97o16	7547-	14217	82o12	4o616	98717	5667-	14217		824o9	5o616	o1416	6537-	15227	822o4	2o1o6	o3o16	6742-	15216	-o317				
erhoven	7	129	712o9	63o32	97319	5o932	15213	72115	65o12	9932o	11531	1622o	26	82512	668o2	o1719	784--	16224	825o5	64258	o3618	784--	16219	-9121				
haven	5	131						722o9	62o22	99521	6563-	16222							829o4	58212	o3516	4567-	15229	-9721				
enkirchen	32	145	7221o	75o32	9792o	oo9o6	15211	72412	7oo32	99521	6563-	15216	27	724o9	8oo32	o1121	4563-	16216	829o7	65612	o3319	775--	16222	-9722				
burg-F. —)	14	147	62215	75o12	98422	1o944	162o8	72214	75o22	ooo23	2o932	16116		824o8	65o32	o1822	55642	17218	824o4	6oo32	o352o	5563-	16217	-oo23				
ck	13	156	51813	68o12	99221	1o932	17215	82116	68o31	oo623	5557-	16214	33	72312	7oo32	o2o23	5557-	17214	723o8	7oo22	o3721	755--	17217	-oo23				
en-Wolthusen	0	202												824o9	586o8	o1517	6847-	16219	823o3	58216	o2717	6577-	15212	-912o				
en-Hafen	6	203	82312	6o6o8	97918	6557-	1522o	72314	658o8	99619	5847-	15217												19				
penburg	43	216	62o12	75o22	98621	2o942	15218							824o7	7oo22	o1721	757--	16218						-9122				
nen	4	224	72115	75o22	98821	2o932	16216	72315	7oo22	oo723	11538	16219		724o5	7oo22	o2o22	4573-	16213	734o4	65o22	o342o	5563-	16214	-oo23				
ou	77	235	62o1o	75o3o	ooo21	oo9o2	13217	52312	8oo11	o1323	11632	15215		823o6	8oo32	o2123	2o932	162o9						25				
ow	35	253	62216	7oo22	oo323	oo9o2	15112	52216	75o12	o1226	116o2	172o9		22o11	7oo21	o2126	116o2	162o9						27	26			
en	21	305	42o12	75o12	9882o	3o932	15222	72214	75o21	oo122	11576	16215	27	825o8	75o32	o1821	5557-	16217	831o3	68212	o3319	755--	18215	-9123				
ster	54	313	5211o	7oo12	99722	3o942	15221	619o8	75o12	o1224	45642	16216		724o2	65o32	o1723	786--	171o5	725o1	65o22	o3o21	65632	17311	-oo25				
brück	95	317	62113	8oo22	99521	2o942	15217	722o9	8oo22	o1323	557o2	16219	26	724o9	8oo22	o2123	3o932	162o8	718o3	65o22	o342o	756--	16213	-oo25				
rsloh	72	320	71912	81o22	oo322	15736	1522o	72418	81o22	o1425	11632	13211							717o6	63o12	o3521	2o982	16312	-oo26				
uflen	98	325	7221o	8oo22	oo522	5o932	14218	82312	8oo11	o1426	15742	14211	29	627o3	8oo3o	o1925	11642	152o4	6o5o1	7oo21	o332o	357o2	16212	-oo26				
nover-L.	53	338	72116	81o22	oo622	5o978	14216	62514	82o12	o1526	11742	1521o	27	724o6	81o31	o2426	28742	152o9	6o8o2	65o11	o3821	356o2	16213	-oo27				
nschweig-V.	82	348	721o9	75o32	o1822	3o938	14218	321o8	7oo11	o2427	127o2	142o7		221o8	7oo2o	o2826	126o1	152o4	521o4	62o31	o432o	356o1	15213	-oo27				
n-Dahlem	51	381	719o9	6oo31	o4221	oo9o2	13oo7	617o9	62o21	o4225	1o942	14ooo		121o9	6oo21	o5o25	oo9o1	142o8	118o6	65o21	o6o18	1o941	152o9	-oo27				
n-Tempelhof	51	384	62oo9	65o11	o3922	oo9o2	1121o	61911	6oo11	o4o25	2o932	12oo2		o21o8	66o11	o4428	oo9oo	133o5	117o5	64o21	o5323	oo9o2	132o8	-oo28				
eldorf	36	400	615o6	7oo22	oo122	156o2	14223	62o13	7oo22	o1324	15632	14213		621o9	75o12	o1625	14732	152o3	62oo3	65o22	o3222	3o932	16215	-oo26				
olt	25	406	6151o	62o22	99321	256o2	15221	718o8	7oo22	o1123	38542	16218		721o7	72o22	o1823	6863-	162o7	7oooo	58o22	o3221	6563-	17213	-oo24				
n	154	410	71914	7oo22	99921	1o942	14223	7211o	7oo22	oo922	11682	15211	27	72oo6	72o32	o1424	15742	162o5	622o3	65o12	o3o22	2o942	16215	-oo25				
er Asten ☐	835	427	62o2o	82o12	4o718	11442	12218	22o13	82o11	4182o	12542	131o7	23-34	42212	83o3o	42o19	11442	122o4	721o8	82o31	42616	1o942	12213	-oo21	27			
el	158	438	621o6	8oo12	o3o22	oo9o2	1322o	121o8	8oo11	o3125	1o941	132o4		218o5	81o3o	o3126	117o2	144oo	521o3	8oo3o	o4521	oo9o2	14312	-oo27				
ingen	150	444	715o8	81o22	o2322	oo9o2	14216	12115	82o11	o2525	1o931	142o4		1211o	82o2o	o2726	oo9o2	142o2	313o5	8oo3o	o4321	oo9o2	13313	-oo26				
nlage	607	452	623o8	84o22	o2219	35742	o7211	22o14	84o11	o2521	oo9o1	o62o8	26											23				
en	202	501	71915	82o22	oo122	3o942	13222	62o15	82o12	o1223	2o942	14213	31	719o9	82o32	o1923	55742	153o7	718o2	7oo22	o2921	3577-	152o8	-oo25				
urg	676	510	72o22	8oo22	o1718	3o938	12316	62315	81o32	o2o21	21432	122o9		6161o	81o22	o2521	5o932	121o5						22				
	68	513	71914	84o12	oo322	15642	13218	42o15	84o11	oo826	148o2	132o7		62o12	84o32	o1326	14742	142o5	713o5	8oo22	o3122	4o948	15216	-oo27				
enz	96	515	52oo7	82o12	o1823	15641	14215	42o13	82o31	o2326	11641	131o6		42oo8	8oo2o	o2627	11642	142o4	716o6	66o3o	o4422	1o942	15215	-oo28				
enberg	547	526	72o17	86o12	o1718	3o942	13216	22218	86o21	o1821	11542	132o8	21-28	22o15	86o2o	o2122	11642	133o3	6171o	83o3o	o3419	2o942	132o7	-oo22	26			
en	186	532	514o3	62o12	o2619	1o931	14212	12212	8oo11	o2525	116o1	142o4	3o	218o6	8oo3o	o2626	11642	142o1	316o4	66o3o	o4121	oo9o2	14211	-oo27				
Hersfeld	212	542	7oooo	65o22	o4o18	2o942	14214	22713	8oo11	o3425	2o94o	124oo		3261o	8oo3o	o3327	1574o	123o1	327o3	7oo2o	o5819	3o942	14215	-oo27				
serkuppe ☐	921	544	42116	84o12	42819	157o1	o8213	42411	83o31	43619	457oo	112o6	22-31	4141o	82o2o	43819	458oo	141o2	115o7	7oo2o	43916	158o2	1o3o8	-oo21				
-Petrisberg	265	609	72o18	84o22	o1521	6o938	13211	32o17	84o12	o2124	3o982	122o9	22-37	62oo9	84o21	o2823	32782	132o5	716o6	8oo31	o3519	4o938	143o4	-oo25				
elbach	479	615	62314	75o22	o1519	45731	12216	62o14	8oo12	o1723	25632	132o9		52311	8oo21	o1823	21582	132o1	71613	8oo31	o3219	5o938	132o5	-oo24				
eldberg/T.☐	805	635	72419	89o32	41616	3575-	1o216	22514	7oo11	42518	11541	111o5	21-34	12111	66o2o	4332o	1o94o	122o4	515o6	7oo31	43317	14542	1o2o8	-oo2o				
kfurt-Flugh.	110	637	723o3	62o32	o4119	657o1	132o9	419o6	68o12	o3824	457oo	13ooo		221o2	75o21	o3726	1o941	136o1	7o6o2	7oo31	o4519	1o932	163o5	-oo26				
nstadt	133	639	321o2	84o11	o3322	25541	11215	418o5	83o22	o3825	4564o	112o7		1o4o4	84o11	o3326	1o94o	148o5	6o5o8	82o31	o3922	1o982	153o3	-oo27				
zburg	259	655	212o2	58o11	o5617	oo9o1	13213	112o4	8oo21	o4925	1o931	141o1		112o6	84o2o	o3927	1o93o	1o8o7	2o9o3	75o1o	o5122	1o932	143o5	-oo27				
Kissingen	216	658	435o3	68o22	o5516	oo9o2	132o9	323o2	8oo31	o5o23	3o93o	152o1		336o3	82o2o	o4725	3o93o	128o3	136o5	75o2o	o5618	oo9o1	163o4	-oo25				
urg	337	671	514o3	68o11	o5918	1o932	11215	114o2	7oo11	o5123	oo9o1	126o1		114o1	8oo2o	o4525	oo9o1	o95o4	1o9o1	7oo2o	o592o	oo9o1	142o8	-oo26				
berg	239	675	4o5o3	65o21	o6o17	oo9o1	12216	1181o	7oo11	o5123	oo9o1	128o3		o18o8	75o2o	o4226	oo9oo	127o7	118o2	65o3o	o6o17	oo9o1	143o9	-oo26				
	567	685	514o9	75o22	o5418	oo9o2	1o1o8	214o8	7oo11	o5223	1o941	133o8		o15o7	82o1o	o5o24	oo9oo	114oo	114o6	75o2o	o7417	1574o	133o8	-oo24				
den	438	688	6o2o2	8oo22	o6616	1o942	133o9	1o9o4	8oo21	o5423	oo9o2	134oo		o15o3	8oo1o	o4924	oo9oo	146o3	o11o9	75o1o	o6917	oo9oo	143o7	-oo25				
	363	704	52o19	75o22	o1721	25551	13216	52326	75o22	o1623	12561	112o2	31-5o	32o18	8oo21	o1525	2o942	111o2	814o7	68o21	o3121	3o947	1331o	-oo26				
umb.-Tholey	569	706																										
br.-Ensheim	323	708	518o5	7oo32	o2521	4o952	4216	318o5	75o11	o2524	3o94o	141o4		316o2	8oo21	o2625	1o942	141o2	7o6o4	75o31	o362o	3o946	143o4	-oo25				
tadt/Wstr.	161	723	411o4	58o21	o3718	2o941	13113	32oo2	64o11	o3423	3o94o	13oo1		1oooo	7oo2o	o2926	1o94o	126o4	5oooo	65o3o	o342o	3o942	123o1	-oo27				
biet/Wstr.	553	724	42318	88o21	o232o	3o941	o8212	311o6	81o11	o2323	3o98o	141o5		2o9o8	8oo2o	o2123	1o982	11ooo	6o41o	8oo3o	o3421	3o954	113o7	-oo24				
ruhe	114	727	436o4	7oo21	o362o	25642	142o7	314o3	82o11	o3326	25642	144oo		1o5o1	8oo2o	o2328	1o942	1281o	2oooo	75o2o	o392o	1o942	15312	-oo28				
nheim	97	729	516o6	7oo31	o3722	4o941	11211	318o1	7oo11	o3726	3o94o	12oo1		1oooo	75o2o	o3528	1o94o	116o1	436o4	75o3o	o4321	1o936	153o5	-oo29				
gart-Echt.	405	738	315o2	84o21	o462o	oo9o2	1o211	199o2	8oo21	o3o26	1o941	118o1		1o9o4	84o2o	o2328	oo9o1	117o4	1oooo	75o2o	o3923	1o942	133o7	-oo28				
ngen	216	742	112o3	65o11	o4o21	1o931	14213	114o2	7oo21	o3326	1o931	114oo		1o4o2	81o2o	o2827	1o93o	138o4	113o1	82o2o	o4221	oo9o2	153o7	-oo29				
ach	413	755	22oo2	75o11	o5519	oo9o1	12211	118o2	8oo11	o4525	oo9o1	114oo		o11o4	82o1o	o3527	oo9oo	o98o5	111o2	8oo3o	o592o	1o94o	12311	-oo28				
enburg/Bay.	422	761	325o3	75o11	o5418	oo9o1	122o7	221o5	8oo21	o4624	oo9o1	112o3		o14o7	81o1o	o4225	oo9oo	118o3	11415	81o2o	o5o2o	1o94o	124oo	-oo26				
berg	310	763	313o5	7oo12	o5619	1o942	121o8	116o3	8oo21	o4826	oo9o1	11oo1		o11o6	82o1o	o4626	oo9oo	126o3	1o9o6	7oo2o	o6o19	1o931	133o7	-oo27				
nsburg	376	776	514o4	65o11	o6916	oo9o2	132o4	115o5	7oo21	o6221	oo9o2	142o1		o12o5	8oo1o	o5323	oo9oo	157o6	o14o5	7oo2o	o7o17	oo9oo	133o8	-oo23				
alkenstein☐	1307	791	218o2	89o2o	44817	oo9o2	o82o4	1o9o2	89o2o	45521	oo9o2	o92o5		o18o5	89o2o	45518	oo9oo	1o2o1	o36o4	81o2o	45714	oo9oo	1o3o4	-oo21				
urg	252	803	2oooo	82o1o	o3619	1o941	11312	128o2	82o2o	o2926	1o94o	144oo		236o2	86o3o	o2127	2o94o	138o7	1oooo	75o2o	o3821	1o94o	15311	-oo29				
enstadt ☐	797	815	316o2	86o21	4312o	1o941	122o9	116o1	86o21	44424	1o941	142o3		1oooo	86o2o	44325	oo9o1	118o1	1oooo	86o2o	44o2o	1o941	1o3o8	-oo25				
eneck ☐	973	818	21615	89o11	43o19	oo9o1	o7oo7	11612	89o21	44122	oo9o1	o91o6		o16o5	89o2o	44123	oo9oo	o88o2	11213	89o2o	4342o	oo9o1	o74oo	-oo24				
gen	370	826																										
en	734	836	617o7	83o22	o3521	oo9o2	o83o9	221o9	82o11	o3224	1o941	o91o4		12oo6	82o2o	o3224	oo9o1	1o4oo	11111	81o3o	o5219	oo9o1	123o5	-oo25				
	527	838	114o3	27o41	o5616	oo9o1	122o8	118o3	7oo11	o3824	oo9o1	o96o1		o11o4	82o2o	o2825	oo9oo	146o7	1o4o3	82o3o	o5219	oo9o1	142o9	-oo26				
burg	477	852	4oooo	62o21	o5617	1o941	o921o	333o1	75o11	o4225	oo9o1	1o4oo		oo9o4	82o1o	o3426	oo9oo	128o4	oo9o6	65o1o	o5121	oo9oo	133o5	-oo27				
hen-Riem	524	866	214o2	86o11	o562o	oo9o1	o93o3	21oo6	86o31	o4825	oo9o1	o91o2		o11o4	86o1o	o4426	oo9oo	o97o1	oo9o4	86o2o	o6219	oo9oo	163o4	-oo26				
dorf	401	875	311o6	6oo14	o6515	oo9o2	131o5	11oo4	62o14	o5222	oo9o1	158o1		11oo9	68o2o	o4922	oo9o1	147o2	oo7o6	63o1o	o6117	oo9oo	133o3	-oo23				
u	409	893	118o1	68284	o8115	oo9o2	121o8	1o9o1	7oo14	o6722	oo9o1	145o1		122o3	8oo2o	o6123	oo9o1	126o4	oo4o4	65o2o	o7616	oo9oo	123o4	-oo24				
erg/Schw. ☐	1486	908	11811	89o11	43316	1o941	o4213	11712	89o21	43818	1o941	o61o5		1181o	89o3o	43819	1o942	o44oo	114o7	89o3o	44418	1o982	o13o7	-oo19				
anz	399	929	111o2	7oo24	o5318	157o2	13113	113o8	78o24	o4123	116o1	o98o4		128o4	78o2o	o2726	1o982	157o7	129o2	78o2o	o4o19	1o942	163o1	-oo26				
richshafen	401	934	2oooo	89o1o	o5418	157o1	13115	126o4	89o2o	o442o	oo9o1	148o7		o11o3	89o2o	o2227	oo9oo	15711	oo3o2	89o2o	o3822	oo9oo	133o8	-oo27				
ten-Lenzfr.	705	946	6oooo	89o32	o5119	oo9o1	1o311	1oooo	86o12	o3425	oo9o1	11ooo		1o4o3	89o2o	o2626	oo9o1	117o7	ooooo	89o2o	o452o	oo9oo	123o4	-oo27				
tdorf ☐	810	948	418o3	89o2o	44323	1o941	o73o3	1o4o4	89o1o	45o25	oo9o1	111o3		oo3o4	89o2o	44726	oo9oo	117o4	o24o1	89o2o	43416	oo9oo	113o8	-oo26				
pitze ■	2960	961	136o9	89o2o	o44o7	15241	54211	313o5	89o3o	o52o8	oo9o1	521o7		113o6	89o1o	o53o8	oo9o1	511o1	11712	89o2o	o52o6	oo9o2	o15o1	-ooo9				
npeißenb.☐	977	962	318o4	89o1o	45321	1o942	o43o8	1o2o2	89o2o	45922	oo9o1	o82o8							1o713	89o2o	44619	oo9o2	1o5o2	-oo23				
isch-Partenk.	704	963	212o5	84o31	o492o	1o941	o91o2	22oo1	84o11	o2927	oo9o1	o88o2		121o4	84o2o	o1827	oo9o1	o87o9	o14o5	84o2o	o5617	oo9oo	o93o9	-oo28				
elstein ☐	1833	980	334o8	89o11	44214	1o942	o12o8	121o7	89o11	44616	oo9o1	o41o8		123o5	89o2o	44418	oo9o1	o64oo	121o3	89o3o	44816	1o94o	o34oo	-oo19				
esgaden	542	997	223o2	89o2o	o7716	oo9o1	1o8o3	1o9o1	89o1o	o4724	oo9o1	1o711		1o9o1	89o1o	o4425	oo9o1	o86o1	ooooo	89o2o	o7915	oo9oo	113o6	-oo27				

Eh.

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 5. Oktober 1966 — Nummer: 278

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
			Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC hL MH	TTapp dd		Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC hL MH	TTapp dd		Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	4	013	8oooo	2o586	o4315	772--	13212														7o418	84o1-	13311	7557-	o3325	1o3o9	28-34	158o9	o5ooo
List	27	026	82618	3o626	o5611	773--	o9225							27							79616	82o12	135o9	45532	o4226	1o1o8	33	133o7	o9ooo
Husum	3	029	8oooo	45616	o4115	773--	1511o								83612	57616	1ooo8	773--	o8225		836o5	65o26	132o8	5557-	o7232	212o8	25	164o8	12oo1
Schleswig	44	035	829o1	18616	o4515	773--	1411o		83613	4o636	o7o11	773--	1o324		83611	56616	1o2o8	773--	o6231		735o4	82216	124o8	5577-	o6224	113o8	25	165o7	13oo7
Fatshöft	4	043	83oo5	58515	o5o15	9----	15215		83622	58616	o7813	9----	13228		8o122	65616	1o811	9----	1123o		83616	75o26	1281o	8o97-	o922o	-o7o9		---o8	o7
Kiel	7	045	2	5o612	o4717	864--	151o8								8o51o	57616	o981o	864--	o7238		8o3o9	75216	126o9	764--	o7228	22oo9		18oo9	2oo26
Norderney	13	113	934o4	o6516	o4315	9----	15113														8o217	75o26	12911	784--	o823o	1o511		1581o	o8oo3
Bremerhaven	7	129	8oooo	5o616	o4817	773--	16212														8o112	7o6o6	123o9	773--	o8236	1181o9		173o9	19o1o
Cuxhaven	5	131	8oooo	4o612	o4416	762--	152o9														8o115	8o216	1291o	755--	o7229	218o9	27-32	17oo9	18o19
Kaltenkirchen	33	145	8oooo	65o36	o4317	756--	151o9														8o4o9	84o3-	11709	784--	o923o	1o8o9		1811o	o8o25
Hamburg-F.	16	147	7oooo	62o22	o4717	2567-	15212		899o1	6oo32	o5716	8o97-	1521o		835o8	5o66o	o7516	772--	16218		8o3o9	56516	1111o	772--	1o236	2o71o		1891o	o7o23
Lübeck	13	156	728o5	7oo31	o4618	755--	162o9								8o212	6o61-	o8113	774--	13217		8o213	56586	11211	773--	1o231	1o611		19211	o6o38
Emden-Wolthusen	0	202	823o4	58616	o4316	2722-	15216		827o4	4o636	o5616	6722-	15213		8o515	6o616	o991o	7732-	o9243								3o			
Emden-Hafen	6	203																			8o4o8	65o26	1311o	755--	o7232	1--1o		1681o	11oo5
Cloppenburg	43	216	836o1	62258	o4318	756--	17212														8o111	586o6	12o1o	873--	o9233	1o71o		1861o	o8o18
Bremen	4	224	7o3o2	65o36	o4417	1573-	1521o		82oo2	56616	o6417	5552-	1532o		831o5	4o616	o8o16	871--	15216		8o11o	6oo26	1181o	862--	o9238	1o81o		18711	o8oo9
Soltau	77	235	624o1	561o-	o4515	2o952	1521o														835o6	o6445	1o314	861--	14223	19114		1891 3	91o51
Lüchow	35	253	616o4	581o-	o4817	oo9o2	15217														725o4	571o-	o8714	7o97-	14228	oooi4		19111	ooo93
Lingen	21	305	7oooo	561o2	o4518	755--	16112														8o412	586o6	11911	773--	1o132	11511		18911	15o2o
Münster	64	313	718o3	62o22	o4o19	756--	17211		7oooo	6oo22	o6318	756--	16213		824o2	6o212	o8717	756--	16222		834o4	581o6	1o916	755--	15221	19216		2o515	92o42
Osnabrück	95	317	718o2	4o1o2	o4418	755--	152o9														833o5	2o516	1o916	871--	15224	19515		19914	95o48
Gütersloh	72	320	71317	66o32	o4419	4o956	1511o		629o5	62o12	o6416	157o1	15219		8oooo	66o32	o8516	855--	15121		7oooo	4o5o2	1o717	752--	16322	-9715		-----	97---
Salzuflen	98	325	713o3	65o22	o4418	oo9o8	15211														822o2	4o1o-	1o716	864--	1523o	oooi1		2o413	oooso
Hannover-L.	53	338	72o1o	65o31	o4462	2o932	1528		717o8	65o21	o572o	15736	13211		527o4	6oo31	o8114	1o931	12223		724o4	6oo11	1o316	755--	15221	oooi3		2171o	oo956
Braunschweig V.	82	348	319o5	6oo31	o5419	oo9o2	1421o														525o5	561o-	1o815	557oo	14223	oooi5		21611	ooo7o
Berlin-Dahlem	51	381	o18o6	581oo	o7117	oo9oo	1521o		o19o6	581oo	o8315	oo9oo	14112		o18o7	5o1oo	o8713	oo9oo	132o4		o23o5	451oo	1o313	oo9oo	13215	1oo13		1881o	oo956
Berlin-Tempelhof	51	384	o17o8	62o2o	o6419	oo9oo	1421o		o18o5	581oo	o7517	oo9oo	1431o		o16o4	561oo	o8315	oo9oo	132o8		o23o3	461oo	o9414	oo9oo	12311	oooi4		2o41o	oo---
Düsseldorf	36	400	724o8	7oo12	o512o	45732	16319		824o5	6oo32	o7618	854--	17225		623o5	65o12	o9317	5571o1	15216		823o3	5o1o1	11217	863--	15219	1oo16		21214	oo---
Bocholt	25	406	8269	58632	o5818	874--	17326														834o2	255o-	11416	772--	15222	1o815		19715	o8o16
Essen	154	410	52608	7oo22	o4821	3o932	14217		826o4	6oo32	o7417	755--	16223		324o4	65o12	o931 6	358oo	15216		724o2	3o1o1	11216	755--	1522o	1oo16		21515	oooss
Kahler Asten □	835	427	52o15	75o22	43216	1o942	112o8		32312	8oo21	44215	156o1	1o211		22711	8oo2o	44814	oo9o2	11211		728o5	5o1o1	46113	762--	13218	1oo13		165o7	oooso
Kassel	158	438	223o1	75o11	o5717	oo9o2	141o9		322o2	67o31	o7315	oo9o1	13215		216o2	65o1o	o9o14	oo9o1	12216		1oooo	62o2o	11213	1o941	11221	oooi3		19411	oooso
Göttingen	150	444	42oo2	7oo3o	o5815	oo9o1	1221o														1oooo	6oo3-	1121o	1o932	1o223	oooio		186o6	oooso
Braunlage	607	452	324o4	8oo2-	o6616	oo9o1	1o216														124o4	8oo2-	1o815	oo9o1	11212	oooi4		1781o	oooso
Aachen	202	501	729o5	7oo32	o6518	757--	15222														722o3	62o22	11215	35632	14314	1ooi5		19913	oooso
Nürburg	626	510									2										132o5	6oo2o	11712	oo9o1	12211	oooi2		177o9	oo---
Köln	68	513	611o5	8oo22	o4218	3o932	14211		727o6	65o32	o7o17	657--	15227		717o1	571o2	o9o16	754--	1522o		717o2	4o111	1o816	764--	15216	oooi4		2o912	oooso
Koblenz	96	515									1										12e o5	331o1	11115	oo9o1	1422o	oooi5		218--	oooss
Marienberg	547	526	617o6	8oo22	o5117	1o942	13112														336o5	3o1oo	1o214	1561o1	14213	1oo13		1821o	oooss
Gießen	188	532	4oooo	66o3o	o5117	oo9o1	142o7														316o1	4o1oo	1o812	2559o1	11220	oooi2		191o9	oooso
Bad Hersfeld	212	542	33oo5	58o2o	o6815	oo9o2	132o5														331o2	121oo	1171o	1564o	o9215	oooio		177o7	oooso
Wasserkuppe □	921	544	11509	57o1o	44617	oo9o1	o92o8														319o6	67o2o	46616	3o94o	o921o	125o8	8oo2o	47315	1o94o	o93o9	oooi4	1711o	oooss
Trier-Petrisberg	265	609	523o3	6oo12	o5419	4o942	13217		423o5	7oo11	o8216	2o942	13224		323o2	62o2o	o9814	1o942	12213		218o1	6oo3o	11714	15782	13217	1ooi3		2o711	oooss
Deuselbach	479	615									1										1oooo	62o3o	1o514	1o981	13218	oooi4		2o612	oooso
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	716 1o	75o22	44118	45642	122o5		2221o	75o11	45218	1o941	11214		5221o	75o31	45817	4563o	1o21o		133o4	581o1	46814	1o94o	12218	1oo14		17511	oooso
Frankfurt-Flugh.	110	637	4366o2	7oo21	o5817	4o93o	14211		o99o2	65o21	o7814	oo9oo	13218		o99o1	561oo	o9212	oo9oo	12214		399o1	351o1	11112	3o93o	12218	oooi1		172o7	oooso
Darmstadt	133	639	21o12	81o31	o5121	2o94o	13213														621o3	451o1	1o815	1568o	13219	oooi4		21311	oooso
Würzburg	259	655	11oo1	68o2o	o7118	oo9o1	14216		134o1	65o2o	o9414	oo9o1	13217		oo9o2	62o2o	1o713	oo9oo	12212		oo3o1	o6466	12311	oo9oo	11213	oooio		183o9	ooo9o
Bad Kissingen	216	658	o386o5	63o2o	o7815	oo9oo	1422o				o										3oooo	12284	124o9	3546oo	o8212	oooo9		165o8	oooso
Coburg	337	671									o										oooo o	59o2o	1211o	oo9oo	o921o	oooio		176o8	oooso
Bamberg	239	675	o18o2	65o1o	o7713	oo9oo	12212				o										oooo o	o844o	124o7	oo9oo	o72o5	oooo7		158o6	oooso
Hof	567	685	o1569	75o2o	o9713	oo9oo	12212		o152o	65o2o	1o113	oo9oo	122o3								o15o7	o146o	135o8	oo9oo	o821o	oooo8		16oo5	oooso
Weiden	439	688	oooo o	68o2o	o8814	oo9oo	12212				o										9oooo	o1454	13oo8	9----	o822o	oooo8		163o6	oooso
Berus	363	704	52oo5	65o12	o5o19	3o948	13214														1341o	4o1o-	1o514	oo9o1	13212	oooi3		2o212	oooso
Schaumb.-Tholey	569	706																											
Saarbr.-Ensheim	323	708	6o8o4	65o21	o562o	6o93-	14217		715oo	62o21	o7518	oo9o8	13217		1oooo	571o1	o8715	oo9o1	132o8		225o2	o7461	1o713	1o944	13216	oooi3		2o4o9	oooso
Neustadt/Wstr.	161	723	3oooo	68o11	o5o18	3o94o	13215														1oooo	58o3o	1o413	oo9o2	12217	oooi3		19211	oooso
Weinbiet/Wstr.	553	724	3o9o9	8oo11	o4423	3o95o	o9113														1271o	83o3o	o9617	1o942	12317	oooi7		21914	oooso
Karlsruhe	114	727	1oooo	7oo2o	o5716	oo9o1	14217				o										12oo4	6oo3o	1o614	oo9o2	12213	oooi3		1781o	oooso
Mannheim	97	729	oooo o	75o1o	o5717	oo9oo	15112				o										118o1	4o1oo	11o12	1o942	12214	oooi2		19oo9	oooso
Stuttgart-Echt.	405	738	oooo o	75o2o	o6218	oo9oo	14215		o2oo3	75o2o	o8516	oo9oo	12217		oooo o	7oo2o	o9414	oo9oo	111o7		oooo o	7oo2o	11812	oo9oo	1o217	oooi1		2oo o9	oo---
Öhringen	276	742	1o9o4	8oo2o	o6o2o	oo9o2	13216				o										oo9o2	6oo2o	11o11	oo9oo	1o218	oooi1		1991o	oo1o2
Ansbach	413	755									o										oooo o	5o1oo	132o8	oo9oo	o7212	oooo8		169o6	oooss
Weißenburg/Bay.	422	761	o1413	68o2o	o7418	oo9oo	13219				o				oooo o	62b 2o	1121o	oo9oo	o82o7		oo5o2	5o1oo	13oo8	oo9oo	o8213	oooo8		19oo6	oooss
Nürnberg	310	763	oo9o4	65o2o	o8214	oo9oo	12213		o12o2	65o2o	o8712	oo9oo	1o213		oooo o	571oo	1131o	oo9oo	o9211		o1oo3	16414	122o9	oo9oo	o82o8	oooo8		17oo6	oooss
Regensburg	378	776	o31o2	65o2o	o8714	oo9oo	13211		o3oo2	65o2o	1o312	oo9oo	11212		o29o2	2o1oo	1o911	oo9oo	112o4		934o2	o1456	1251o	9----	1o214	oooo9		158o8	oo1oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	o36o6	89o2o	46313	oo9oo	o42o6								oo2o9	89o2o	47o14	oo9oo	o22o4		oo51o	89o2o	47916	oo9oo	o12o8	oooi2		153o7	oo1o8
Freiburg	252	803	11602	75o2o	o7o17	1o94o	14227		117o5	7oo2o	o8616	1o94o	12215		1oooo	7oo2o	1o114	1o941	11212		111o3	82o2o	11313	1o942	11211	oooi3		1881o	oo1o1
Freudenstadt □	797	815	1oooo	82o2o	44516	1o941	11213														1oooo	84o2o	47316	oo9o1	11212	oooi5		1881o	oo1oo
Klippeneck □	973	818																			oo3o2	82o2o	47716	oo9oo	11213	oooi4		188o7	oo1o8
Tübingen	370	826																											
Stötten	734	836	o12 1o	8oo2o	o7o17	oo9oo	11212														o29o5	72o2o	1o716	oo9oo	1o211	oooi4		182o9	oo1oo
Ulm	522	838	1o4o3	75o2o	o8114	oo9o1	12217														12oo2	o442o	12709	oo9o1	o9211	1ooo8		157o7	oooss
Augsburg	497	852	o13o4	65o2o	o6817	oo9oo	132o9		o27o2	581oo	o9114	oo9oo	12215		o19o3	5o1oo	11o11	oo9oo	o9211		o2oo2	5o1oo	126o9	oo9oo	o8313	oooo9		179o8	oo1o1
München-Riem	524	866	o11o3	82o2o	o8115	oo9oo	1321o		1oooo	o846o	1o311	161oo	11211		o1 7o5	7oo24	11312	oo9oo	1o212		o2oo3	84o24	12511	oo9oo	o921o	1oo1o		176o7	oooss
Mühldorf	401	875									o										9o6o1	o1454	11910	9----	1o311	1ooo8		142o6	oooso
Passau	409	893	oo4o5	561oo	o9o12	oo9oo	122o6		9o4o6	oo454	1oo1o	9----	1o2o4		9o4o3	oo454	117o9	9----	o9214		9o4o2	oo454	1310 9	9----	o9213	oooo9		144o8	oooss
Feldberg/Schw. □	1486	908	11 7o8	86o1o	45717	1o942	o5213				o										1o3o9	86o3o	48413	1o942	o821o	oooi3		166o6	oooso
Konstanz	399	929									o										oooo o	4o4oo	11812	oo9oo	1121o	1oo12		172o8	oooss
Friedrichshafen	401	934	oo1o3	84o2o	o6218	oo9oo	11217		o36o1	84o2o	o9o14	oo9oo	1o215		oooo o	8oo2o	1o412	oo9oo	1o211		oooo o	89o2o	12211	oo9oo	o9215	oooio		187o6	oo1o8
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o3	8oo2o	o8712	oo9oo	1o215		o12o3	8oo2o	11211	oo9oo	1o221		o12o3	86o2o	124o9	oo9oo	o82o5		o12o6	89o2o	141o8	oo9oo	o7213	oooo8		147o5	oo1oo
Oberstdorf □	810	948									o										o18o1	89o2o	46oo7	oo9oo	o6211	oooo7		16oo4	oooss
Zugspitze ■	2960	961	o25o3	89o2o	o59o7	oo9oo	542o6		o36o7	89o2o	o65o5	oo9oo	512o6		oo6o8	89o2o	o66o4	oo9oo	521o1		o1211	89o2o	o71o4	oo9oo	523o5	5ooo3		o65--	oo1o6
Hohenpeißenb. □	977	962									o										o16o3	89o2o	48317	oo9oo	o8215	oooi5		188o9	oo1o6
Garmisch-Partenk.	704	963	o22o4	84o2o	o8o15	oo9oo	11215				o										o19o4	84o2o	13212	oo9oo	o7214	oooi1		179o8	oooss
Wendelstein □	1833	980	o13o1	84o2o	45415	oo9oo	o31o5				o				o36o9	89o2o	47613	oo9oo	o32o7		oo6o5	89o2o	48o13	oo9oo	o12o5	oooi2		149o8	oo1o6
Berchtesgaden	542	992									o										oooo o	84o2o	142o7	oo9oo	o62o9	1ooo6		136o4	oooss

t.h.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 278

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 5. Ok ober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	82103	95615	99516	8042+	15225	121+1	
15 gestern	10002	82805	65606	01816	8042+	16223	128+1	
18 gestern	10002	80000	61605	03615	9++++	15218	132+1	308++1000
21 gestern	10002	80000	57506	05012	9++++	15214	1++++	
00 heute	10002	80431	61606	08215	9++++	15332	104++	
03 heute	10002	90330	68026	11312	9++++	10231	103++	
06 heute	10002	80420	72026	14212	854++	07229	10423	30658
09 heute	10002	60615	72012	16413	60930	06122	10223	

FS P12 54.0 N 07.9 E

N i c h t a u f P o s i t i o n !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	62215	97216	99518	40972	16320	122+1	
15 gestern	10003	82514	97606	02016	8742+	16225	125+1	
18 gestern	10003	80000	97606	03216	864++	16212	1++++	30101
21 gestern	10003	80000	96616	04916	9++++	15217	1++++	
00 heute	10003	80424	98616	07112	9++++	12222	104+2	
03 heute	10003	80325	98636	10012	9++++	11229	103+3	
06 heute	10003	80321	98216	13711	8092+	08237	10304	31158
09 heute	10003	60613	98022	16513	50994	07228	106+2	13624

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12 gestern	10004	82606	97212	98026	5742+	16220	12621	12032	
15 gestern	10004	82610	97502	00716	5742+	15227	12621	12032	
18 gestern	10004	82004	97505	02215	5732+	15218	12000	12031	31650
21 gestern	10004	80421	97565	04514	9++++	14220	104++		
00 heute	10004	80230	97636	07511	9++++	10230	102++		
03 heute	10004	80225	97026	10811	9++++	10233	102++		
06 heute	10004	80321	98026	13212	8086+	10224	10223	30557	
09 heute	10004	60219	98022	15812	21562	08226	10223		

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	52517	97022	00919	30975	17216	12521	
15 gestern	10009	82713	97032	02519	65670	18216	12720	
18 gestern	10009	82710	98026	05017	9++++	17225	127+0	397+5
21 gestern	10009	82706	97616	05815	9++++	15208	127+0	
00 heute	10009	80000	92626	07215	9++++	15214	100+0	
03 heute	10009	83622	98616	10810	9++++	09236	136+2	
06 heute	10009	80215	98614	13214	5752+	14224	10221	31651
09 heute	10009	73615	98016	16512	755++	09233	13621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	72314	97026	99917	40931	15224	12321	
15 gestern	10005	72317	97022	01317	5346+	16214	12321	
18 gestern	10005	82304	97616	03917	80520	15226	12321	39203
21 gestern	10005	80000	97616	05316	9++++	16214	190+0	
00 heute	10005	80229	98616	07012	9++++	10217	102++	
03 heute	10005	80229	98636	09910	9++++	08129	102++	
06 heute	10005	70422	98026	13510	7095+	07236	10423	31059
09 heute	10005	70418	98022	16411	7099+	08229	10423	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	82515	98032	99017	8092+	16212	12521	
15 gestern	10006	82214	97022	00116	855++	15211	12221	
18 gestern	10006	82209	97612	02116	9++++	15220	12221	30004
21 gestern	10006	82206	97026	03914	9++++	14218	122+0	
00 heute	10006	80000	96606	05014	9++++	14211	100+0	
03 heute	10006	83622	98606	07013	9++++	13220	136+1	
06 heute	10006	83619	97606	10110	5752+	10231	13622	31358
09 heute	10006	83506	98026	13812	855++	08237	13521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9GSsss
09 gestern	30620	33209	70730	98022	09707	755++	00400	05501	10746		
12 gestern	30620	33212	60732	98022	09907	68500	00102	05501	10701		
15 gestern	30620	33415	70721	97802	09706	69560	00802	05702	10746		
18 gestern	30620	33518	80630	98028	08806	885++	00609	05702	10658		
21 gestern	30620	33421	80528	98022	09206	885++	00304	05750	10558		
00 heute	40620	33000	60730	98022	08406	68500	00808	05602	10767		
03 heute	40620	33003	80730	98022	08006	855++	00704	05501	10758		
06 heute	40620	33006	80532	99022	07506	855++	00604	05602	10557		+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9GSsss
09 gestern	33661	02009	43205	98158	93604	39460	00113	05751	100+0	13633	
12 gestern	33660	01812	53214	98808	93505	39460	00601	05600	13120	13533	
15 gestern	33660	01815	52812	97252	93904	49560	00104	05600	13921	13533	
18 gestern	33659	02018	72818	97848	94904	79500	00210	05801	12822	13533	
21 gestern	33660	02121	33015	98261	954.5	39500	00105	05601	12823		
00 heute	43660	02100	72813	97878	95605	894++	80302	05601	12823	13531	+)701++
03 heute											
06 heute	43660	01806	42923	97038	98806	49400	61218	05401	12934		+)703++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09 gestern	30565	51009	80328	98022	92708	6742+	00239	05206	10448
12 gestern	30565	51012	80539	97808	97707	6742+	00251	05305	10539
15 gestern	30565	51015	80436	97618	02907	7742+	00252	05304	15440
18 gestern	30565	51018	80340	97618	07208	77421	00242	00003	15440
21 gestern	30565	51021	40225	98016	10108	12431	00229	05106	10449
00 heute									
03 heute	40565	51003	20212	98011	14708	15670	00219	05104	10348
06 heute									

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	30588	18509	71508	98808	09908	69478	00202	05704	11521	10447
12 gestern	30588	18412	71810	98038	09710	28535	00602	05505	11721	10447
15 gestern	30689	18415	61814	97258	08809	58530	00809	05607	11822	10447
18 gestern	30589	18418	72018	98038	08011	784++	00608	05306	11923	10558
21 gestern	30587	17721	81922	97022	09111	584+7	22711	05205	11934	10558
00 heute	40584	17300	61618	97802	07410	685++	72817	05406	11634	10345
03 heute	43587	18103	71630	97038	05410	685+2	73720	05305	11635	10341
06 heute	40588	18306	71432	97022	02811	21508	61726	05204	11546	15551

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09 gestern									
12 gestern									
15 gestern									
18 gestern									
21 gestern									
00 heute									
03 heute									
06 heute									

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9GSsss
09 gestern	30525	20109	41315	99011	09612	48500	00804	05205	11322	10557	
12 gestern	30525	20112	71422	98031	08813	28532	00808	05105	11434	10567	
15 gestern	30526	20115	81428	97602	06214	5547+	00726	05107	11535	10556	
18 gestern	30526	20218	81624	97606	02713	6542+	00735	05108	11635	10958	
21 gestern	30527	20221	81627	95656	00411	852++	00523	05511	11646	11258	
00 heute	40527	20200	12618	99016	99113	10930	41513	05209	12634	11458	99271
03 heute	40525	20103	12515	99020	00013	15600	31109	05109	12433	11457	
06 heute	49526	20106	72315	97251	99711	59433	00503	05409	12333	11456	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09 gestern	30440	41009	72830	98022	11816	21578	00310	05508	12847
12 gestern	30440	41012	72930	98022	13116	67508	00114	05508	12948
15 gestern	30440	41015	72730	98022	13316	784++	00202	05409	12949
18 gestern	30440	41018	32732	98012	12317	32400	00710	05209	12949
21 gestern	30440	41021	42733	98022	13215	48400	00210	05607	12859
00 heute	40440	41000	12935	98011	14015	11500	00207	05608	12859
03 heute	40440	41003	42939	98028	14315	38500	00003	05508	17851
06 heute	40440	41006	72941	98258	15315	785++	00210	05607	17853

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9GSsss	
09 gestern	30450	16209	78519	97038	11116	68430	22233	05310	18453	12856		
12 gestern	30454	15812	33416	98038	13016	38900	12219	05309	18550	12955		
15 gestern	30449	15715	53310	98028	13516	28402	81005	05309	100+0	18650	12955	
18 gestern	30451	15718	73304	98031	14316	18436	81208	05410	100+0	13558	10256	
21 gestern	30452	15721	72209	97022	14217	35632	41801	05211	100+0	13557	10255	
00 heute	40452	15600	82016	97022	13717	4567+	00805	05111	100+0	13556	10254	
03 heute	40452	15603	81816	97032	12517	854++	00712	05416	13464			
06 heute	4045?	15606	81611	97035	10717	862++	00818	05316	11845	13473		+)797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	30350	48009	32512	98808	18724	39400	00103	05221	12524	13044
12 gestern	30350	48012	62310	97158	19425	33432	00207	05122	12322	13043
15 gestern	30350	48015	72707	97258	19924	29473	00105	05221	12721	13043
18 gestern	30350	48018	73206	97028	18524	22472	00614	05321	100+0	13043
21 gestern	30350	48021	20000	98022	19224	68472	00207	05321	100+0	13043
00 heute	40350	48000	80000	97802	19424	884++	00002	05221	100+0	13043
03 heute	40350	48003	81502	98258	18623	6847+	00808	05320	100+0	
06 heute	40350	48006	81802	98808	17624	6847+	00708	05321	100+0	13043

Nachträge u. Berichtigungen

33576	03106	80212	97156	95411	5442+	54211	05307	10243

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 2 7 8 — Mittwoch, den 5. Oktober 1966

Meldungen vom 4 . 1 o . 1 9 6 6

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
30590	30400	81225	97258	07208	884++	64722	05705	11232	10335	A.Dohrn
30591	33309	80938	97803	97509	874++	64725	05507	10934	16342	A.Dohrn
30592	37021	80545	96616	96209	6732+	63313	05407	15559	+++++	A.Dohrn
33375	01112	72622	98022	03422	785++	00123	05316	12624	+++++	Meteor
30604	41006	80741	96606	01307	6732+	54730	91150	05203	15742	Poseidon
30600	42009	80249	95616	01006	873++	54603	91160	05303	15254	Poseidon
30600	46621	62310	99012	08005	40841	74228	00602	13220	149+4	Poseidon
30351	06600	82421	97656	03519	3732+	54305	05318	12435	Berlin	
30581	54500	80453	97022	95806	854++	22209	05204	+++++	Nordmeer	
33550	01000	80130	98022	96010	+++++	81215	056++	101+5	Frithjof	
30447	42500	72830	97022	09416	4542+	18711	05408	128+4	Bremen	
30345	07003	82018	97258	032++	892++	55702	01861	12034	Berlin	
30551	01206	80418	98606	99011	+++++	81212	051++	104+3	Frithjof	
30422	13106	63348	97031	02018	62300	71250	00912	18269	Saarstein	
30630	24006	70515	98012	13903	+++++	+++++	065++	+++++	Vikingbank	
30590	10806	30209	98010	10406	315++	65241	00507	10246	Transcanada	
30552	05009	91809	94515	95114	+++++	+++++	000++	+++++	Berlin	
33595	04709	73613	98022	98808	+++++	44215	052++	136+3	G.Dahrendorf	
33625	04409	63203	98022	99407	+++++	+++++	064++	+++++	Thüringen	
33572	02009	70225	98022	98611	+++++	+++++	054++	+++++	Hagen	
30429	12809	53337	98022	06817	52400	43248	00110	13357	Remscheid	
30667	24709	60305	98151	17700	39430	82400	06354	103+4	Zephyros	
30620	17609	70905	98022	11004	+++++	24400	060++	109+1	Gelsenkirchen	
30668	24609	60405	98022	19050	+++++	+++++	064++	10410	Germania	
30548	09309	40324	98018	06411	+++++	+++++	063++	+++++	Bonn	
30620	16009	50305	98022	11205	+++++	34400	059++	+++++	Jupiter	
30462	37709	32733	98011	06315	28590	28400	05308	127+5	Bremen	
30667	24809	60205	98021	18400	+++++	82400	057++	10242	Düsseldorf	
30656	26709	70410	98002	18102	+++++	+++++	063++	+++++	Hoheweg	
33703	31609	73311	98158	5366+	74221	00006	13321	149+4	Ansgaritor	
30593	37709	80644	96106	96308	+++++	647++	054++	+++++	Grönland	
30607	49012	80902	98022	03105	+++++	+++++	002++	+++++	E.Ollenhauer	
30623	05012	43413	98018	04208	+++++	+++++	054++	+++++	Teutonia	
30668	24712	20206	98020	18251	+++++	00400	059++	102+1	Essen	
30617	14012	50303	98022	11806	+++++	34206	059++	103+6	Jupiter	
33577	01112	50124	98012	02308	+++++	+++++	056++	+++++	Hagen	
30630	24412	80513	98022	13006	823++	01710	000++	10604	Minden	
33588	05012	43424	98011	00110	+++++	44213	056++	134+6	G.Dahrendorf	
30584	07012	73418	98022	09007	+++++	+++++	063++	+++++	Bielefeld	
30553	55811	73537	97022	05106	+++++	+++++	002++	+++++	Erlangen	
330602	47312	79907	98022	02305	+++++	+++++	007++	+++++	H.Kern	
30550	09312	70324	98022	08913	+++++	+++++	003++	+++++	Augsburg	
30609	04712	53318	98032	07504	+++++	+++++	052++	+++++	Saarbrücken	
33626	04712	72909	98022	99407	+++++	+++++	064++	+++++	Thüringen	
30667	24212	33005	98011	18300	22490	02702	06355	1++++	Zephyros	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
33560	03312	80115	98022	01212	+++++	+++++	004++	+++++	H.Böckler	
30541	49512	83630	97168	88009	79384	54248	00107	13632	Gimnheim	
30630	24012	30615	98011	14104	+++++	+++++	064++	+++++	Vikingbank	
30553	33812	93327	97022	06703	+++++	+++++	010++	+++++	Heidelberg	
30453	25812	82609	98021	09017	+++++	+++++	055++	25210	Lütjenburg	
30591	14612	81209	98606	11807	855++	65016	+++++	+++++	Transcanada	
30502	22512	71530	97022	05516	7532+	25705	00114	115+3	Goslar	
30418	13912	13537	98020	12018	11500	54240	00008	1355+	Saarstein	
30480	20312	81813	99032	10515	45430	25203	05109	11821	Rendsburg	
30465	36512	72730	87258	06214	784++	28400	05409	127+6	Bremen	
30499	11012	80133	98258	04012	854++	66340	06107	101+6	Tübingen	
30534	29712	71913	98022	91312	754++	24209	+++++	+++++	Transpacific	
30554	56012	53237	97022	06005	+++++	52130	053++	13243	Freiburg i. Br.	
30553	08815	70327	98022	11211	+++++	14221	062++	+++++	Marburg	
30602	47315	79905	98012	04205	+++++	+++++	012++	+++++	H.Kern	
30634	23815	60515	98022	14203	+++++	+++++	065++	+++++	Regulus	
30668	24615	20409	98020	19001	0++++	+++++	053++	10400	Germania	
30416	12815	33424	98021	12519	224++	44220	00509	13437	Remscheid	
33710	28915	70524	97152	97103	6334+	74250	05102	10523	Ansgaritor	
30657	26912	70410	98022	17802	+++++	+++++	061++	+++++	Hoheweg	
33547	06318	80115	96102	03414	+++++	+++++	001++	+++++	Nordenham	
30614	14418	81417	98022	10707	+++++	24705	057++	11323	Gelsenkirchen	
30591	16315	61918	98032	09109	43460	65627	+++++	+++++	Transcanada	
30535	27818	12213	98020	94012	11500	24205	+++++	+++++	Transpacific	
33578	05818	73524	98022	05510	+++++	44227	056++	135+6	G.Dahrendorf	
33631	05318	72718	98055	01206	+++++	+++++	064++	+++++	Thüringen	
33566	01818	53513	98012	09011	+++++	+++++	056++	+++++	H.Böckler	
30586	00718	43518	98011	09207	+++++	+++++	057++	+++++	Hagen	
30602	47318	43505	98012	06105	+++++	+++++	013++	+++++	H.Kern	
30674	08418	69905	98012	13009	+++++	+++++	063++	+++++	Bielefeld	
30458	24018	82709	98022	09017	7531+	25105	+++++	+++++	Lütjenburg	
33712	27218	80524	97152	99804	633++	64227	05103	10524	Ansgaritor	
30412	33812	72637	97032	04914	754++	28400	05508	12656	Bremen	
30482	18618	81813	98022	08715	853++	25+++	00009	11822	Rendsburg	
30407	15018	23418	98020	16019	21500	55118	00212	13434	Saastein	
30630	24018	60618	98032	12304	+++++	+++++	062++	+++++	Vikingbank	
30409	13018	73227	98022	15019	64400	44225	00112	13236	Remscheid	
30580	50818	83530	97011	07408	45741	23214	00206	+++++	Nordenham	
30502	21018	81537	97022	02014	863++	24735	00013	11523	Goslar	
30657	27218	70510	98022	16702	+++++	+++++	061++	+++++	Hoheweg	
33572	06021	73524	98022	09312	+++++	44237	052++	135+6	G.Dahrendorf	
30591	01621	23109	98010	12207	+++++	+++++	057++	+++++	Hagen	
30476	31221	82537	97032	04515	852++	28400	05410	12556	Bremen	

Fanita LEHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	80217	97022	99809	55521	00239	05406	10344
33575	03012	53618	97012	02210	45540	00334	05504	13633
33575	03021	63409	98258	11108	49460	00226	05804	13433
43575	03000	33607	98018	13509	32700	00224	05603	13633
43575	03003	43607	89021	15709	44500	00222	05601	13633

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

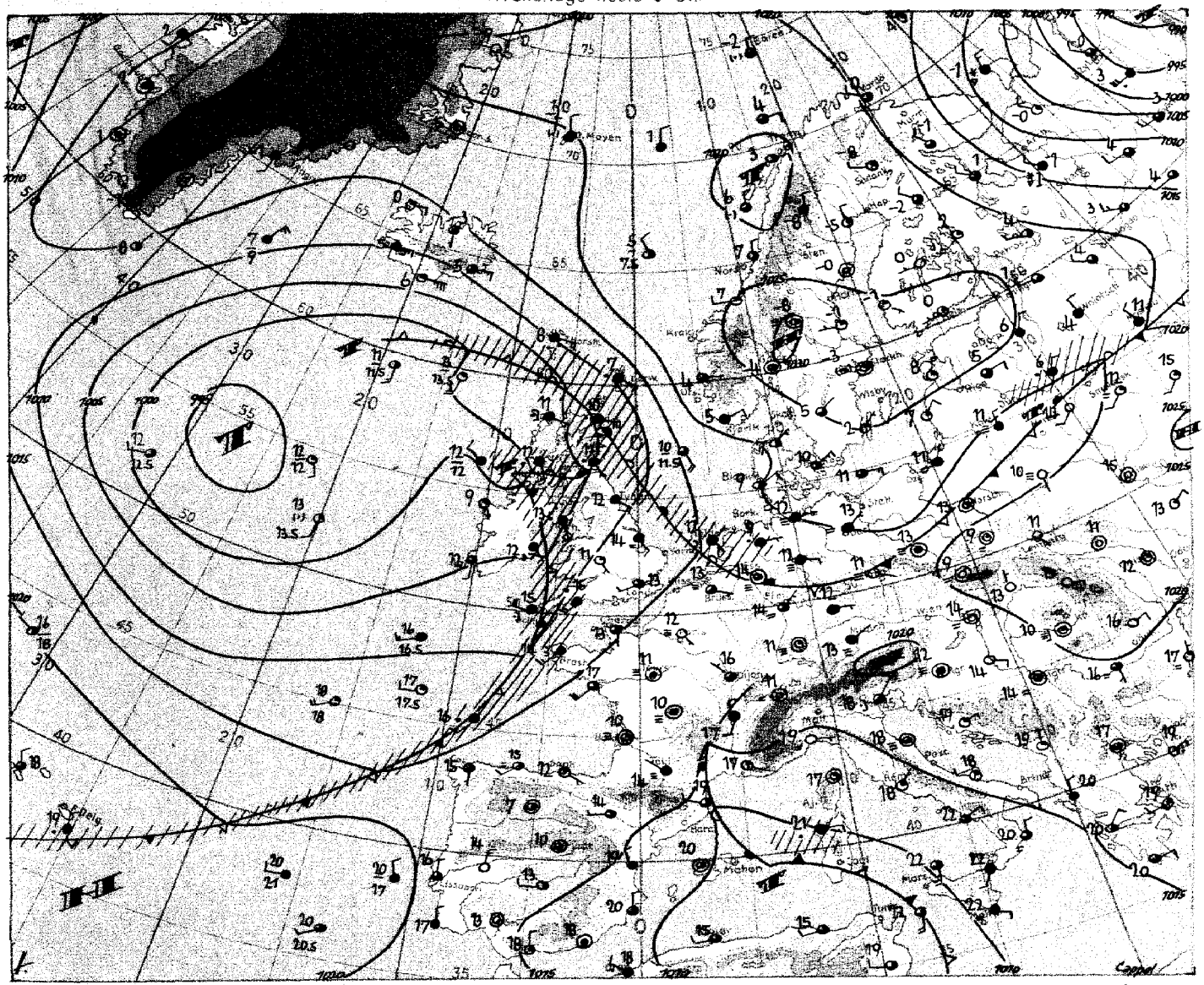
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8203

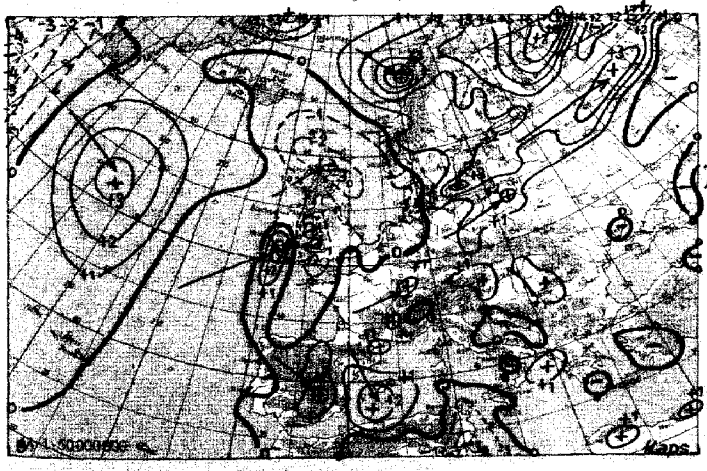
Jahrgang: 91 | Donnerstag, den 6. Oktober 1966 | Nummer: 279

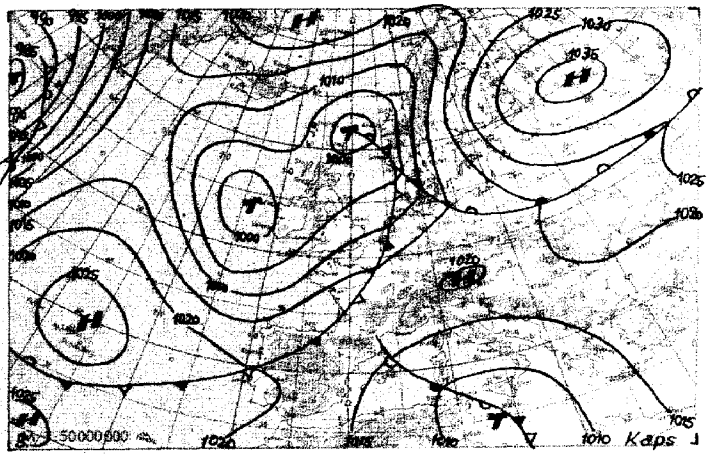
Wetterlage heute 6 Uhr



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

Vorhersagekarte für **Freitag**, den 7. Okt. 66 / 6 Uhr

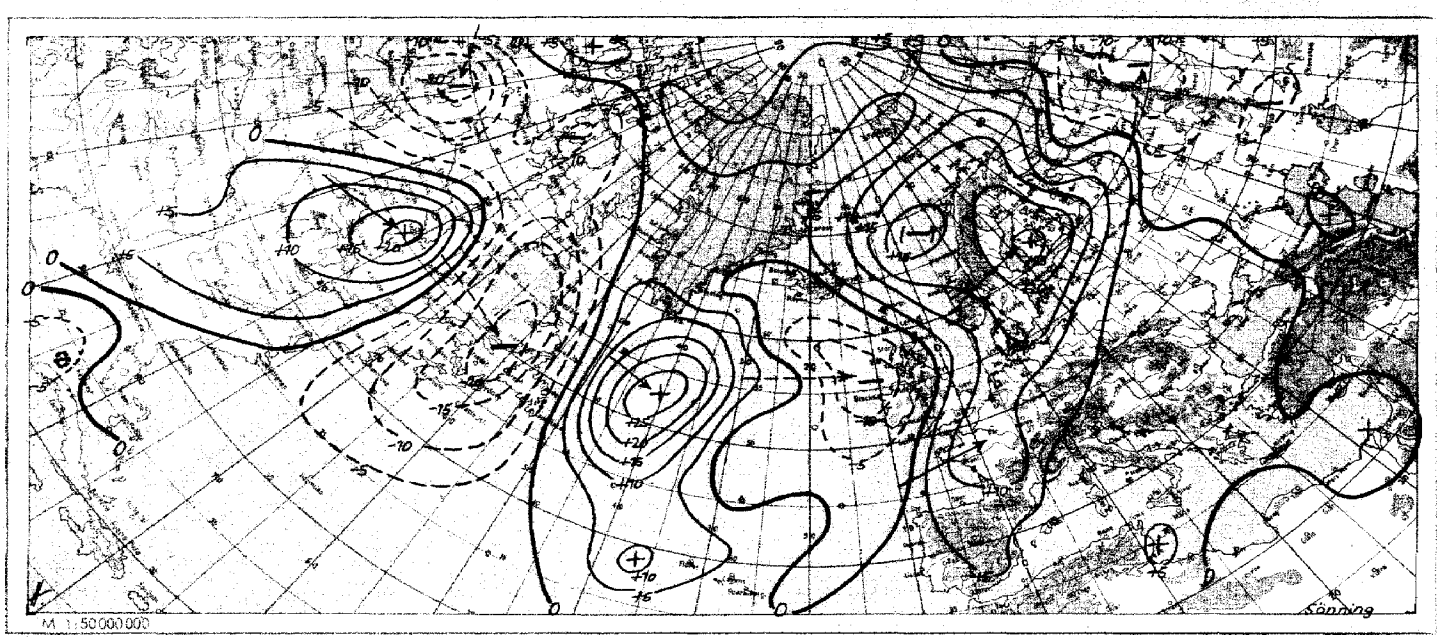




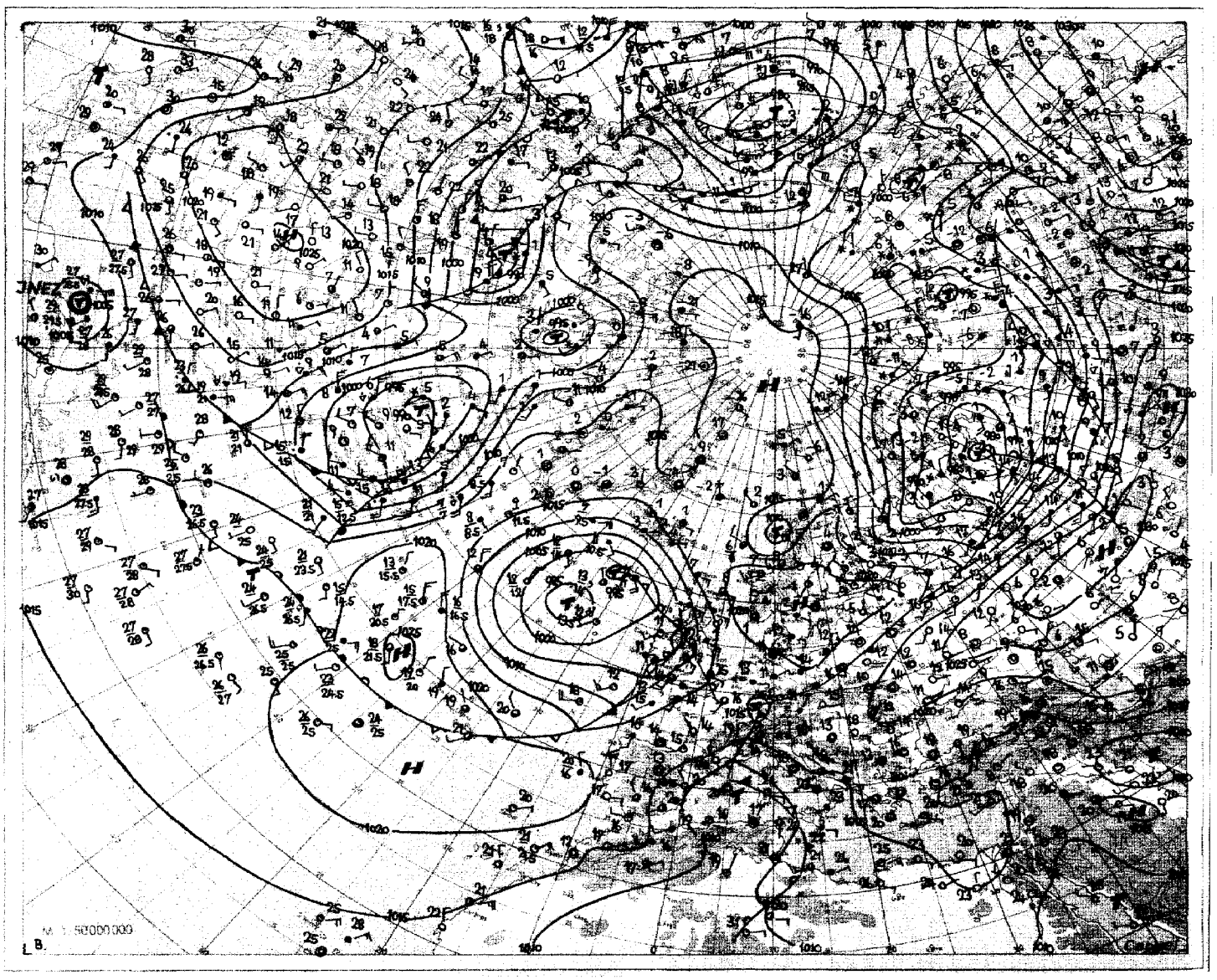
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

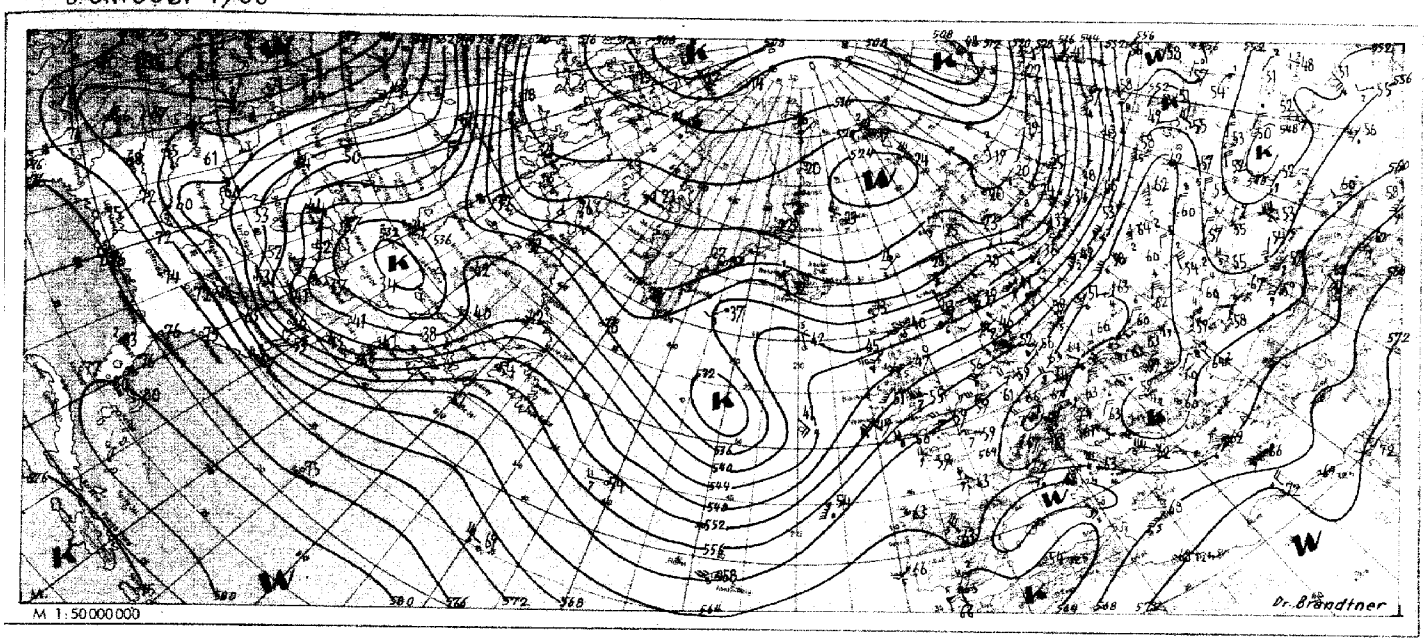


Wetterlage heute 0 Uhr

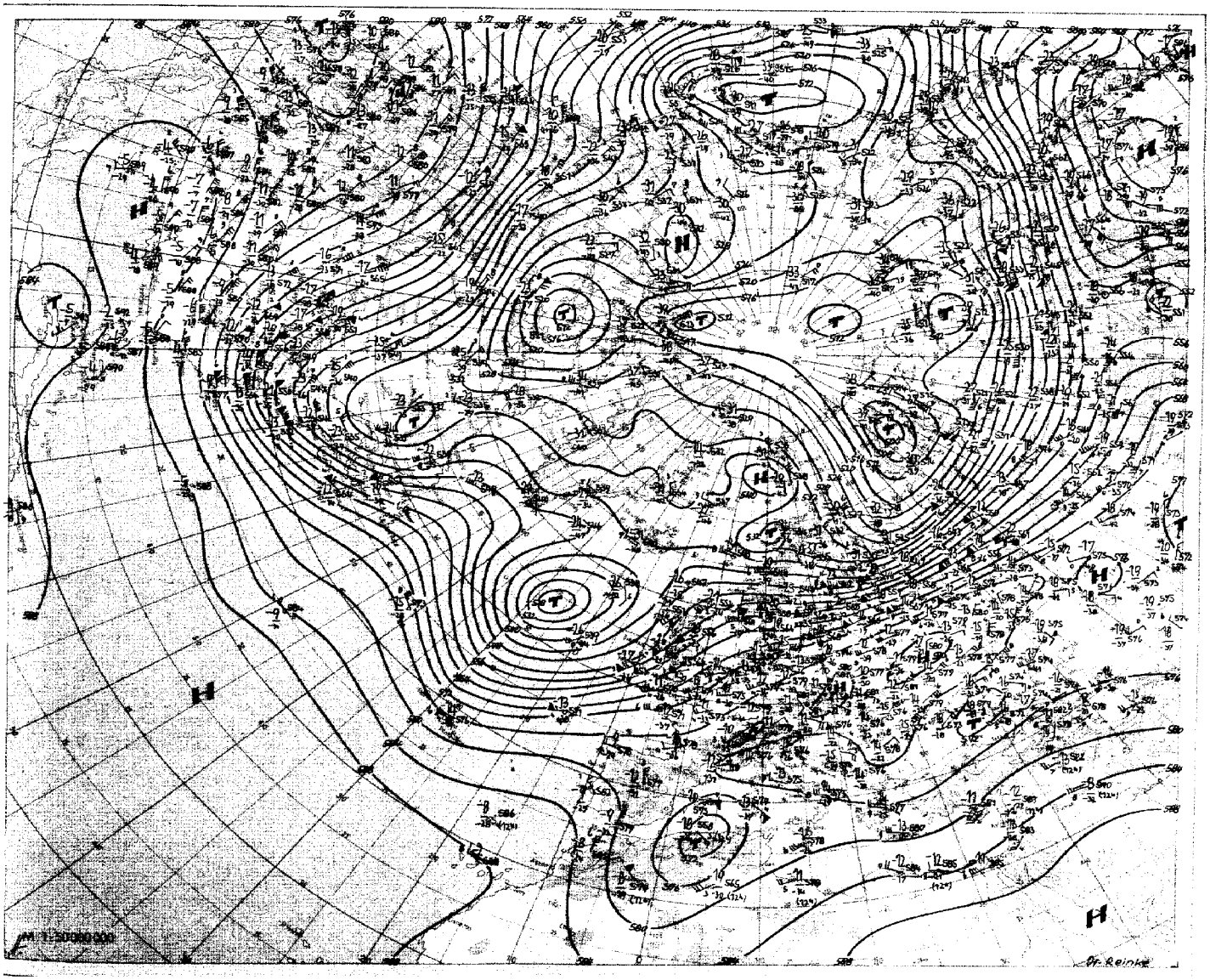


6. Oktober 1966

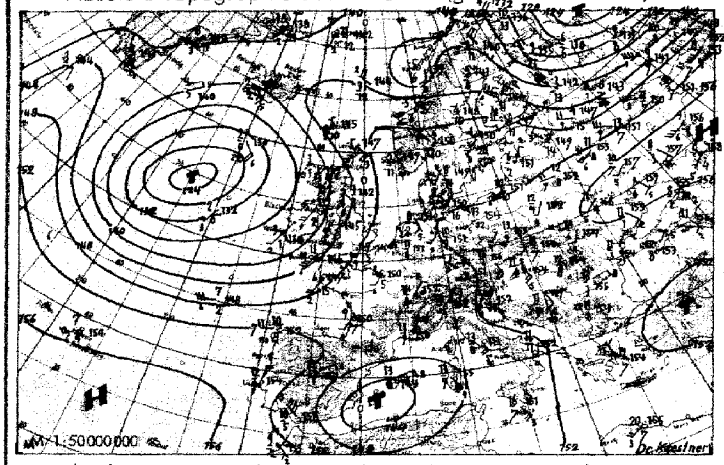
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



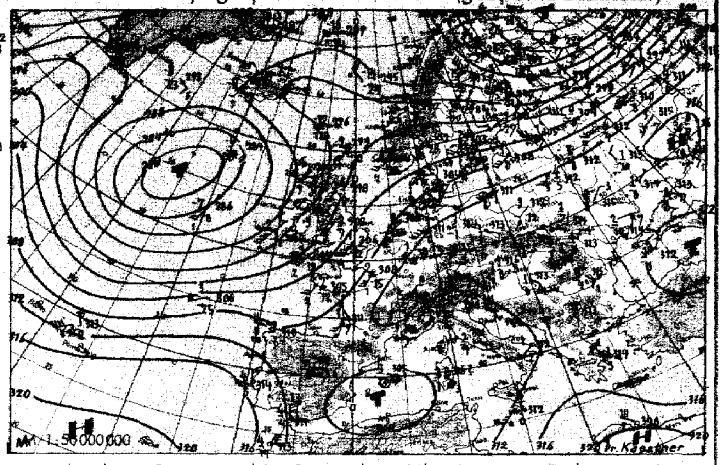
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



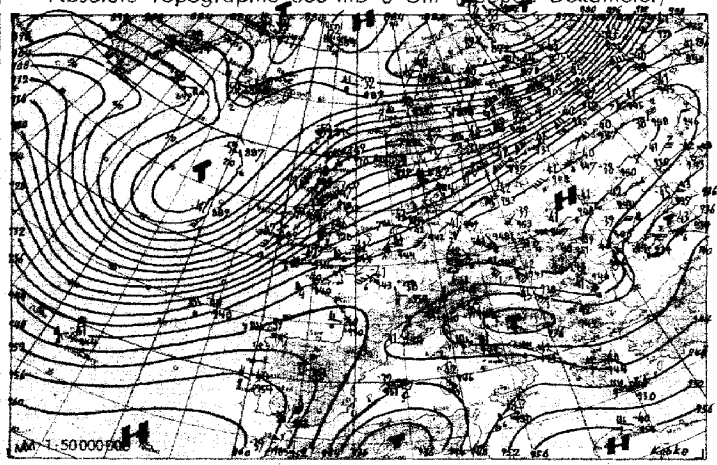
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



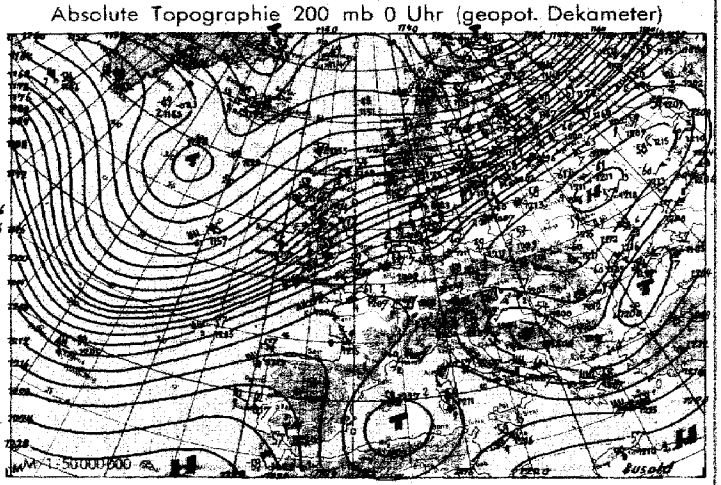
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



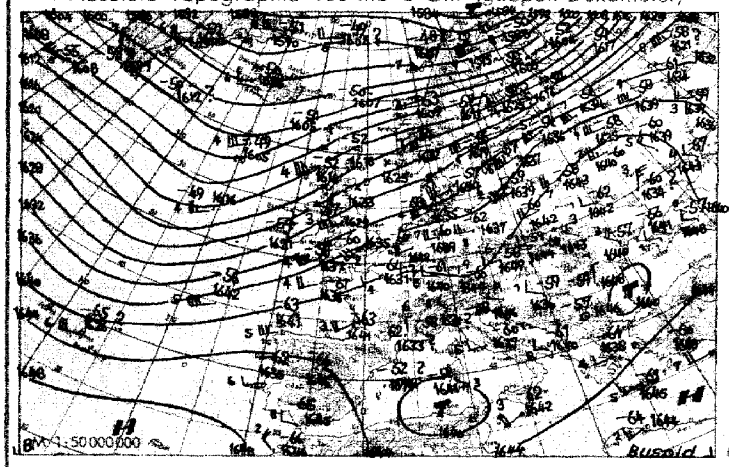
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



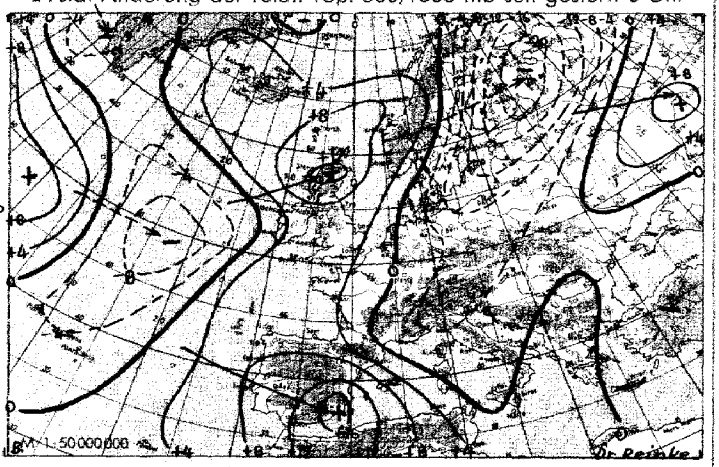
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 6. Oktober 1966

Die Großwetterlage über dem nordatlantisch-amerikanischen Raum wurde auch gestern durch zwei hochreichende Zentraltiefs bestimmt, die nur durch eine schmale meridionale Hochdruckbrücke voneinander getrennt waren. Beide Zentraltiefs zogen verhältnismäßig langsam weiter in östlicher Richtung. Von den Änderungen des troposphärischen Aufbaus in ihrem Bereich verdient vor allem die starke Abkühlung über der nordamerikanischen Ostküste Beachtung, wo die Mitteltemperatur der unteren 5000 m der Atmosphäre über große Gebiete innerhalb von 24 Stunden um mehr als 8 Grad zurückging.

Eine stärkere troposphärische Erwärmung war vor und über der europäischen Westküste zu beobachten. Sie hatte eine wesentliche Stärkung des hohen Druckes über dem Festland zur Folge. Einerseits kräftigte sich die von Südrußland nach Portugal reichende Zone hohen Druckes, andererseits verlagerte sich das Hochdruckgebiet, das gestern morgen über Schottland lag, nach Südskandinavien. Da zwischen diesem Hochdruckgebiet und der nordrussischen Zyklone ununterbrochen Kaltluft nach Süden und Südwesten transportiert wurde, trat auch über Mitteleuropa eine leichte troposphärische Abkühlung ein. Das Zentrum dieser Abkühlung befand sich über dem Weißen Meer. Es setzt sich vermutlich aus zwei Abkühlungsgebieten zusammen, von denen das eine gestern morgen über Südskandinavien, das andere über der Barents-See lag. Entsprechend der allgemeinen Ostverlagerung verschob sich auch der Kern des zugehörigen Strahlstroms vom Bottnischen Meerbusen nach Nordrußland.

Die Witterung über Deutschland wurde auch in den vergangenen 24 Stunden von einer Hochdruckzone geprägt, die in Höhe der 500-mb-Fläche durch mehrere zonal angeordnete Teilhochs mit Geopotentialwerten von 580 gpdam gekennzeichnet war. Während auf der Südseite dieser Hochdruckgebiete verhältnismäßig schwache Höhenwinde existierten, erstreckte sich an ihrer Nordseite ein kräftiger, vom Atlantik bis zum Ural reichender Strahlstrom.

In Norddeutschland machte sich weiterhin die fast stationäre Luftmassengrenze mit einer geschlossenen Wolkendecke und verbreiteten Niederschlägen bemerkbar. Hier stiegen die Tagestemperaturen örtlich nur auf 12 Grad an, während im Süden Deutschlands bei meist heiterem Himmel gleichzeitig Höchsttemperaturen zwischen 24 und 27 Grad gemessen wurden. In der vergangenen Nacht gingen sowohl im Norden als auch im Süden die Temperaturen auf Werte zwischen 10 und 12 Grad zurück. Höhere Tiefstwerte wurden mit 15 Grad im Westen Deutschlands beobachtet.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Hoch über Skandinavien wandert unter Verstärkung langsam ostsüdostwärts. Gleichzeitig weitet sich das atlantische Tief allmählich nach Nordosten aus. Auf seiner Vorderseite wird die quer durch Deutschland verlaufende Luftmassengrenze mit ihrem Westteil nach Nordosten zurückgedrängt. Da die westeuropäische Kaltfront weitgehend strömungsparallel wird, dringt sie nur noch wenig nach Osten vor.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

rgang: 91 | Donnerstag, den 6. Oktober 1966 | Nummer: 279

t'on	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
goland	4	015	7o516	84o22	16311	11571	o523o	7o517	81o32	18411	7o97-	o5221		5o515	84o12	19312	5o97o	o52o9	1o612	82o11	2oo11	1o93o	o42o7	-oo12				
	27	020	5o219	82o12	17o1o	1o932	o3235	6o213	82o31	19o1o	1o932	o322o		43611	84o12	19512	3o932	o31o5	1o31o	84o21	21oo9	oo9o1	o3215	-oo12				
um	3	029	7o2o8	8oo22	16o1o	7o93-	o8228	7361o	8oo12	18o12	5o932	o722o		8o2o8	8oo32	18811	5562-	o62o8	oo2o6	75o11	2o1o9	oo9oo	o6313	-oo12				
eswig	44	035	735o9	8oo22	1561o	4857-	o723o	7o1o9	8oo22	17811	38571	o7222		736o8	8oo12	1861o	1567-	o62o8	6o2o5	8oo22	198o9	6o93o	o5212	-oo11				
höft	4	043	7o116	75o12	16o11	6o931	o9232	7o318	78o22	18212	6o975	o9222		7o318	78o22	19511	6o97-	o8213	7o316	78o22	2o511	9----	o921o	-oo12				
	7	045	8o3o7	8oo22	15612	857--	o523o	7o51o	8oo22	17212	5843-	o8216		8o2o8	8oo22	18412	2557-	o5212	6o4o8	75216	19911	4563o	o6215	-9713				
derney	13	113	6o316	7oo12	15413	25632	o5225	7o418	75o22	17713	2857-	o8123		3o418	8oo11	18112	2853o	o7oo4	3o615	81o31	19711	3653o	o8316	-oo13				
nerhaven	7	129	7o21o	82o16	15o1o	5562-	o7227	8o2o9	81216	16811	756--	o7118		8o2o6	7o616	18111	2552-	o9213	8o3o6	7oo36	19412	756--	o9213	-9512				
haven	5	131						7o211	81o12	17312	784--	o8215							3o411	81o21	19611	366oo	o8218	-oo12				
enkirchen	32	145	8o3o7	84o36	14611	785--	o9229	8o5o9	81o36	16213	4557-	o9217		8o4o5	7o616	17512	2552-	o9112	7o5o7	65216	1911o	755--	o8317	-o113				
sburg-F. +)	14	147	8o3o9	62o22	1481o	862--	o9237	8o41o	65o22	16212	855--	1o214		8o3o6	62612	17512	2557-	1o113	7o5o6	65612	19211	7o97-	1o217	-o313				
ck	13	156	8o1o8	7oo26	14311	854--	11231	8o1o6	8oo26	16112	854--	1o218		8o1o7	7o616	17314	5847-	12212	8o1o4	65616	14211	5747-	11219	-o314				
en-Wolthusen	0	202												7o311	65o22	18o12	5553-	o91o3	3o5o6	58o11	189o9	355oo	o82o9	-oo12				
ien-Hafen	5	203	6o5o8	75o12	15611	45631	o7225	8o3o8	81o32	17712	5562-	o5221												13				
ppenburg	43	216	8o3o6	6oo26	15o1o	863--	o8231							8o3o5	57636	1721o	872--	1o1o8						-o311				
nen	4	224	8o21o	65o26	14811	862--	o923o	8o2o8	62o26	16312	863--	1o215		8o2o7	6o612	17311	853--	o921o	7o5o6	65o16	18911	5537-	1o216	-o312				
au	77	235	8o2o8	5o2o4	14112	863--	11237	8o2o8	451o5	15512	862--	11215		8o4o5	4o2o5	17212	862--	11216						14				
ow	35	253	836o6	2o1o2	12514	863--	14228	8o31o	5o1o2	14413	6547-	13218		836o6	561o2	16o13	854--	12216						16				
en	21	305	8o5o9	62o26	14611	753--	o9228	8o4o8	656o6	16412	754--	o9217		8o2o5	65216	1721o	754--	o92o8	8o4o7	7oo26	18111	754--	o92o9	-o212				
ister	64	313	836o7	3o6o5	13812	772--	12228	8o1o5	3o615	15312	772--	11114		8o3o6	3o636	16311	862--	1121o	8o4o4	5o616	17811	7622-	11215	-o716				
abrück	95	317	8o2o6	325o6	14911	862--	1o239	8o5o4	321o5	16211	863--	1o213		8o4o6	28616	17311	872--	1o211	8o6o6	24636	19o11	872--	1o217	-o816				
ersloh	72	320	836o8	195o5	13o15	861--	15229	8o11o	561o5	15114	863--	1222o		8o6o8	376o2	16313	872--	11213	8oooo	28616	17512	853--	11312	-o315				
uflen	98	325	8o2o2	25515	13515	863--	13227	836o4	251o5	15313	863--	12217		836o5	3o6o2	16313	863--	1o2o9	8o4o3	2o616	17812	862--	11215	-o317				
nover-L.	53	338	833o7	14515	13414	87o--	14231	835o6	571o5	15514	861--	13221		836o9	59o22	16413	862--	122o9	8o3o5	45612	18412	872--	12219	-9417				
nschweig-V.	82	348	628o3	57o32	12719	655oo	15221	734o8	4o1o2	14318	785--	16216		8o2o6	581o2	16o15	863--	14215	8o3o5	4o212	18o13	862--	13219	-922o				
ln-Dahlem	51	381	127o4	6oo3o	1232o	oo9o2	14222	336o4	6oo3o	13723	115o2	16214		233o7	6oo11	14921	1153o	17212	2o2o5	571o1	16918	oo9o1	17219	-oo24				
ln-Tempelhof	51	384	126o5	56o2o	1172o	oo9o1	14224	129o5	6oo3o	12823	115oo	16212		4321o	7oo31	13822	485o1	162o9	6o1o4	581o1	16118	15544	15222	-oo24				
ieldorf	36	400	82oo3	561o2	13118	854--	1522o	832o6	25632	14518	754--	16114		836o7	o9636	15815	861--	14211	8o2o7	23636	16714	872--	132o9	-o419				
olt	25	406	8o2o5	576o5	14313	873--	11129	835o6	45615	15812	873--	11214		8o2o8	58616	16812	772--	11212	8o4o5	5o6o6	18211	772--	1o212	-o416				
n	154	410	818o4	4o1o2	13o17	863--	16218	8o3o5	o3615	14616	862--	15215		8o4o6	o6616	15514	862--	142o8	8o6o5	o9616	17o12	863--	12213	-o418				
ler Asten □	835	427	429o6	65o21	48515	21242	13219	519o3	7oo31	5o319	48442	13211		734o3	75o32	5o718	5857-	132o7	936o5	o1452	51o14	9----	14211	-oo2o				
et	158	438	317o1	58o2o	12918	1o931	1422o	232o2	6oo1o	13o23	215oo	151o4		336o3	63o11	13323	12641	153o3	733o9	57o21	15119	4o972	15215	-oo25				
ingen	150	444	218o2	65o2o	12719	oo9o2	14221	13oo2	68o2o	13o23	115o1	151o5		336o2	65o11	13322	21531	163o3	836o9	5o1o1	16o18	7o931	15223	-oo24				
nlage	607	452	123o5	8oo2o	11319	oo9o1	12216	418o3	8oo3o	12222	2554o	1o213												22				
hen	202	501	8oooo	586o2	13217	854--	15221	72oo3	57216	14418	785--	15212		8oooo	4o636	15417	755--	162o9	9o3o3	o3476	16615	9----	152o9	-o318				
burg	626	510	114o8	65o2o	12517	1o981	14218	223o3	8oo2o	12221	1143o	111o7		734o7	578o2	13817	733--	152o7						22				
	68	513	616o2	4o1o2	12818	654--	15222	5o1o3	56o22	13421	3853o	151o6		835o4	4o6o6	14319	5567-	152o9	834o2	4o1o6	15717	5577-	16213	-9222				
lenz	96	515	818o2	3o1o2	13o17	855--	1522o	1o2o2	46o51	13421	115oo	16oo6		434o7	64o3o	13o25	11581	155o4	734o5	35o51	1472o	2577-	16216	-oo25				
enberg	547	526	3o2o5	58284	12116	156o1	15322	525o5	65o34	11721	32581	15211		432o8	68o21	1252o	22541	152o5	834o9	58o31	14316	7o95-	152o9	-oo22				
ßen	186	532	3oooo	561o1	12716	1o941	13221	134o3	62o21	12223	1o941	151o1		232o1	66o3o	12425	12631	152o4	5o4o2	7oo31	1362o	2573-	152o8	-oo25				
Hersfeld	212	542	233o1	58o2o	13417	1o942	13224	399o2	62o3o	12824	3o931	144oo		514o2	65o3o	12825	5o93o	133o1	5oooo	56o51	1452o	2o941	15212	-oo26				
iserkuppe □	921	544	1oooo	7oo2o	49618	157o1	11219	124o2	72o2o	5o821	oo9o1	122o6		627o3	7oo3o	51121	11659	142o4	4o1o3	62o11	51217	1o941	132o8	-oo22				
-Petrisberg	265	609	232o1	4o1oo	13o16	2o98o	14216	225o3	65o3o	12823	11581	151o5		734o6	75o3o	13121	11582	162o1	6o2o5	7oo12	14819	6o98o	15213	-oo24				
selbach	479	615	2oooo	62o2o	11418	1o981	15215	334o9	62o3o	11521	11581	142o7		432o3	64o3o	12o22	12581	152o6	532o1	64o21	14o17	5o93o	1621o	-oo22				
Feldberg/T.□	805	635	229o2	6oo1o	5oo2o	oo9o2	13218	129o4	58o2o	5o821	14541	152o6		327o2	6oo2o	51122	12641	152o3	5o7o4	581o1	51417	24642	14212	-oo22				
kfurt-Flugh.	110	637	112o2	271oo	13217	1o944	15224	199o1	4oo5o	12823	oo9o1	167o2		5o5o2	4oo4o	12724	358o2	164oo	61oo1	5o1o1	1372o	15832	173o8	-oo25				
nstadt	133	639	219o3	45o51	12718	oo9o2	14222	334o3	58o21	12324	oo9o1	15ooo		636o6	58o31	12324	5o952	154oo	4o6o8	57o51	13o22	15841	152o5	-oo26				
zburg	259	655	1o9o2	181o4	14215	oo9o1	13223	114o2	6oo24	13423	oo9o1	151o1		1o5o2	68o3o	12825	oo9o9	135o4	4oooo	66o3o	14121	1575o	122o8	-oo26				
Kissingen	216	658	134o1	571oo	13716	1o93o	13218	128o4	65o2o	12823	oo9o1	138o1		o3oo2	7oo2o	12325	oo9oo	167o4	6o2o1	62o31	14118	5557-	16212	-oo25				
urg	337	671	o12o2	6oo2o	13317	oo9oo	12221	o18o2	62o2o	12623	oo9oo	121o1		o99o1	68o1o	11825	oo9oo	138o5	3oooo	66o3o	14119	257o1	16315	-oo25				
berg	239	675	ooooo	561o4	13815	oo9oo	12221	ooooo	62o24	12922	oo9oo	138o1		o32o1	64o2o	12125	oo9oo	157o5	1oooo	564oo	14o18	1o941	15212	-oo25				
	567	685	o15o4	5o1o4	13317	oo9oo	14219	oo4o4	7oo24	12123	oo9oo	141o3		oo2o5	7oo2o	11823	oo9oo	146o3	136o4	6oo2o	14519	oo9o1	14315	-oo24				
den	438	688	933o1	o1474	14111	9----	11116	ooooo	6oo24	12521	oo9oo	161o3		o11o4	7oo2o	11822	oo9oo	166o4	oo9o8	571oo	14615	oo9oo	13313	-oo25				
s	363	704	1o2o4	58o2o	12317	1o94o	14221	125o2	62o2o	11922	11541	132o5		232o1	7oo2o	11924	1o941	141o2	734o5	65o31	1342o	7o97-	153o8	-oo24				
umb.-Tholey	569	706																										
br.-Ensheim	323	708	3o8o3	3oo54	12319	3o98o	15223	12oo2	7oo24	11924	oo9o1	161o3		234o3	62o2o	11924	oo9o1	132o1	335o3	6oo3o	13221	2o956	153o8	-oo25				
stadt/Wstr.	161	723	2oooo	45o5o	1232o	oo9o1	14223	1o7o2	6oo2o	12925	oo9o1	151o1		1oooo	6oo2o	11826	12742	145o2	6oooo	5oo2o	13221	oo9o2	15211	-oo27				
nbiet/Wstr.	553	724	234o3	8oo3o	11419	126o2	14221	211o5	75o3o	1o724	1o981	151o3		3o7o5	7oo3o	11o23	12689	141o1	636o8	7oo21	1222o	4o971	143o7	-oo24				
sruhe	114	727	125o5	6oo2o	12619	oo9o2	15222	125o2	6oo2o	11925	oo9o2	168o4		134o4	6oo2o	12126	oo9o2	173o2	2oooo	58o2o	13o2o	oo9o1	182o6	-oo27				
nheim	97	729	1oooo	45o5o	12919	oo9o2	14221	114o1	45o5o	12525	oo9o1	168o1		636o3	57o3o	12326	6o95o	165o1	4o2o2	57o11	13721	2o931	16212	-oo27				
gart-Echt.	405	738	1oooo	56o2o	12818	oo9o1	13221	1o2o7	58o2o	11823	oo9o1	134oo		1o1o6	6oo3o	11o24	oo9o1	157o7	134o4	58o2o	12821	1o94o	15311	-oo25				
ngen	276	742	o27o1	5oo2o	12817	oo9oo	13224	125o2	56o2o	12323	oo9o1	151o1		134o3	64o2o	11525	oo9o1	168o4	414o2	62o11	13221	4o93o	16311	-oo26				
rach	413	755	oo9o2	58o2o	13o16	oo9oo	13212	1o9o2	68o2o	12324	oo9o1	131o7		oo9o4	7oo2o	11725	oo9oo	147o4	227o2	65o3o	14119	2o97o	14313	-oo26				
ßenburg/Bay.	422	761	ooooo	6oo2o	12917	oo9oo	13215	o32o3	62o2o	11923	oo9oo	151o1		oo5o7	7oo2o	11524	oo9oo	128o3	1oooo	7oo2o	13917	1o94o	133o9	-oo25				
iberg	310	763	o27o1	45o5o	13o17	oo9oo	13217	o3oo3	5oo5o	12423	oo9oo	151o3		o28o1	65o2o	11526	oo9oo	156o5	1oooo	62o2o	13618	1o941	15211	-oo26				
insburg	376	776	935o2	o1454	14212	9----	12119	o33o2	5o1o4	13o18	oo9oo	158o2		oo2o5	63o2o	12122	oo9oo	167o4	1o2o6	5o1oo	13916	oo9o2	1431o	-oo22				
Falkenstein□	1307	791	oo5o7	89o2o	49616	oo9oo	o5318	oo9o6	86o2o	5o419	oo9oo	o71o7		113o3	84o3o	5o216	122oo	o75o1	113o7	6oo1o	5o412	151oo	o93o4	-oo19				
urg	252	803	134o3	73o2o	12219	oo9o2	15215	233o3	67o3o	11424	116o1	178o1		233o7	69o1o	11225	1163o	175o3	1oooo	62o1o	13o21	1o941	17215	-oo26				
denstadt □	797	815	134o3	86o2o	5oo2o	oo9o1	14219	1o2o7	58o2o	5o823	oo9o1	134oo		1o7o5	81o2o	5o822	115o1	133o1	2o2o4	75o2o	51118	156o1	14213	-oo23				
eneck □	973	818	134o1	82o2o	49517	oo9o1	11216	1o4o3	82o2o	5o421	oo9o1	121o2		1o3o6	8oo2o	4992o	114o1	116o4	2o5o9	65o2o	5o617	oo9o1	12314	-oo21				
agen	370	826																										
en	734	836	13oo7	78o2o	12417	1o94o	11219	136o6	66o2o	11821	oo9o1	131o7		112o6	66o2o	1o922	oo9o1	1o8o4	3o7o5	62o3o	13418	1o932	11311	-oo23				
	522	838	o2oo4	451o4	12915	oo9oo	12215	oo4o4	6oo24	11521	oo9oo	151o1		oo7o8	68o2o	11422	oo9oo	134oo	131o4	62o3o	13417	1o931	133o9	-oo22				
burg	477	852	o32o2	57o2o	12816	oo9oo	12116	oo2o3	58o2o	11722	oo9oo	144oo		o36o4	6oo2o	11324	oo9oo	154oo	o34o2	58o2o	13119	oo9oo	133o7	-oo24				
chen-Riem	524	866	oo9o1	56o2o	13o17	oo9oo	12217	oo2o3	62o2o	12222	oo9oo	13oo1		oo3o5	62o2o	11922	oo9oo	156o2	oo7o2	571oo	13518	oo9oo	143o8	-oo23				
fdorf	401	875	919o1	o3434	13712	9----	1222o	ooooo	59o24	12119	oo9oo	158o3		oo1o4	65o2o	1o822	oo9oo	156o8	ooooo	561oo	13116	oo9oo	14312	-oo22				
au	409	893	o18o2	6o284	14312	oo9oo	122o9	o23o5	65o24	1262o	oo9oo	148o4		o23o2	59o2o	11921	oo9oo	156o4	o11o6	58o2o	13218	oo9oo	143o6	-oo22				
berg/Schw. □	1486	908	1o413	82o2o	49615	oo9o2	o9213	2o1o6	81o2o	49915	224o2	1o1o4		2o2o7	8oo2o	49915	224o2	125oo	2o413	8oo1o	51o14	1o932	1121o	-oo16				
tanz	399	929	ooooo	58o2o	12517	oo9oo	14115	1oooo	6oo2o	11323	oo9o1	158o1		11oo4	68o2o	1o822	126o1	156o6	126o1	68o2o	12718	oo9o1	1431o	-oo23				
richshafen	401	934	ooooo	65o2o	12617	oo9oo	13114	o25o4	65o2o	11821	oo9oo	148o1		o24o2	82o2o	11121	oo9oo	147o7	133o2	7oo2o	1242o	oo9o2	13311	-oo22				
ten-Lenzfr.	705	946	o12o3	89o2o	12717	oo9oo	1o211	o29o3	89o2o	11422	oo9oo	132o4		oo2o3	89o2o	1o424	oo9oo	118o5	oo4o2	82o2o	12818	oo9oo	133o6	-oo24				
sdorf □	810	948	o18o2	89o2o	48615	oo9oo	o92o8	oo4o4	89o2o	5oo23	oo9oo	o88o4		136o4	89o2o	5o323	118oo	113o1	ooooo	[illegible]	49o15	oo9oo	113o9	-oo24				
pitze ■	2960	961	11317	89o3o	o83o5	oo9o1	5121o	11413	89o2o	o85o4	113oo	oo2o2	29	118o6	89o2o	o85o6	11-oo	o14oo	12713	89o2o	o9oo5	oo9o1	5o3o4	-ooo7				
mpeißenb.□	977	962	o25o4	89o2o	49718	oo9oo	o7213	oo2o6	89o2o	5o22o	oo9oo	112o2							oo5o5	89o2o	5o617	oo9oo	113o3	-oo21				
isch-Partenk.	704	963	o16o2	84o2o	12118	oo9oo	1o2o8	136o7	84o2o	o9524	118oo	o98o8		136o8	84o2o	o9223	118oo	116o4	ooooo	84o1o	12817	oo9oo	11316	-oo24				
delstein □	1833	980	oo1o4	89o2o	49611	oo9oo	o4213	1o2o5	89o3o	49911	115oo	o51o2		1o3o3	89o2o	49112	115oo	o66o6	12915	89o2o	49611	1o941	o63o4	-oo15				
tesgaden	542	997	o23o1	89o2o	13416	oo9oo	1o214	1o9o4	89o3o	11122	116oo	117o8		1o7o5	83o1o	1o222	116oo	136o9	ooooo	8oo2o	14315	oo9oo	12322	-oo23				

Eh.

Jahrgang: 91 **Donnerstag, den 6. Oktober 1966** Nummer: 279

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	oo914	8oo2o	2o711	oo9oo	o41o7						
List	77	020	oo7o8	82o2o	213o9	oo9oo	o21o4						
Husum	3	029	oo2o6	75o2o	2o5o6	oo9oo	o51o4						
Schleswig	44	035	oo1o5	82o11	21oo6	oo9oo	o4112	7o2o7	8oo31	2o7o7	754--	o58o3	
Falshöft	4	043	oo319	8oo11	2121o	oo9oo	o82o7	6o615	8oo31	21511	9----	o82o3	
Kiel	7	045	7o5o7	68o31	2o511	756--	o81o6						
Norderney	13	113	6o8o9	81o31	19811	655oo	o71o1						
Bremerhaven	7	129	7o3o9	8oo22	1991o	756--	o81o5						
Cuxhaven	5	131	oo311	82o2o	2o41o	oo9oo	o61o8						
Kaltenkirchen	32	145	2o3o6	65o11	199o9	2o93o	o71o7						
Hamburg-F. —)	14	147	736o4	7oo26	2o21o	755--	o921o	7o7o4	65o26	19811	763oo	1o7o4	
Lübeck	13	156	7o1o3	7oo16	19911	755--	1o1o7						
Emden-Wolthusen	0	202	8o4o5	65o22	1971o	4557-	o82o8	8o6o7	6oo22	1991o	755--	o81o2	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	8o4o5	65o22	19311	852--	1o1o5						
Bremen	4	224	8o7o7	65o32	19311	853--	1o2o4	8o6o7	58o22	19o11	863--	1o7o3	
Soltau	77	235	7o2o3	6oo2-	1961o	755--	o921o						
Lüchow	35	253	8o2o4	56612	18312	873--	11o12						
Lingen	21	305	8o9o4	65o22	18411	854--	1o1o3						
Münster	64	313	7o5o3	561o6	18o12	752--	111o1	8o5o4	251o6	17612	861--	118o4	
Osnabrück	95	317	8o7o6	241o6	19111	864--	1o1o1						
Gütersloh	72	320	8oooo	326o6	17912	872--	122o4	8o7o3	3o6o6	17713	753--	128o2	
Salzuflen	98	325	8o5o3	3o1o6	17912	863--	111o1						
Hannover-L.	53	338	8o7o4	56616	18912	872--	112o5	8o6o5	5o6o6	19o11	871--	112o1	
Braunschweig-V.	82	348	8o7o6	566o6	18712	872--	122o7						
Berlin-Dahlem	51	381	7o6o2	5o1o2	18715	757--	14217	8o8o5	241o2	18914	861--	131o2	
Berlin-Tempelhof	51	384	7o5o6	561o2	18115	763--	14219	8o7o4	441o2	18614	862--	132o5	
Düsseldorf	36	400	8o1o5	3o1o6	17o13	852--	131o4	8o2o3	3o1o6	17114	757--	134oo	
Bocholt	25	406	8o2o6	5o1o6	18311	773--	1ooo2						
Essen	154	410	81oo4	151o6	17212	863--	122o3	8o9o2	2o1o6	16913	863--	125o3	
Kahler Asten □	835	427	9o9o8	o2414	51o13	9----	131o2	91oo9	o2414	5o913	9----	134oo	
Kassel	158	438	733o5	571o2	16916	3657-	14116	832o5	451o2	17115	865--	132o1	
Göttingen	150	444	835o4	5o1o2	17415	856--	13212						
Braunlage	607	452	9o7o4	o2454	17513	9----	13212						
Aachen	202	501	9o3o2	oo474	17514	9----	141o8						
Nürburg	626	510							4				
Köln	69	513	832o4	16586	16417	871--	162o6	932o2	o7436	16115	9----	157o2	
Koblenz	96	515							1				
Marienberg	547	526	6o2o7	6oo12	14916	6o971	141o4						
Gießen	186	532	o36o4	7oo11	15o18	oo9oo	16212						
Bad Hersfeld	212	542	8o4o5	561o2	16717	oo9o7	15218						
Wasserkuppe □	921	544	2o7o9	6oo3o	51315	oo9o2	131o6						
Trier-Petrisberg	265	609	8o5o6	62o32	15817	8o97-	162o8	7o5o4	6oo22	16116	7o93-	141o1	
Deuselbach	479	615							2				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	3o6o7	68o21	51316	1o988	111o1	2o9o7	62o21	51316	1o942	122o2	
Frankfurt-Flugh.	110	637	5o3o3	6oo21	14818	oo9o1	1621o	1o7o1	62o11	15316	1o93o	152o4	
Darmstadt	133	639	4o6o9	561oo	13919	oo9o2	161o6						
Würzburg	259	655	232o2	63o1o	15317	oo9o1	152o8	732o1	581o1	16o16	157o6	152o5	
Bad Kissingen	216	658	234o1	4o1o2	15915	oo9o1	14213		4				
Coburg	337	671							o				
Bamberg	239	675	1oooo	341oo	15613	oo9o1	13211		o				
Hof	567	685	1o6o2	581oo	16415	oo9o1	141o9	9o6o5	o1451	17o14	9----	141o4	
Weiden	438	688	oo5o4	561oo	16213	oo9oo	13111		o				
Berus	363	704	[illegible]	65o22	14119	7o97-	152o6						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	3o2o1	6oo11	14518	3o94o	142o9	7o4o3	6oo21	14818	7o97-	151o2	
Neustadt/Wstr.	161	723	2oooo	5oo22	14o19	oo9o1	151o7						
Weinbiet/Wstr.	553	724	4o51o	65o12	13519	3o971	152o9						
Karlsruhe	114	727	1o9o2	2o1oo	14416	oo9o1	15212						
Mannheim	97	729	732o2	5o1o2	14518	7o97-	161o7		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	128o2	58o2o	14218	oo9o1	14211	331o3	561oo	15715	oo9o2	132o7	
Öhringen	276	742	336o3	6oo2o	14916	oo9o1	14212		o				
Ansbach	413	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	oooo	68o1o	15313	oo9oo	122o8		o				
Nürnberg	310	763	31oo7	581oo	15116	oo9o1	14212	1o8o3	571oo	16413	oo9o1	112o9	
Regensburg	376	776	oo1o4	58o2o	15714	oo9oo	12214	o36o2	571oo	16212	oo9oo	111o2	
Gr. Falkenstein □	1307	791	o14o6	68o2o	5o912	oo9oo	1o1o5		o				
Freiburg	252	803	111o4	62o3o	14118	oo9o2	151o7	416o4	65o3o	14817	oo9o2	14oo5	
Freudenstadt □	797	815	3oooo	66o3o	51416	oo9o2	141o8						
Klippeneck □	973	818											
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	31oo9	66o2o	14317	oo9o2	131o4						
Ulm	522	838	131o2	6oo2o	15214	oo9o1	122o9		o				
Augsburg	477	852	ooooo	561oo	14715	oo9oo	132o6	o34o1	351oo	15812	oo9oo	1o1o5	
München-Riem	524	866	o24o2	5o1oo	15215	oo9oo	1221o	o23o2	4o11o	15613	oo9oo	114oo	
Mühldorf	401	875							o				
Passau	409	893	oo4o2	561oo	15o14	oo9oo	13212	9o4o2	o245o	16111	9----	112o6	
Feldberg/Schw. □	1486	908	2o914	68o3o	51513	oo9o2	1o2o5						
Konstanz	399	929							o				
Friedrichshafen	401	934	o36o2	62o2o	14716	oo9oo	14216	oo1o3	68o2o	[illegible]	oo9oo	132o4	
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o2	7oo2o	16711	oo9oo	1o217	o12o3	7oo2o	178o9	oo9oo	o71o3	
Oberstdorf □	810	948							o				
Zugspitze ■	2960	961	o3518	89o2o	o92o4	oo9oo	542o2	o3511	89o2o	o86o3	oo9oo	558o4	
Hohenpeißenb. □	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	ooooo	84o2o	15913	oo9oo	1o216		o				
Wendelstein □	1833	980	o291o	89o2o	49911	oo9oo	o71o2		o				
Berchtesgaden	542	997							o				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland						81212	68o22	18311	884--	o9711	ooo1o		112o8	ooo4o
List						5o712	65o12	2ooo9	3o932	o67o9	1ooo7		o94o4	ooo58
Husum	1o7o5	75o2o	2o1o6	oo9o1	o68o3	7o8o5	571o1	199o9	754--	o87o2	1ooo5		o81o5	ooo16
Schleswig	7o4o3	65o22	2o6o9	754--	o87o1	8o6o3	351o2	2o21o	774--	o97o4	1ooo6		o8oo4	ooo1o
Falshöft	61112	65o22	21511	9----	o94oo	8o916	6o2o5	21o12	874--	118o5	-971o		---o8	97---
Kiel	7o9o4	6oo2-	2oo11	755--	1o8o3	811o8	6oo2-	2o212	854--	1o1o2	1oo11		11oo9	97oo2
Norderney						8o91o	561o2	17711	865--	1o7o6	1oo1o		114o8	ooo33
Bremerhaven						8o6o6	5o1o2	18411	754--	1o6o5	1ooo9		1o2o9	95ooo
Cuxhaven						8o811	481o1	18511	754--	1o7o7	1ooo9		1o4o8	oooo4
Kaltenkirchen						8o8o5	181o-	19o11	864--	1o6o5	191o7		o97o5	o1ooo
Hamburg-F. —)	8o8o4	561o2	19711	862--	116o1	8o9o6	o9462	19512	87o--	126o2	1921o		1o7o7	o3ooo
Lübeck	8o8o2	65o2-	19912	855--	1o4oo	8o8o4	2o1o-	19612	861--	118o3	19211		115o9	o3ooo
Emden-Wolthusen	8o9o6	58o22	1861o	755--	o8713									
Emden-Hafen						8o8o8	3o1o2	17911	864--	1o7o7	1oo1o		1o9o9	ooo17
Cloppenburg						8o7o3	251o2	16811	862--	1o7o4	1oo11		1o411	o3ooo
Bremen	8o7o6	6oo22	18311	864--	1o7o7	8o8o6	566o2	17912	872--	1o6o4	19111		1o911	o3ooo
Soltau						8o9o3	5625-	18511	853--	1o7o5	1o21o		1121o	o5ooo
Lüchow						8o5o4	251o6	18312	872--	123o3	19111		13311	91ooo
Lingen						8o9o5	5o1o2	16912	862--	1o7o6	1oo11		11o11	o2ooo
Münster	8o6o5	2o1o6	17o12	861--	127o5	9o5o2	o6476	16713	9----	136o3	19511		12511	o8ooo
Osnabrück						91oo4	o2456	17512	9----	127o8	19411		11411	o8ooo
Gütersloh	8o4o5	281o6	17o13	854--	127o7	7o9o2	155o6	16714	756--	135o3	-o312		-----	o6---
Salzuflen						8o6o2	1o5o-	17113	862--	12ooo	1o512		13612	o7ooo
Hannover-L.	8o7o6	4o616	18612	871--	118o4	8o9o8	161o6	18312	871--	115o3	1o211		13711	o3ooo
Braunschweig-V.						81oo5	2o1o-	18613	862--	125o2	1o112		14212	o1o18
Berlin-Dahlem	8o3o3	221o2	19514	861--	133o6	8o9o5	4o1o2	19913	862--	121o4	ooo13		18613	ooo85
Berlin-Tempelhof	8o6o4	221o2	18713	86o--	13oo1	8o6o6	441o2	19413	862--	122o7	ooo13		17113	oo---
Düsseldorf	8o3o3	2o212	16514	862--	138o6	6oooo	o9466	16514	657--	134oo	29313		14613	o5---
Bocholt						9o9o2	o1474	17113	9----	126o4	19111		12511	o4ooo
Essen	9o9o3	o1614	16712	9----	127o3	716o2	o2426	16513	755--	135o1	19412		13812	o4ooo
Kahler Asten □	716o8	6o284	51114	755--	144oo	7181o	571o4	51114	785--	143o1	1oo13		1451o	ooo72
Kassel	832o2	451o2	16916	865--	148o1	832o1	3o1o2	16916	864--	144oo	ooo15		17215	ooo84
Göttingen						812o5	2o1o2	17116	864--	145oo	ooo14		16o14	ooo72
Braunlage						7o5o2	3o1o4	17713	754--	[illegible]	[illegible]		15411	ooo68
Aachen						915o3	o8436	16614	9----	142o3	19513		15213	o4ooo
Nürburg						714o7	3o1o8	16514	4613-	146o1	1o113		14512	o1---
Köln	9oooo	o4476	15815	9----	158o4	9oooo	o1456	15915	9----	152o2	1o315		17114	o3o12
Koblenz						7oooo	151o2	16o16	3637-	155oo	ooo16		19o--	ooo49
Marienberg						7o7o7	3o1o2	15415	5554-	147o3	ooo14		[illegible]	ooo72
Gießen						8oooo	3o1o2	16514	864--	132o7	ooo14		18211	ooo88
Bad Hersfeld						8o9o7	251o2	17116	865--	153o2	ooo15		[illegible]7311	ooo85
Wasserkuppe □	2o9o8	6oo2o	51o15	2o93o	124oo	112o6	67o2o	51115	1o93o	o92o2	ooo14		1741o	ooo84
Trier-Petrisberg	7o5o5	571o2	15816	7o97-	148o3	7oooo	151o2	16515	756--	143o5	ooo15		17614	ooo62
Deuselbach						7oooo	571o2	15315	7o95-	144oo	ooo15		16614	ooo89
Kl. Feldberg/T. □	1121o	6oo2o	5o915	1o942	128o3	512o9	571o1	5o914	45742	133o2	ooo14		16912	ooo84
Frankfurt-Flugh.	2o5o4	561oo	15515	2o93o	152o2	6o5o5	221o1	16414	25831	142o8	1oo14		18111	ooo72
Darmstadt						4o9o8	5o1oo	15416	35741	142o5	ooo15		19613	ooo75
Würzburg	2o9o2	571o1	16714	1o931	132o5	6o9o2	3o1o1	17413	25638	122o5	ooo12		177o9	ooo82
Bad Kissingen						9oooo	o1454	17712	9----	112o5	ooo11		16211	ooo85
Coburg						214o1	o8444	17314	oo9o2	133o8	ooo14		16911	ooo9o
Bamberg						818o2	181o2	1791o	862--	o92o7	ooo1o		151o8	ooo95
Hof						91oo2	o1454	17912	9----	123o4	ooo12		158o9	ooo9o
Weiden						8o6o5	561o2	17o14	864--	123o5	ooo12		143o8	ooo63
Berus						729o5	571o2	15616	7o97-	152o6	ooo15		19213	ooo84
Schaumb.-Tholey														
Saarbr.-Ensheim	7oooo	571o2	14917	7o97-	154oo	7oooo	351o2	15516	7o97-	152o4	ooo15		18512	ooo79
Neustadt/Wstr.						6oooo	351o2	15o14	6o95o	131o3	ooo14		19613	ooo96
Weinbiet/Wstr.						711o2	7oo12	14416	7o97-	143o3	ooo16		19215	ooo95
Karlsruhe						9oooo	o4434	16113	9----	133o8	1oo12		183o9	ooo96
Mannheim						9oooo	o1474	15914	9----	143o9	ooo13		19oo9	ooo79
Stuttgart-Echt.	631o2	16281	15713	3o932	128o3	1oooo	o1441	16911	1o93o	1o3o7	ooo1o		1841o	oo---
Öhringen						1o7o4	5o1oo	16o13	1o93o	112o5	ooo13		17611	ooo99
Ansbach						9oooo	o1454	17812	9----	112o6	ooo1o		16oo9	ooo94
Weißenburg/Bay.	8oooo	5o1o2	16313	864--	121o8	8o9o2	251o2	17412	863--	122o8	ooo11		152o9	ooo93
Nürnberg	6o8o3	4o1o1	16614	662oo	132o1	81oo4	251o1	17114	862--	132o7	ooo13		17311	ooo97
Regensburg	8o2o4	561o1	16413	862--	121o3	835o1	351o1	16813	862--	133o4	ooo11		146o9	ooo55
Gr. Falkenstein □	oo9o7	68o2o	51212	oo9oo	o84oo	111o6	68o3o	5141o	1o94o	1o3o3	ooo1o		143o6	oo1o6
Freiburg	o16o6	62o2o	14916	oo9oo	144oo	1oooo	6o12o	16514	1o94o	13313	ooo13		19o11	oo1o2
Freudenstadt □						125o3	68o2o	5o813	1o931	122o2	1oo12		177o9	oo1o1
Klippeneck □						1o9o2	7oo2o	51o12	1o93o	112o4	ooo12		17oo7	ooo99
Tübingen														
Stötten						313o3	o146o	17o11	3o93o	112o5	ooo11		178o8	oo1o5
Ulm						8o5o3	131oo	1751o	862--	1o3o5	1ooo9		154o8	ooo97
Augsburg	836o2	12281	16212	861--	112o4	9o8o2	o5474	16513	9----	132o6	ooo11		1561o	oo1o2
München-Riem	9oooo	o2474	16612	9----	121o7	826o4	11514	16813	861--	126o4	19711		164o8	97o98
Mühldorf						9oooo	o1474	16711	9----	113o9	1ooo9		142o7	ooo67
Passau	9o4o2	o2454	16711	9----	112o4	9o9o1	o2454	177o9	9----	o92o7	oooo9		144o7	ooo71
Feldberg/Schw. □						1oooo	65o2o	52313	1o941	118o3	ooo13		137o2	oo1oo
Konstanz						933o1	o2454	16314	9----	142o5	ooo13		168o9	ooo97
Friedrichshafen	2o5o3	561oo	16213	oo9o1	121o4	9o2o2	o8471	17o12	9----	112o8	ooo12		158o9	oo1o4
Kempten-Lenzfr.	o29o2	7oo2o	187o8	oo9oo	o73o6	115o3	82o3o	182o9	oo9o2	o88o1	oooo7		138o5	ooo92
Oberstdorf □						1o9o2	89o2o	494o8	oo9o4	o7oo3	oooo8		132o8	ooo91
Zugspitze ■	13613	89o2o	o88o2	oo9o1	oooo1	13617	89o2o	o88o2	oo9o1	o14oo	5ooo1		o4o--	oo11o
Hohenpeißenb. □						231o4	82o2o	5o312	11642	o83o5	1oo11		165o7	oo1o5
Garmisch-Partenk.						116o1	84o2o	179o9	oo9o2	o71o4	oooo9		155o6	ooo92
Wendelstein □	o2711	88o2o	5o21o	oo9oo	o54oo	12613	86o3o	5o8o9	155oo	o63o3	oooo8		124o6	oo1o4
Berchtesgaden						ooooo	3o284	191o8	oo9oo	o821o	1ooo7		131o6	ooo9o

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 | Donnerstag, den 6. Oktober 1966 | Nummer: 279

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	0512			0512			0512			0512			0512			0512			0506			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	2074	05		2066	06	2415	2079	05		2077	05	2310	2081	07	2313				2078	04	2415	50
100	1634	08		1629	11	2438	1640	08	2530	1639	12	2510	1643	09	2510	1640	10	2332	1637	0921	2416	100
150	1379	07		1375	10	2350	1387	11	2245	1390	17	2116	1394	14	2807	1388	09	2350	1385	1425	2434	150
200	1198	09	2485	1196	1012	2378	1208	0915	2361	1213	10	2420	1216	11	1305	1208	1115	2264	1209	0921	2342	200
300	935	9194	2379	933	9093	2281	943	9098	2359	948	9103	2221	951	89	1116	943	8994	2257	944	9005	2248	300
400	733	7678	2368	731	7679	2368	740	7484	2342	746	7489	2126	747	7389	1212	739	7379	2244	741	7490	2247	400
500	567	6565	2352	566	6668	2440	573	6265	2338	578	6077	1926	579	5980	1410	572	6464	2340	574	6181	2341	500
700	305	0055	2418	305	5154	2514	308	0354	2446	312	0351	1417	311	0452	0720	308	0201	2232	308	0455	2527	700
850	148	0701	3008	148	0652	3607	148	1006	2520	151	1508	3010	150	1702	0610	149	0909	2410	147	1505	2623	850
1000	014	1006	0215	014	1104	0414	012	1312	3609	011			011			012			007	1312	2204	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	014	08								024	00								003	79	2845	Markante Punkte
	020	06								025		1909							004	82	2842	
	023	05								030	03	3306							005	87	2938	
	030	06								034	05								006	91	2934	
	040	06								037	04								007	93		
	046	04								047	06								007	94	2931	
	070	06					025	07		055	07								008	95	2927	
	083	06					030	03		070	06	2617							010	98	2925	
	087	09					041	07		081		2205							018	05		
	117	10		018	05	2820	055	05		109	11	2909	026	05	2804				020	03	2818	
	180	09	2480	020	05	2720	062	07		115	13		030	05	2804				030	02	2718	
	206	1012		024	04		070	07		118	12		040		2718				034	02		
	250	0103	2292	030	05	2320	126	12		128	15		059	05					037	05		
	350	8285		040	07		159	12		132	13	2224	070	08	2306	084	07		055	04		
	363	8081		070	07	2625	169	10		148	17		083	08		113	11		069	0619		
	462	6870		083	11		192	1117		177	11		107	12		177	08		070	0619	2512	
	495	6666		091	09		250	0007	2270	185	13		124	12		194	1317		084	0517		
	510	6464		116	09		372	7782		250	9912	2132	131	16		250	0005	2374	112	0719		
	578	5963		145	11		431	6982		270	9408		184	09		352	8087		127	1223		
	600	5659	2429	157	08		450	6876		280	9506		250	99	1107	418	7077		130	1526		
	622	5559		180	1315		473	6574		370		2137	332		1206	454	6767		168	1626		
	635	5455		223	0609		550	5961		425		2133	483	6183		510	6363		183	1425		
	719	0152		250	0104	2395	580	5764		530	5774		534		1301	539	6061		250	0013	2247	
	752	0252		313	8890		600		2442	545	5869	2032	600		1004	579	5757		581	5376		
	775	0301		464	6971		605	5559		600		2021	641	0366		600		2226	600		2328	
	800		2614	593	5959		637	5355		620	5062		707	0451		620	5454		615	5173		
	840	0700		600		2323	686	0255		645	5354	2011	800		0630	769	0704		626	5360		
	873	0603		662	5360		765	0801		800		1312	868	1802		800		2324	800		2627	
	893	0602		800		3306	800		2428	810	1402		887	1808		828	0808		908		2619	
	906		3613	887	0803		911		2918	880		3012	903	1906		897		2008	960	2110		
	911	0551		913		0315	943	1313		900	1908		911		0406	907	1111		981	2114		
	952	0606		938	0500		980	1111		935	1813		924	1810		950	1414		988	1614		
	011	1106	0212	017	1205	0410	008	1313	3608	977	2114	3004	952	2012	3503	996	1715	2702	003	1312	2102	
50/100	440			437			439			438			438						441			50/100
100/200	436			433			432			426			427			432			428			100/200
200/500	631			630			635			635			637			636			635			200/500
500/1000	553			552			561			567			568			560			567			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	0600			0600			0600			0600			0600			0600						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	2076	05	2522	2074	06	2620	2078	06	2718	2078	05	2707				2081	05	2717				50
100	1635	08	2427	1636	11	2620	1639	10	2722	1640	11	2810	1644	10	2905	1642	10	2418				100
150	1382	10	2662	1384	09	2442	1387	11	2733	1389	14	2910	1392	11	3211	1390	12	2537				150
200	1200	08	2650	1202	1022	2854	1207	0519	2730	1210	09	3027	1213	09	3311	1209	0718	2930				200
300	938	9308	2736	939	9310	2729	942	9206	2342	947	9202	2520	948	9109	3615	944	9103	2719				300
400	738	7795	2731	738	7691	2624	741	7599	2627	745	7692	2522	746	7594	0308	742	7589	2629				400
500	573	6383	2622	572	6383	2518	574	6284	2424	579	6282	2516	579	6184	0510	575	6277	2617				500
700	310	5062	2414	308	0062	2214	311	0150	2438	313	0253	1209	312	0662	0314	311	0151					700
850	152	0703	2405	151	0802	1503	151	1009	2115	152	1505	1209	151	1402	3111	151	1108					850
1000	017	0804	0210	016	0907	0813	015	1111	0805	013			012			014						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	021	02								015	03	2920										Markante Punkte
	030	03								020	02	3015										
	044		2526							025		3303				024	02					
	070	06	2525							030	04	3007				030	03	2915				
	086	08								043	07					056	06					
	094	05					041	05		058		2715				070	05	2618				
	112	12		025	04	2612	070	06	2520	070	07	2606				091	10					
	141	08		030	04	2616	093	10		080	07					121	12					
	155	11		058	06		120	12		107	12					135	09					
	179	04		070	07	2523	160	1225		132	09	2918				153	1223					
	208	1023		078	07		210	0318		147	14					184	0818					
	250	0216	2641	130	10		224	0519		210		2832	070	06	2503	192	0920					
	451	6889		140	12		242	0317		222	04		180	12		232	0318					
	534	5985		162	04		250	0115	2436	240	05		221	05		250	9809	3133				
	582	5676		180	09		274	9609		250	0312	2519	229	05		263	9507					
	590	5774		194	1024		455	6700		290		2628	250	0016	3623	281	9406					
	600		2516	250	0116	2540	548	5963		327	8798	2412	261		3624	448	6987					
	652	5367		280	9714		557	6061		560	5674		578	5476		510	6076					
	673	5168		334	8501		600		2424	572	5770		600		0109	573	5858					
	786	0552		546	5884		603	5559		600		2806	604	5274		600		2218				
	800	0550	2413	600		2416	626	5555		647	0064		667		0307	618	5457					
	888	1052		617	5573		758	0502		687	0054		744	0956		631	5454					
	900		0000	790	0402		783	0606		740	0601		760	0954	3624	673	5051					
	908	0700		800		1707	800		2319	800		1209	800		3418	728	0303					
	910		0802	900	1101		915		1312	882		1106	876	1411		898	1309					
	929	0852		916		1209	930	1310		893	1806		913	1613		923	1311					
	950	0605		922	0606		944	1313		904	1809		914		2606	963	1613					
	993	0905		948	0606		988	1010		954	2011		931	1613		983	1212					
	016	0504	3605	020	1008	0607	012	1211	0705	979	1715	0000	954	1212	2202	999	1212	0904				
50/100	441			438			439			438						439						50/100
100/200	435			434			432			430			431			433						100/200
200/500	627			630			633			631			634			634						200/500
500/1000	556			556			559			566			567			561						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	0506	0940	2271				
Emden	0506	1180	2292				
Hannover	0506	1120	2271				
Berlin	0506	4584	2873				
Essen	0506	1310	2272				
Schleswig	0512	1015	23100				
Emden	0512	1122	23100				
Hannover	0512	1000	2374				
Essen	0512	1050	2374				
Schleswig	0518	1020	2364				
Schleswig	0518	1230	2461				
Emden	0518	1380	2562				
Schleswig	0600	1361	2669				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	0506	0518	0506	0518	0506			
Gipfelpunkt km	10.5	20.1	22.5	23.7	25.2			
Gipfelpunkt ddff	2252	2626	2418	2612	2816			
23.7 km				2612	2516			
20.7			2321	2511	2415			
18.3		2624	2420	2522	2424			
15.9		2543	2433	2530	2426			
13.5		2455	2264	2660	2456			
12.0		2461	2288	2655	2366			
10.5	2252	2363	2271	2444	2262			
9.0	2270	2360	2275	2445	2363			
7.2	2356	2443	2362	2542	2248			
5.4	2349	2536	2447	2628	2241			
4.2	2533	2525	2431	2520	2348			
3.0	2721	2619	2513	2414	2455			
2.1	3015	2513	2810	2508	2535			
1.5	3309	2607	3115	0302	2621			
0.9	0112	0802	0117	0711	2717			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	0506	0518	0506	0518	0506			
Gipfelpunkt km	29.1	25.8	24.0	22.2	18.6			
Gipfelpunkt ddff	2820	3010	2911	2711	2310			
23.7 km	2510	2713	2909					
20.7	2415	2515	2405	2510				
18.3	2427	2519	2509	2606	2310			
15.9	2438	2636	2506	2606	2311			
13.5	2263	2538	2218	2617	1855			
12.0	2257	2446	2229	2719	1806			
10.5	2257	2444	2129	2418	1710			
9.0	2335	2339	2032	2414	1816			
7.2	2239	2343	2030	2028	1719			
5.4	2243	2433	2024	2121	1309			
4.2	2249	2425	2014	1709	1007			
3.0	2441	2323	1519	1412	0611			
2.1	2432	2208	1410	1213	0314			
1.5	2420	2007	0115	0811	3410			
0.9	2711	3109	3114	0208	2505			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	0506	0512	0518	0600				
Gipfelpunkt km	21.6	23.	21.0	15.0				
Gipfelpunkt ddff	2310	2715	2610	2629				
23.7 km		2715						
20.7	2311	2717	2610					
18.3	2515	2718	2619					
15.9	2525	2333	2631					
13.5	2347	2338	2440	2534				
12.0	2252	2346	2341	2345				
10.5	2250	2347	2348	2246				
9.0	2247	2352	2352	2249				
7.2	2250	2348	2449	2344				
5.4	2339	2336	2432	2526				
4.2	2326	2528	2428	2425				
3.0	2634	2535	2428	2523				
2.1	2527	2626	2519	2714				
1.5	2621	2917	2714	2514				
0.9	2719	3109	3109	3011				

Station	Berlin			Schleswig			Stuttgart		
YYGG	0506			0506			0512		
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	001	67	2873						
	001	67							
	002	68	2870						
	002	74	2759						
	002	77					017	93	2822
	003	78	2750	012	06		020	01	2816

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv
675	05-18	02305					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Freitag, den 7. Oktober 1966 Nummer 280

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o612			o612			o612			o612			o612			o612			o606			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	2o75	o6		2o70	o7	2419	2o75	o8	2814	2o76	o6	2512	2o77	o8	24o8	2o81	o7	27o9	2o76	o5	2712	50
100	1638	o9	2424	1634	1o	2415	1639	11	2416	164o	1o	2711	1642	12	27o8	1643	11		1636	o922	2718	100
150	1385	o9	2539	1383	11	254o	1389	11	2628	139o	14	29o2	139o	12	3616	1391	12		1384	1o22	2721	150
200	12o5	1224	2641	12o5	1226	2641	121o	1122	2634	1211	o9	3o16	1211	o6	o414	1212	1217		12o4	o922	2622	200
300	943	9207	2731	943	91o8	263o	947	91o5	2824	948	9oo3	3531	946	91o7	3616	948	9198		942	93o8	2321	300
400	741	7589	253o	74o	7393	2524	744	7499	2418	745	7588	36o9	744	7595	o2o5	745	7484		741	7694	2218	400
500	575	6393	2329	573	6282	2321	577	6192	2415	579	6374	2511	578	6286	o2o3	578	6178	2116	575	6479	2417	500
700	311	o152	2228	3o8	o258	2133	313	o1o1	232o	314	o153	o7o5	312	o667	o2o5	312	o2oo	213o	313	o252	2211	700
850	152	1o1o	2o21	15o	o7o5	212o	153	12o9	1917	154	14o2	o2o5	152	11o1	27o6	152	11o8	2o17	153	11o7	17o9	850
1000	o16	1211	1113	o14	1212	15o8	o15	1514	111o	o15			o15			o14			o16	1413	12o4	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	88		Markante Punkte
																			oo5	9o	3o38	
																			oo6	92	3133	
																			oo6	93		
																			oo7	94	313o	
																			oo8	95	3131	
	o16	o5																	o1o	96	3132	
	o2o	o6																	o19	o5		
	o22	o8								o1o	97	3212							o2o	o4	2919	
	o3o	o5								o2o	o2	322o				o13	o1		o3o	o3	2813	
	634	o7								o3o	o5	3213				o2o	o4	3116	o57	o52o		
	o46	o8					o28	o7		o36		3oo3				o3o	o6	27o5	o7o	o52o	2713	
	o6o		2417				o3o	o7	2517	o56	o5		o25	o4	36o8	o42	o4		o77	o515		
	o7o	o8	2417				o41	o6		o7o	o9	23o8	o3o	o7	361o	o55	o6		o9o	1124		
	o89	11					o65	o7		o93	12		o42	o9		o7o	o7	25to	112	1124		
	127	12		o2o	o7	2921	o7o	o8	2513	132	15		o7o	o8	29o4	o8o	o7		136	1124		
	177	o8		o3o	o8	282o	1o3	12		173	13		o78	o8		124	11		193	1123		
	193	1325		o7o	o8	2424	113	11		25o	oo11	3516	o88	12		141	1o		216	o518		
	25o	o216	274o	121	15		131	13		367	7995		o92	11		161	142o		25o	o216	2519	
	365	8o97		195	1427		199	1122		545	5866		113	13		182	1o16		547	5969		
	569	5486		25o	o116	263o	25o	o114	2935	557	5962		138	1o		196	1318		553	6164		
	583	548o		6oo		2222	379	77o5		6oo	5366	31o3	16o	14		25o	ooo6		6oo		2312	
	6oo		2226	648	5173		44o	6991		617	5465		245	oo15		335	8592		624	5556		
	611	5374		7o4	o356		536	5884		648	5161		25o	9915	3622	555	5577		726	o451		
	627	5656		728	o1o1		563	6o6o		66o	5259		485	6387		588	5562		732	o3o1		
	693	oo53		792	o5o2		6oo		2225	688	o157		6oo		o31o	6oo		2325	798	1oo3		
	72o	o2o2		8oo		2124	763	o7o3		8oo		o4o9	785	1o58		647	5252		8oo		19o9	
	8oo		212o	823	o5o4		8oo		2218	83o	13oo		8oo		34o7	791	o8o6		825	o969		
	91o		182o	914		2115	83o	11o8		885	16o3	36o7	814	1o51		8oo		2129	875	12o4		
	945	1313		935	131o		917		171o	895	16o9		857	11o2		899		1813	916		15o8	
	959	1o1o		968	1oo9		952	1912		91o	1708		873	o969		9oo	1414		941	1369		
	989	1212		993	1212		983	1414		94o	1612		915		281o	953	1513		979	1515		
	o14	1311	1o12	o17	1312	13o6	o11	1615	1o1o	981	1914	36o2	957	1313	34o1	999	1816	26o4	o13	1312	o6o4	
50/100	437			436			436			436			435			438			44o			50/100
100/200	433			429			429			429			431			431			432			100/200
200/500	63o			632			633			632			633			634			629			200/500
500/1000	559			559			562			564			563			564			559			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o700			o700			o700			o700			o700			o700						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	2o74	o6		2o72	o6	2512				2o79	o6	24o1	2o76	o7		2o8o	o5	27o8				50
100	1637	o9		1636	11	2525	164o	1o	2522	1642	12	22o9	1641	11		1641	12	2323				100
150	1384	12		1384	12	2444	1387	12	2429	1392	13	261o	139o	13		139o	12	2324				150
200	12o7	1214		12o6	p914	2339	121o	1216	2618	1213	o8	32o5	1211	o8		1212	1219	2331				200
300	944	9193		942	9197	2239	947	9197	2216	949	91o1	o4o8	946	9oo8		947	9o99	2222				300
400	742	7581		739	7481	2239	744	7483	2622	746	7486	o113	744	7695		744	7386	2225				400
500	576	6383	2o23	572	6274	223o	577	6279	2318	579	6274	04o4	578	6386		577	6o79	2119				500
700	312	o152	213o	3o8	oo54	2135	313	o254	1916	314	o356	13o3	313	o5o6		312	o351	2122				700
850	152	111o	2o21	15o	o7o4	2219	153	13o6	191o	153	13o4	o8o3	153	13o6		152	1oo7	2o21				850
1000	o15	1414	18o9	o14	1513	16o7	o15	1513	12o3	o15			o15			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
										o3o	o2	31o8										
	o24	o4		o15	p3	3216				o38		36o8										
	o3o	o4		o19	o5					o46	o7											
	o39	o7		o2o	o5	3o18	o6o	o7		o6o	o6											
	o44	o5		o24	o3		o7o	o7	2519	o7o	o9	3oo8				o24	o4					
	o7o	o7		o3o	p5	262o	o84	o8		o8o	o7					o3o	o3	3oo9				
	189	1416		o66	p6		o93	1o		1o7	11					o43	o6					
	25o	o1o3		o7o	o7	2316	157	13		13o	14	2oo7				o7o	o6	2413				
	35o	8285		117	11		18o	12		17o	1o					o85	o6					
	516	6189		166	1319		189	1418		18o	12		o7o	o8		11o	12					
	542	5888		222	o61o		25o	o1o6	2518	2o7	1o	342o	o83	o8		142	1o					
	577	5578		25o	ooo5	2239	519	6o81		25o	oo9	331o	11o	13		156	13					
	592	5763		474	6573		553	5674		445	678o		128	11		174	11					
	6oo		2o3o	529	5878		6oo		1915	455	6878		144	14		19o	1321					
	62o	5656		583	5774		6o7	5757		53o	5972		25o	9915		25o	ooo8	233o				
	67o	5155		6oo		2o33	676	oo56		545	5969		57o	5678		6oo		2121				
	785	o8o4		671	5155		71o	o353		6oo		13o1	587	5774		652	5155					
	8oo	o7o7	1927	73o	o353		781	o95o		675	o259		688	o57o		8oo		2129				
	821	o9o8		759	o154		8oo		2o16	72o	o354		733	o762		873	12o8					
	838	1o1o		8oo		2127	873	14o8		8oo		o9o5	78o	o8o3		893	1212					
	91o		2o16	914		2114	916		19o9	875	15o3		9o2	14o7		899		2o13				
	92o	1411		967	141o		921	1513		884		o7o3	926	1211		925	1313					
	932	1212		996	1514		973	1713		925	1712		943	1312		981	1714					
	o13	1414	18o3	o17	1211	13o4	o11	1313	o8o3	981	1413	15o2	957	1111		o99	1615	23o4				
50/100	437			436						437			435			439						50/100
100/200	43o			43o			43o			429			43o			429						100/200
200/500	631			634			633			634			633			635						200/500
500/1000	561			558			562			564			563			562						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618		
Gipfelpunkt	km	20.4	23.4	25.2	21.0	19.5	25.2		
	ddff	262o	2815	311o	2521	2614	3o15		
23.7	km			3115			3o1o		
20.7			2618	2620	2520		2714		
18.3		2622	2518	2420	2413	2615	2515		
15.9		253o	2620	2535	2423	2620	2523		
13.5		2548	2637	2545	2544	264o	2633		
12.0		2657	2743	2653	2549	2739	2836		
10.5		2649	263o	2641	2534	2731	2824		
9.0		2428	2328	2532	2326	2727	2314		
7.2		2328	232o	243o	213o	2311	24o9		
5.4		2218	2324	242o	2227	2317	2211		
4.2		2223	2222	232o	212o	2327	2118		
3.0		2119	2o34	2117	2o3o	2128	1914		
2.1		1814	213o	171o	2o24	182o	1912		
1.5		1611	2o27	1415	2o23	1619	1813		
0.9		141o	1713	122o	2213	1318	1808		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6			
Gipfelpunkt	km	26.4	24.3	26.1	26.7	17.4			
	ddff	3oo7	2606	3118	3227	36o5			
23.7	km	291o	27o8	31o4	31o6				
20.7		2516	2414	24o5	3oo6				
18.3		2516	2516	2912	2713				
15.9		2528	2327	2814	25o9	33o6			
13.5		2539	2638	3o2o	27o7	3512			
12.0		2837	2739	3219	3317	3415			
10.5		2836	2516	3419	3622	3414			
9.0		282o	2323	3216	3617	3518			
7.2		2315	2519	2812	32o8	o112			
5.4		2411	222o	27o5	3oo5	o312			
4.2		2224	2126	24o4	o1o3	o3o9			
3.0		2226	2129	o8o8	o5o7	35o3			
2.1		2223	2o24	o5o4	o4o8	32o4			
1.5		2117	2o15	o8o6	o4o8	26o4			
0.9		21o9	22o6	11o2	o3o9	26o4			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o6o6	o612	o618	o7oo				
Gipfelpunkt	km	24.o	27.6	26.4	22.5				
	ddff	281o	3o2o	2814	27o8				
23.7	km	281o	2722	2918					
20.7		271o	2715	2715	27o8				
18.3		2717	2517	2713	2714				
15.9		262o	2626	2814	2714				
13.5		2624	2523	2625	2719				
12.0		2625	2524	2827	2922				
10.5		2432	29o8	3o2o	31o7				
9.0		2325	28o6	2911	31o5				
7.2		2321	2218	24o9	21o4				
5.4		2414	2315	2o12	21o8				
4.2		2315	22o9	17o6	18o8				
3.0		2311	19o9	13o6	16o9				
2.1		23o8	1713	151o	1615				
1.5		1811	1716	1514	1618				
0.9		1411	1514	1618	1518				

Station	Berlin								
YYGG	o6oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte									
	oo3	18	2946						
	oo4	84	3o43						

Windzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv m	III	YYGG	Cddvv ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 279

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 6. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalal	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	60418	72012	18213	31530	06218	10223	
15 gestern	10002	30621	72020	19013	30930	06208	10234	
18 gestern	10002	20620	72020	20212	9++++	05212	10222	30056
21 gestern	10002	20815	72020	20212	9++++	08400	108++	
00 heute	10002	41115	72020	20212	9++++	08400	111++	
03 heute	10002	81218	72032	18912	9++++	10813	112++	
06 heute	10002	81219	68022	17912	854++	11710	11222	
09 heute	10002	81219	57102	17613	854++	12703	11222	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalal	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalal	1ddPH	3RRTT	
12 gestern	10003	80418	98022	18113	8097+	08216	104+2	13624	
15 gestern	10003	60513	98012	19312	6097+	07212	105+2	13624	
18 gestern	10003	20619	98011	20212	21500	09209	106+2	13624	30056
21 gestern	10003	00818	98010	21112	00900	08209	108+2	13622	
00 heute	10003	10818	98020	20812	00901	09703	108+2		
03 heute	10003	81118	98021	19812	9++++	10710	111+2		
06 heute	10003	81018	97021	18913	6752+	11709	110+2	13622	30055
09 heute	10003	81218	96515	18913	6752+	12400	112+2		

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalal	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	60219	98022	18212	21562	08224	10223	
15 gestern	10004	20319	98010	18912	20890	07107	10323	
18 gestern	10004	20317	98020	20012	20840	06211	10323	30057
21 gestern	10004	00715	98020	20211	00900	06102	107++	
00 heute	10004	10915	98030	20011	6++++	09802	110++	
03 heute	10004	50915	98030	19012	9++++	06710	109++	
06 heute	10004	80915	98032	17813	5742+	11712	10923	30055
09 heute	10004	81221	98022	17813	5742+	10600	11223	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalal	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	70213	98022	18313	55502	10218	10221	
15 gestern	10009	70212	98022	19813	1452+	09215	10221	
18 gestern	10009	70515	98022	21012	9++++	09212	105+1	39555
21 gestern	10009	20515	98011	22012	9++++	09210	105+1	
00 heute	10009	10713	98020	22012	9++++	10400	107+1	
03 heute	10009	81112	98031	21812	9++++	11802	111+1	
06 heute	10009	81115	98025	21813	855++	12400	11121	39754
09 heute	10009	81120	97505	22013	7752+	13202	11122	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalal	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	80416	98022	17812	8092+	09214	10422	
15 gestern	10005	80417	98022	19012	8092+	09212	10422	
18 gestern	10005	00417	98021	19911	00900	09209	10422	30056
21 gestern	10005	00917	98020	21111	00900	07012	109++	
00 heute	10005	00817	98020	20911	00900	09702	108++	
03 heute	10005	81117	98021	20012	9++++	10709	111++	
06 heute	10005	89918	98022	19112	854++	10709	10922	30056
09 heute	10005	81121	98515	19212	863++	11001	11123	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalal	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	80211	98022	15314	855++	12215	10221	
15 gestern	10006	80212	98022	17013	855++	11217	10221	
18 gestern	10006	83615	98602	18111	9++++	10211	13601	39754
21 gestern	10006	60415	98012	18711	9++++	10206	104+1	
00 heute	10006	30710	98011	19111	9++++	11204	107+1	
03 heute	10006	81111	98035	20012	9++++	10209	111+1	
06 heute	10006	81017	98022	19913	855++	12801	11022	39751
09 heute	10006	80921	97022	20113	855++	12302	10922	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40620	33009	80432	98022	08206	855++	00306	05650	10457		
12 gestern	40620	33012	80628	98022	08206	855++	00400	05501	10656		
15 gestern	40620	33215	80427	98022	08506	885++	00303	05600	10446		
18 gestern	40619	33318	80324	98022	08906	2257+	00204	05600	10346		+)700++
21 gestern											
00 heute	50620	33000	80324	98022	10407	885++	00205	05502	10346		
03 heute	50620	33103	70122	97802	11106	795++	00207	05603			
06 heute	50620	33106	80126	98038	11307	885++	00102	05405	10146		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	43660	01709	33014	98251	02306	29460	00235	05401	12934		
12 gestern	43660	01812	73118	98258	05707	59462	00334	05202	13035		
15 gestern	43660	08115	43118	98018	09006	49400	00333	05301	13135		
18 gestern	43659	02118	33125	98018	12706	32400	00237	05301	13136		
21 gestern											
00 heute	53659	02100	43111	98020	18806	42400	00324	05050	13235		
03 heute	53659	02103	43107	98030	21005	42400	00122	05550	13135		
06 heute	53659	02106	53006	98021	22105	55500	61111	05500	13033		+)700++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40565	51009	60208	98031	17207	65400	00112	05204	10222	10234	
12 gestern	40565	51012	60305	98021	17808	65550	00105	00003	10934		
15 gestern											
18 gestern	40565	51018	60103	98022	17807	55650	00400	05201	100+0	10835	
21 gestern	40565	51021	71307	98032	17407	15201	00605	05303	100+0	10835	
00 heute	50565	51000	81213	98032	17007	6097+	00803	05303	100+0	10935	
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	40588	18609	81428	97602	01610	5157+	00812	05507	11447	16554	
12 gestern	40589	18712	71330	97026	00610	5147+	00710	05407	11347	16554	
15 gestern	40590	18175	81029	97808	97610	885++	00830	05507	11058	16554	
18 gestern	40590	18918	70930	97808	95011	784++	00627	05210	10958	16354	
21 gestern	40590	18921	81221	97258	93811	884++	00512	05110	11247	16441	
00 heute	50591	18900	71518	98028	95311	784++	00215	05009	11545	16440	
03 heute	50591	18803	71619	98032	96811	785++	00215	05110	11645	16440	
06 heute	50591	18806	51612	98022	97411	58500	00106	05109	11642	11449	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern											
12 gestern											
15 gestern											
18 gestern											
21 gestern											
00 heute											
03 heute											
06 heute											

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40527	20109	52114	98031	99513	29480	00802	05110	12133	149+8	
12 gestern	40527	20012	22112	98031	99614	29430	00301	00109	12133	12558	
15 gestern	40528	19815	22117	98030	99215	19463	00804	00210	12134	12459	11645
18 gestern	40527	19918	72111	97808	98313	69303	51709	05008	12122	12358	11747
21 gestern	40525	20121	32215	98018	98113	19462	51702	05109	12222	12357	11745
00 heute	50524	20200	52006	97258	97612	59400	51805	05309	12022	12345	11734
03 heute	50524	20203	21804	98258	97112	28400	00805	05308	11822	12445	
06 heute	50524	20206	31906	98158	96613	29403	00605	05109	11922	12344	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40440	41009	72937	98022	17015	78500	00217	05608	17853		
12 gestern	40440	41012	62835	98022	18515	64601	00215	05708	17853		
15 gestern	40440	41015	62926	98022	19316	62500	00208	05506	17851		
18 gestern	40440	41018	62823	98022	20316	62500	00108	05308	17850		
21 gestern	40440	41021	73018	98152	22015	785++	00219	05509	12958		
00 heute	50440	41000	33314	98021	23515	34600	00115	05508	12956		
03 heute	50440	41003	22710	98020	23215	21500	00803	05607	12956		
06 heute	50440	41006	42304	98030	23419	41500	00102	05608	12945		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40452	15509	82212	97025	11418	6633+	00307	00017	11845	13473	
12 gestern	40453	15412	82117	96216	10919	873++	00705	00118	11844	13473	
15 gestern	40453	15415	82122	96026	09119	873++	00818	00218	12335	11843	
18 gestern	40452	15418	73021	97016	10017	68302	51309	05216	100+0	12333	+)795++
21 gestern	40451	15521	22818	97011	12518	285++	00225	05113	12844	13244	
00 heute	50451	15400	12620	98011	13918	15600	00114	05113	12845	13244	+)700++
03 heute	50451	15303	32522	98030	12518	18501	00814	05014	12646	149+2	
06 heute	50451	15306	32424	98011	11818	32501	00707	05013	12434	12745	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40350	48009	81805	98258	17024	7847+	00707	05421	11821	13253	
12 gestern	40350	48012	82507	97808	17924	884++	00108	05320	100+0	13153	
15 gestern	40350	48015	83208	97808	18423	7847+	00005	05522	100+0	13153	
18 gestern	40350	48018	70000	98028	17223	28470	00612	05420	100+0	13153	
21 gestern	40350	48021	81104	97802	17724	2247+	00205	05221	100+0	13654	
00 heute	50350	48000	81610	97608	18424	5742+	00307	05222	100+0	13643	
03 heute	50350	48003	71514	98026	17924	3551+	00505	05221	11522	13643	
06 heute	50350	48006	61516	98016	17224	28490	00707	05221	11523		

Nachträge u. Berichtigungen

40565	51006	70110	98021	16108	70970	00215	05204	10236

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 2 7 9 — Donnerstag, den 6. Oktober 1966

Meldungen vom 5. 10. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/fmfm	QXapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
40592	37800	80545	97258	98209	6732+	64220	91152	05206	+++++	A.Dohrn	
40591	38906	80441	96618	02908	5732+	63220	91150	05503	15456	A.Dohrn	
40593	40712	60230	98018	09907	48561	63228	05404	15244	+++++	A.Dohrn	
40592	40109	80432	96216	06207	6742+	63233	05303	15456	+++++	A.Dohrn	
40593	42618	60117	98028	14305	65500	64244	05730	10148	+++++	A.Dohrn	
40593	43721	40206	98012	15304	45500	64110	05700	10247	+++++	A.Dohrn	
40602	47506	82917	96104	11502	862++	00310	05101	12922	12844	Poseidom	
40602	47509	13015	98011	12502	10940	00210	00000	13021	12844	Poseidom	
40609	49215	03312	99010	14309	00900	74115	00151	13321	13231	Poseidom	
40604	48412	23414	98020	12803	11340	72203	00300	13421	13232	Poseidom	
40615	50018	73307	98141	15102	754++	75308	05250	13320	13321	Poseidon	
40620	50621	83108	82108	97155	15202	854++	74201	05351	13120	Poseidon	
43392	03312	73608	98159	02721	5847+	83218	05516	149+5	+++++	Meteor	
43575	03000	33607	98018	13509	32700	00224	05603	13633	+++++	Famita	
40553	01900	80513	98022	17111	+++++	12216	053++	105+2		Frithjof	
40556	00206	60509	98021	19212	+++++	12204	000++	105+2		Frithjof	
40480	26406	52424	97022	02615	415+2	28712	05310	12435		Bremen	
40622	29006	80421	98606	07606	+++++	+++++	058++	+++++		Vikingbank	
43707	20306	80915	97808	00104	3922+	64505	05103	10922		Ansgaritor	
40594	23506	81718	97525	96010	85500	65640	+++++	+++++		Transcanada	
43563	02609	63611	98012	20112	+++++	+++++	002++	+++++		Nordenham	
40604	09709	51818	98022	14009	+++++	24215	052++	11823		Gelsenkirchen	
40386	16509	82613	99022	19920	85400	55314	00115	12622		Remscheid	
40618	08200	81105	97002	17006	+++++	+++++	058++	+++++		Saarbrücken	
40531	23009	52009	98168	96912	3946+	24208	+++++	+++++		Transpacific	
40483	24709	72224	97808	03915	794++	28213	05110	12235		Bremen	
40327	09609	23618	98020	19021	21400	55222	00216	13623		Berlin	
43704	18709	80918	98158	01604	4922+	54215	05102	10923		Ansgaritor	
40623	05012	62905	98022	17209	+++++	+++++	053++	+++++		Teutonia	
40619	09112	81921	97002	15009	+++++	+++++	051++	+++++		Saarbrücken	
43567	01612	63605	98022	21011	+++++	+++++	050++	+++++		Nordenham	
40550	09112	81218	98028	09512	+++++	+++++	059++	+++++		Bonn	
40594	05412	61309	98022	16907	+++++	34400	057++	149+5		Jupiter	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/fmfm	QXapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
40609	06512	31809	98020	17008	+++++	+++++	052++	+++++		Hagen	
40552	09212	81718	97022	09012	+++++	+++++	056++	+++++		Bielefeld	
40552	00912	30609	98021	22511	+++++	34206	053++	106+1		Frithjof	
43617	04012	72813	98022	18208	+++++	+++++	058++	+++++		Thüringen	
40587	04012	71811	98012	19209	+++++	+++++	056++	+++++		H.Böckler	
40472	18112	82309	96505	09015	864++	25210	+++++	+++++		Lütjenburg	
40947	21112	52509	99258	01015	32501	66710	05210	125+2		Tübingen	
40530	22012	62118	98838	97012	53460	24201	+++++	+++++		Transpacific	
40553	55812	99902	96114	16203	+++++	+++++	010++	+++++		Heidelberg	
40492	12112	82015	98205	08217	854++	25210	00214	12022		Rendsburg	
40550	54515	80205	97032	15004	+++++	52710	050++	10220		Freiburg	
40317	10915	10218	98020	17924	11400	55010	00317	10234		Berlin	
40595	27715	60615	98022	95311	32490	65000	+++++	+++++		Transcanada	
40668	24615	10000	98020	16004	+++++	+++++	057++	10000		Germania	
40552	09118	81518	97022	05012	+++++	+++++	055++	+++++		Bielefeld	
40597	06018	71227	98022	14810	+++++	24705	054++	11224		Gelsenkirchen	
43545	01918	80918	98021	22013	+++++	34400	052++	109+2		Frithjof	
40630	24018	60930	98022	06006	623++	01715	052++	10906		Minden	
40362	19318	82609	98031	21322	857++	55400	05113	12621		Saarstein	
40589	06218	81611	98022	14209	+++++	+++++	058++	+++++		H.Böckler	
40601	47218	99905	91454	15200	+++++	00205	057++	+++++		Grönland	
43547	06618	23607	98020	21111	+++++	74211	006++	13622		Rendsburg	
40529	19518	52009	98022	98012	49442	24502	+++++	+++++		Transpacific	
40381	18818	32613	99020	20021	31500	65805	00018	12622		Remscheid	
30583	02121	81521	98022	17810	+++++	34203	057++	+++++		Marburg	
40550	09321	91918	97528	03012	+++++	00715	056++	+++++		Cuxhaven	
40527	18921	82607	97131	99012	494++	24010	+++++	+++++		Transpacific	
40617	10971	80930	98022	11609	+++++	+++++	052++	+++++		Hagen	
43598	04821	59902	98022	22508	+++++	+++++	057++	+++++		Thüringen	
40379	19721	02507	98010	21121	00900	65211	00019	12521		Remscheid	
43551	05721	23605	98020	21211	+++++	74201	006++	13621		Rendsburg	
40486	18321	12230	98130	04916	11200	282++	05010	122++		Bremen	
40307	12221	20221	98020	18721	21400	55307	00117	10224		Berlin	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

	Famita	LEHT						
43575	o3oo2	33604	98021	17209	34500	oo232	o5600	13632
43575	o3oo9	33604	98021	20409	34500	oo232	o5600	13632
43575	o3o15	60202	98021	21710	22542	oo802	o5500	13652
43575	o3o18	60902	98021	22409	40570	oo307	o5500	13642
53575	o3ooo	71409	98021	21410	45510	oo707	o5402	11421 13632
53575	o3oo3	81412	98022	19410	65524	oo720	o5404	11422 13632
53575	o3oo6	71417	97032	17110	755++	oo723	o5305	11433

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

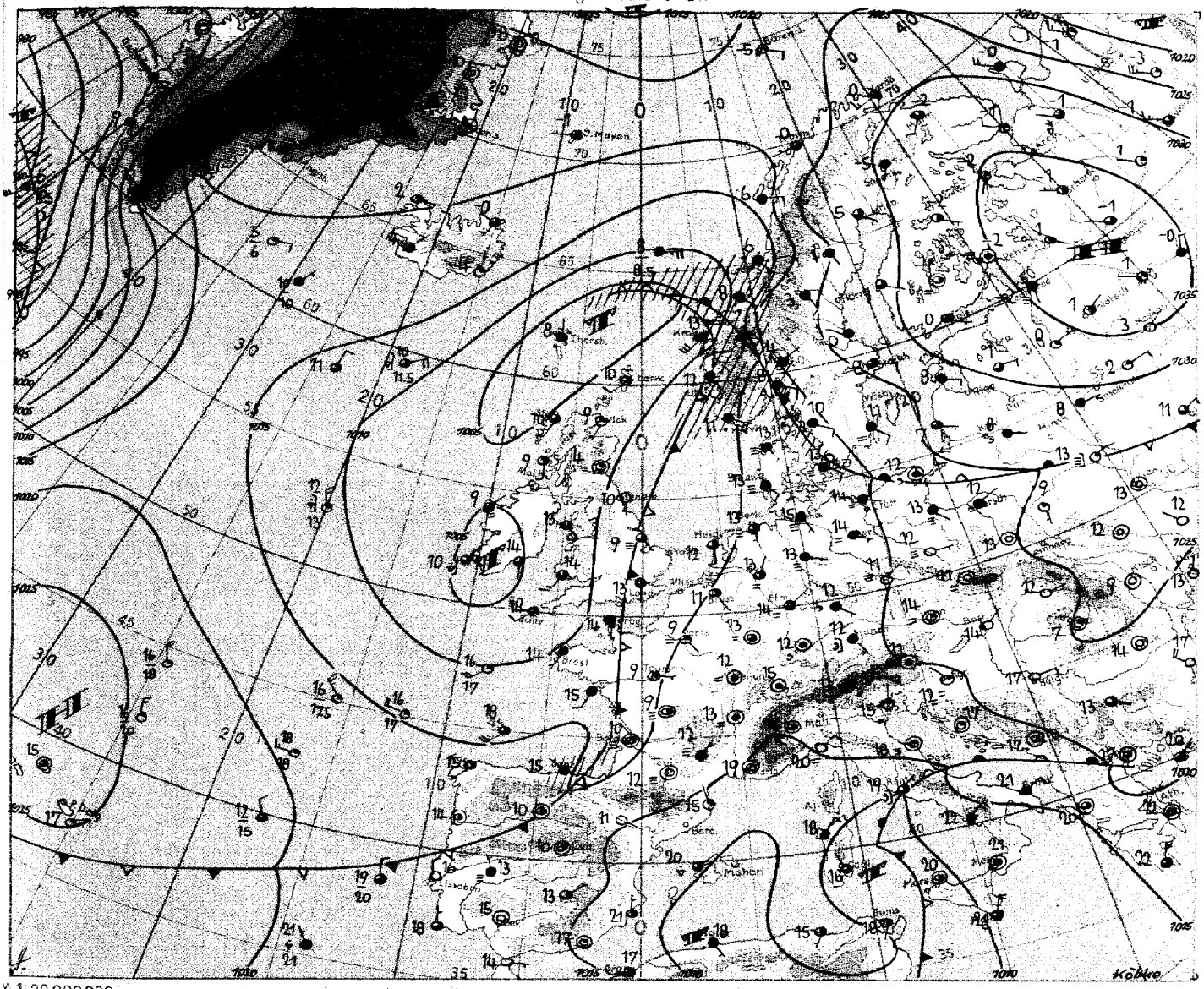
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon (0811) 8021

Jahrgang: 91

Freitag, den 7. Oktober 1966

Nummer: 280

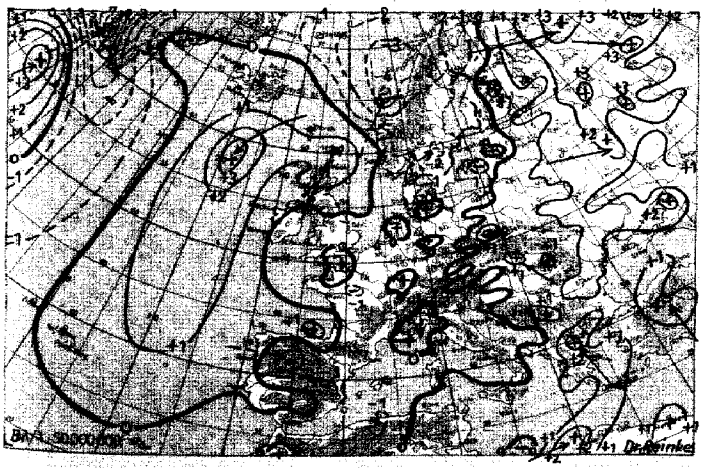
Wetterlage heute 6 Uhr



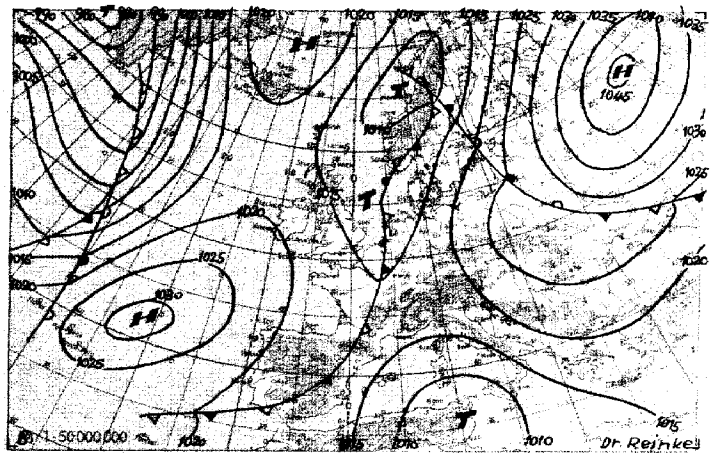
M. 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den **8. Okt. 66**, 6 Uhr



M. 1:50 000 000 Dr. Reinke

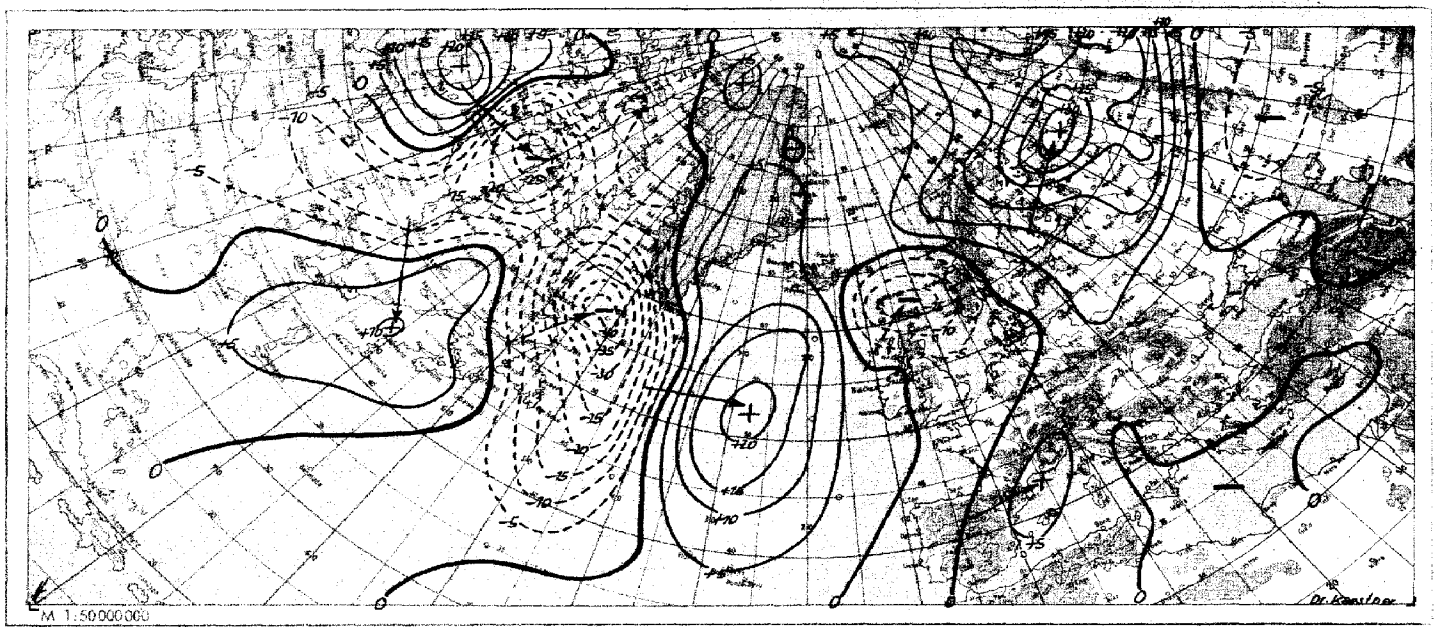


M. 1:50 000 000 Dr. Reinke

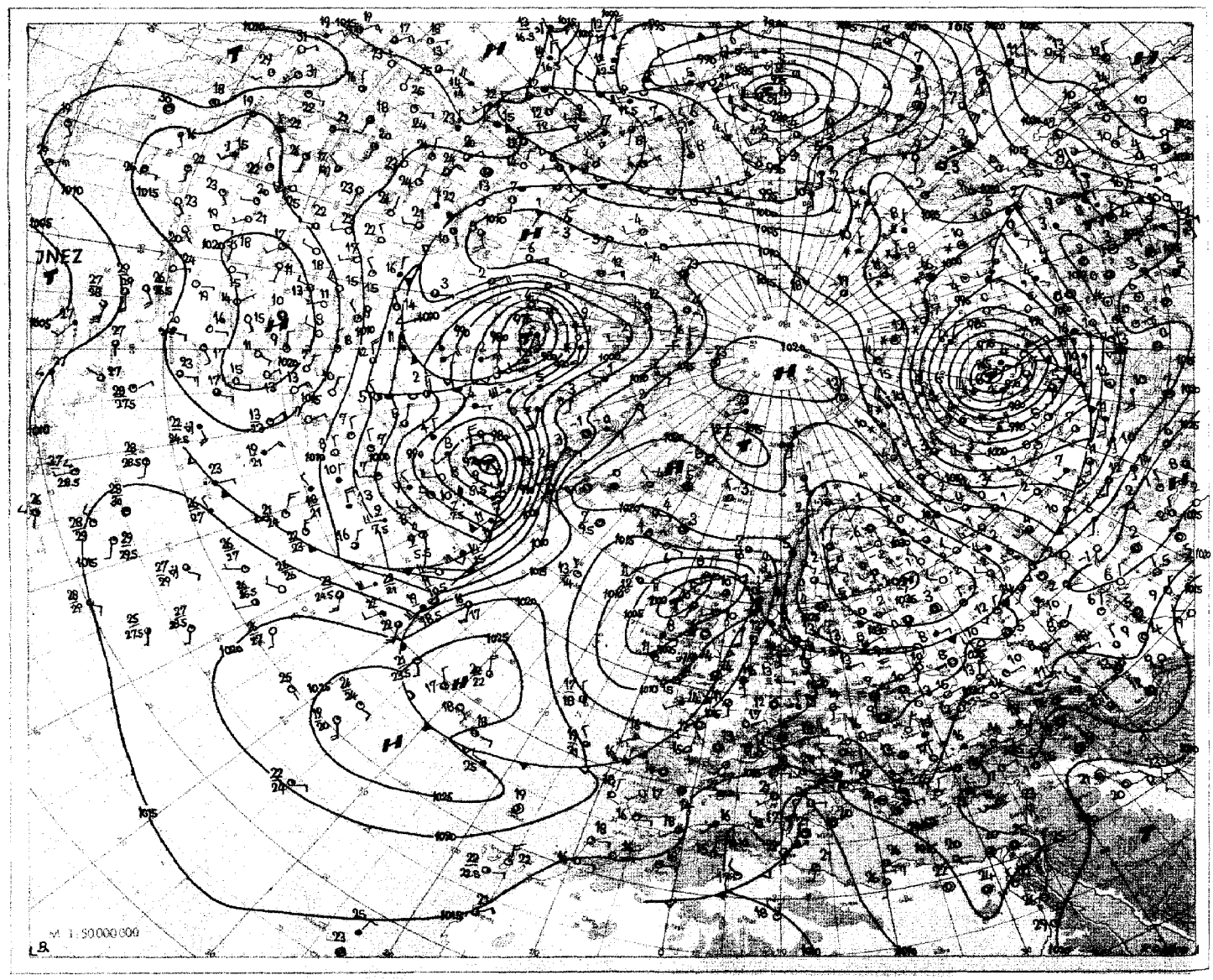
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

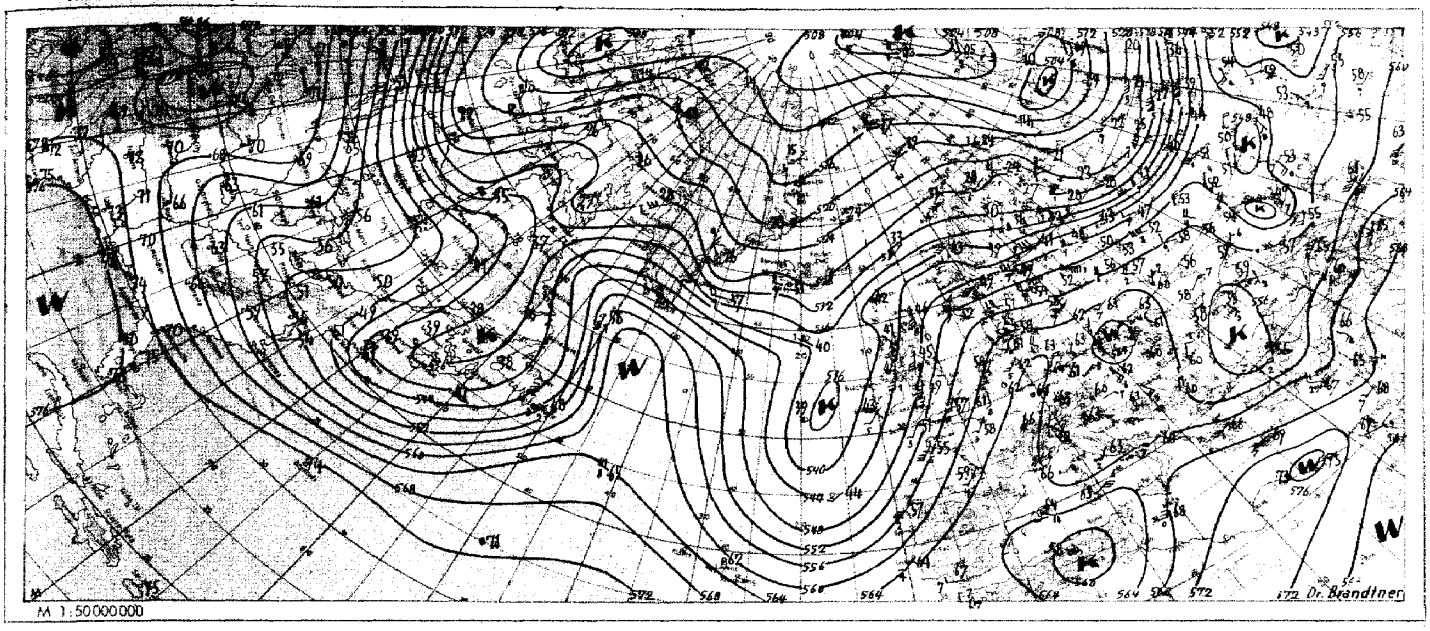


Wetterlage heute 0 Uhr

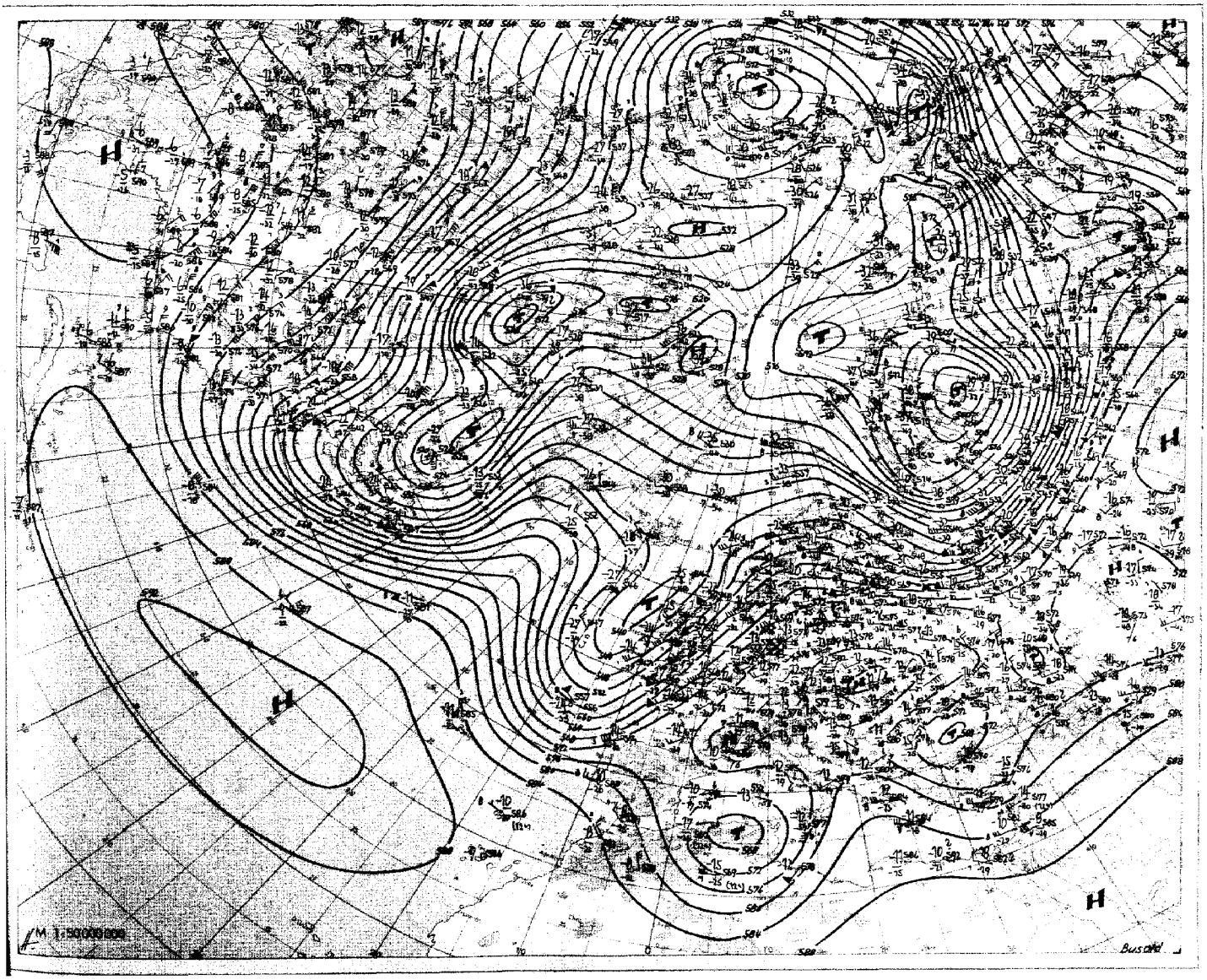


7. Oktober 1966

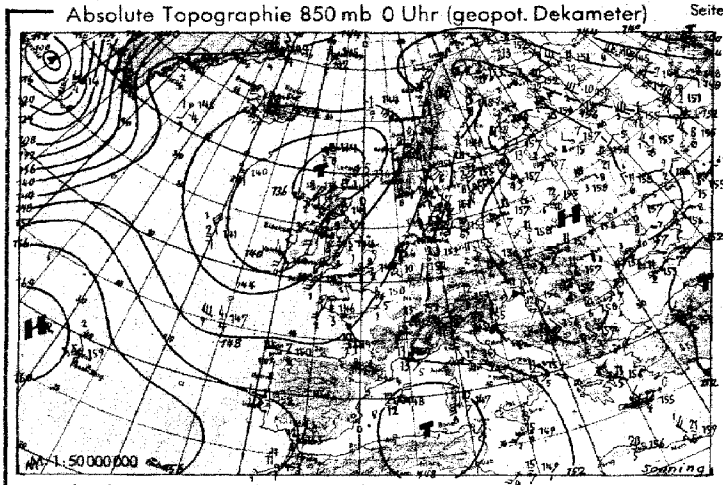
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



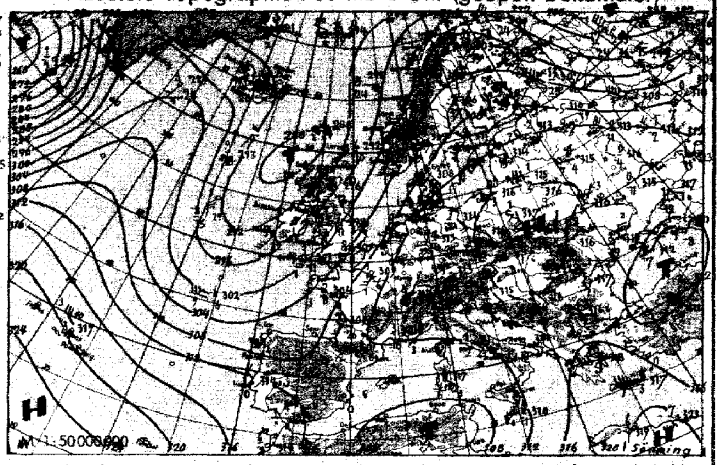
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



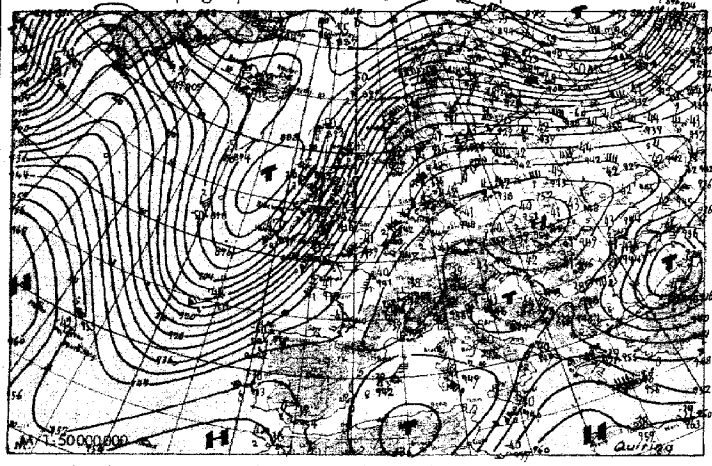
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



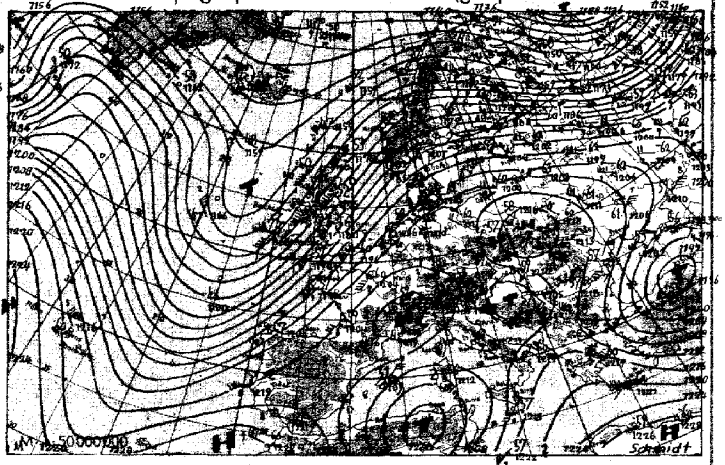
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



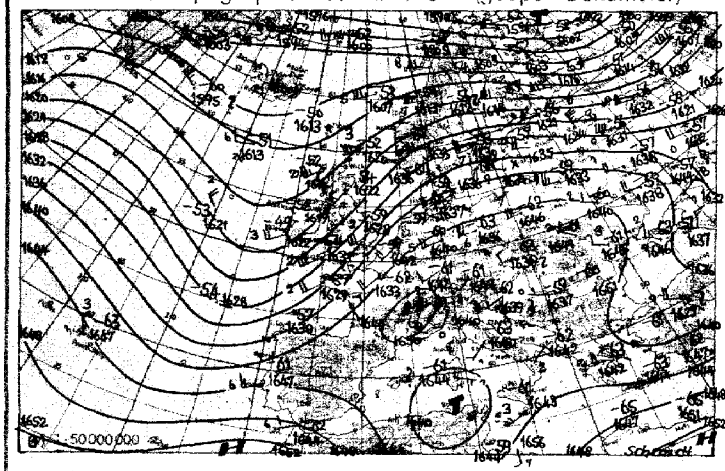
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



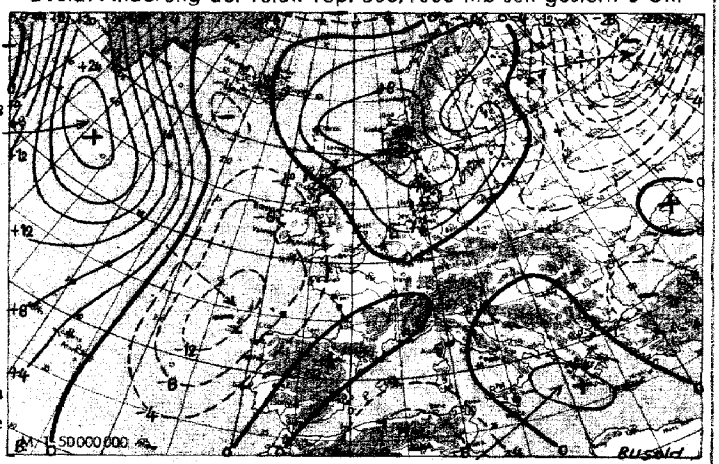
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 7. Oktober 1966

Das Höhentief, das gestern nordwestlich vom Wetterschiff J (52N/2oW) lag, zog in den letzten 24 Stunden bis ins Seegebiet vor den Shetland-Inseln. Das Bodentief verlagerte sich ebenfalls unter Auffüllung um etwa 7 mb in den Raum zwischen Schottland und den Shetland-Inseln. Die zugehörige Kaltfront überquerte die Britischen Inseln und erreichte heute morgen die Bretagne. Die hinter ihr eingeflossene Kaltluft brachte in dem Seebereich des Standortschiffes K (45N/16W) eine maximale troposphärische Abkühlung von 7 Grad.

Das ebenfalls hochreichende amerikanische Tief verlagerte sich mit seinem Schwerpunkt bei einer Vertiefung von 12 gpdam in der 5oo-mb-Fläche und 2o mb am Boden in den letzten 24 Stunden zur Labradorsee.

Die Warmluftadvektion auf der Vorderseite dieses Labrador-Tiefs führte im Gebiet südlich Grönlands zur Erwärmung der Atmosphäre in den unteren 5ooo m von 12 Grad. Dadurch wurde die zwischen den beiden Tiefdruckzentren gelegene Hochdruckbrücke verstärkt.

Das skandinavische Hoch zog nach Rußland ab. Auf seiner Vorderseite strömte Kaltluft nach Südosten ein, die in der unteren Troposphäre über dem mittleren Ural in den letzten 24 Stunden eine Abkühlung von 17 Grad brachte.

Über Deutschland wurde die Luftmassengrenze, die die Kaltluft von der über Mitteleuropa liegenden Warmluft trennt, rückläufig. Sie lag heute morgen über Schleswig-Holstein und der Ostseeküste und verursachte nördlich der Mittelgebirge stärkere Bewölkung und geringfügigen Niederschlag, der lediglich in Hamburg und Lübeck mit 5 l/qm seine größte Menge erreichte. Die Tageshöchsttemperaturen schwankten in diesem Gebiet zwischen 14 Grad an der Küste und 16 bis 18 Grad im Binnenland. In Franken und Ostbayern lagen sie ebenfalls nur zwischen 16 und 18 Grad. Im übrigen Deutschland erreichten sie bei heiterem Wetter 2o bis 24 Grad. Neustadt an der Weinstraße meldete sogar 25 Grad. Die Tiefstwerte der vergangenen Nacht sanken in ganz Deutschland auf 1o bis 15 Grad ab.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der ostatlantische Trog wandert nur langsam ostwärts. Mitteleuropa bleibt an seiner Vorderseite im Bereich einer südwestlichen Höhenströmung. Am Boden dauert die sehr gradientschwache Druckverteilung vorerst an.

Köble

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 Freitag, den 7. Oktober 1966 Nummer: 280

..ion			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
lgoland	4	015	81315	581o2	18113	854--	116o2	81614	19515	17213	862--	127o9		81812	2o1o5	17o14	862--	136o2	818o8	o9465	17o15	861--	144oo	-9215				
	27	020	8o911	561o2	2o212	855--	1o3o2	81116	35512	18613	864--	11816		81113	155o5	17612	862--	127o9	91212	o1475	17613	9----	134oo	-9713				
sum	3	029	81o14	571o2	19513	764--	1o6o4	81111	57215	18513	852--	1261o		813o7	4o1o2	17714	774--	137o8	813o5	121o2	17914	862--	143o2	-9114				
leswig	44	035	81oo9	3o515	2o112	872--	117o1	81oo7	355o5	19213	772--	116o9		812o6	5o1o5	18314	873--	128o8	812o5	o4465	18214	861--	136o1	-9114				
shöft	4	043	81222	7oo35	21o13	854--	114oo	81122	65o35	2o213	872--	128o8		81223	65o22	19513	873--	127o7	8122o	3o1o2	19213	9----	137o3	-9714				
	7	045	81111	4o1o2	2o313	864--	123o1	81211	622o6	19213	873--	12811		812o7	6oo22	18314	864--	136o9	813o4	571o2	18415	864--	141o1	-o115				
rderney	13	113	81213	5o1o2	17412	764--	116o3	813o8	451o2	17o14	764--	116o4		817o5	351o2	16315	763--	147o7	815o6	3o1o2	16615	764--	143o3	-oo15				
merhaven	7	129	8o9o8	561o2	18413	763--	115oo	813o7	5o212	17714	863--	138o7		813o5	4o1o6	17116	763--	157o6	816o4	371o6	17216	763--	153o1	-9716				
haven	5	131						813o9	571o5	17914	764--	126o6							814o5	421o2	17715	762--	143o3	-9415				
snkirchen	32	145	811o9	2o285	19412	4642-	113o4	813o7	581o5	18314	5642-	148o9		815o5	121o2	17914	863--	147o5	816o4	o9462	17915	863--	144oo	-o415				
mburg-F.	14	147	8o9o6	5o214	19513	862--	12ooo	81311	5o1o6	18814	762--	135o7		812o8	3o212	18o15	872--	148o8	815o7	3o1o6	18216	862--	152o2	-o516				
eck	13	156	8o8o5	4o596	2o113	862--	123o5	8o9o6	571o6	19514	863--	138o6		8o9o6	6oo22	18715	764--	145o8	8o9o4	5o1o6	18o16	763--	167o7	-o516				
cen-Wolthusen	0	202												818o5	2o1o2	16416	764--	147o4	716o3	2o1o2	16416	755--	154oo	-oo16				
den-Hafen	6	203	8o9o5	4o1o2	17512	864--	117o4	815o7	181o2	17114	862--	136o4												16				
ppenburg	48	216	8o9o3	231o2	17813	862--	122o9							614o4	3o1o2	16718	656o1	167o5						-9718				
men	4	224	811o7	356o2	17914	871--	12ooo	814o6	381o6	17715	862--	147o2		813o7	251o6	16916	861--	156o8	814o3	2o1o6	17616	861--	153o7	-9716				
tau	77	235	813o5	15212	18713	862--	12oo4	813o6	18216	18115	862--	147o6		815o6	151o2	17916	862--	157o2						16				
ow	35	253	812o8	3o1o2	18914	861--	132o8	8121o	4o1o2	18516	862--	157o3		6o9o8	3o1o2	17818	554o1	167o6						18				
gen	21	305	8o9o2	4o1o2	17213	862--	12oo3	616o4	561o6	16818	655oo	156o3		721o5	58o32	16419	785--	157o4	1oooo	5o1o2	16916	oo9o1	153o4	-912o				
nster	64	313	713o1	15258	17514	752--	133o8	718o1	3o1o8	17317	755--	158o2		523o2	3oo52	16221	oo9o2	167o9	4oooo	181o2	16918	156o2	163o5	-o121				
nabrück	95	317	711o3	2o214	18o14	757--	141o6	7oooo	181o6	17518	756--	167o5		315o2	58o12	1672o	3o94o	168o7	8oooo	561o2	17318	755--	153o7	-912o				
ersloh	72	320	613o6	181o5	17317	6563o	161o9							129o6	37o51	1632o	oo9o9	178o7	6oooo	19o51	17o18	635oo	172o7	-9122				
ufen	98	325	714o6	256o5	17616	754--	152o5	612o1	351o6	17119	655--	168o3		731o3	35o51	16521	755--	177o5	733o3	2o1o1	17o18	755--	163o4	-9622				
nover-L.	53	338	8o91o	166o4	18613	871--	132o4	811o8	3o214	18o17	852--	157o6		2o8o8	321o2	17318	1643o	157o6	oo7o4	141o1	17415	oo9oo	144oo	-9618				
unschweig-V.	82	348	815o5	251o2	18915	861--	141o3	814o7	3o1o2	18416	862--	158o4		o16o3	351o1	17718	oo9oo	155o6	212o5	221o1	17415	oo9o1	148o4	-oo19				
lin-Dahlem	51	381	7o8o6	4o1o2	2o915	7o93-	1311o	1o9o6	4oo51	2o219	1o93o	158o6		o1oo9	45o5o	19619	oo9oo	156o6	o1oo6	4o1oo	19717	oo9oo	153o1	-oo2o				
lin-Tempelhof	51	384	7o6o7	461o2	2o315	753--	131o9	1o7o6	5oo51	19519	157oo	147o7		oo9o6	57o2o	19119	oo9oo	156o4	oo9o8	321oo	19216	oo9oo	155oo	-oo2o				
seldorf	36	400	823o1	o8444	17416	855--	152o9	221o6	4oo54	16921	1153o	157o4		527o3	58o21	16421	2453o	167o5	7oooo	581o1	16819	755--	173o4	-oo22				
holt	25	406	813o4	1o1o6	17614	863--	132o6	418o6	18o56	17219	324o2	158o4		523o5	56o11	16721	11531	167o4	1oooo	3o1o1	16818	oo9o1	163o1	-9121				
er	154	410	621o2	o5426	17315	655--	152o9	322o4	45o56	16819	3573o	168o5		327o2	58o11	16121	325oo	167o6	7oooo	561o1	16719	756--	163o4	-9721				
ler Asten ☐	835	427	518o4	581o2	52617	2558o	142o8	618o4	6oo31	5382o	11431	151o2		621o4	6oo31	53119	3253o	148o3	417o4	451o1	52115	2253o	153o1	-oo2o				
sel	158	438	7oooo	5o1o2	17718	754--	152o9	219o2	5oo51	16922	2o93o	168o6		123o2	56o2o	16223	1o94o	167o5	123o2	351oo	1662o	1o94o	162o1	-oo24				
tingen	150	444	713o5	451o2	18117	764--	15311	113o4	56o11	17o21	1o95o	168o9		o12o3	45o5o	16122	oo9oo	167o7	o12o5	3o1oo	16918	oo9oo	153o4	-oo22				
unlage	607	452	1o7o2	65o14	17617	156oo	123o8	117o5	7oo24	1652o	1o93o	1o8o3												21				
then	202	501	222o6	58o14	17218	1o941	15oo9	724o7	7oo34	1712o	725--	154oo		225o5	82o11	16322	225o1	148o5	122o3	7oo11	17118	15645	133o4	-oo22				
burg	626	510	618o2	2o1o2	16816	6o93-	152o8	427o7	65o12	1612o	3343o	131o3		425o2	7oo3o	1562o	425oo	136o5						21				
n	68	513	715o6	3o1o4	16718	5574-	172o9	424o1	5oo14	16521	2154o	168o2		2o1o1	58o1o	15722	1154o	166o8	135o2	5o1oo	1622o	156oo	163o5	-oo23				
lenz	96	515	3oooo	3o1o2	16918	2644o	151o9	218o2	57o11	16422	2o94o	168o2		3oooo	62o3o	15425	1164o	166o9	323o5	62o3o	15822	15541	153o2	-oo26				
ienberg	547	526	215o6	351o1	16117	2o93o	15211	118o5	4oo51	1582o	1153o	161o3		218o5	45o51	14721	1153o	167o5	116o4	151o1	15418	1o93o	154oo	-oo21				
ßen	186	532	736o2	3o1o2	17417	756--	15211	636o1	5oo52	1682o	4553-	158o3		2o2o1	5oo51	15523	2o93o	17711	o16o3	4o1o1	1592o	oo9oo	163o2	-oo23				
Hersfeld	212	542	8o7o5	3o1o2	17817	865--	152o8	216o3	5oo51	17421	2o941	16ooo		o18o2	56o1o	16324	oo9oo	157o8	112o5	45o5o	17o19	oo9o1	143o1	-oo25				
sserkuppe ☐	921	544	416o4	68o3o	53o19	4o93o	12212	118o3	6oo3o	5332o	115oo	131o2		2o1o3	5o1o1	52617	224oo	158o4	1o7o6	571o1	52o13	oo9o1	113o3	-oo2o				
r-Petrisberg	265	609	725o2	151o2	17617	7o97-	15213	322o3	58o12	17121	1163o	164oo		126o5	7oo1o	16o23	116oo	148o9	125o5	62o3o	17118	1o942	143o5	-oo24				
seibach	479	615	7oooo	5o1o2	16317	7o95-	15313	732o2	5o1o2	16o19	7o95-	161o2		129o2	64o11	15o21	115oo	158o6	1oooo	7oo11	16516	1o941	143o4	-oo21				
Feldberg/T. ☐	805	635	714o3	451o2	52916	1577-	13114	523o3	35o51	53619	1155o	144oo		115o1	321o1	52819	1244o	158o6	o11o6	o6461	52115	oo9oo	143o2	-oo2o				
nkfurt-Flugh.	110	637	5o5o3	4o1o2	17418	5o93o	15212	699o1	5oo52	17221	6o93o	167o2		199o1	58o21	16224	1o93o	166o7	1o9o7	58o11	17117	1o93o	143o5	-oo24				
mstadt	133	639	512o4	56o51	1682o	5o93o	14218	524o3	5oo52	16621	5o93o	157o1		oo2o1	65o12	15624	oo9oo	156o9	oo914	7oo22	16618	oo9oo	133o6	-oo24				
rzburg	259	655	8o9o2	12284	18813	862--	13213	8o9o3	151o4	18915	862--	132o3		8o8o5	161o2	18216	863--	138o5	8o9o5	561o2	18616	863--	143o4	-oo16				
Kissingen	216	658	93oo1	o4434	18714	9----	13211	813o3	151o4	18716	862--	142o3		818o3	451o2	18416	863--	148o3	81oo3	561o2	19116	863--	143o5	-oo17				
urg	339	671	818o2	12284	18714	862--	12213	814o2	3o1o4	18516	864--	131o1		718o1	5oo52	18o17	754--	136o4	814o1	5o1o2	18217	854--	133o1	-oo17				
berg	239	675	8oooo	351o2	18514	862--	12211	823o2	5o1o2	18316	862--	144oo		8oooo	561o2	18217	863--	145oo	814o5	561o2	18316	863--	134oo	-oo17				
	567	685	811o5	251o4	18114	863--	132o7	811o4	351o4	18115	864--	131o3		814o6	5o1o2	18315	864--	131o1	814o8	4o1o2	19o13	863--	122o3	-oo16				
den	438	688	8o9o5	581o2	18214	754--	13213	8o6o4	62o22	18315	854--	131o1		8o6o7	6oo22	18315	854--	134oo	81oo6	571o2	18614	854--	121o1	-oo16				
s	363	704	712o3	561o2	16817	7o93-	15213	529o6	4oo52	1652o	5o93o	152o1		229o6	65o11	15522	2254o	148o6	132o9	7oo21	16617	oo9o1	143o4	-oo22				
umb.-Tholey	569	706																										
rbr.-Ensheim	323	708	7oooo	151o2	17o17	7o97-	14217	724o3	3o1o2	1662o	1567-	174oo		13oo3	56o21	15922	116oo	166o5	ooooo	561o1	16518	oo9oo	153o1	-oo22				
stadt/Wstr.	161	723	7oooo	3o1o2	16418	7o97-	15117	6o7o6	3oo52	15922	6o93o	168o3		ooooo	5oo52	15524	oo9oo	176o3	7oooo	2o1o1	1622o	7o97-	163o4	-oo25				
nbiet/Wstr.	553	724	7oooo	59o22	15717	7o97-	14113	623o1	58o22	15121	6o93o	151o4		oo9o5	57o11	1472o	oo9oo	168o5	4o9o5	561o1	15518	4o97o	163o3	-oo22				
sruhe	114	727	918o2	o7434	17615	9----	15217	125o7	2oo54	16621	oo9o1	168o7		1oooo	56o2o	15624	oo9o1	1771o	ooooo	561oo	16219	oo9oo	173o5	-oo24				
nheim	97	729	6oooo	121o4	17417	3633-	15216	5oooo	5oo24	16724	5o93o	158o4		oo4o2	22o41	16123	oo9oo	176o7	o18o2	13o41	16719	oo9oo	173o4	-oo25				
gart-Echt.	405	738	oo5o3	1o1o4	17315	oo9oo	13212	oo3o4	35o54	15822	oo9oo	168o3		oo1o5	5oo2o	15222	oo9oo	157o5	o3oo5	561oo	15819	oo9oo	154oo	-oo23				
ngen	276	742	oo7o8	4o1oo	17415	oo9oo	12316	oo4o2	5oo2o	1662o	oo9oo	148o3		oo4o4	59o2o	15622	oo9oo	147o7	oo7o4	351oo	16718	oo9oo	143o5	-oo22				
bach	413	755	8o9o4	11284	19o13	861--	12213	811o2	3o1o4	18416	862--	134oo		8o9o4	561o2	17917	863--	148o3	611o5	4o1o2	18415	654--	134oo	-oo17				
ßenburg/Bay.	422	761	8oooo	3o1o2	18514	863--	13215	814o2	571o2	17817	864--	131o1		829o2	571o2	17418	854--	147o1	8oooo	5o1o2	17716	854--	147o1	-oo18				
nberg	310	763	816o5	4o1o2	18415	862--	13213	812o4	5o1o2	18316	863--	134oo		8o5o4	571o2	18316	863--	134oo	7o6o2	5o1o2	18o16	755--	147o3	-oo17				
nsburg	376	776	8o4o3	4o1o2	18315	862--	14217	811o2	571o2	17917	863--	144oo		811o2	57o52	17418	864--	148o3	8oooo	57o32	17716	864--	144oo	-oo18				
Falkenstein ☐	1307	791	o13o4	68o2o	52913	oo9oo	1o213	118o6	73o2o	53516	113oo	111o3		118o3	68o1o	53515	124oo	112o2	o121o	6oo2o	53613	oo9oo	1o2o3	-oo17				
burg	252	803	723o5	561o1	17917	762--	15217	13oo1	56o11	1742o	115oo	168o1		135o2	58o2o	15622	1266o	16616	ooooo	4o1oo	1592o	oo9oo	173o1	-oo24				
denstadt ☐	797	815	127o2	7oo2o	53219	1o93o	14211	2o4o1	72o3o	53721	12531	15ooo		3oooo	67o2o	52519	22531	146o8	ooooo	351oo	52416	oo9oo	153o7	-oo22				
eneck ☐	973	818	oo9o2	8oo2o	53318	oo9oo	1o214	13oo3	7oo3o	5352o	115oo	148o2		2oooo	65o2o	53422	215oo	127o5	1o9o8	65o1o	52316	144oo	136o1	-oo22				
ngen	370	828																										
en	734	836	o13o3	o5424	17913	oo9oo	12313	11oo4	57o34	16517	112oo	134oo		111o5	59o2o	15918	115oo	148o3	9111o	o145o	18312	9----	123o4	-oo21				
	572	838	9o7o4	o7435	18412	9----	12212	8o7o5	221o5	18313	863--	121o1		836o6	181o2	17714	862--	138o4	8o4o5	18285	17814	862--	133o1	-9715				
burg	477	852	832o1	11284	18o14	861--	13116	8o6o1	3o1o4	17915	862--	131o1		8o815	4o1o2	17516	862--	135o2	813o3	3o1o2	17915	863--	132o2	-oo16				
chen-Riem	524	866	834o1	181o5	18413	862--	13215	834o2	175o4	18614	861--	131o4		836o1	4o1o5	18315	854--	138o2	334o1	4o1o5	18813	364oo	121o2	-9716				
dorf	401	875	91oo1	o2494	17913	9----	13213	81oo3	181o4	17714	862--	131o3		o35o1	5o1o1	16418	oo9oo	156o7	ooooo	351o1	17314	oo9oo	133o1	-oo18				
s	409	893	o23o1	15284	18214	oo9oo	12213	12oo3	6oo34	17219	115o1	144oo		ooooo	58o2o	16421	oo9oo	158o6	o29o3	571oo	17217	oo9oo	153o2	-oo21				
berg/Schw. ☐	1486	908	136o1	62o3o	53214	114o1	122o9	3oooo	62o3o	53315	324oo	111o1		2oooo	59o1o	52715	1216o	125o7	1o711	59o1o	52614	162oo	11ooo	-oo16				
anz	399	929	9oooo	o8434	18115	9----	15118	o11o4	131o4	16917	oo9oo	148o6		1o9o3	4o1oo	15619	126oo	167o9	ooooo	3512o	16o17	oo9oo	156o1	-oo2o				
ichshafen	401	934	9oooo	o3474	18314	9----	131o5	921o2	o5474	17416	9----	158o6		o26o3	3o284	15519	oo9oo	15613	oo1o5	3o1o4	15718	oo9oo	155oo	-oo19				
ten-Lenzfr.	705	946	1oooo	8oo2o	17316	oo9o2	1131o	1oooo	65o2o	1612o	1174o	131o2		128o5	65o2o	15121	1174o	126o7	oo4o3	561oo	16816	oo9oo	143o1	-oo21				
dorf ☐	810	948	1oooo	89o2o	51915	oo9o4	111o7	136o4	89o2o	53721	127o1	121o2		136o4	89o2o	52521	127oo	1271o	118o1	8oo2o	51614	oo9o1	113o8	-oo22				
pitze ■	2960	961	13416	89o2o	o98o2	11-o1	533o9	127o6	89o2o	1o6o4	12-o2	o22o6		12oo9	89o2o	112o6	12-4o	oo2o5	1141o	894oo	1o6o3	1414o	o27o4	-ooo7				
speißenb. ☐	977	962	129o2	581oo	52114	oo9o2	12224	327o2	58o3o	53718	316oo	131o3							o11o4	151oo	52o13	oo9oo	121o2	-oo19				
isch-Partenk.	704	963	1oooo	84o2o	17o16	oo9o1	o8112	136o6	7oo2o	14821	127o1	138o6		139o9	65o2o	1442o	127oo	146o6	135o1	84o1o	16916	145oo	13311	-oo21				
eistein ☐	1833	980	122o8	86o2o	5191o	124oo	o6213	225o8	82o2o	52112	222oo	o82o5		4oooo	7oo2o	51813	42-oo	1o8o2	117o2	7oo2o	52211	oo9o1	o81o2	-oo13				
esgaden	542	997	12oo3	65o2o	17915	117oo	11oo6	1o9o5	62o3o	16o2o	127oo	136o5							o34o1	571oo	17716	oo9oo	143o8	-oo21				

Ta.

Jahrgang: 91 — Freitag, den 7. Oktober 1966 — Nummer: 280

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRss 24
Helgoland	4	015	82oo6	191o2	17915	862--	133o9												917o7	o1454	16414	9----	145o2	1oo14		14o14	92ooo
List	27	020	9141o	oo474	18013	9----	133o4												915o9	o1434	17113	9----	135o1	1oo13		11612	97ooo
Husum	3	029	915o4	o1454	18314	9----	143o4							915o5	oo454	17314	9----	147o6	912o5	oo454	16914	9----	147o4	1oo14		12914	91ooo
Schleswig	44	035	914o3	o2454	18414	9----	133o2	918o3	o1474	18314	9----	148o1		917o4	o1454	17614	9----	147o7	912o4	oo474	17214	9----	136o3	1oo14		13211	91ooo
Folshöft	4	043	91312	o2454	19513	9----	133o3	915o8	o2454	19512	9----	124oo		915o6	o1474	18912	9----	127o6	915o6	o1454	18214	9----	147o7	-oo12		---12	97---
Kiel	7	045	818o4	9olo8	18715	862--	153o3							918o2	o247-	17815	9----	158o8	913o4	o145-	17615	9----	156o2	19315		14214	o2ooo
Norderney	13	113	o1608	2olo2	17115	oo9oo	141o5												916o7	o2476	16214	9----	135o6	1o113		13913	o1ooo
Bremerhaven	7	129	813o4	2olo2	17616	861--	142o4												911o4	o145-	16614	9----	147o7	1oo14		14414	97ooo
Cuxhaven	5	131	915o5	o8472	17815	9----	151o1												911o5	oo454	16614	9----	148o4	1oo14		14o14	94ooo
Kaltenkirchen	32	145	818o5	o5464	18o15	862--	143o2												916o2	o345-	17115	9----	146o3	1oo14		14o14	o4ooo
Hamburg-F.	14	147	814o6	241o2	18416	863--	152o2	916o2	o2432	18o16	9----	167o4		915o4	o6472	17515	9----	157o5	915o6	o2472	17715	9----	152o2	1oo15		14414	o5ooo
Lübeck	13	156	8o9o2	5olo2	19216	763--	15312							913o3	o2454	17715	9----	158o8	913o2	o2454	17715	9----	154oo	1oo15		14614	o5ooo
Emden-Wolthusen	0	202	914o3	o2472	17214	9----	132o8	913o4	o2454	17212	9----	114oo		918o2	o2454	16713	9----	137o5									
Emden-Hafen	6	203																	717o4	o4424	16713	752--	134oo	1oo13		1421o	oooo0
Cloppenburg	43	214	9oooo	o8472	17716	9----	162o5												9oooo	o2454	16614	9----	145o2	1oo14		15513	97oo5
Bremen	4	224	511o3	251o2	17815	562oo	14oo2	911o1	o1471	17614	9----	147o2		911o1	o3434	16914	9----	147o7	913o1	oo474	16714	9----	147o2	1oo14		14613	97ooo
Soltau	77	235	814o2	1o1o-	18415	861--	154oo												914o3	oo45-	17713	9----	136o2	1oo13		14312	97ooo
Lüchow	35	253	oo9o6	o8424	18615	oo9oo	153o8												914o5	oo514	17414	9----	145o2	19113		14412	91oo8
Lingen	21	305	o14o2	3o1oo	17414	oo9oo	132o5												723o2	151o-	16313	755--	135o2	1oo13		14712	91o14
Münster	64	313	9oooo	o8474	17615	9----	152o7	3oooo	o7464	17516	1561o	168o1		4oooo	o8424	17216	1561o	167o3	42oo1	124o4	16813	2561o	137o4	1oo13		15811	o1o28
Osnabrück	95	317	71oo2	561o2	17917	755--	152o4												9oooo	o3454	17314	9----	147o3	1oo14		16211	91o21
Gütersloh	72	320	8oooo	151o2	17418	855--	171o4	8oooo	o8424	17716	855--	164oo		9oooo	o1454	16916	9----	167o6	9oooo	oo454	16616	9----	168o3	-9716		-----	91---
Salzuflen	98	325	8o4o1	151o2	17417	864--	162o4												92oo1	o645-	17116	9----	14ooo	1oo16		17415	96o24
Hannover-L.	53	338	9o8o2	o1452	18313	9----	132o9	9o7o2	o1454	18o13	9----	135o3		9o9o4	oo474	17612	9----	128o5	81oo3	o4464	17313	863--	137o2	1oo12		14111	96ooo
Braunschweig-V.	82	348	o16o3	o8466	18514	oo9oo	1331o												914o2	o145-	17912	9----	123o1	1oo11		14809	oo018
Berlin-Dahlem	51	381	o1oo6	351oo	2o515	oo9oo	141o7	811o6	3o1o1	2o415	861--	156o1		812o7	251o2	19615	861--	148o8	812o5	181o2	19414	861--	146o2	oo014		16613	ooo57
Berlin-Tempelhof	51	384	3o9o5	341oo	19815	362oo	142o6	811o9	221o1	19615	862--	146o2		711o8	221o2	19115	761--	148o5	811o7	2o1o2	19o14	861--	145o1	oo014		15813	oo---
Düsseldorf	38	400	4o9o2	58111	17517	456oo	162o6	626o3	6oo31	18o15	6o93-	132o5		7oooo	581o2	17415	757--	148o6	4o2o1	4o111	17o13	2o931	125o4	1oo12		17oo9	oo---
Bocholt	25	406	813o2	181o1	17416	355oo	151o4												5oooo	2o1o-	17111	3562	116o1	1oo11		1640	91o42
Essen	154	410	5oooo	7oo11	17517	556oo	161o7	728o4	85o31	17816	755--	152o3		7oooo	65o22	17315	755--	148o5	512o3	3o1o2	17o14	3571o	125o4	1oo14		16911	97o38
Kahler Asten	835	427	o22o7	o346o	52314	oo9oo	142o5	923o6	oo454	52113	9----	138o1		122o3	56284	51813	oo9o1	137o3	23oo3	65284	5o413	oo9o1	1371o	oooo13		15265	ooo59
Kassel	158	438	o2oo1	3o1oo	17817	oo9oo	15111	8oooo	2o1o1	18o15	865--	142o1		818o3	151o2	17715	864--	148o3	918o2	o8512	17715	9----	144oo	19715		18612	97o56
Göttingen	150	444	oooo0	121oo	18214	oo9oo	14211												914o3	o85o4	17514	9----	136o3	o9710		16807	97o33
Braunlage	607	452	o29o1	561oo	18813	oo9oo	132o6												129o2	o8424	17612	oo9o1	1270	oooll		14806	oooo8
Aachen	202	501	o22o3	7oo2o	17816	oo9oo	132o5												318o3	65o3o	17313	25632	126o7	1oo13		17o1o	oo068
Nürburg	626	510								o									911o5	o3454	16813	9----	137o5	oooll		15611	oo---
Köln	68	513	oooo0	3o11o	17215	oo9oo	142o8	4o4o2	3o284	17314	4570o	131o1		7o5o1	4o1o2	17o15	755--	148o3	805o1	161o2	16215	854--	146o8	oooll		17211	oo043
Koblenz	95	515								2									811o3	251o2	16716	864--	157o4	oooll		197--	oo062
Marienberg	547	526	718o4	2o1o1	16916	7o91-	152o8												913o2	o1454	16513	9----	136o9	oooll		16812	oooo9
Gießen	186	532	o14o4	5o1oo	17815	oo9oo	14214												8o7o3	4o511	16815	864--	147o8	o9715		16813	97o37
Bad Hersfeld	272	542	7oooo	3o1o1	18515	765--	13212												8oooq	o95o5	18o14	864--	137o2	19114		17611	91o62
Wasserkuppe	921	544	o1oo3	o741o	51912	oo9oo	11oo1							oooo0	75o2o	5o511	oo9oo	o98o5	o12o7	7o28o	4991o	oo9oo	1o7o3	1ooo9		14406	oooo2
Trier-Petrisberg	265	609	oooo0	58o2o	18115	oo9oo	142o7	8oooo	4o1oo	18o14	8o97-	138o3		7o7o3	4o1o2	17214	755--	127o8	5o2o1	3o1o1	16713	5560o	136o5	oooll		16811	oo053
Deuselbach	479	615								1									8o5o2	5o1o2	15315	862--	14712	oooll		16112	oo03o
Kl. Feldberg/T.	805	635	o13o2	2o284	52714	oo9oo	132o7	133o2	2o1o4	51914	oo9o1	137o7		935o3	oo45o	51513	9----	137o6	oo2o2	o1414	5o513	oo9oo	137o8	1oo12		15608	oo058
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo4o5	571oo	18314	oo9oo	13111	oo4o3	561oo	18114	oo9oo	138o3		7o5o3	561oo	17814	774--	137o3	704o3	251o2	17114	764--	136o7	oooll		16711	oooo45
Darmstadt	153	639	oo914	62o2o	17316	oo9oo	131o5												7o912	66o12	16515	766--	1181o	oooll5		17613	ooo71
Würzburg	259	655	8o9o3	581o2	18816	864--	13oo1	7o7o2	59o12	18415	754--	137o4		8oooo	6oo32	17915	865--	137o5	8o9o4	351o2	17714	854--	137o3	oooll4		14814	oooo0
Bad Kissingen	216	658	834o2	4olo2	19o15	863--	147o1			2									8oooq	561o2	17715	754--	137o3	oooll5		14814	oooo0
Coburg	337	671								2									9oooq	o4474	17913	9----	126o1	oooll3		15513	oooo0
Bamberg	239	675	814o2	561o2	18616	863--	131o3			2									8oooq	3o1o2	17912	862--	126o3	oooll0		1480	oooo0
Hof	567	685	o16o3	3o1o1	19911	oo9oo	1o2o3	o15o1	o1444	19o12	oo9oo	128o5							914o8	o9454	17813	9----	136o3	oooll		1280	oooo0
Weiden	438	688	8o6o2	561o2	19o13	854--	121o3			2									6oooq	221o1	18o12	662--	126o3	oooll2		14oo9	oooo0
Beruq	363	704	o32o9	68o2o	17416	oo9oo	142o5												8o6o3	121o-	15815	866--	14682	oooll4		17414	oooo7
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	oooo0	651oo	17116	oo9oo	141o1	827o1	4o1o1	17215	864--	144oo		8o4o3	3o1o2	16116	861--	1581o	9o8o4	o1472	15815	9----	156o4	oooll4		17212	ooo39
Neustadt/Wstr.	161	723	oooo0	2810	17117	oo9oo	142o8												8oooq	121o2	16415	862--	137o4	oooll4		18313	ooo44
Weinbiet/Wstr.	553	724	o131o	5o1oo	16415	oo9oo	142o9												911o8	o2454	15814	9----	147o5	oooll3		17o13	ooo38
Karlsruhe	114	727	oooo0	561oo	17116	oo9oo	152o8			o									9o4o4	o9434	16913	9----	137o6	1oo13		1811o	ooo58
Mannheim	97	729	oooo0	121oo	17317	oo9oo	152o5			o									7oooq	181o1	17114	764--	137o5	oooll4		17912	ooo59
Stuttgart-Echt.	405	738	oo5o2	4o1oo	17814	oo9oo	13212	oooo0	o246o	17812	oo9oo	127o4		9o8o1	o2454	17512	9----	127o4	9oooq	o1514	17o12	9----	127o4	19711		1541o	97---
Öhringen	276	742	oo7o6	3o1oo	17914	oo9oo	132o8			o									8oooq	251o-	17312	862--	117o5	oooll		16oo8	oo1oo
Ansbach	413	755								2									9o9o4	o3454	17913	9----	136o3	oooll2		14312	oooo0
Weißenburg/Bay.	422	761	6oooo	561o2	18314	655oo	131o3			2				816o2	561o2	17514	864--	137o6	8o9o3	5o1o2	17314	864--	136o1	oooll3		14811	oooo9
Nürnberg	310	763	3o8o3	4o1o1	18414	355oo	13oo1	81oo4	251o1	18413	852--	128o1		811o4	2o1o2	18o13	862--	137o3	813o4	1o5o5	18612	862--	126o1	o9712		14911	97ooo
Regensburg	376	776	8o3o3	5o1o2	18614	864--	133o4	834o3	3o1o2	18413	864--	128o2		933o3	o1472	18112	9----	127o4	933o1	o5434	17812	9----	125o3	oooll2		1441	oooo0
Gr. Feldberg	1307	791	o1412	62o2o	53612	oo9oo	1o1o1			o				o161o	75o2o	52912	oo9oo	o78o5	o161o	82o2o	52412	oo9oo	o76o4	oooll		1320	oo096
Freiburg	252	803	oooo0	251oo	16917	oo9oo	162o7	oooo0	o846o	17o14	oo9oo	148o3		8oooo	191o4	16416	862--	147o4	8oooq	12284	16416	862--	154oo	oooll4		17512	oooo8
Freudenstadt	797	815	oooo0	251oo	52415	oo9oo	142o3												9oooq	o645-	5o513	9----	136o5	1ooll		1530	ooo53
Klippeneck	973	818																	oo9o4	7oo2o	5o512	oo9oo	117o5	oooll		1580	ooo94
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	913o7	o8434	18612	9----	122o3												913o4	oo454	17510	9----	105o4	oooll		1361o	ooo71
Ulm	522	838	8o9o3	3o1o2	18314	862--	131o4												916o3	o1512	17611	9----	117o4	19711		13411	97o20
Augsburg	477	852	o85o2	3o1o1	18712	oo9oo	112o1	822o1	12284	18412	862--	118o2		919o3	o8472	17912	9----	127o5	915o2	o7514	17512	9----	127o3	19111		1380	91oo0
München-Riem	524	866	52oo2	1141o	19311	56ooo	1o4oo	9oooo	o3514	19o12	9----	126o2		9o3o2	o4515	18212	9----	128o6	816o4	1o2o5	17812	871--	126o2	19111		1360	91ooo
Mühldorf	401	875								4									9o8o1	o2454	17o13	9----	135o3	1oo11		1266	ooo20
Passau	409	894	o3oo1	2o1oo	18114	oo9oo	142o2	9o7o1	o145o	18313	9----	13ooo		9o9o1	o1454	18311	9----	117o2	9oooq	oo454	18609	9----	o94oo	oooo9		1460	ooo70
Feldberg/Schw.	1486	908	2o914	o7414	42812	26-oo	123o3			4									11o15	82o3o	51112	oo9o1	o47o8	oooll2		13oo7	ooo92
Konstanz	399	929								o									8oooq	12511	17113	862--	134oo	19712		1530	97o59
Friedrichshafen	401	934	1o3o6	3o1oo	17315	163oo	1421o	8o4o6	281o1	17714	863--	131o3		9o3o4	o6472	17313	9----	137o4	9o3o3	o8435	17113	9----	136o3	19713		1531	97o44
Kempten-Lenzfr.	705	946	9o9o2	o247o	18612	9----	111o6	9oooo	o2454	18412	9----	118o2		9oooo	o2454	17811	9----	o87o8	o12o4	151o4	18907	oo9oo	o66o1	1ooo7		1360	ooo90
Oberstdorf	810	948								o									oooo0	84o2o	49oo6	oo9oo	o67o2	oooo6		1290	ooo93
Zugspitze	2960	961	o1818	89o2o	1o8o3	oo9oo	512o1	11815	89o2o	1o5o2	1o54o	517o2		118o4	89o2o	o85o2	1o54o	528o8	11313	89o2o	o88o1	15-4o	537o6	5oool		o32--	oo108
Hohenpeißenb.	977	962								o									114o1	84o2o	5o612	1o93o	117o8	1oo11		1340	ooo90
Garmisch-Partenk.	704	963	813o2	6oo21	17914	864--	111o5			1									119o2	7oo2o	1761o	1680o	o97o4	oooo9		1460	ooo80
Wendelstein	1633	980	o1714	82o2o	52411	oo9oo	o81o2			o				o2122	82o2o	5141o	oo9oo	o27o8	o2o14	86o2o	51411	oo9oo	o34oo	oooo	24-32	1o8o0	ooo94
Berchtesgaden	542	997								o									o2oo1	o3424	193o9	oo9oo	o94oo	1oooo		1440	ooo89

Erscheint täglich

Jahrgang 9 1 Nr. 2 8 0

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

F r e i t a g, d e n 7. O k t o b e r 1966

Nachdruck nicht gestattet

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	81713	50022	16914	864++	13707	11721	
15 gestern	10002	81611	21502	16214	864++	14707	109+1	
18 gestern	10002	81613	96026	16615	9++++	15104	116++	39701
21 gestern	10002	81709	96102	17015	9++++	15204	117++	
00 heute	10002	81708	95102	17015	9++++	15400	117++	
03 heute	10002	81811	21102	16015	9++++	14710	118++	
06 heute	10002	61909	21102	16014	35440	13400	119+1	30053
09 heute	10002	31814	59011	16615	00902	12306	118+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern								
15 gestern								
18 gestern								
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute								
09 heute								

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	81514	96105	18514	6752+	13804	115+2	
15 gestern	10003	81513	95102	17215	864++	14713	115+2	
18 gestern	10003	81613	96102	17515	9++++	15303	116+0	39200
21 gestern	10003	81809	95102	18615	9++++	15211	118+0	
00 heute	10003	91709	90454	18115	9+0++	15705	117+0	
03 heute	10003	91810	90454	17115	9++++	15810	118+0	
06 heute	10003	91612	91454	17015	9++++	14701	116+0	30051
09 heute	10003	92105	91454	17815	9++++	15308	121+0	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	81516	96102	16913	6742+	13709	11523	
15 gestern	10004	81515	96102	16313	6732+	12606	11522	
18 gestern	10004	81511	95102	16315	9++++	15600	11522	30051
21 gestern	10004	81511	97022	17115	9++++	15308	115++	
00 heute	10004	81507	97022	16815	9++++	15803	115++	
03 heute	10004	81507	97022	15815	9++++	15710	115++	
06 heute	10004	81515	96102	15915	9++++	15301	21521	30050
09 heute	10004	32010	96102	16215	00902	14203	12021	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	81120	97516	21013	5752+	13710	11122	
15 gestern	10009	81117	97025	20214	6742+	13708	11122	
18 gestern	10009	81011	96026	20014	9++++	14702	110+1	30251
21 gestern	10009	81111	95286	20014	9++++	14400	111+1	
00 heute	10009	91307	92456	19814	9++++	14702	113+0	
03 heute	10009	90000	91474	19215	9++++	14706	100+0	
06 heute	10009	91406	91454	19014	9+0++	14702	114+0	39151
09 heute	10009	91406	92454	19214	9+011	13202	114+0	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	81316	97025	18213	863++	11710	11322	
15 gestern	10005	81512	96102	17315	863++	14709	11512	
18 gestern	10005	81607	95102	17815	9++++	14305	116++	39700
21 gestern	10005	81711	96102	18415	9++++	15206	117++	
00 heute	10005	91611	91474	18015	9+0++	15804	116++	
03 heute	10005	91509	91474	17515	9+0++	14705	115++	
06 heute	10005	91610	91454	16914	9+0++	14706	11621	39750
09 heute	10005	91608	90474	17514	9+0++	14306	11621	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	80920	97612	19813	5752+	12803	10922	
15 gestern	10006	81022	97026	18513	855++	13713	11022	
18 gestern	10006	81018	96106	18213	9++++	13703	11022	39751
21 gestern	10006	81015	96102	18713	9++++	13305	11022	
00 heute	10006	81113	96102	18113	9++++	13806	111+1	
03 heute	10006	81113	95102	17714	9++++	13704	111+1	
06 heute	10006	91607	92474	17214	9++++	14705	116+0	30002
09 heute	1ppp6	91610	92454	17213	9++++	13400	116+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	50620	33209	80324	98158	12708	885++	00214	05304	10346		
12 gestern	50620	33012	60320	98022	14208	68500	00215	05206	10345		
15 gestern	50619	33215	73618	98022	15909	324 0	00117	05305	13634		
18 gestern	50619	33318	63518	98012	17007	12530	00211	05403	13533	10943	+)797++
21 gestern	50619	33321	23408	98011	18507	22500	00215	05503	13422	10933	
00 heute	60620	33000	10000	98020	18607	11600	00101	05504	149+3	10922	
03 heute	60619	33203	72203	98031	19208	75600	00106	05403	140+1	10932	
06 heute	60620	33006	20910	98011	18705	11601	00805	05204	149+2		+)70000

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	53660	01909	59903	98031	23307	15506	00111	05252	100+0	13642	
12 gestern	53660	01712	71209	98022	23306	15502	00000	05450	11220	13642	
15 gestern	53660	01715	71516	98032	21807	15506	00614	05200	11520	13642	
18 gestern	53660	01818	81120	98032	20807	1551+	22711	05401	11121	13642	+)700++
21 gestern											
00 heute	63660	01800	70822	98012	15907	45510	00833	05204	10823	13642	+)700++
03 heute	62660	02103	80824	98032	13008	5852+	22629	05109	10835		
06 heute	63660	02206	80826	97022	10608	5852+	00624	05104	10835		+)700++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	50565	51009	81329	97812	07007	8072+	00846	05205	11322	10833	
12 gestern	50565	51012	81438	96636	03007	6732+	00741	05306	11426	11044	
15 gestern	50565	51015	81342	95616	97307	6732+	00756	05107	16330		
18 gestern	50565	51018	81351	95616	89507	6732+	00778	05107	16443		
21 gestern	50565	51021	81348	95616	82307	6732+	00773	05107	16443		
00 heute	60565	51000	81345	95616	74309	6732+	00780	00109	16457		
03 heute											
06 heute	60565	51006	82029	97616	80506	6732+	00230	05504	16943		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	50591	18809	31308	98021	99113	38500	00317	00209	11340	11448	
12 gestern	50592	19012	21305	98021	00414	18602	00213	00409	11341	11449	
15 gestern	50591	19015	40000	98030	01713	28501	00113	00309	10020	11448	
18 gestern	50591	19018	30420	98020	03211	29501	00215	05109	100+0	149+8	
21 gestern	50591	19021	30508	98021	05611	32600	00224	05109	100+0	149+8	
00 heute	60591	19100	70518	98031	07711	785++	00221	05208	10542	149+8	
03 heute	60=92	19103	70522	98028	10011	785++	00223	05307	10544	149+8	
06 heute	60591	19306	70515	97258	13210	785++	00232	05307	10433	149+8	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern											
12 gestern											
15 gestern											
18 gestern											
21 gestern											
00 heute											
03 heute											
06 heute											

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	50524	20209	50504	98151	97713	39463	00311	05110	105+0	12567	12043
12 gestern	50524	20112	30408	99011	99514	13563	00218	00110	104+0	12469	12955
15 gestern	50525	20015	63611	99021	01213	35543	00217	05109	136+1	12668	
18 gestern	50524	20018	53416	99021	03713	42540	00225	05009	13422	17661	
21 gestern	50524	19921	23316	98011	06713	22500	00230	05209	13322	12757	
00 heute	60524	19900	13318	98010	10313	11500	00236	05109	13323	12857	
03 heute	60525	20103	33218	98020	10813	32500	71108	05209	13223	12957	
06 heute	60525	19906	33117	98251	12212	38500	00214	05209	13123	12957	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	50440	41009	61808	98030	23415	61501	00400	05509	11822		
12 gestern	50440	41012	61815	98022	22516	21506	00810	05410	11822	13168	
15 gestern	50440	41015	61817	98022	22518	11502	00000	00010	11823	13066	
18 gestern	50440	41018	61820	98022	20618	14672	00719	00112	11824	13042	
21 gestern	50440	41021	81723	98032	19618	5567+	00710	05114	11824		
00 heute	60440	41000	81630	98022	17819	855++	00617	00116	11825		
03 heute											
06 heute	60440	41006	81830	97802	13820	895++	00714	00318	11836		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	50451	15409	52526	98151	12818	53400	61210	05111	17540	12254	
12 gestern	50450	15512	32627	98018	13218	32500	61104	05011	12548	12254	
15 gestern	50450	15715	62630	98022	12518	62500	61607	00013	12639	12254	
18 gestern	50450	15718	52630	98258	13216	53500	61307	05312	17634	12256	+)792++
21 gestern	50450	15921	12827	98011	13817	13400	61306	05212	17634	12256	
00 heute	60450	16000	43027	98031	15617	49400	61218	05211	13055	17642	+)700++
03 heute	60450	16103	43025	97800	15316	43400	61803	05211	13055	17042	
06 heute	60450	16306	33024	98038	26416	32500	61311	05311	13055	17642	+)792++

Position E 55.0 N 40.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	50350	48009	41916	98011	16625	48400	00805	00022	11834	149+3
12 gestern	50350	48012	31820	98021	17826	22430	00312	00122	11823	
15 gestern	50350	48015	21917	98020	17726	22430	00801	00023	11924	
18 gestern	50350	48018	22020	98020	16926	22430	00708	00122	11924	
21 gestern	50350	48021	62022	98801	17526	52430	00307	00023	11924	
00 heute	60350	48000	11919	98018	18224	14560	00007	05222	11924	
03 heute										
06 heute	60350	48006	82216	96638	17823	874++	00707	05221	12134	

Nachträge u. Berichtigungen

Famita LHHT Pos. 57.3 N- 030E

MGZ									
09 gestern	53575	03009	71324	97022	14412	59460	00727	05108	11334
12 gestern	53575	03112	81326	97022	13411	8742+	00710	05309	11345
15 gestern									
18 gestern	53575	03018	81424	96515	10213	5742+	00719	00112	11445
21 gestern	53575	03021	81824	95616	09913	874++	00603	00012	11844
00 heute									
03 heute	63575	03003	62007	97012	11013	39460	00204	00211	12033
06 heute	63575	03006	81809	97022	11812	3551+	00208	00011	11833

Jahrgang 9 1 Nr. 2 8 o

Deutsche Schiffsbeobachtungen

F r e i t a g, d e n 7. O k t o b e r 1966

Meldungen vom 6. 1o. 1966

YOLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
5o629	518o6	5oooo	98158	155o2	3342o	726o2	o5451	1oo+o	Poseidon	
5o629	518o9	817o6	98o42	152o1	854++	oo6o3	o5351	1172o	Poseidon	
5342o	o5612	8o615	971o2	13222	5o877	13321	oo119	1o622	Meteor	
5o6o1	46o15	71311	98o27	172o2	155o7	724oo	o5oo1	11321	A.Dohrn	
5o638	52715	71417	98o22	129o2	755++	84721	o515o	11421	Poseidon	
5o3o2	128oo	2o121	98o2o	18721	224oo	554oo	o5116	1o134	Berlin	
53542	o23oo	81418	98o22	21o13	+++++	oo7o5	o52++	113+2	Frithjof	
53542	o22o6	81318	98o22	18o14	+++++	oo712	ooo++	113+2	Frithjof	
53567	o33o6	61321	98o22	17112	+++++	74725	o51o9	113+5	Dohrnbank	
53673	112o6	634o3	98158	193o6	4336+	54238	oo2o4	134+o	Ansgaritor	
53563	o34o7	71318	98o32	17o11	+++++	747++	oo2++	11333	Rendsburg	
53584	o42o9	8143o	97o22	18o1o	+++++	+++++	o56++	+++++	Thüringen	
5356o	o36o9	71421	97o22	11412	+++++	74713	oo111	11433	Katfisch	
5o585	o26o9	81437	962o2	o4512	+++++	3371o	oo2++	11427	Gelsenkirchen	
53566	o29o9	7133o	961o4	16o13	+++++	7471o	oo1++	11335	• Rendsburg	
5o593	o5oo9	81324	97o22	o1811	+++++	+++++	oo1++	+++++	Nordenham	
5o622	162o9	81o37	97616	o71o9	+++++	+++++	o52++	+++++	Hagen	
5o63o	19oo9	8o527	97818	1ooo7	+++++	+++++	o56++	+++++	Saarbrücken	
5o598	118o9	813o9	98o22	o171o	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Böckler	
5o623	o5oo9	8123o	97622	137o7	+++++	+++++	o56++	+++++	Teutonia	
5o621	174o9	8o737	98628	o51o9	+++++	+++++	o56++	+++++	Regulus	
53567	o14o9	81333	97o22	125o9	+++++	337o3	o59++	+++++	Marburg	
5o286	148o9	7o215	98o22	19o22	754oo	554oo	o5117	1o223	Berlin	
5o521	145o9	32113	97o11	99514	225+6	252o9	+++++	+++++	Transpacific	
5o599	12812	613o9	98o12	o1812	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Böckler	
5o63o	24o12	5o917	98o21	115o7	523++	o124o	ooo++	1o9+4	Minden	
5o632	2o412	7o727	98o32	12o1o	+++++	+++++	o52++	+++++	Saarbrücken	
5o551	o9112	72oo9	97o22	oo813	+++++	+++++	o54++	+++++	Bielefeld	
5o551	o9112	61913	98o22	o1913	+++++	+++++	o56++	+++++	Bonn	
5o628	17612	8o937	97616	o78o9	+++++	+++++	o51++	+++++	Hagen	

YOLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
6o487	o6412	42618	98o11	1o818	224o5	5524o	o4613	12645	Krefeld	
53572	o1812	82224	971o4	12o13	+++++	7474o	oo2++	11135	Rendsburg	
5o59o	14o12	219o5	97o2o	oo712	+++++	642o2	oo1++	118+1	Wien	
5o666	248o9	3o515	99o3+	167o4	+++++	+++++	o59++	+++++	Hohenweg	
53583	o4112	71537	97o22	1681o	+++++	+++++	o56++	+++++	Thüringen	
53662	o9812	327o7	98o21	248o7	12342	54215	oo1o6	12721	Ansgaritor	
5o519	13712	321o9	98o2o	oo816	3o5o6	25213	+++++	+++++	Transpacific	
5o597	o6612	81718	975o2	oo211	+++++	+++++	oo1++	+++++	Nordenham	
5o474	13112	42324	98o11	11518	1249o	16oo2	o++15	12423	Blexen	
5o494	o9712	22118	98o11	o8917	2o94o	28211	o5112	12134	Bremen	
53575	o1215	91124	951o4	o9513	+++++	74725	oo2++	11135	Rendsburg	
53584	o4215	71536	97o22	15312	+++++	+++++	o52++	+++++	Thüringen	
53657	o9115	699o3	98o32	257o7	25346	54oo9	oo1o5	149+o	Ansgaritor	
53542	o2615	81613	97o22	15115	+++++	oo7o6	o51++	116+2	Frithjof	
53577	oo515	81424	95535	o7912	+++++	74741	o5o11	114+9	Dohrnbank	
5o6o1	47215	81124	97o22	145o3	+++++	oo728	o5o++	+++++	Grönland	
5o668	24615	7o413	98o22	18oo3	+++++	+++++	o52++	1o4o1	Germania	
5o617	15515	8o737	97525	o63o9	+++++	+++++	o57++	+++++	Regulus	
5o496	o8o15	22o15	98o2o	o8917	2o94o	284oo	o5o13	12o34	Bremen	
5o577	oo618	8153o	961o2	o4o13	+++++	337o5	oo2++	11528	Gelsenkirchen	
53542	o2418	818o9	97o22	14916	+++++	oo7o2	ooo++	118+2	Frithjof	
5o288	55718	422o5	98151	17527	22262	564oo	oo123	12223	Nienburg	
5o631	2o418	3o937	98o1o	117o9	+++++	+++++	o51++	+++++	Hagen	
5o556	o8818	621o9	97o22	oo914	+++++	+++++	o53++	+++++	Bielefeld	
53584	o4218	8163o	96535	12512	+++++	+++++	o51++	+++++	Thüringen	
5o515	11818	42oo9	98o21	o2514	3254+	452o7	+++++	+++++	Transpacific	
5o367	25618	8o2o5	99o22	24822	3251+	652o8	o5115	1o221	Remscheid	
5o59o	17o18	63oo5	97o32	o2812	+++++	64211	o5o++	13o+1	Wien	
53651	o8218	81o13	98o22	23oo8	2331+	54727	oo2o6	11o21	Ansgaritor	
53583	o4521	8163o	96535	12113	+++++	+++++	ooo++	+++++	Thüringen	
53574	oo121	81627	97o22	o6o12	+++++	3422o	ooo++	11626	Gelsenkirchen	
5o587	oo921	81521	96o22	o4912	+++++	74612	o5111	115+7	Dohrnbank	
53645	o7421	81o21	97o22	19oo8	633++	5474o	oo4o7	11o23	Ansgaritor	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

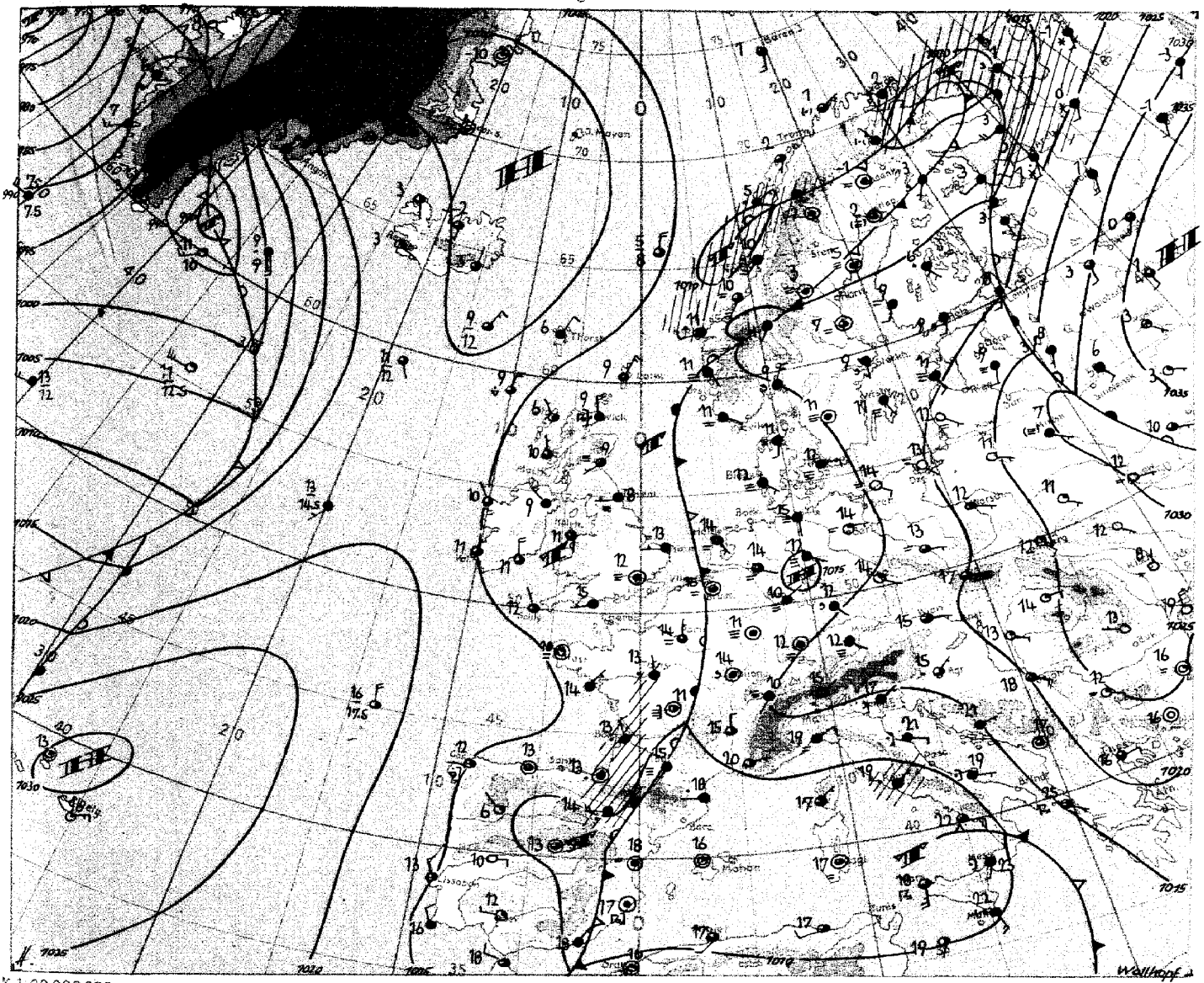
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 82 37

Jahrgang: 91

Sonnabend, den 8. Oktober 1966

Nummer: 241

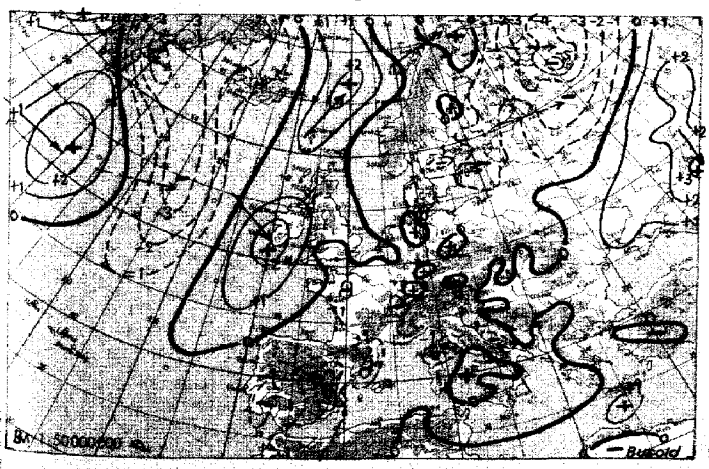
Wetterlage heute 6 Uhr

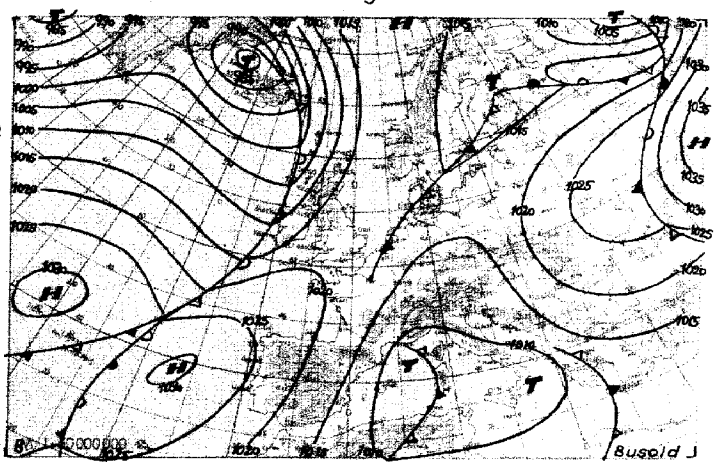


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 9. Okt. 66, 6 Uhr

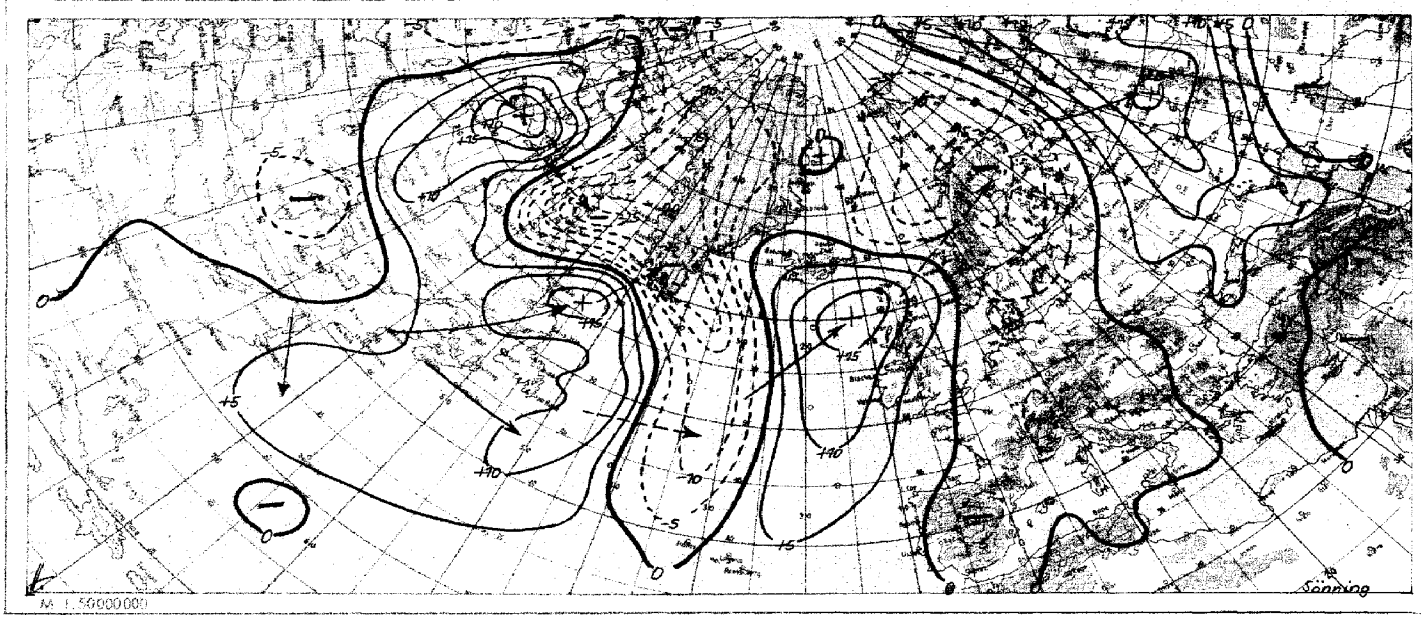




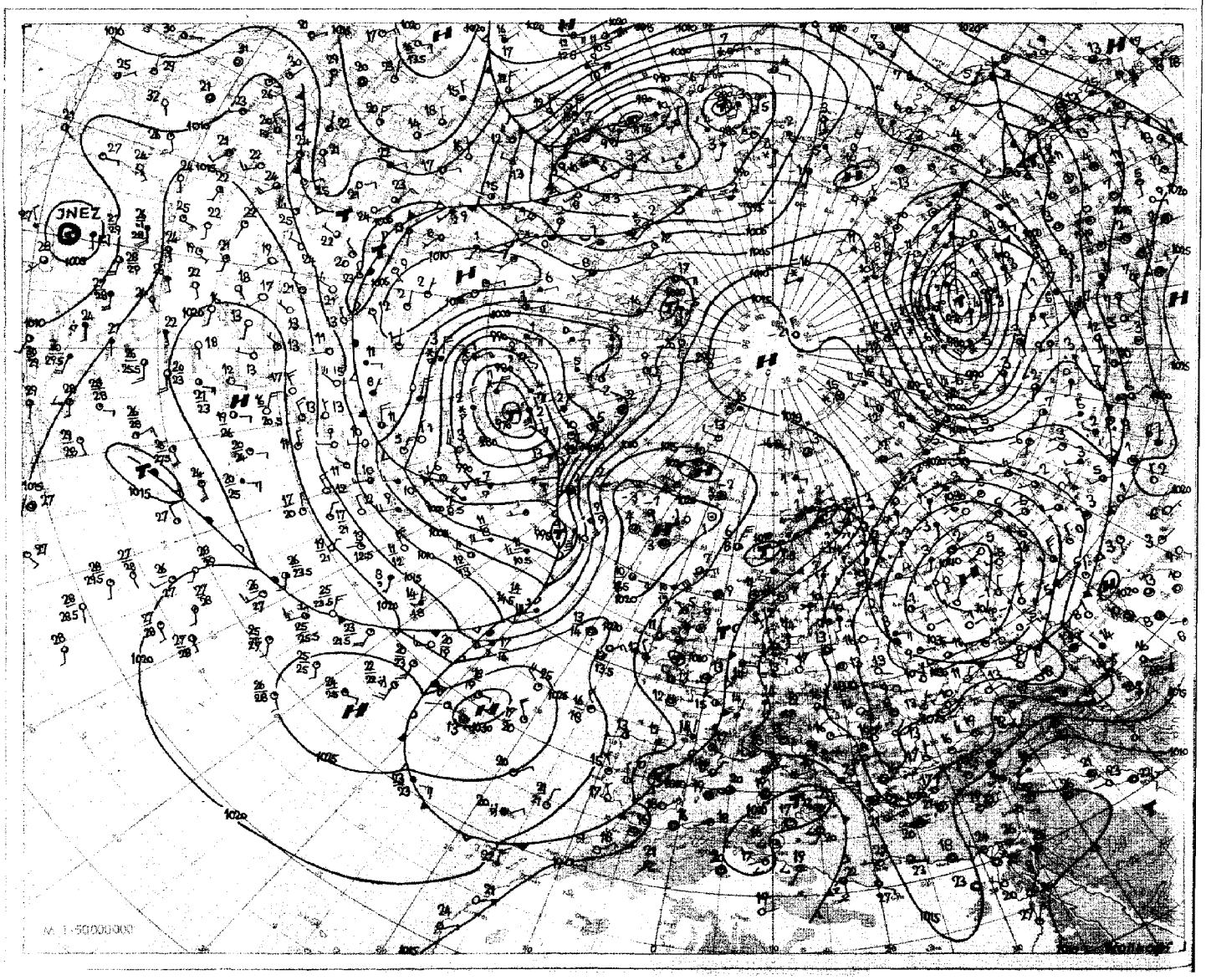
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

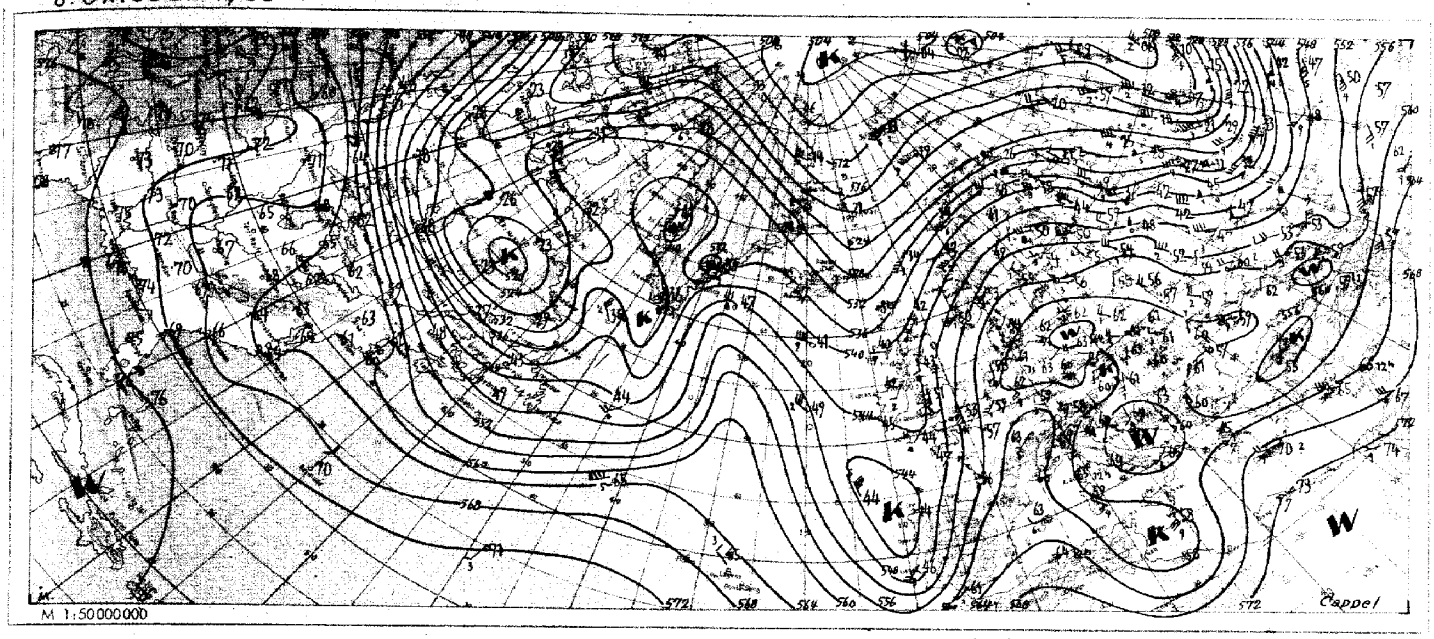


Wetterlage heute 0 Uhr

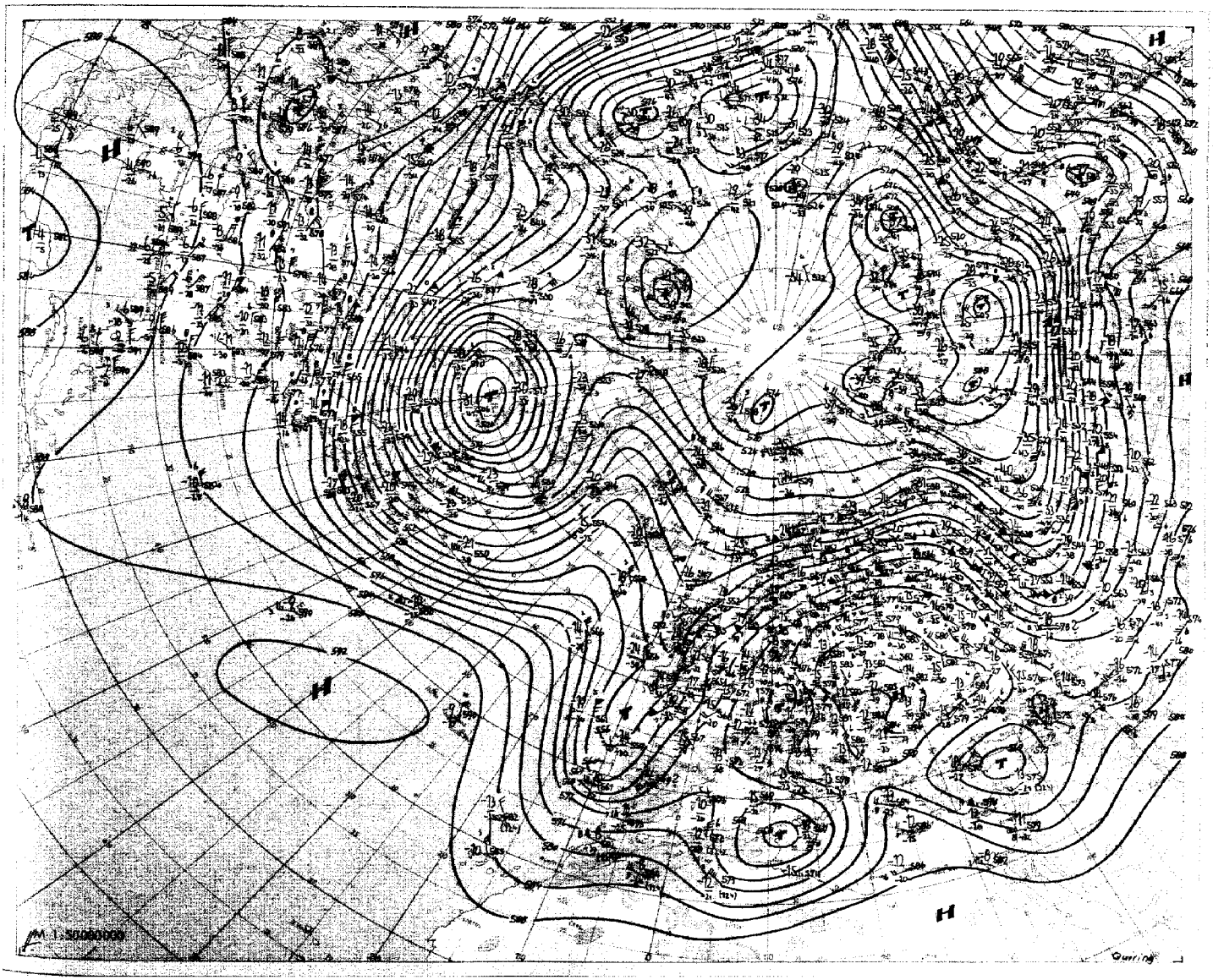


8. Oktober 1966

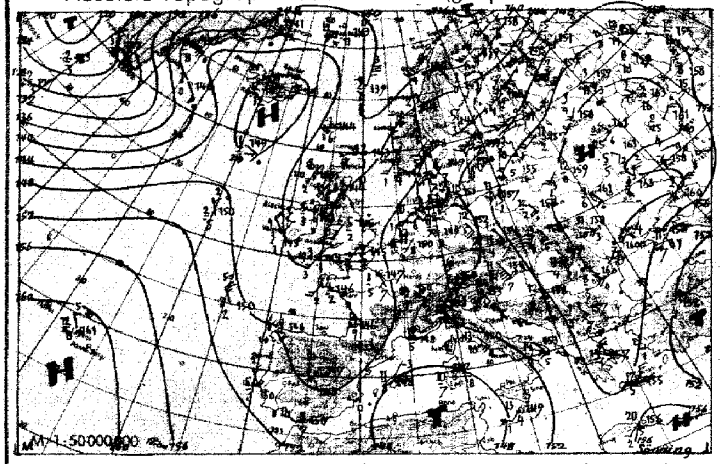
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



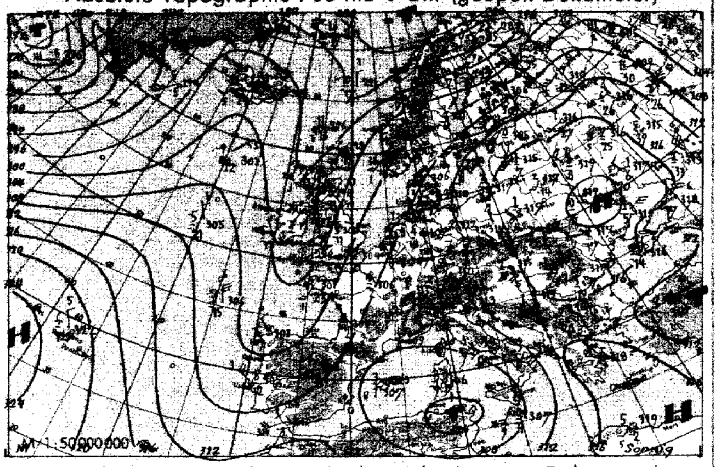
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



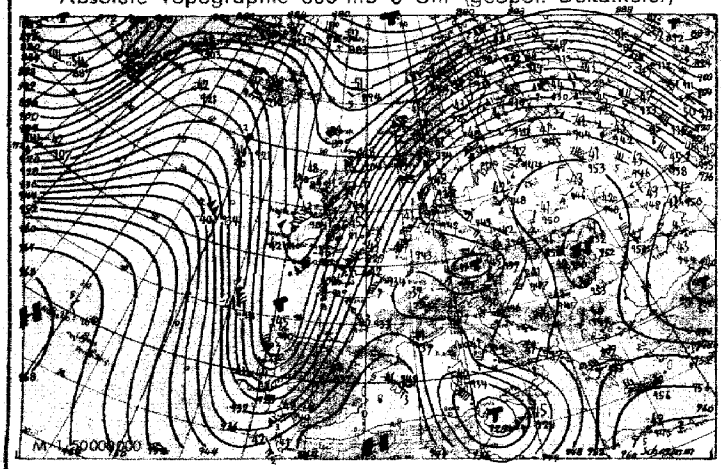
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



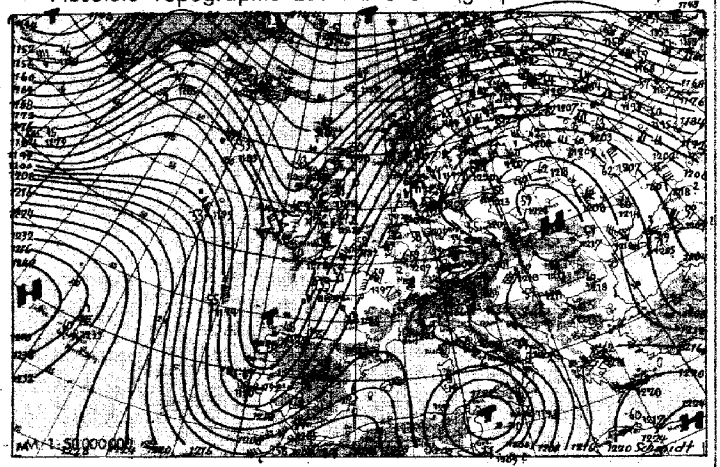
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



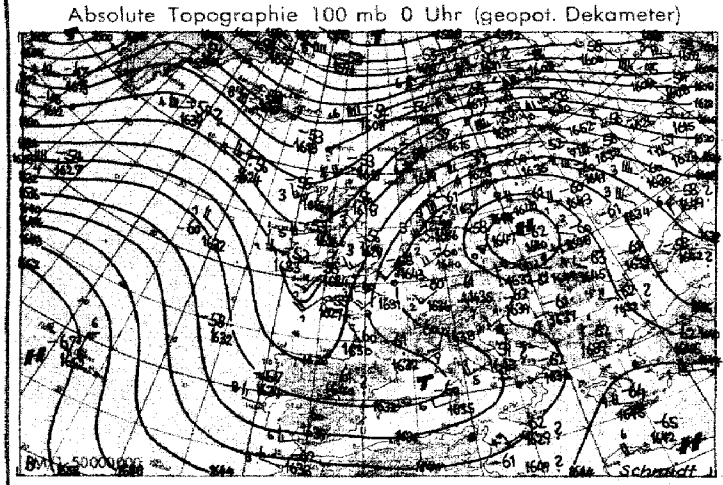
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



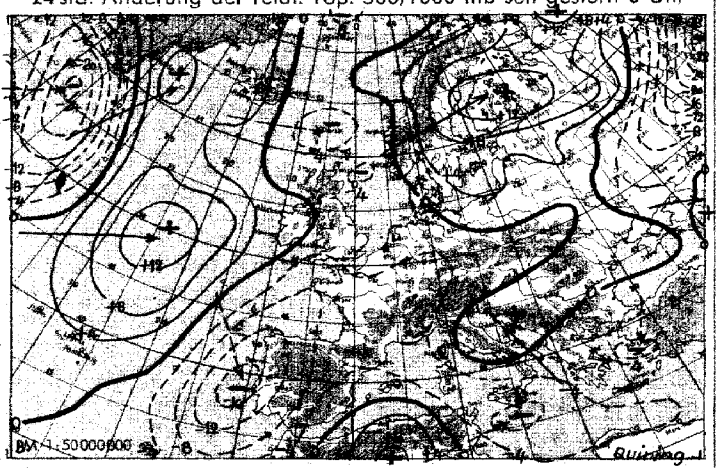
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 8. Oktober 1966

Die beiden gestern ganz Kanada beherrschenden starken Zyklonen haben sich nunmehr vereinigt. Während die über dem Nordteil der Hudson-Bay gelegene Zyklone in ostsüdöstlicher Richtung zog, verlagerte sich die Zyklone über der Labradorsee etwas nach Westen. Die großräumige Kaltluftadvektion, die an der Südseite des östlichen Tiefs weit nach Osten ausgriff und zum anderen auf der Rückseite des jetzt komplexen Systems aus der Arktis sich bis in gemäßigte Breiten ausdehnte, führte zu einer beachtlichen Abkühlung der Atmosphäre. Sie erstreckt sich über 55 Längengrad vom mittleren Kanada bis zum mittleren Nordatlantik. Hier trat auch hinter der immer mehr Kaltfrontcharakter annehmenden mittelatlantischen Okklusion die maximale Abkühlung der Atmosphäre zwischen 500/1000 mb mit 12 Grad C auf.

Mit der vorlaufenden, zum Ostatlantik driftenden atmosphärischen Erwärmung verlagerte sich auch die von den Azoren bis zum Pol reichende Hochdruckbrücke. Ihr Weiterbestehen verdankt sie dem Umstand, daß die gestern früh nordwestlich Schottlands gelegene Zyklone keine Entwicklungs- bzw. Erhaltungsmöglichkeit mehr hatte; Die gegen den ostatlantischen Trog gerichtete Warmluftadvektion drängte den auf die Rückseite des oben erwähnten Tiefs gelangten Schwall Kaltluft nach Süden ab. Somit wurde das 500-mb-Niveau im ostatlantischen Trog in dessen Nordteil zwar erheblich gehoben, und eine Abschnürung zeichnet sich ab, während sich der Südteil erheblich verstärkte. (Lissabon verzeichnete eine Abnahme des 500-mb-Niveaus in 24 Stunden um 19 gpdam.) Diese Intensivierung erteilte der inzwischen über Spanien hinweggezogenen Kaltfront einen erneuten Impuls, führte zur Wellenbildung und ließ die Kaltfront über Ostspanien teilweise wieder rückläufig werden.

Mit dem langsam nach Osten gezogenen Trog verlagerte sich die Massengrenze zwischen der zur Nebelbildung neigenden feucht-warmen und der trockeneren kühleren Luft an deren Rückseite. Diese Massenscheide hat inzwischen den größten Teil Frankreichs überquert. Infolge der verstärkten Ausbildung von Nebel- und Hochnebelfeldern und deren teilweise zögernden Auflockerung blieben die Höchsttemperaturen des gestrigen Tages in Süddeutschland meist unter 20 Grad. Nur in nebelfreien Gebieten führte die Sonneneinstrahlung zu Höchsttemperaturen über 20 Grad (Rheinland) oder gar um oder über 25 Grad (Berliner Raum, Kirchhain und Dresden), die zum Ende der ersten Oktoberdekade verhältnismäßig selten gemessen werden.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westeuropäische Höhentrog füllt sich weiter auf. Aus seinem Südteil löst sich ein selbständiges Höhentief ab, das südostwärts wandert. Die über Frankreich und der Nordsee liegende Störungslinie schwächt sich bei nur noch langsamer Ostverlagerung allmählich ab. Über Deutschland bleiben die Luftdruckgegensätze gering.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

rgang: [illegible]

Sonnabend, den 8. Oktober 1966 — Nummer: 281

ion			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
oland	4	015	921o9	oo454	16615	9----	151o2	719o3	121o4	16615	755--	144oo		516o5	121o4	15815	155o1	147o8	714o3	o6464	15814	755--	145oo	-oo16				
	27	020	91oo8	o1454	17113	9----	134oo	9171o	o1454	17113	9----	134oo		916o6	p9434	16o14	9----	13811	915o7	o1454	16313	9----	133o3	-oo14				
um	3	029	914o5	oo434	17115	9----	153o2	914o4	o6431	17116	9----	16ooo		918o1	o2454	16416	9----	167o8	918o1	o1454	16316	9----	165oo	-oo16				
swig	44	035	9o7o3	oo454	17715	9----	151o4	915o4	o6474	17216	9----	158o5		91oo1	o8474	16216	9----	1571o	913o2	o4474	16415	9----	153o3	-oo17				
hött	4	043	918o5	o1454	18714	9----	143o5	9151o	o1454	18o14	9----	147o7		912o9	o1454	17o14	9----	1471o	913o8	o1454	17o14	9----	144oo	-oo14				
	7	045	914o5	o6454	17915	9----	153o3	816o4	12284	17516	862--	158o4		816o3	161o2	16416	862--	15711	814o3	12284	16715	861--	143o3	-oo16				
derney	13	113	116o6	3o1o4	16715	15631	141o5	518o9	62o14	16318	1o932	126o4		32oo5	68o11	15319	oo9o1	1171o	3o9o1	6oo2o	15715	157o1	123o4	-oo19				
erhaven	7	129	915o2	oo454	17115	9----	152o5	816o3	12284	16716	861--	168o4		5o7o2	261o2	15718	5o93o	1571o	912o4	o9452	15916	9----	163o2	-oo18				
aven	5	131						913o1	o2454	16916	9----	168o1							913o5	o7454	16115	9----	153o1	-oo16				
nkirchen	32	145	916o5	o5434	17215	9----	143o2	916o4	o9434	16715	9----	148o5		818o2	o4444	15815	861--	1571o	916o4	o1454	16215	9----	153o4	-oo15				
burg-F. +1	14	147	916o6	o5434	17815	9----	152o1	914o6	o8434	17415	9----	157o4		813o5	1o1o4	16415	862--	1571o	915o5	o9434	16715	9----	152o3	-oo16				
ck	13	156	81oo4	o25o4	17815	86o--	152o1	814o6	o8445	17415	86o--	158o4		814o4	181o4	16716	861--	157o7	814o4	251o4	17115	861--	153o4	-9716				
n-Wolthusen	10	202												221o4	62o2o	1542o	1o931	12712	2o8o2	58o2o	15416	15631	115oo	-oo2o				
n-Hafen	26	203	518o2	351o4	17214	45631	131o5	321o6	62o14	16618	1o931	118o6												2o				
penburg	43	216	722o2	18284	17315	755--	152o8							o13o2	62o12	15119	oo9oo	14611						-oo19				
en	4	224	9oooo	oo454	16915	9----	14oo2	9oooo	o8434	16616	9----	157o3		8o7o2	161o4	15716	861--	167o9	813o3	11284	15916	861--	152o2	-oo17				
	77	235	915o4	oo454	17713	9----	134oo	816o3	o4424	17714	861--	143o1		813o2	o3444	16415	861--	15713						15				
aw	35	253	812o8	o35o4	17314	871--	148o1	814o4	121o5	16915	863--	157o4		813o7	o8462	16o15	861--	157o9						16				
gen	21	305	72oo3	4o1o2	17o16	5563-	141o6	222o3	68o31	16221	2o93o	128o7		117o4	65o2o	15221	116oo	137o9						21				
ster	64	313	721o3	3o1o2	17215	757--	143o3	415o3	35o51	1622o	2o942	148o8		212o4	35o51	1532o	256oo	157o9	61oo3	151o1	15317	5o932	155o1	-oo21				
nabrück	95	317	8oooo	2o284	17715	855--	153o4	6o9o2	261o4	17118	655oo	158o5		8o9o2	251o2	15818	764--	16713	812o3	251o2	15817	764--	165oo	-oo19				
ersloh	72	320	8oooo	o7424	17o16	861--	162o4	7oooo	141o4	16417	762--	168o6		8oooo	2oo42	15519	852--	166o9	8oooo	19o42	15417	854--	165o1	-oo19				
uflen	98	325	913o2	o85o4	17316	9----	153o3	912o2	o9435	16917	9----	168o4		816o2	2o1o4	15817	862--	15711	811o3	2o1o4	16o17	862--	153o1	-9317				
nover-L.	53	338	814o7	o8424	17416	861--	152o1	8o9o3	o7424	17416	861--	154oo		8o7o4	o5444	16116	861--	15713	91oo5	o6454	16615	9----	153o5	-oo17				
unschweig-V.	82	348	915o3	oo454	17713	9----	138o2	999o1	o2434	17414	9----	147o3		9o6o3	o1474	16815	9----	146o6	999o2	oo454	16715	9----	157o1	-oo15				
in-Dahlem	51	381	211o6	351o1	19116	263oo	148o2	114o7	5oo51	17622	115oo	15714		o14o2	59o2o	16422	oo9oo	16712	o12o4	581oo	16716	oo9oo	151o2	-oo23				
in-Tempelhof	51	384	412o6	371o2	18516	463oo	147o5	113o9	6oo21	17o23	115oo	14713		o15o6	61o2o	15925	oo9oo	14711	o12o4	6oo2o	16219	oo9oo	143o2	-oo25				
eidorf	36	400	711o3	2o1o1	17316	755--	151o3	32oo2	2oo51	1592o	356oo	16813		1o9o4	56o2o	14621	156oo	15712	711o2	5o1o1	14718	756--	161o1	-oo21				
olt	25	406	318o2	4o1o1	17416	oo9o2	133o3	2oooo	3oo51	1652o	2o931	128o8		313o2	56o1o	15321	357oo	13613	212o2	2o1oo	15418	257oo	154oo	-oo22				
n	154	410	618o2	2oo52	17o16	656--	123o1	72oo2	251o2	15719	755--	15811		o18o2	5oo51	1462o	oo9oo	15711	32oo1	5o1oo	14818	356oo	153o1	-oo2o				
ler Asten □	835	427	912o7	o145o	51113	9----	133o4	917o1	o843o	5o914	9----	148o6		711o2	151o4	5o414	761--	147o8	912o6	oo5o4	49612	9----	125o2	-9116				
zel	158	438	818o2	16285	17615	863--	144oo	817o4	351o5	17217	764--	148o4		816o2	351o2	16316	764--	146o9	3oooo	4o1o2	16o15	oo9o1	137o4	-9717				
tingen	150	444	815o5	2o1o5	17614	871--	13oo1	818o3	3o1o5	17o16	862--	147o5		813o4	59o22	15816	864--	14612	ooooo	3o1o1	16o13	oo9oo	12ooo	-9717				
unlage	607	452	1oooo	4o1o4	16517	163oo	143o3	1o9o6	65o24	1452o	115oo	12811												21				
hen	202	501	718o2	6oo21	17115	756--	111o1	1oooo	7oo12	16o2o	157oo	118o8		3o6o1	65o3o	14521	357oo	12713	8oooo	3o1o1	14918	864--	162o1	-oo21				
burg	626	510	911o8	oo454	17o14	9----	148o4	911o7	o4474	16115	9----	158o5		214o5	181o4	14516	262oo	14713						16				
n	68	513	81oo2	2o1o2	16817	854--	152o6	412o9	56o12	1512o	485oo	15716		o14o8	56o11	14o2o	oo9oo	15711	713o7	561o1	14818	755--	153o7	-oo22				
lenz	96	515	82oo5	251o2	17216	864--	143o5	816o2	561o2	16318	864--	148o8		711o7	5oo52	15119	755--	15711	3o9o3	451o1	14818	365oo	145o3	-oo19				
ienberg	547	526	916o7	o1434	16913	9----	133o4	812o4	o5444	16114	761--	148o5		816o6	151o4	15114	762--	146o9	814o9	151o4	15o14	762--	136o3	-oo15				
Ben	186	532	8o2o2	4o1o5	17116	864--	143o3	811o3	56o25	16317	864--	138o7		811o3	56o22	15117	864--	13711	1o4o1	5o1o1	15215	155oo	137o1	-9717				
Hersfeld	212	542	812o3	4o1o5	18115	864--	123o2	7o9o3	58o25	17o17	755--	138o9		8o7o3	58o22	15818	755--	12711	7o4o3	4oo52	15917	755--	134oo	-9719				
sserkuppe □	921	544	o13o9	oo444	5o311	oo9oo	113o2	81611	3o1o4	5o412	862--	1o6o2		816o7	3o1o2	49512	862--	1o7o8	714o7	251o2	49311	762--	1o7o2	-oo12				
-Petrisberg	265	609	7oooo	161o4	17o15	756--	14oo5	327o1	4oo54	15o2o	365oo	15713		299o1	3oo5o	13921	225oo	167o9	225o6	3o1oo	14817	245oo	153o4	-oo22				
selbach	479	615	634o3	5o1o2	15516	662oo	153o4	7o9o7	561o2	14218	734--	158o8		214o7	5o1o1	13218	224oo	1471o	o14o6	2o1o1	14514	oo9oo	133o5	-oo2o				
eldberg/T.□	805	635	9o9o8	o1414	5o812	9----	123o6	9oooo	o1414	5o413	9----	138o7		8o6o4	o8414	49513	861--	136o9	oo9o8	4o1o4	49o11	oo9oo	1o4oo	-oo13				
kfurt-Flugh.	110	637	7o9o2	351o2	17316	764--	151o4	7o4o2	5oo52	16518	754--	137o7		799o1	56o22	15o19	785--	13714	oo6o1	571o1	15215	oo9oo	134oo	-oo19				
nstadt	133	639	8o7o4	7oo22	16717	866--	123o3	8o3o1	75o22	15919	865--	126o6		5o3o2	72o12	15o19	555oo	137o9	oo6o6	65o21	15o17	oo9oo	145o1	-oo2o				
rzburg	259	655	8o9o7	351o2	17915	854--	13oo3	7o7o2	6oo22	16617	784--	137o8		81oo1	56o22	15617	854--	12712	7o6o2	56o22	15816	755--	113o1	-oo18				
Kissingen	216	658	8o9o3	451o2	18o15	754--	133o3	836o3	59o22	16717	6557-	138o9		811o4	65o22	15817	755--	12711	8o8o2	6oo22	15915	755--	135oo	-oo17				
urg	337	671	9oooo	o8434	17314	9----	148o4	812o3	5o1o4	16317	763--	157o5		627o2	59o12	15218	654oo	147o9	ooooo	581o1	15115	oo9oo	136o5	-oo19				
berg	239	675	8oooo	252o5	17914	862--	131o1	818o2	561o5	16817	863--	148o8		527o3	58o12	15218	554oo	14713	732o2	58o32	15614	755--	135oo	-9719				
	567	685	815o6	18284	17814	862--	131o1	216o5	57o24	16717	225oo	138o3		1141o	66o1o	14819	115oo	13613	o13o2	65o2o	15415	oo9oo	116o3	-oo2o				
den	438	688	6o9o4	561o2	17515	653oo	131o1	oo9o4	66o11	1562o	oo9oo	13811		oo9o6	75o2o	14121	oo9oo	13712	113o2	68o3o	14717	1o94o	146o1	-oo22				
	363	704	8o6o3	121o2	16416	87o--	152o6	8o4o3	151o2	15o17	861--	1581o		3o4o7	251o1	14118	363oo	157o8	8o2o6	2o1o2	14515	864--	145oo	-oo19				
umb.-Tholey	569	706																										
br.-Ensheim	323	708	9o9o4	o8474	16915	9----	1521o	8o6o5	161o4	15516	862--	14811		oo2o4	351o2	14o18	oo9oo	15612	oo4o5	3o1o2	14216	oo9oo	147o1	-oo19				
stadt/Wstr.	161	723	8oooo	2o1o2	16816	4657-	14oo5	8oooo	45o52	15818	855--	147o9		8o7o3	35o52	15o19	865--	146o8	ooooo	221o1	14916	oo9oo	146o3	-oo19				
bief/Wstr.	553	724	7o9o8	4o284	16313	762--	123o4	8o9o2	451o4	15415	854--	136o7		8o9o4	4o1o2	14116	863--	13811	oo9o8	251o1	14414	oo9oo	136o1	-oo16				
ruhe	114	727	7o2o5	5oo54	16717	763--	144oo	7o4o4	58o24	1452o	754--	1482o		oo5o7	6oo11	1352o	oo9oo	1371o	o14o3	561o1	13816	oo9oo	135oo	-oo21				
nheim	97	729	8o2o2	181o2	17516	863--	143o4	8o2o2	151o2	16418	863--	158o9		3oooo	45o51	1512o	314oo	14612	8oooo	4o1o1	15317	864--	155oo	-oo2o				
gart-Echt.	405	738	8o5o3	16285	17113	861--	133o4	836o1	3o1o5	16214	862--	138o8		8o3o3	351o2	15215	863--	137o8	825o2	351o2	15215	863--	135oo	-9715				
ngen	216	742	814o2	5o1o2	17215	763--	123o3	818o2	571o2	16515	763--	128o5		415o2	56o12	14817	454oo	12715	oo9o2	5o1o1	15214	oo9oo	115oo	-oo17				
och	413	755	8o9o2	3o284	17714	852--	133o1	814o5	62o24	16816	6542-	127o5		718o2	62o12	15417	754--	12711	42oo2	561o1	15715	454--	146o1	-oo17				
enburg/Bay.	422	761	823o2	571o2	17215	854--	134oo	814o2	571o2	16316	854--	138o7		614o2	561o2	15o17	655--	13711	2oooo	5o1o1	16o13	255oo	113o3	-oo17				
berg	310	763	8oooo	451o5	17713	852--	127o1	8o6o2	561o5	16416	853--	137o9		o26o4	56o11	15o19	oo9oo	14712	oo1o1	4o1o1	15515	oo9oo	133o1	-9719				
burg	376	776	912o4	o3434	18312	9----	122o4	o16o3	62o14	16218	oo9oo	1361o		116o3	68o3o	14121	1o93o	14615	429o1	65o3o	14817	4568o	155oo	-oo21				
kenstein□	1307	791	o18o9	82o2o	53114	oo9oo	o62o4	11813	8oo3o	53o18	115oo	o78o4		11412	8oo2o	52416	115oo	o77o5	11415	8oo2o	51713	oo9o1	o67o4	-oo19				
urg	252	803	9oooo	o8454	16516	9----	152o1	727o1	3o1o4	15119	763--	168o9		636o4	4oo52	1412o	664oo	167o9	8oooo	121o2	14617	862--	163o1	-oo21				
enstadt □	797	815	9oooo	o1454	5o613	9----	134oo	oo7o2	o4424	5o515	oo9oo	158o5		111o2	3o1o4	5o317	114oo	147o8	ooooo	121o4	49713	oo9oo	123o3	-oo18				
eneck □	973	818	1o9o2	62o3o	51415	112oo	131o2	ooooo	58o2o	51218	oo9oo	138o7		1oooo	58o2o	5o719	155oo	117o8	ooooo	561oo	49613	oo9oo	o94oo	-oo19				
gen	370	826																										
er	734	836	912o7	o1434	1781o	9----	1o2o3	814o4	18284	16612	861--	128o7		816o4	3o1o2	15912	861--	126o5	917o7	oo472	16111	9----	117o3	-oo13				
	522	838	9o7o4	o1435	17711	9----	113o1	816o3	251o5	16912	862--	118o7		825o3	3o1o2	15913	862--	126o7	82oo2	251o2	15913	862--	125o1	-9113				
urg	477	852	8o9o3	2o2o5	17413	862--	131o2	8o7o2	3o1o5	16514	862--	138o7		8o9o1	251o2	15615	862--	137o7	828o1	2o1o2	15614	862--	135o4	-9115				
en-Riem	524	866	811o1	451o2	17814	862--	124oo	3o2o6	561o2	16217	314oo	147o6		136o5	5o1oo	14918	1o94o	15711	233o2	3o1oo	15714	2o93o	135oo	-oo18				
dorf	401	875	71oo2	3o1o4	16714	762--	134oo	1o9o2	6oo14	14519	1o98o	14813		2o9o3	65o3o	12722	1168o	16712	o28o1	65o1o	13817	oo9oo	153o2	-oo22				
	409	898	ooooo	58284	17713	oo9oo	1o4oo	o18o5	8oo24	15324	oo9oo	138o8		212o8	8oo2o	13922	oo9o1	1o614	21oo9	75o2o	1412o	oo9o1	126o4	-oo24				
erg/Schw. □	1486	908	o14o5	82o2o	51213	oo9oo	o73o1	117o4	7oo3o	51o14	113o2	1o8o2		1221o	6oo1o	5o114	122oo	1o6o8	124o9	6oo1o	5o211	1234o	1o1o1	-oo15				
enz	399	929	8oooo	182o5	17114	862--	133o2	8oooo	381o5	16515	864--	138o5		81oo3	381o2	15216	864--	1371o	7oooo	4o1o2	15415	764--	135oo	-9116				
chshofen	401	934	8o3o3	15515	17313	861--	133o3	826o2	561o5	16o15	863--	138o9		822o2	451o2	15116	864--	137o8	5oooo	251o1	15414	4643o	133o1	-9716				
en-Lenzfr.	705	946	932o5	o3454	18o1o	9----	o93o1	729o5	151o4	16213	762--	118o8		532o6	6oo31	14916	5o95o	136o4	532o3	4o1o2	15713	3o941	124oo	-oo16				
dorf □	810	948	ooooo	81o2o	5o413	oo9oo	1o7o4	3o4o5	75o3o	5122o	2278o	127o9		7oooo	75o22	5o919	6473-	146o2	513o2	65o22	5oo14	2573o	123o2	-oo2o				
ze ■	2960	961	11412	88o2o	o88o2	12-oo	52ooo	21511	88o3o	o89o3	22-4o	524oo		515o9	88o21	o85o3	12-4o	518o4	31817	89o11	o86o2	3o54o	521o2	-ooo4				
elBenb.□	977	962	1oooo	88o3o	51114	1o93o	131o2	o36o2	o5444	5o514	oo9oo	128o7							511o1	4o1o4	5o714	5o93o	126o1	-oo15				
h-Partenk.	704	963	1oooo	84o2o	14718	1173o	1o7o4	134o3	84o2o	13o2o	128oo	13712		535o4	62o31	13318	1283o	146o3	4oooo	65o11	14715	4o93o	133o6	-oo21				
stein □	1833	980	o2117	88o2o	51611	oo9oo	o31o2	122o9	89o2o	51214	1124o	o24oo	2o-3o	1211o	88o2o	5o614	1234o	o66o6	22112	89o3o	5o912	2544o	o34oo	-oo15				
gaden	542	997	123o3	8oo34	17214	117oo	118o6	1o5o2	75o34	13124	1173o	1o719		3o9o4	8oo3o	12822	228o1	o96o6	2oooo	8oo1o	15714	248oo	113o9	-oo25				

- Ta. -

Jahrgang: 41 — Sonnabend, den 8. Oktober 1966 — Nummer: 281

Station	Höhe	Ili	Gestern 21 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRss 24	
Helgoland	4	015	913o4	oo474	15815	9----	154oo												999o2	o1454	14413	9----	136o2	1oo13		14813	ooo33	
List	27	020	819o6	6o284	16213	864--	128o1												914o6	o1454	14712	9----	115o1	1oo12		13511	ooooo	
Husum	3	029	9oooo	oo454	16115	9----	158o2							918o2	oo454	14415	9----	156o8	9oooo	oo534	14515	9----	143o1	19314		14914	93ooo	
Schleswig	44	035	916o5	o1454	16415	9----	155o1	916o2	o1454	15715	9----	156o8		9o7o3	o3454	14714	9----	148o9	9o7o3	o6474	14614	9----	146o1	1oo14		15o14	ooooo	
Falköfi	4	043	J15o6	o1454	17o14	9----	144oo	915o3	o1454	16814	9----	147o2		911o8	p1515	15813	9----	137Io	9o9o2	o1455	15513	9----	136o3	-9413		---13	94---	
Kiel	7	045	819o2	25Io2	16815	862--	148o1							815o3	121o-	14714	861--	1461o	916o2	o747-	14614	9----	145o1	1oo14		15114	ooooo	
Norderney	13	113	412o7	581o1	15415	157o1	138o3												9o9o2	o1454	14113	9----	136o4	1oo13		15713	ooo41	
Bremerhoven	7	129	914o2	o1454	15916	9----	164oo												932o8	o1454	14115	9----	156o4	1oo15		15815	ooooo	
Cuxhoven	5	131	915o2	oo474	16115	9----	154oo												9oooo	oo454	14113	9----	146o2	1oo14		15o14	ooooo	
Kaltenkirchen	32	145	918o3	o1515	16o15	9----	158o1												9oooo	oo45-	14o14	9----	143o2	19714		14814	97ooo	
Hamburg-F. +)	14	147	917o5	o8474	16315	9----	157o4	914o3	o6454	15714	9----	147o6		91oo2	o8474	14415	9----	15713	918o3	o1474	14415	9----	155oo	ooo14		15214	97ooo	
Lübeck	13	156	816o2	35Io2	16915	861--	146o2							816o2	2o1o-	14315	861--	1471o	816o2	151o-	14215	861--	146o1	1oo14		15114	97ooo	
Emden-Wolthusen	0	202	3o3o2	561oo	15314	357oo	138o1	911o3	o247o	15o13	9----	127o3		913o2	o2454	13914	9----	12711	913o2	o2454	13914	9----	134oo	1oo13		15211	oo---	
Emden-Hafen	6	203																						1oo12		15811	ooo79	
Cloppenburg	43	216	9oooo	o147o	15516	9----	154oo												9oooo	o1454	13915	9----	157o4	1oo15		16114	ooo33	
Bremen	4	224	912o4	o6434	15716	9----	158o2	911o1	o7434	14915	9----	158o8		913o2	o1474	14115	9----	157o8	929o3	oo454	14115	9----	155oo	1oo15		15415	ooooo	
Soltau	77	235	915o1	o1444	16214	9----	147o2												927o1	oo45-	14614	9----	146o4	19714		14o13	97ooo	
Lüchow	35	253	9oooo	oo454	15714	9----	147o2												936o1	oo454	13214	9----	147o3	1oo14		14612	ooooo	
Lingen	21	305	71o3	2o1o1	15o15	763--	144oo												916o3	o3454	13913	9----	137o4	1oo12		16o12	ooo63	
Münster	64	313	3o9o3	181o1	15215	oo9o2	148o1	9oooo	o3471	14913	9----	127o4		9oooo	o2454	14413	9----	137o4	9o5o2	o1454	14113	9----	137o3	1oo12		15811	ooo47	
Osnabrück	95	317	8oooo	251o2	15816	864--	154oo												9oooo	o1454	14612	9----	127o4	1oo12		1621o	ooooo	
Gütersloh	72	320	1o8o6	26o41	15216	154oo	156o3	ooooo	o9461	14613	oo9oo	13606		ooooo	oo464	14211	oo9oo	1o5o4	912o6	o1474	14111	9----	115o1	-oo1o		-----	oo---	
Soltzuflen	98	325	811o2	3o1o2	16o16	863--	144oo												913o2	121o-	14813	862--	124oo	1oo13		16312	93ooo	
Hannover-L.	53	338	8o9o2	12284	15915	864--	148o7	9o9o2	oo474	15213	9----	138o7		91oo2	o2474	14512	9----	127o8	81oo1	121o4	14712	854--	113o2	1oo11		15411	ooooo	
Braunschweig-V.	82	348	9oooo	oo454	16315	9----	157o4												929o3	oo454	14713	9----	133o1	1oo12		1391o	ooooo	
Berlin-Dahlem	51	381	o12o5	69o2o	16415	oo9oo	146o3	o12o5	6oo2o	15416	oo9oo	1461o		o12o5	59o2o	14614	oo9oo	147o9	114o3	561oo	14313	1o941	125o3	1oo13		17o11	ooo77	
Berlin-Tempelhof	51	384	o12o6	62o2o	15719	oo9oo	147o5	o12o7	6oo2o	15117	oo9oo	137o7		o11o8	6oo2o	14o16	oo9oo	13711	112o6	561oo	13614	155oo	125o4	ooo14		19212	oo---	
Düsseldorf	36	400	412o8	561o1	14917	356o2	15ooo	111o3	5o1o1	14314	oo9o2	137o5		718o2	561o1	13816	756--	1355o	711o2	271o1	13914	756--	133o1	1oo13		17308	oo---	
Bocholt	25	406	ooooo	111oo	15416	oo9oo	154oo												912o2	o845-	14114	9----	137o2	1oo13		16613	ooo76	
Essen	154	410	518o9	561o1	15o17	556oo	152o1	o18o2	571o1	14315	oo9oo	148o8		714o6	5o1o1	13515	757--	1376o	9oooo	2o111	14114	oo9oo	133o5	1oo14		16811	ooo46	
Kahler Asten □	835	427	914o2	oo455	49512	9----	124oo	oo1o6	581o5	48511	oo9oo	1181o		o11o4	581oo	47811	oo9oo	1176o	o34o6	o486o	4761o	oo9oo	1o5o1	1911o		13oo3	92o17	
Kassel	158	438	o18o1	3o1oo	16213	oo9oo	122o1	916o1	oo45o	15911	9----	118o5		9oooo	oo454	15o11	9----	118o9	9oooo	oo454	15211	9----	112o2	1oo11		1421o	97ooo	
Göttingen	150	444	9oooo	o147o	161o9	9----	o96o2												9oooo	oo454	14312	9----	125o2	ooo09		125o6	97ooo	
Braunlage	607	452	o28o3	651oo	16112	oo9oo	118o4												9oooo	o8515	13713	9----	136o3	o9711		13907	97o7o	
Aachen	202	501	ooooo	151o1	14816	oo9oo	147o3												722o2	151o-	13914	756--	143o4	ooo14		16612	ooo36	
Nürburg	626	510				4													914o5	o347o	14411	9----	117o4	ooo11		13709	oo---	
Köln	68	513	51oo3	571oo	15o15	557oo	133o2	o12o4	571o1	13813	oo9oo	12712		o12o6	4o1oo	13712	oo9oo	1179o	o14o6	3o1oo	13312	oo9oo	116o4	ooo11		1671o	ooo39	
Koblenz	96	515				1													8oooo	14284	14113	861--	126o4	ooo13		172--	ooooo	
Marienberg	547	526	31oo4	4o1o2	15312	363oo	114oo												o14o1	251oo	13811	oo9oo	116o3	ooo11		12808	ooooo	
Gießen	186	532	o3oo2	4o1oo	15413	oo9oo	124oo												934o3	o2454	14o11	9----	1o6o3	ooo11		1449	97ooo	
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	4o1o2	16112	755--	118o3												8oooo	121o2	14712	862--	115oo	ooo12		142o9	97oo5	
Wasserkuppe □	921	544	813o7	2o1o2	49111	862--	117o3							321o3	o6444	4751o	3560o	o97o5	9oooo	oo454	15211	9----	112o2	1oo11		113o5	ooo06	
Trier-Petrisberg	265	609	813o2	251oo	14915	364oo	137o1	o36o3	o346o	14813	oo9oo	12804		9o4o5	oo474	14o12	9----	127o8	9o7o2	oo454	14112	9----	124oo	1oo12		16411	ooo54	
Deuselbach	479	615				o													9oooo	o5454	13609	9----	o96o6	oooo8		152o8	ooo41	
Kl. Feldberg/T.□	805	635	2oooo	7oo3o	48811	255oo	o98o2	ooooo	6oo1o	4831o	oo9oo	o97o6		oo6o4	64o2o	4751o	oo9oo	o97o8	9o7o4	5o1oo	47712	oo9oo	1o7o3	1oo1o		1154	ooooo	
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo4o1	3o1oo	15412	oo9oo	115oo	8o6o1	351oo	15o13	865--	1284		oo3o4	o3441	1481o	oo9oo	1o7o3	9o5o1	o3454	1471o	9----	1o7o1	1oo1o		145o6	ooooo	
Darmstadt	133	639	4o7o4	62o3o	14815	463oo	138o3												o2oo3	121oo	14111	oo9oo	115oo	ooo11		155o9	ooooo	
Würzburg	259	655	8o5o3	381o2	15615	855--	128o3	o28o3	181o1	15611	oo9oo	1o7o5		93oo3	o1474	1571o	9----	1o4oo	9o9o1	o1454	1561o	9----	1o7o1	ooo1o		1521o	ooooo	
Bad Kissingen	216	658	8oooo	3o1o2	15315	755--	137o7			2									9oooo	o1454	14911	9----	1o5o3	ooo1o		1521o	ooooo	
Coburg	337	671				o													8oooo	151o2	14812	863--	116o4	ooo1o		1389	oooo9	
Bamberg	239	675	9oooo	o2472	15711	9----	1o8o3			2									8oooo	121o2	14813	863--	124oo	ooo1o		1289	97o13	
Hof	567	685	o12o5	65o2o	15812	oo9oo	118o4	o16o2	65o2o	15311	oo9oo	1o8o7							916o3	o1454	1511o	9----	o94oo	oooo9		145o4	ooo47	
Weiden	438	688	ooooo	6oo2o	15413	oo9oo	134oo			o									oooo3	o1444	15o07	oo9oo	o74oo	oooo7		15oo6	ooo76	
Berus	363	704	8o414	151o2	14815	864--	141o2												9o4o6	oo454	13611	9----	115o3	ooo11		15411	ooo14	
Schaumb.-Thoiey	569	706																										
Saarbr. Ensheim	323	708	ooooo	151oo	15114	oo9oo	131o5	oo6o4	121oo	14413	oo9oo	138o7		oo6o5	121oo	13513	oo9oo	137o9	oo5o6	o644o	13711	oo9oo	116o1	ooo11		15oo9	ooo21	
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	181o1	15o15	864--	145oo												8oooo	251o2	13714	862--	127o3	ooo13		15713	ooooo	
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o9o6	181o1	14614	862--	134oo												9111o	o1454	13511	9----	115o1	ooo11		14o11	ooooo	
Karlsruhe	114	727	oo8o2	5o1oo	13713	oo9oo	128o1			o									8oooo	121o4	12513	863--	125o6	ooo1o		151o8	ooo59	
Mannheim	97	729	72oo1	5o1o2	15317	765--	144oo			2									8oooo	11284	14513	862--	133o1	ooo11		1688	ooooo	
Stuttgart-Echt.	405	738	817o3	5o1o2	15314	862--	134oo	818o2	4o1o2	14414	862--	137o9		814o3	4o1o2	14o13	861--	127o5	912o5	o3512	14212	9----	124oo	19712		14112	97---	
Öhringen	276	742	ooooo	3o1oo	15411	oo9oo	1o8o1			1									8oooo	2o1o2	14o12	864--	117o3	ooo1o		1278	ooo17	
Ansbach	413	755				2													911o2	o8454	15111	9----	1o6o3	ooo11		1331	ooooo	
Weißenburg/Bay.	422	761	823o2	2o1o1	15612	871--	118o5			1				8oooo	251o2	14912	861--	118o5	823o5	2o1o2	15o11	861--	116o1	ooo11		1381	ooooo	
Nürnberg	310	763	ooooo	2511o	1581o	oo9oo	1o6o3	9oooo	o5454	15811	9----	114oo		911o2	o3514	15112	9----	126o5	813o2	1o515	14912	861--	126o1	197o9		129o8	97o38	
Regenszburg	376	776	o3oo1	5o1oo	15614	oo9oo	133o3	924o2	o145o	15412	9----	128o5		9oooo	o1454	15411	9----	114oo	93oo2	o3454	15711	9----	113o1	ooo11		152o9	ooo62	
Gr. Falkenstein □	1307	791	11413	65o2o	51612	oo9o1	o85oo			o				o1815	65o2o	5o512	oo9oo	1o7o8	11813	84o2o	5oo11	1o94o	o77o5	ooo11		138o9	ooo03	
Freiburg	252	803	9oooo	o8472	14815	9----	154oo	9oooo	o2474	14413	9----	138o5		9oooo	o2454	14112	9----	127o5	8oooo	1o284	13813	862--	136o1	ooo12		16311	ooo21	
Freudenstadt □	797	815	9oooo	o145o	49612	9----	112o1												oooo3	o3444	47o1o	oo9oo	1o6o3	1ooo9		132o6	ooo48	
Klippeneck □	973	818																	118o2	8oo2o	48514	155oo	o76o4	oooo9		125o6	ooo94	
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	916o8	o1454	16o1o	9----	1o7o3												913o8	oo454	153o8	9----	o86o3	1ooo8		1o5o6	ooooo	
Ulm	572	838	825o3	2o1o2	16o12	862--	116o1												916o3	o4515	1471o	9----	1o6o2	1921o		12111	93ooo	
Augsburg	477	852	922o3	o8472	15713	9----	13ooo	923o1	o3472	15o13	9----	138o7		933o1	o2474	14612	9----	128o5	913o2	o1474	14412	9----	128o1	1oo12		13212	91ooo	
München-Riem	524	866	9oooo	o8471	16213	9----	121o3	923o1	o1454	15912	9----	128o6		9oooo	o1454	15911	9----	116o3	913o1	od474	1581o	9----	1o5o2	ooo1o		1441o	ooo56	
Mühldorf	401	875				o													934o2	o2454	14411	9----	115o1	1oo11		153o8	ooo60	
Passau	409	893	ooo1o	65o2o	14618	oo9oo	113o1	oo7o8	68o2o	14915	oo9oo	118o1		oo4o6	68o2o	15112	oo9oo	117o3	1oooo	65o2o	1531o	1o94o	1o6o1	ooo1o		1720	ooo89	
Feldberg/Schw. □	1486	906	1118o1	o5414	5o111	15-oo	118o1			4									122o6	81o1o	48713	1o94o	o54oo	ooo1o		11606	oo1o3	
Konstanz	399	929				2													8o2o2	125o2	14112	861--	114oo	o9712		1481o	91ooo	
Friedrichshofen	401	934	8o3o4	151o2	15913	863--	111o1	8o3o2	121o2	15o13	862--	1287		8o3o1	181o2	13813	863--	12712	8o3o1	2o1o2	13713	863--	126o1	ooo12		1340	97ooo	
Kempten-Lenzfr.	705	946	232o3	o8461	16911	oo9o1	1o3o2	9o9o3	o1474	16609	9----	o88o8		oo9o5	6o284	162o7	oo9oo	o67o8	oo9o6	82o24	163o6	oo9oo	o57o2	1ooo6		11oo5	ooo28	
Oberstdorf □	810	948				o													ooooo	89o2o	46806	oo9oo	o67o6	oooo6		1190	ooo49	
Zugspitze ■	2960	961	o14o9	89o1o	o86o1	oo9oo	524oo	61614	89o31	o79o1	1144o	526o6		414o8	89o11	o72o1	4o64o	5386o	123o1	89o21	o7oo2	1o64o	535o2	5oooI		o2o--	ooo8	
Hohenpeißenb. □	977	962				o													229o2	86o2o	43414	2o94o	o67o5	1oo12		13oo7	ooo74	
Garmisch-Partenk.	704	963	119o2	65o2o	15812	1583o	1o2o2			o									o17o2	84o2o	1521o	oo9oo	o83o2	ooo1o		1398	ooo78	
Wendelstein □	1833	980	o2218	89o1o	3o711	oo9oo	o26o3			o			21-32	o2114	88o2o	5oo1o	oo9oo	p17o4	12118	88o3o	4961o	1544o	o16o4	oooo9	24-33	11408	ooo99	
Berchtesgaden	542	997				1													2oooo	8oo11	1610	248oo	o75oo	1oooo		1440	ooo70	

Berichtigung zum TW Nr. 277 vom 4.10.66

Cloppenburg 216 — o1oo6

- Ta -

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - TmTmTm und sss. Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 8. Oktober 1966 — Nummer 281

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	0712			0712			0712			0712			0712			0712			0706			YYGG
mb	hhhh	TTTT	ddff	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			dd		
50	2078	08		2075	08	2948	2077	07	2707	2081	06	0903	2076	08	0703	2077	06	2704	2077	0513	2911	50
100	1642	11	2322	1641	11	2321	1642	11	2316	1643	11	2215	1642	11	1910	1641	10	2116	1639	1017	2411	100
150	1391	11	2336	1390	12	2338	1391	11	2323	1392	11	2007	1390	11	1003	1389	11	2228	1388	1118	2514	150
200	1213	1017	2338	1213	0919	2142	1213	1017	2021	1212	09	0504	1210	05	0510	1210	1121	2130	1219	1218	2607	200
300	948	8900	2234	947	8799	2141	948	9099	2114	947	9008	0418	944	9003	0527	947	9002	2023	948	9200	2005	300
400	744	7485	2139	741	7285	2036	744	7388	1620	744	7598	1118	743	7791	0828	743	7488	1829	745	7484	1808	400
500	577	6182	2131	574	6273	2031	577	6278	1816	577	6386	1216	577	6377	0714	576	6375	1916	578	6373	1811	500
700	312	0351	2029	309	0251	2032	312	0360	1610	312	0361	2105	313	0251	1409	311	0255	2020	313	0457	1818	700
850	152	1010	1914	150	0804	2026	152	1205	1806	151	1205	3407	153	1404	1605	152	1007	1913	153	1303		850
1000	015	1515	1506	014	1711	2009	014	1615	1504	014			014			014			016	1414		1000
	PPP nnn	TTTT	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	026	05														015	04					Markante Punkte
	030	08														020	05	3520				
	041	06					025	05								028	05					
	054		2514				030	06	2912							030	06	3309				
	070	08	2516				034	07								032	07					
	091	09		025	06	3240	044	06								042	06					
	109	10		030	07	3021	060	09		015	99	3231				055	06					
	116	13		035	06		070	08	2312	020	01	3618				065	09					
	130	10		044	08		073	07		030	03	3607				070	09	2415	003	82	2944	
	181	1320		061	07		117	11		033	02		020	04	3512	130	12		004	82	2944	
	250	0009	2238	070	09	2315	124	14		045	07		030	07	3206	162	12		004	82	3151	
	333	8394		080	11		171	11		063	05		062	10		173	11		005	88	3161	
	533	5874		115	13		183	1420		070	07	2605	070	08	0304	190	1322		006	93	3159	
	558	5868		175	1523		250	9907	2015	082	10		087	13		250	0011	1924	006	95		
	600		2122	225	0414		438	6887		090	09		116	13		348	8194		007	95	3250	
	628	5455		250	9809	2144	450	6887		111		2025	162	11		465	6582		008	95	3245	
	659	5055		337	8093		532	5878		125	13		225	02		565	5665		010	98	3347	
	675	0152		442	6978		552	5871		192	07		240	0315		583	5661		020	04	3424	
	743	0652		523	6071		579	5569		250	0016	0512	250	0113	0626	600		1922	030	06	3114	
	785	0802		548	5966		600		1810	600		1509	359	8398	0840	638	5161		035	05		
	798	0707		600		2028	627	5259		688	0467		440		0609	667	5055		070	0614	2711	
	800		1921	638	5167		666	0164		710	0357		520	6174		717	0355		124	1421		
	813	0808		672	5059		719	0457		760	0858		559	5969	1004	728	0351		166	1017		
	828	0908		750	0657		734	0550		776	0851		600		0714	792	0901		177	1420		
	840	0909		800		2027	757	0750		800		0406	632	5260		866		1916	256	0109	2103	
	896	1312		834	0704		796	1052		833	1401		670	0158		805	0702		563	5667		
	910		1809	897	1206		800		1508	883		3405	714	0201		839	0907		600		1815	
	927	1509		907	1110		864	1204		888	1405		800		1505	873	1207		742	0455		
	960	1612		915		2020	915		1805	912	1407		905	1761		898		1906	896	1507		
	983	1414		940	1305		926	1515		923	1010		914		1002	919	1409		936	1510		
	004	1515		973	1809		967	1414		962	1212		921	1313		942	1313		968	1414		
	012	1515	1405	016	1912	2004	010	1616	1404	980	1412	0000	956	1613	0702	998	1915	0000	013	1414	1107	
50/100	436			434			435			438			434			436			438			50/100
100/200	429			428			429			431			432			431			429			100/200
200/500	636			639			636			635			633			634			632			200/500
500/1000	562			560			563			563			563			562			562			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	0800			0800			0800			0800			0800			0800						YYGG
mb	hhhh	TTTT	ddff	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			dd		
50	2073	07	2912	2069	07	2810	2077	05	2911	2073	06	3103	2071	09	3408	2082	05	2808				50
100	1636	10	2330	1635	11	2227	1640	10	2218	1636	10	2212	1635	11	1707	1642	09	2217				100
150	1384	11	2233	1383	11	2130	1388	10	2122	1384	10	1807	1383	10	2006	1389	11	2229				150
200	1206	0919	2125	1204	09	1939	1207	0823	1706	1203	07	2409	1202	06	2613	1209	0918	2119				200
300	943	9104	1926	939	9102	1930	942	9108	1610	938	9207	3210	935	9005	2927	943	9001	1815				300
400	740	7590	1924	737	7587	2025	740	7504	1617	737	7795	3210	734	7892	2929	740	7487	1816				400
500	574	6382	2028	571	6577	2027	574	6290	1722	572	6483	3502	571	6680	2419	574	6376	1720				500
700	310	0258	2018	307	0154	2020	309	0468	1810	310	5055	2309	310	5052	2203	309	0255	2208				700
850	150	1008	1809	149	1056	2110	149	1107	1810	150	1205	1605	150	1402	1906	150	1108	2205				850
1000	013	1414	1604	013	1514	1304	013	1514	1102	013			013			012						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	021	05	3150																			Markante Punkte
	030	04	3020																			
	070	08	2516																			
	086	08					019	04														
	185	1121					020	04	3328													
	250	0112	2026				028	04														
	347	8399					030	04	3210													
	365	8193					033	05														
	443	7092					064	07														
	533	6076					070	07	2814													
	563	6065					080	10		015	99	3520				020	03	2805				
	589	5760					090	09		020	00	0132				026	02					
	600		2016				119	12		030	03	3612	020	02	0229	030	03	2805				
	640	5160					171	08		035		3208	030	06	0119	065	05					
	645	5262					187	1125		040		3605	070	07	3104	070	06	2511				
	654	5159		020	04	3320	211	0522		070	07	2607	074	07		177	08					
	663	5155		030	05	3310	250	9917	1406	118	11		127	13		195	1019					
	724	0356		070	09	2316	269	9714		178	11		225	04		228	0414					
	746	0550		169	11		319	8705		250	9913	3212	250	9913	2920	250	9909	1918				
	781	0701		209	0918		360	8204		560	5975		312	8702		270	9405					
	800		1912	250	0010	1934	457	6799		570	6072		328	8702	2935	589	5566					
	804	0950		422	7283		593	5677		600		2208	493	6682		600		2114				
	813	0805		571	5868		600		1708	670	5065		599	5666		613	5556					
	824	0903		593	5762		762	0758		686	5256		600		2116	658	5158					
	865	1009		600		2023	795	0955		800		2410	625	5759		774	0701					
	889	1209		666	0059		800		1810	820	1100		675	5354		795	0705					
	908		1806	742	0301		833	0906		830	1103		800		1803	800		2506				
	912	1312		800		2214	878	1308		882		1702	882	1603		896		1904				
	930	1412		880	0807		913		1809	928	1606		910	1602		903	1311					
	950	1413		912		1806	943	1212		940	1212		914		2205	930	1414					
	959	1212		922	1007		972	1412		960	1313		932	1210		943	1714					
	010	1414	1602	015	1312	1108	009	1515	0901	978	1413	1404	954	1211	2601	997	1513	1706				
50/100	433			434			437			437			436			440						50/100
100/200	430			431			438			433			433			433						100/200
200/500	632			633			633			632			631			635						200/500
500/1000	561			558			561			559			558			562						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Berlin	0706	3539	3162				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		0706	0718	0706	0718	0706	0718		
Gipfelpunkt	km	10,2	28,5	26,7	21,9	19,8	22,2		
	ddff	2336	3132	3418	2510	2815	2812		
23,7	km		3120	3011					
20,7			2711	2709	2510		2812		
18,3			2517	2420	2613	2314	2311		
15,9			2225	2320	2223	2315	2310		
13,5			2334	2340	2138	2425	2220		
12,0			2136	2340	2038	2320	2215		
10,5			2033	2240	2038	2218	1515		
9,0		2321	2027	2228	2034	2218	1510		
7,2		2231	2027	2134	2035	2017	1924		
5,4		2124	2026	2127	2034	2017	1920		
4,2		2036	2017	2127	2028	1915	1915		
3,0		1925	2023	2218	2130	1812	1810		
2,1		2024	2123	2021	2025	1812	1807		
1,5		2121	1912	1927	1922	1810	1408		
0,9		1617	1707	2013	1808	1804	1408		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		0706	0718	0706	0718	0706			
Gipfelpunkt	km	26,1	27,0	26,4	24,6	19,5			
	ddff	3418	3618	3312	0219	2003			
23,7	km	3210	3210	3511	3414				
20,7		2609	2608	3005	2607				
18,3		2316	2314	2212	2110	1804			
15,9		2221	2123	2202	2315	1005			
13,5		2425	2024	2215	1804	0609			
12,0		2227	1924	0211	3404	0311			
10,5		2226	1819	0413	0108	0812			
9,0		2127	1821	0313	0506	0119			
7,2		1928	1912	0810	0708	1225			
5,4		2120	1921	1710	1104	1211			
4,2		2122	2017	1102	1710	1308			
3,0		2127	2012	0410	1404	1809			
2,1		2019	2113	0412	2104	2208			
1,5		1913	2309	0608	2002	2113			
0,9		1809	2104	0703	1901	1908			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		0706	0712	0718	0800				
Gipfelpunkt	km	23,1	30,3	25,5	22,5				
	ddff	2914	3343	3317	2812				
23,7	km		2813	3217					
20,7		2915	2808	2912	2810				
18,3		2815	2510	2412	2817				
15,9		2514	2416	2310	2417				
13,5		2511	2311	2007	2106				
12,0		2508	1809	1412	1216				
10,5		2506	1411	1416	1233				
9,0		1804	1718	1420	1226				
7,2		1808	2030	1619	1527				
5,4		1814	2019	1725	1623				
4,2		1818	1817	1722	1628				
3,0		1717	1830	1824	1624				
2,1		1718	1830	1825	1617				
1,5		1715	1728	1824	1713				
0,9		1514	1618	1615	1713				

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

Wolkenzugmessungen

ii	YYGG	Cddv	Cddv	ii	YYGG	Cddv	Cddv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Sonntag, den 9. Oktober 1966 Nummer 282

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	2o71 o7 2714	2o76 o6 2612	2o7o o9 2612	2o74 o8 28o6	2o72 1o 33o4	2o73 o8	2o78 o7 3o1o	50
100	1634 1o 2526	1638 1o 222o	1636 11 2218	1637 1o 17o7	1638 1o 19o9	1637 o9 2314	1642 1o2o 2313	100
150	1382 1o 2335	1383 o8 2238	1384 11 2224	1384 11 2o19	1388 13 2o 15	1385 1o 2222	1388 o819 2212	150
200	12o1 o6 2335	12o1 o8 224o	12o3 o717 2533	12o5 o919 2o2o	12o9 o8 212o	12o4 o7 2235	12o4 o112 24o5	200
300	937 93o3 2518	938 9198 223o	939 91o2 2618	941 91o4 2114	944 9oo6 2116	94o 91o5 2222	936 93o3 12o9	300
400	736 7791 2422	736 7585 222o	737 7691 2517	739 7591 1815	741 7592 17o9	738 7594 222o	737 7891 1313	400
500	57o 6584 2313	57o 6476 2o16	572 6481 2411	573 6477 19o7	575 6481 2o14	571 648o 2421	572 6478 1711	500
700	3o7 o154 24o9	3o7 oo52 2217	3o8 o26o 271o	3o9 oo58 23o7	31o o255 18o9	3o8 oo53 2511	3o8 oo56 1814	700
850	148 o8o7 28o5	149 o9o2 2514	149 11o3 27o6	149 13o4 18o7	15o 13oo 161o	149 1oo7 23o9	149 13o4 1813	850
1000	o12 1414 33o3	o12 1414 17o6	o12 1615 19o3	o12	o12	-o12	o11 1513 14o8	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							oo2 81 2777	Markante Punkte
							oo3 84 2869	
							oo3 86 2964	
		o18 o6 3o5o					oo4 9o 3o61	
		o2o o8 2941					oo5 94 316o	
		o3o o5 2813					oo6 96 3159	
	o22 1o 2828	o37 o5					oo7 98 315?	
	o3o o8 2815	o46 o8					oo7 99	
	o35 o7	o65 o5	o32 o5	o2o o3 3516			oo8 oo 3154	
	o46 o9	o7o o6 2515	o42 1o	o25 o2		o18 o6	o1o o1 3156	
	o 6o o7	o9o 11	o61 11	o3o o4 361o		o2o o7	o2o o4 3225	
	o7o o9 2418	117 o8	o7o o8 2314	o35 o4	o2o o4 3618	o23 o7	o3o o4 3319	
	216 o716	135 o9	121 12	o6o o6	o3o o6 o31o	o3o o6	o57 o819	
	25o o111 2428	19o o7	13o 1o	o7o o8 2oo5	o35 o3o4	o6o o9	o65 o517	
	439 7188	21o o914	157 112o	o76 o7	o56 o8	o7o o8	o7o o819 2611	
	549 6o77	25o 61o6 223o	216 o616	o89 23o7	o7o o9 271o	114 12	118 o819	
	583 5866	453 6975	25o oo1o 2628	113 12	134 14	167 1o	123 1123	
	6oo 2116	52o 6179	36o 8294	125 1o	177 12	2o8 o819	179 o516	
	6o3 5668	544 6o63	6oo 24o6	187 11	25o oo14 22o9	238 o315	22o oo11	
	638 5358	565 5863	6o3 5571	23o o516	441 6987 14o9	25o oo13 2223	243 96o8	
	675 5o6o	576 5959	62o 5467	25o o112 2118	593 547o	283 93o7	25o 97o9 14o3	
	718 o251	6oo 2o18	685 o164	286 2512	6oo 2119	48o 6685	258 97o9	
	755 o5o2	615 5562	73o o356	34o 19o5	6o4 5468	567 5867	323 91o2	
	178 o7o1	657 5o53	757 o4o1	592 5472	654 5o62	589 586o	59o 5569	
	86o 23o4	742 o2o2	797 o7o4	6oo 2o12	68o oo56	6oo 2411	6oo 1816	
	815 o9o2	8oo 2621	8oo 3oo7	61o 5471	752 o852	619 556o	644 5263	
	84o o7o6	814 o7o1	826 1oo2	86o 5o69	788 1o5o	8oo 2608	86o 1814	
	878 1oo8	874 11oo	89o 13o5	682 5158	8oo 2oo7	8o3 o8o6	895 16o7	
	9o4 1111	895 1oo6	9o8 11o8	8oo 21o9	8o4 o951	895 121o	911 1712	
	9o6 31o5	912 21o8	912 23o6	88o 1o6	911 o9o6	897 19o7	928 1612	
	932 1111	966 1513	935 1313	93o 17o6	914 16o6	932 15o9	943 1412	
	981 1313	983 1313	986 1414	94o 1111	924 1312	964 1613	973 1613	
	oo9 1414 33o2	o14 1514 14o4	oo8 1715 19o2	978 1311 14o2	953 1513 o3o3	996 1914 15o2	oo8 1513 13o6	
50/100	437	438	434	43?	434	436	436	50/100
100/200	433	437	433	432	429	433	438	100/200
200/500	631	631	631	632	634	633	632	200/500
500/1000	558	558	56o	561	563	559	561	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Station
YYGG	o9oo	o9oo	o9oo	o9oo	o9oo	o9oo	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	2o67 o8	2o75 o7 2614	2o67 o8 2714	2o7o o811 35o6	2o7o o7 3oo6	2o73 o7	50
100	163o o9	1637 o8 2422	1633 o9 2317	1635 11 29o4	1634 1o 23o7	1636 o9	100
150	1377 o9	1383 o8 2338	1381 11 233o	1383 14 2221	1384 11 241o	1383 o9	150
200	1196 o8 2463	12oo o8 236o	12o1 o821 2343	12o5 12 2229	12o7 12 2o25	12o2 1o22	200
300	934 92o4 2354	935 9oo3 2258	938 92o9 233o	942 91o1 2423	944 9oo1 2321	938 91o7	300
400	732 7794 2247	733 7693 2245	736 7597 2334	74o 7485 233o	741 7486 2413	736 7694	400
500	568 6481 2342	567 6483 2241	57o 6487 2227	574 648o 2o1o	574 6472 2219	57o 6483	500
700	3o5 oo53 2422	3o6 5o53 2328	3o7 oo55 231o	3o9 o259 2216	3o9 o453 1812	3o7 o156	700
850	147 o9o4 2515	148 1oo9 2219	148 1oo6 2804	149 13o1 13o4	148 16o4 1311	148 11o6	850
1000	o11 1212 19o4	o11 1414 14o8	o11 1111 oooo	o11	o1o	o11	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	
Markante Punkte	o33 o4						Markante Punkte
	o36 o6						
	o58 o7						
	o65 o8						
	o7o o8						
	o88 o7						
	o96 1o						
	1o5 o8						
	13o 12						
	17o 2552						
	175 o7						
	217 o917						
	25o o21o 236o	o3o o7 2824		o3o o5 33o6	o34 o7 32o6		
	533 6174	o7o o7 262o	o1o o8 3o56	o36 o4 24o4	o7o o9 25o8		
	544 6268	o77 o7	o16 o8	o66 o7 132 14			
	573 6o62	o85 o8	o2o o7 2824	o7o o811 22o8	197 13		
	6oo 2424	119 o8	o3o o6 2619	o75 1o 224 2236	o2o o8		
	648 526o	132 1o	o7o o9 2416	o8o o9 25o o11o 2231	o3o o6		
	67o 5156	17o o5	o82 1o 11o o9 2817	354 23o9	o37 o4		
	688 5154	188 o7	18o 1o23 17o 1o	439 698o	o58 o8		
	733 o2oo	2o7 o816	212 o721 193 12	456 6973	o7o o7		
	764 o4o1	25o 991o 226o	25o o115 2334 217 o9	594 5361	o85 o8		
	782 o4o3	357 8296	589 5575 25o o211 2235	6oo 27o5	119 11		
	8oo 2521	519 6281	6oo 2321 6oo 212o	617 5358	186 o8		
	869 11o4	548 6274	64o 5462 61o 5264	643 5o56	197 1o22		
	883 1oo5	567 6o66	78o o8oo 623 5362	657 5o53	22o o72o		
	9o5 2512	6oo 5961 223o	8oo 25o7 65o oo71	729 o653	25o oo14		
	914 1265	717 5o5o	837 o9o6 66o oo66	738 o65o	57o 5778		
	934 1264	8oo o9o5 2225	9o2 13o8 717 o457 8oo 14o8	595 5773			
	944 1111	9o8 1o1o	911 23o4 727 o953	894 19o4	631 5367		
	96o 1111	911 2o12	928 12o7 8oo 13o8	91o 15o	658 5365		
	9 6 1111	983 1613	983 1413 9o4 18oo	912 19o8	733 o35o		
	oo8 1314 18o2	o13 1413 13o2	oo7 1o1o oooo 976 111d 28o2	951 1oo9 oooo	984 1514 oooo		
50/100	43	438	434	435	436	437	50/100
100/200	434	437	432	44o	427	434	100/200
200/500	628	633	631	641	638	632	200/500
500/1000	55	556	559	583	564	559	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	o8o6	42o1	2777				
Schleswig	o9oo	1145	2376				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818	
Gipfelpunkt km	26,7	22,8	22,8	21,9	24,6	22,8	
Gipfelpunkt ddff	2912	2825	3o1o	2714	32o8	2669	
23,7 km	3o2o				32o8		
20,7	2715	2615	271o	2715	291o	261o	
18,3	2512	2526	2314	2711	2415	3o16	
15,9	2326	2432	2327	2324	242o	2325	
13,5	2333	2447	2235	2338	2212	2427	
12,0	2122	2448	213o	235o	2912	2439	
10,5	2117	2418	213o	2342	3o15	2534	
9,0	2117	2433	2325	2335	3oo6	2417	
7,2	2o22	2331	212o	2339	21o6	2527	
5,4	2117	2321	222o	233o	2oo2	2621	
4,2	2o15	2313	2o22	2424	21o3	2415	
3,0	1912	2416	1915	2525	22o6	2614	
2,1	18o8	2612	23o9	2516	18o4	2612	
1,5	13o7	2806	2206	2511	17o3	28o6	
0,9	o7o5	29o5	21o6	25o7	3oo4	3oo5	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München		
YYGG	o8o6		o8o6	o818	o8o6		
Gipfelpunkt km	28,8		28,2	26,7	26,1		
Gipfelpunkt ddff	3116		333o	3621	o116		
23,7 km	29o7		o4o9	2408	o314		
20,7	27o8		3411	25o6	o5o4		
18,3	221o		28o2	27o6	1904		
15,9	222o		18o6	22o6	23o8		
13,5	2224		2116	2219	22o8		
12,0	2221		221o	2o23	2414		
10,5	2221		28o8	2235	2616		
9,0	2321		2713	2228	2414		
7,2	2114		25o4	2o11	2714		
5,4	2o1o		26o8	2115	2615		
4,2	2111		1763	2oo9	2113		
3,0	23o8		2111	17o7	21o7		
2,1	22o8		2o12	15o3	191o		
1,5	21o8		2oo8	13o5	19o7		
0,9	1606		19o7	o9o5	17o3		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	o8o6	o812	o818	o9oo			
Gipfelpunkt km	21,o	24,o	26,4	23,7			
Gipfelpunkt ddff	29o6	3317	3o32	2816			
23,7 km		3317	2811	2816			
20,7	29o7	2711	281o	2816			
18,3	2213	2514	2715	2418			
15,9	2215	2419	2417	2414			
13,5	22o6	252o	2522	2429			
12,0	22o7	2823	2633	2431			
10,5	2o13	2929	2737	2437			
9,0	1218	3333	2827	2426			
7,2	1413	3211	2824	2418			
5,4	1714	2512	262o	2518			
4,2	172o	2114	2517	2515			
3,0	1718	2115	2514	2516			
2,1	1716	2116	2611	2413			
1,5	1614	2115	251o	241o			
0,9	1413	2o13	2511	2512			

Station	Schleswig						
YYGG	o9oo						
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
	o18 o7							
	o2o o7							
	o3o o7							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv
		m	m			

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 1 Nr. 2 8 1

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 8. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsIs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10002	41810	59011	16017	00902	14806	118+1	
	15	10002	62008	61021	15116	40941	14709	120+1	
	18	10002	71708	72022	15116	9++++	14400	117+1	300001
	21	10002	21708	72011	15315	9++++	14102	117++	
heute	00	10002	01601	72010	15014	00900	14803	116++	
	03	10002	11304	21100	14114	9++++	14809	113++	
	06	10002	92002	00454	14113	9++++	13400	120++	30055
	09	10002	91808	00454	15113	9++++	13310	11822	

FS P12 54.0 N 07.9 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsIs	1dwdwPwHw	3RRTsTs

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsIs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10003	83505	94104	17216	8087+	15806	135+0	
	15	10003	71905	94104	16117	00905	16711	119+0	
	18	10003	81605	96102	16116	9++++	15400	116+0	30000
	21	10003	91105	93474	16215	9++++	15301	111+0	
heute	00	10003	91005	90454	15815	9+0++	15704	118+0	
	03	10003	91102	90454	15014	9++++	14708	1++++	
	06	10003	91602	90454	14814	9++++	14702	1++++	39753
	09	10003	90502	93434	15215	9++++	14304	1++++	

FS P8 54.3 N 07.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsIs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10004	62011	98032	16217	00902	15400	12021	
	15	10004	32009	98011	15217	00902	15810	12021	
	18	10004	71811	98032	15516	60851	15303	11821	30000
	21	10004	21613	97012	15515	9++++	14400	118++	
heute	00	10004	91406	91471	15015	9+0++	15805	114++	
	03	10004	91503	91454	14114	9+0++	14709	115++	
	06	10004	91506	91454	13914	9+0++	14702	11520	39253
	09	10004	91509	93434	14214	9+0++	13303	11520	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsIs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10009	91806	93434	19015	9++++	15702	118+0	
	15	10009	90000	93454	18015	9+0++	15710	100+0	
	18	10009	91405	93454	16915	9++++	15701	114+0	30002
	21	10009	91903	92474	17915	9++++	15400	119+0	
heute	00	10009	90000	92454	17515	9++++	15704	100+0	
	03	10009	90000	91474	16514	9++++	14710	100+0	
	06	10009	90804	92454	16014	9++++	14705	108+0	39200
	09	10009	90000	93504	16014	9++++	14400	100+0	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsIs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10005	91808	93434	17314	9+0++	12802	11821	
	15	10005	81703	93424	16215	885++	15711	11721	
	18	10005	90706	90474	16814	9+0++	14306	107++	30051
	21	10005	91105	90454	16815	9+0++	14400	111++	
heute	00	10005	91302	90454	16216	9+0++	16806	113++	
	03	10005	91303	90454	15015	9+0++	15712	113++	
	06	10005	90205	90454	15015	9+0++	15400	102++	39200
	09	10005	90204	90454	15614	9+0++	14306	102++	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaIsIs	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10006	91309	93454	16913	9++++	13803	113+0	
	15	10006	91307	92454	16013	9++++	13709	113+0	
	18	10006	91309	92454	16014	9++++	14400	113+0	30000
	21	10006	91105	93454	15814	9++++	14702	111+0	
heute	00	10006	91104	92454	15014	9++++	14708	111+0	
	03	10006	91304	92454	14113	9++++	13709	113+0	
	06	10006	91307	92454	13813	9++++	13703	113+0	30051
	09	10006	90000	92454	13814	9++++	14400	100+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60620	33009	21416	98022	18009	22600	00707	05107	11422		
	12	60620	33012	81418	98032	17710	855++	00703	00108	11423		
	15	60620	33015	71223	98012	16109	7087+	00716	05008	11234		
	18	60620	33118	81123	98032	13309	8077+	00728	00008	11134		+)70000
	21	60620	33221	81124	97606	10609	6742+	00727	00008	11145		
heute	00	70620	33000	81330	96616	08009	6742+	00716	00006	11367		
	03	70621	33303	81233	96616	03809	6742+	00742	00007	11257		
	06	70620	33106	81339	96616	00209	6742+	00736	05006	11358		+)702++

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	63660	02209	80824	97258	08007	6847+	00626	05202	10835		
	12	63660	01812	80632	97218	07006	6852+	00810	05404	10635		+)704++
	15	63660	01615	80333	96616	06406	6552+	00506	05504	10448		
	18	63660	01618	80433	96616	07606	7842+	11312	05304	10448		+)721++
	21	63660	01821	80427	96616	09305	6852+	21117	05602	10449		
heute	00	73661	02000	60129	97016	11406	48410	11121	05400	10148		+)706++
	03	73661	02003	50124	98031	13305	58500	00119	05551	10148		
	06	73660	02006	73618	98031	15205	78500	00219	05653	13648		+)706++

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60565	51009	81930	97216	82807	6732+	00124	05305	11807		
	12	60565	51012	81930	96106	84007	6747+	00312	05206	11838		
	15											
	18											
	21	60565	51021	82020	98022	88007	3557+	00219	05105	12059		
heute	00	70565	51000	81920	97022	90107	6547+	00122	00005	11939		
	03	70565	51003	82021	97812	90207	6742+	00000	00004	12039		
	06	70565	51006	82520	98258	90507	5547+	00302	05105	12522		

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60591	19409	60515	98012	16311	685++	00231	05206	10534	10547	
	12	60590	19512	20518	98011	18111	22500	00118	05105	10534	10547	
	15	60590	19615	40316	98020	19511	42500	00314	05105	10333	10447	
	18	60590	19518	30412	98020	20911	38600	00214	05305	10432	10446	
	21	60590	19421	20608	98011	21710	22500	21108	05403	10632	10446	
heute	00	70590	19000	60815	98011	21010	68500	21707	05505	10832	10546	
	03	70590	19003	71412	97022	20111	756++	00809	05305	11333	10747	
	06	70589	19206	71410	98021	19111	785++	00710	05207	10432	10946	

Position C 52.7 N 35.5 W

Nicht auf Position !

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60524	20009	53016	98152	13513	5943+	00213	05110	13033	12857	
	12	60524	19712	73118	99031	15013	734++	00215	05110	13134	12757	
	15	60524	19715	23617	98028	17214	22561	00322	00011	13633	12756	
	18	60524	19718	23512	98038	19214	28501	00220	05110	13633	13051	
	21	60523	19621	33609	98030	20413	28504	00012	05210	13622	13057	
heute	00	70523	19600	30000	98020	20713	28501	00003	05209	13507		
	03	70524	19603	83006	98021	20113	1157+	00506	05209	120+0	13056	
	06	70524	19606	82008	98031	18113	1847+	00820	05310	120+1	13055	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60440	41009	81930	97618	13019	6742+	00708	00319	11836		
	12	60440	41012	72028	97106	14420	67471	00315	00520	11936		
	15	60440	41015	52420	98024	14121	40972	00803	00618	12136		
	18	60440	41018	83026	97022	15117	854++	00310	05215	13023	12234	
	21	60440	41021	83303	98022	17415	884++	00122	05512	13023	12244	
heute	00	70440	41000	83302	97618	18214	8042+	00307	05813	12243		
	03	70440	41003	80000	97616	17515	8042+	00515	05712	12243		
	06	70440	[illegible]	80000	98616	17216	8052+	00603	05514	12243		

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60450	16009	33122	98020	17516	39400	11311	05311	13055	17640	
	12	60450	15612	43225	98021	18816	49400	21213	05410	13042	12656	
	15	60450	15315	63222	98251	18517	69400	22803	05211	13249	12654	
	18	60450	15818	33422	98018	20016	39400	22215	05410	13248	12655	+)797++
	21	60451	14621	23421	98010	20416	29400	00104	05311	13243	12655	
heute	00	70450	14000	13318	98020	20916	12500	00105	05411	13248	12655	+)700++
	03	70450	13603	33417	98031	20316	32500	23706	05411	13248	12655	
	06	70450	13606	53418	98032	20816	52500	00305	05310	13246	12655	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60350	48009	62214	97808	18524	68400	00307	05222	12234		
	12	60350	48012	42120	98028	19424	22432	00008	00122	12234		
	15	60350	48015	32218	98020	19826	22402	00105	00223	12234		
	18	60350	48018	72216	98021	19626	12435	00603	00123	12234		
	21	60350	48021	52116	98022	20325	12435	00207	05123	12134		
heute	00	70350	48000	22116	98021	21425	22400	00112	05123	12134		
	03	70350	48003	12114	98020	21326	11400	00602	00023	12134		
	06	70350	48006	22110	98808	21125	22400	00802	00023	12134		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 2 8 1 — Sonnabend, den 8. Oktober 1966

Meldungen vom 7. 10. 1966

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNmHn	DVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
60602	46603	80831	96022	99205	8564+	00875	00451	10836	+++++	A.Dohrn
60603	47309	81149	97026	91505	8544+	61630	91163	00603	16144	A.Dohrn
60602	47312	81234	97028	91906	8844+	41304	00303	16256	+++++	A.Dohrn
60602	47315	81240	97022	91206	4847+	88807	91148	00003	16259	A.Dohrn
63435	07512	10618	97020	13623	00902	21400	00417	10624	+++++	Meteor
63575	03012	81605	96282	13412	8081+	00205	05011	11632	+++++	Famita
63541	02200	81813	97022	15815	+++++	34206	001++	11842		Frithjof
60521	52500	22318	98011	85207	20940	25228	00405	12323		Transgermania
60569	42300	81434	97022	06709	9++++	55765	+++++	+++++		Transcanada
63537	03206	82009	96515	15815	+++++	34400	001++	120+2		Frithjof
68242	13706	81713	98022	19715	+++++	00206	054++	11732		Tübingen
60597	03606	52413	98021	06012	+++++	74202	05010	124+3		Dohrnbank
60598	02807	22609	98020	06211	+++++	74204	001++	12633		Rendsburg
63561	03709	91602	91454	14014	+++++	34210	004++	11640		Gelsenkirchen
60604	20209	60415	98012	18410	+++++	+++++	054++	+++++		H.Böckler
60590	04009	61811	97022	07211	+++++	74307	05611	11834		Katfisch
63566	02109	81209	95454	13413	+++++	73302	002++	11241		Thunfisch
60623	05009	80413	98022	05108	+++++	+++++	056++	+++++		Teutonia
60616	13909	80333	97022	11908	+++++	+++++	053++	+++++		Nordenham
60590	22008	40718	97011	17312	+++++	64232	051++	10745		Wien
63583	04209	91605	91461	07312	+++++	+++++	052++	+++++		Thüringen
60603	10209	83218	97022	05710	+++++	+++++	054++	+++++		Regulus
63624	05109	81927	97258	08513	6722+	54307	00811	11925		Ansgaritor
60658	28709	79905	98004	22201	+++++	+++++	064++	+++++		Hoheweg
60630	24411	39905	98010	20010	323++	01250	004++	19900		Minden
63568	01412	82809	97024	13212	+++++	73702	003++	12841		Thunfisch
60619	15012	80233	97022	15208	+++++	+++++	051++	+++++		Nordenham
60655	29512	89902	98002	23004	+++++	+++++	056++	+++++		Saarbrücken
60585	05912	69907	97022	12213	+++++	+++++	054++	+++++		Bielefeld
60607	48712	81244	97022	83005	+++++	+++++	052++	+++++		K.Ollenhauer
60602	47312	81044	97022	91106	+++++	+++++	005++	+++++		H.Kern
60650	26812	70409	98022	21304	+++++	+++++	059++	+++++		Hagen

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNmHn	DVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
60654	30412	80602	98022	20904	+++++	82400	000++	10641		Düsseldorf
60545	54612	81918	97022	82005	+++++	32110	053++	11920		Freiburg i. Br.
63581	04411	91405	91454	13812	+++++	+++++	051++	+++++		Thüringen
63530	04112	82009	97022	17116	+++++	44203	001++	12041		Frithjof
60656	30012	60405	99022	21203	+++++	00706	062++	10441		Essen
60545	54612	72218	97012	83304	+++++	+++++	009++	+++++		Heidelberg
60664	30012	70403	98022	22005	+++++	+++++	054++	10440		Germania
60599	47212	81044	97022	92606	+++++	00209	053++	+++++		Grönland
63520	04712	81930	96616	11112	6722+	54216	00511	11924		Ansgaritor
60397	30412	32005	98020	25021	11304	16205	05112	12040		Leipzig
60542	12012	42524	98021	12217	42406	54220	00213	12551		Krefeld
60566	29912	61307	99022	17513	6155+	24208	00609	+++++		Nordmeer
60543	54013	72218	98022	83004	+++++	+++++	000++	+++++		Erlangen
60614	05015	89902	98022	09012	+++++	74209	001++	11421		Rendsburg
63579	04715	91405	91454	13312	+++++	+++++	051++	+++++		Thüringen
60553	57712	72030	97258	88209	794++	55708	+++++	+++++		Transcanada
60527	48012	82115	97032	94409	8554+	25222	05007	12123		Transgermania
63615	04315	81918	97216	13012	6722+	54219	00411	11923		Ansgaritor
60457	26715	62807	98022	27317	00806	16702	05110	12841		Vegesack
60625	17818	30709	98011	21208	+++++	+++++	052++	+++++		Nordenham
60655	30018	70509	98022	21703	+++++	+++++	003++	+++++		Hagen
63574	05218	91305	90475	13213	+++++	+++++	000++	+++++		Thüringen
60586	05718	63405	98022	09011	+++++	+++++	057++	+++++		Bielefeld
60294	30918	70518	98152	22324	735++	55612	05119	10522		Saarstein
60602	47118	81337	97022	91106	+++++	00708	001++	+++++		Grönland
60585	29118	81521	98022	13812	853++	24708	05108	11425		Lahnstein
60407	28518	32302	98020	29320	11401	16701	05111	12220		Leipzig
60657	27718	70407	98032	21303	+++++	+++++	061++	+++++		Hoheweg
60531	45518	42118	98021	97910	42600	25221	00006	12123		Transgermania
63571	05721	91307	90454	13813	+++++	+++++	051++	+++++		Thüringen
60667	19221	80805	98028	22202	85400	24103	05550	+++++		Zephyros
60347	33321	21103	99010	27923	21500	65207	05018	11121		Remscheid

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03009	42302	97022	12913	40930	00211	0++++	11832
63575	03012	81605	96282	13412	8081+	00205	05011	11632
63575	03015	91605	93454	12713	9++++	00807	00212	11632
63575	03018	90000	91454	12813	9++++	00401	00113	11632
73575	03000	90000	93454	13113	940++	00400	00112	11641
73575	03003	80000	95022	12513	864++	00706	00110	11641
73575	03006	60000	97022	12413	60880	00601	00110	11621

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Zustellung und Beschwerden ist unsere Auskunftei zu hören.

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

Teil A: Ka

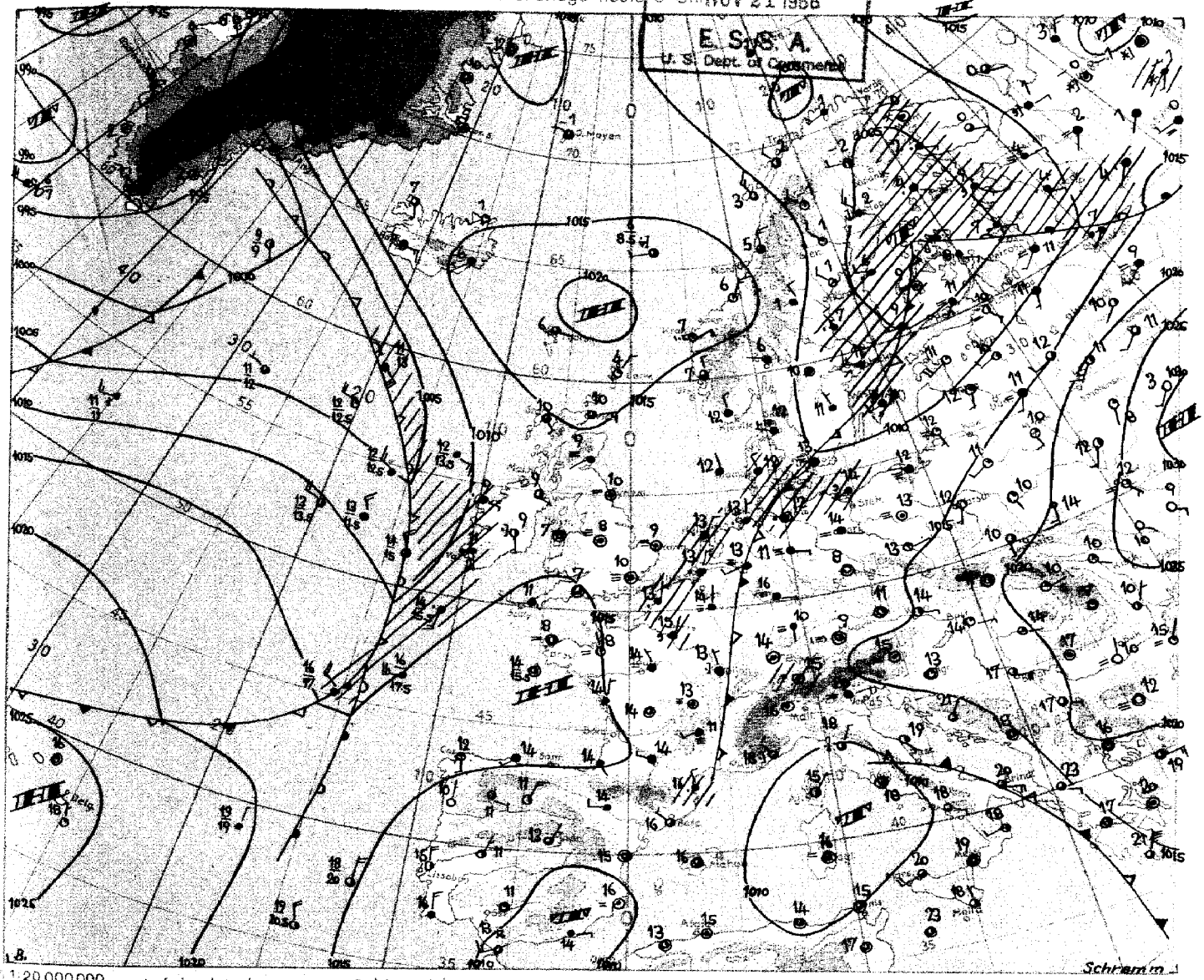
Jahrgang: 91

Sonntag, den 9. Oktober 1966

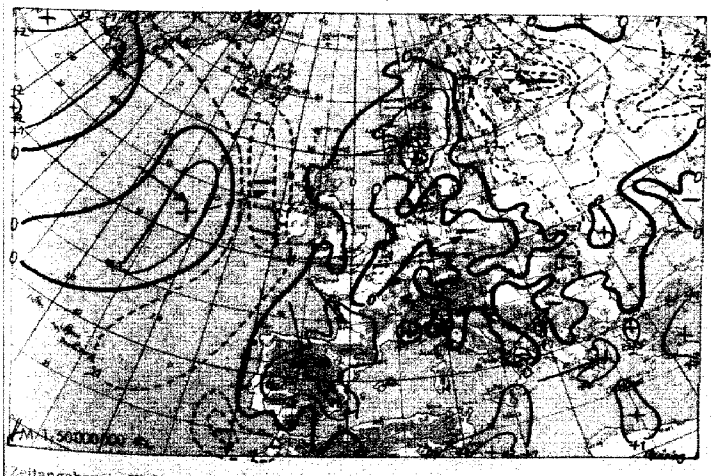
Nummer 282

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
NOV 21 1966
E.S.S.A.
U.S. Dept. of Commerce

Wetterlage heute 6 Uhr

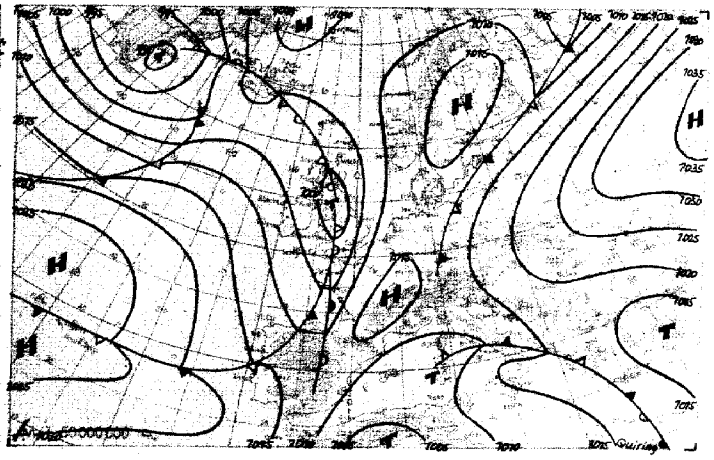


M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

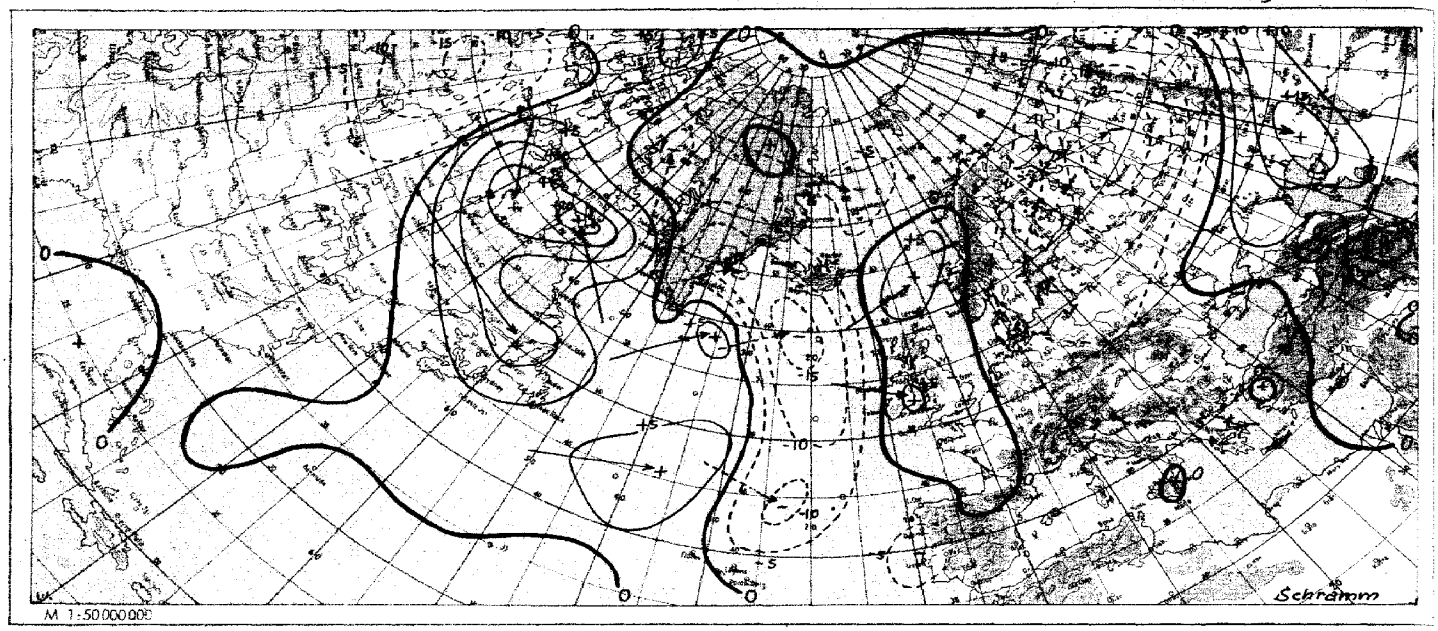
Vorhersagekarte für , den , 6 Uhr



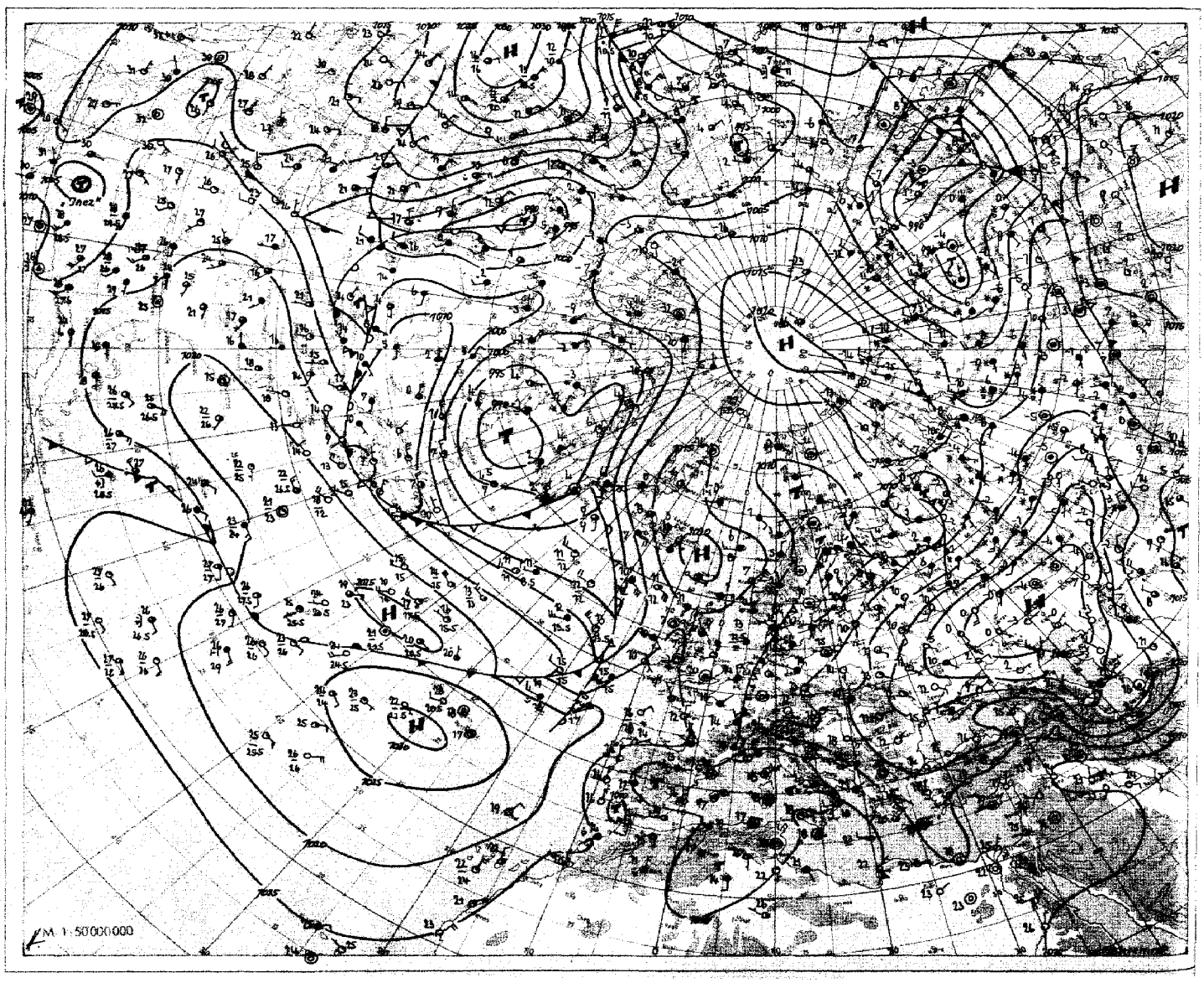
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

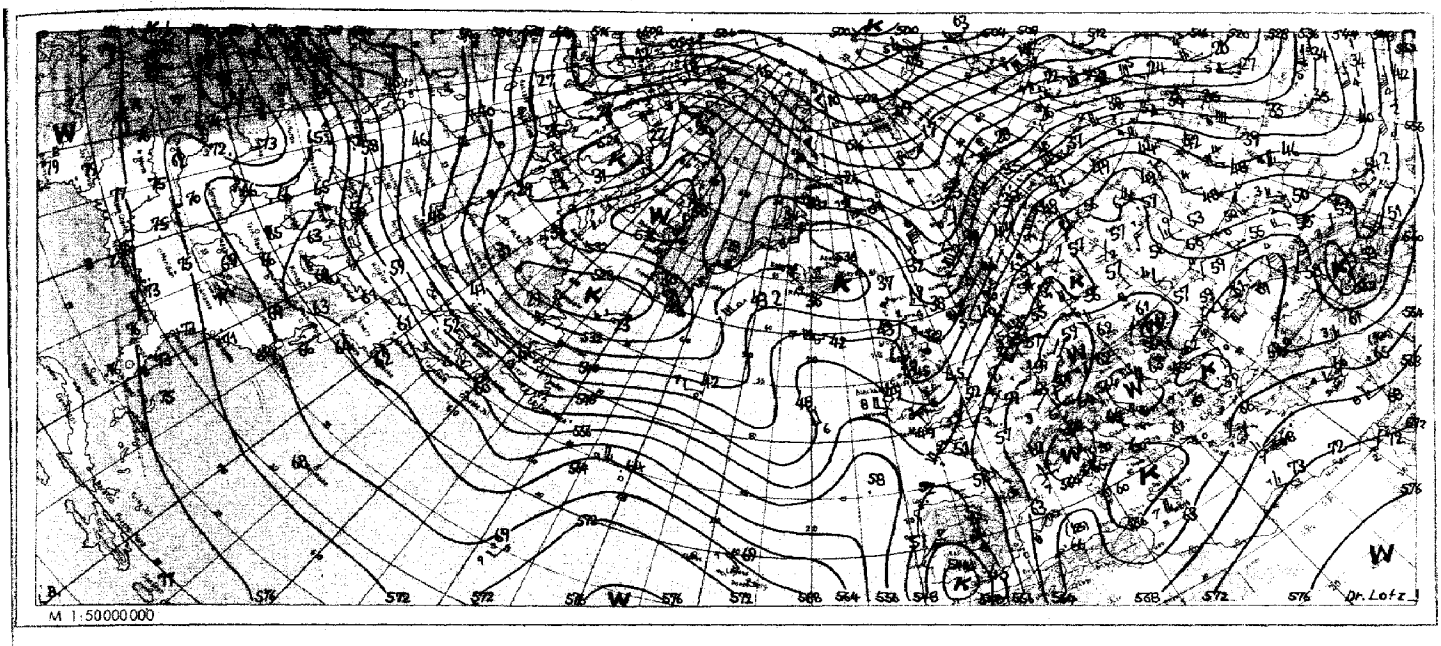
Sonntag.



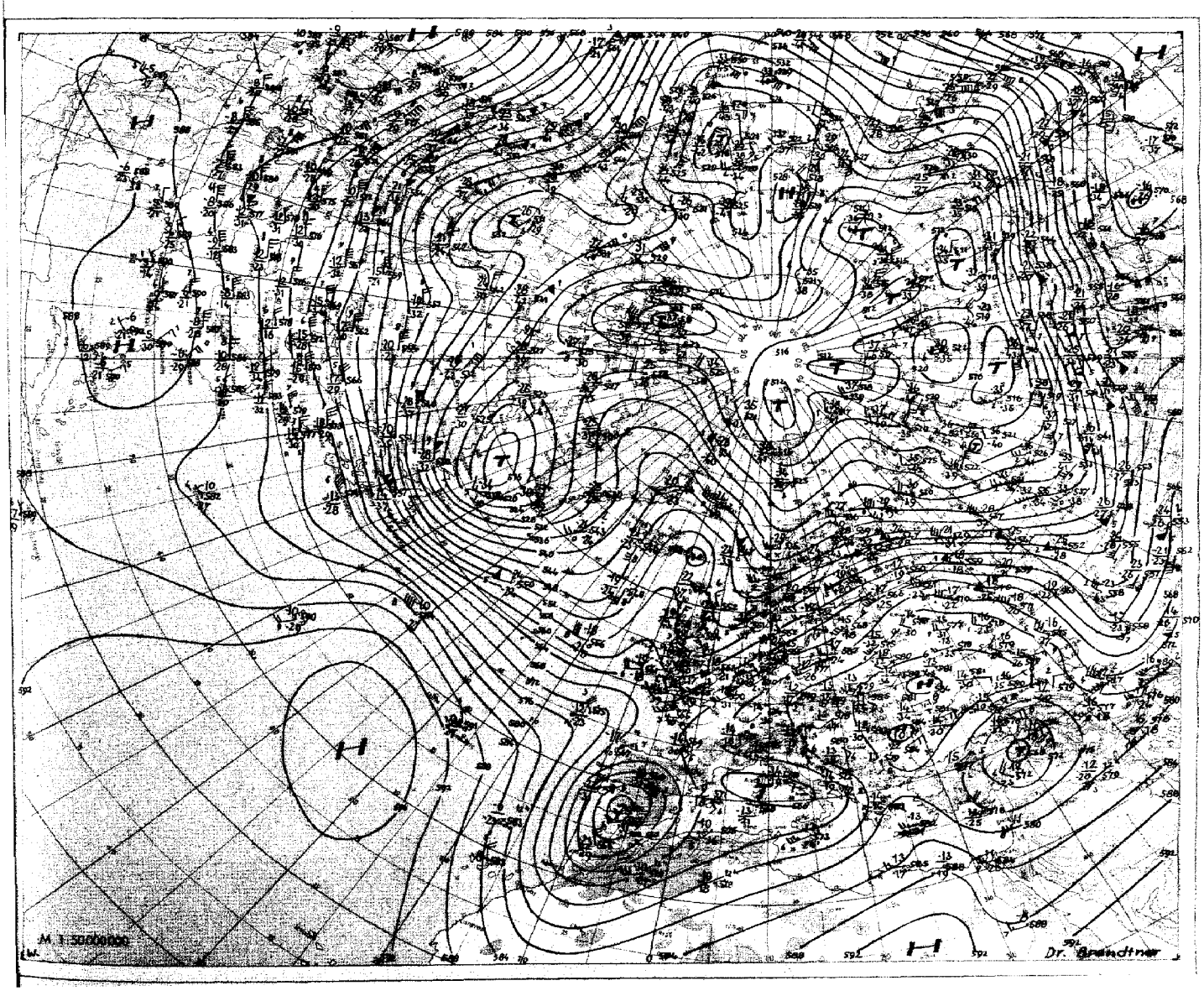
Wetterlage heute 0 Uhr



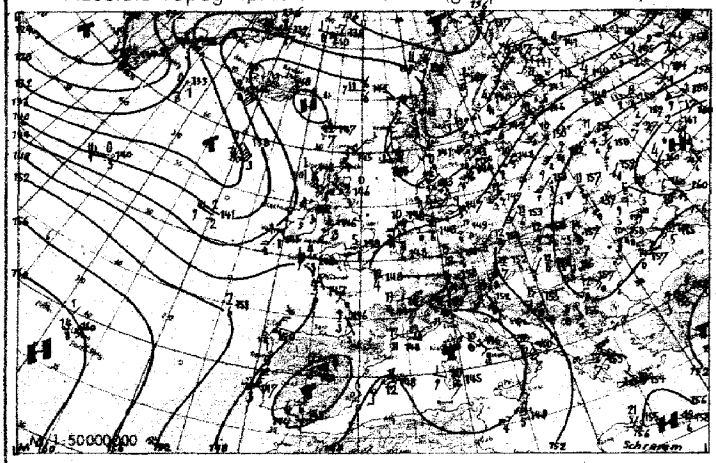
9. Oktober 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



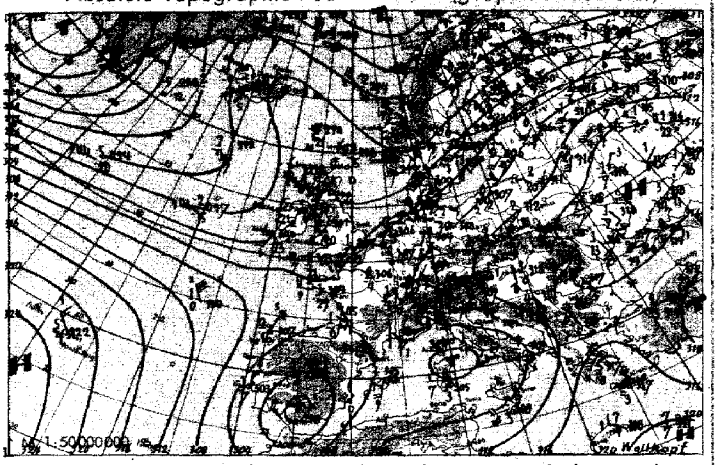
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



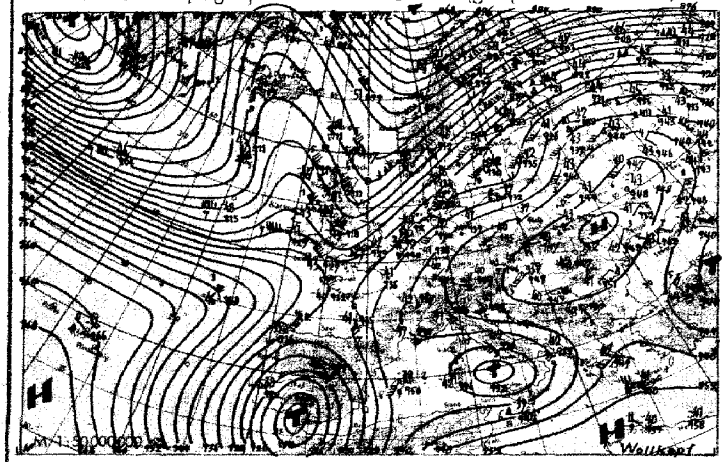
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



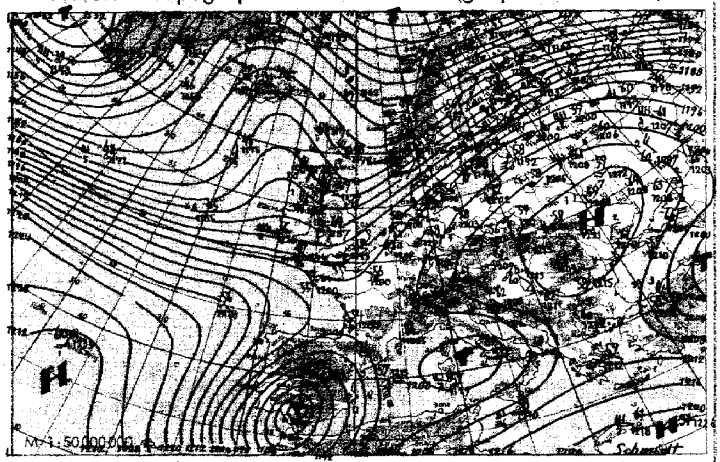
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



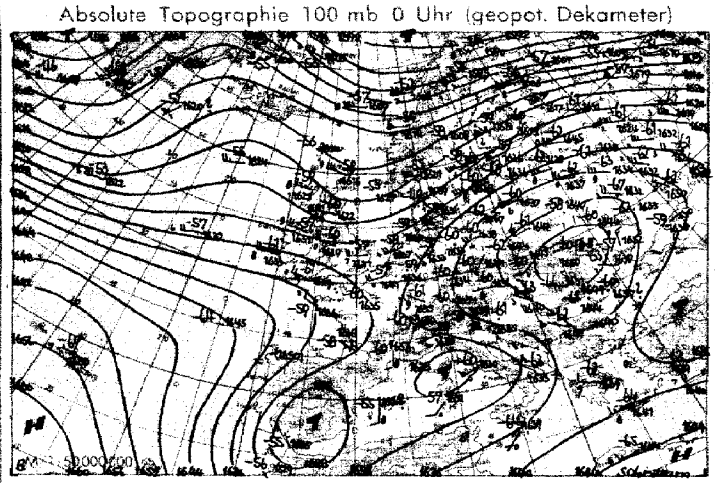
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



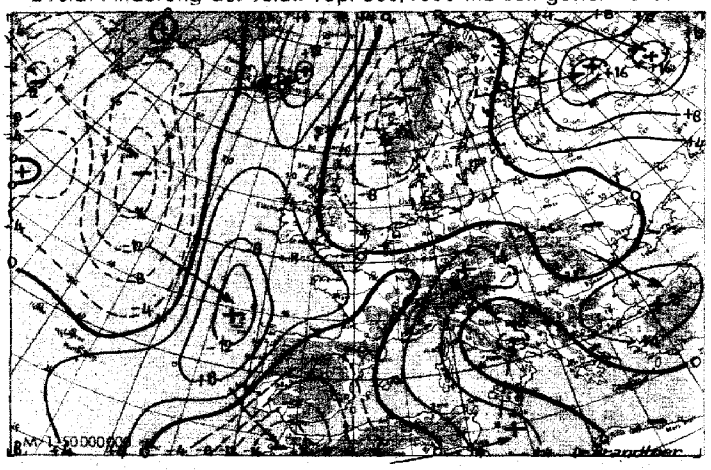
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 9. Oktober 1966

Das hochreichende nordamerikanische Tief, welches gestern früh über der Hudson-Straße angelangt war, verlagerte sich unter Auffüllung (etwa 20 mb am Boden) zur Labrador-See. Die an der Südostflanke dieses Tiefs lagernde Kaltluft, die sich durch eine großräumige Kaltluftadvektion über Kanada hinweg bis zum mittleren Nordatlantik vorgeschoben hatte, drang weiterhin ostwärts vor. Die relative Topographie weist hinter der bis zum Ostatlantik vorangekommenen Okklusion eine Abkühlung der unteren Troposphärenhälfte von maximal 9 Grad auf. Im Bereich der Okklusion kam es südlich der Dänemarkstraße zur Ablösung eines Randtiefs. Es zog ostwärts und lag heute früh im Seegebiet des Wetterschiffes I (59N/19W). Mit dem Übergreifen des Druckfalls auf den Ostatlantik verlagerte sich der von den Azoren nach Nordosten gerichtete Bodenhochdruckkeil und das gestern im Raum von Island liegende Hoch. Heute morgen bestand eine Zone hohen Luftdrucks, die vom Europäischen Nordmeer ausgehend über die Britischen Inseln und die westliche Biskaya hinweg bis in den Seeraum südwestlich der Azoren reichte. Der zugehörige Höhenhochkeil verlagerte sich im gleichen Zeitraum vom mittleren zum östlichen Nordatlantik; dabei schwächte er sich gleichzeitig etwas ab. Der vorgelagerte Höhentrog verlagerte sich in seinem Nordteil bis zur skandinavischen Westküste, über den Britischen Inseln kam er dagegen nur wenig ostwärts voran. Der ostwärts driftende Höhenhochkeil lief daher auf diesen Trog auf, wodurch eine Einengung des bis dahin breiten Höhenkeils hervorgerufen wurde.

Die bereits am Vortage vor der portugiesischen Westküste nach Süden abgedrängte Kaltluft schob sich weiter südostwärts vor. Sie verursachte im Südteil des westeuropäischen Höhentroges eine Abschnürung eines kräftigen Höhentiefs über Südspanien.

In dem schwachgradientigen Gebiet über Mitteleuropa blieben auch gestern die feucht-warmen Luftmassen wetterbestimmend, so daß es verbreitet zu Nebel und örtlich zu Sprühregen kam. Die Temperaturen änderten sich kaum - mit Ausnahme des Raumes Berlin-Dresden, wo infolge verminderter Sonneneinstrahlung die Werte vom Vortage nicht erreicht wurden.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die flache Tiefdruckrinne über Deutschland verlagert sich mit der zugehörigen schwachen Kaltfront in östlicher Richtung. Der nachfolgende Zwischenhochkeil wirkt sich nur kurzfristig aus, da in den nächsten Tagen wieder ein atlantischer Tiefausläufer auf Deutschland übergreift.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Sonntag, den 9. Oktober 1966

Nummer: 282

Gestern 9 Uhr GMT | Gestern 12 Uhr GMT | Gestern 15 Uhr GMT | Gestern 18 Uhr GMT

Station	Höhe	ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff ff xx gg	Mittel vom 1. - 10. TTT sss	SSS sss	RR sss
Egoland	4	015	799o1	18284	14714	7d23-	131o3	919o1	oo474	14713	9----	13ooo		922o1	o1474	14o14	9----	14oo7	819o3	11284	14o13	861--	134oo	-oo16		142	o75	22
	29	020	916o7	oo454	14713	9----	13ooo	734o2	2o1o4	14714	758--	144oo		529o2	o8464	13914	5o9o	13ro8	919o2	oo454	14o11	9----	1130l	-oo14		124	o76	42
sum	3	029	80ooo	o1435	14815	9----	152o3	92oo2	o8435	14715	9----	158o1		828o3	151o4	14115	861--	147o6	80ooo	121o4	14114	862--	145oo	-9215		145	o2o	21
esswig	44	035	9o4o1	o8434	14714	9----	143o1	832o2	181o4	14315	861--	148o3		929o3	o9472	13815	9----	156o5	928o4	o7454	14214	9----	143o3	-oo15		136	o28	19
nöft	4	043	90383	o1454	15514	9----	144oo	9o8o2	o1454	15o14	9----	148o5		83oo2	o8434	14515	9----	147o5	93oo5	o9434	14914	9----	143o4	-oo15				1o
	7	045	81302	12285	14714	861--	142o1	83oo3	o55o5	14315	861--	145o4		831o2	11285	13915	861--	146o4	93oo2	o5475	14615	9----	153o7	-9415		156	o34	24
derney	13	193	913o2	o1454	14514	9----	143o4	92oo2	o4434	14814	9----	144oo												-oo15		145	127	27
merhaven	7	129	93oo5	oo474	14515	9----	153o4	8ooo	18284	14515	862--	154oo		819o5	281o2	14315	862--	158o2	8o9o2	3o1o2	14515	862--	143o2	-oo15		156	o13	28
ssoven	5	131						9ooo	oo454	14615	9----	154oo							93o1	o4434	14614	9----	133o2	-oo15		147	o23	22
enkirchen	32	145	9ooo	o1454	14114	9----	142o8	8ooo	o9424	13915	861--	158o3		8ooo	4o1o4	13516	863--	156o4	6ooo	5o1o4	14o15	655oo	143o6	-oo16		148	o28	14
rberg-F. +)	14	147	9ooo	o2454	14415	9----	154oo	828o2	161o4	14316	762--	156o1		833o4	3o1o2	14316	862--	154oo	828o2	251o2	14515	854--	152o2	-oo16		154	o33	16
ndi	33	156	823o4	3o1o2	14615	861--	143o4	823o2	281o2	14216	862--	158o4		823o2	2o1o5	13715	861--	157o5	832o3	561o5	14315	862--	153o6	-9716		156	o47	16
den-Wolfhusen	0	202	916o4	o8454	14414	9----	143o5	914o4	o2454	14415	9----	154oo		9oooo	15284	13716	763--	157o7	8oooo	o8462	13716	75?--	155oo	-oo16				
den-Hafen	6	203																						16		148	1o3	21
ppenburg	43	216																						-oo18		157	o62	14
men	4	224	931o1	o5434	14215	9----	152o1	83oo3	3o1o4	14316	863--	161o1		899o3	381o2	14o17	862--	157o3	899o2	161o1	14314	364oo	132o3	-oo17		156	o17	15
ur	77	235	818o1	o7424	14515	861--	15ooo	822o1	131o4	14217	862--	157o3												18		153	o65	07
ow	35	253	93oo2	o25o4	13713	9----	131o5	83oo2	2o1o5	13615	862--	157o1												16		159	128	94
ven	21	305	818o2	181o4	14515	2628o	143o6	22oo2	5o1o6	13918	25?oo	158o6												2o		153	1o5	22
ssel	64	313	918o2	o2434	14614	9----	143o5	814o4	5o1o4	14218	21431	158o4		oo9o3	58o2o	13320	oo9oo	157o8	oo6o3	151oo	13717	oo9oo	153o3	-oo2o		168	136	19
abrück	95	317	ooooo	o8424	14714	oo9oo	133o1	112o3	3oo54	14718	154oo	144oo		oo7o2	421oo	13718	oo9oo	158o9	oo8o3	181oo	13916	oo9oo	143o1	-oo19		166	o92	18
ersloh	72	320	912o5	o2434	14913	9----	132o8	1o5o2	32o54	1441?	163oo	155o5		ooooo	4oo5o	13220	oo9oo	15712	oo5o5	281oo	13718	oo9oo	153o4	-oo2o				o
sufen	98	325	915o3	o8434	14914	9----	132o1	416o2	4oo54	14418	415oo	138o3		1oooo	56o1o	13719	1150o	147o7						2o		176	o94	09
nover-L.	53	338	811o4	181o2	14913	853--	122o3	499o2	451o2	14719	455oo	157o2		3o2o3	56o21	13919	845oo	147o7	oo1o5	3o1o1	14514	254oo	133o5	-oo2o		168	o99	o4
aschweig-V.	82	348	8ooooo	o3424	15314	861--	142o5	7oooo	151o4	14716	758--	137o4		224o1	5oo5o	13719	253oo	157o9	ooooo	15121	14314	oo9oo	133o4	-oo19		169	146	01
in-Dahlem	51	381	82oo9	561o1	14716	861--	143o5	82oo6	351o1	14714	862--	146oo		82?o4	4o1o5	14515	862--	147o1	825o4	255o5	14615	861--	143o1	-9717		171	361	91
in-Tempelhof	51	384	o1906	561oo	14217	oo9oo	133o6	821o7	221o4	14114	862--	138o1		725o6	441o2	13915	754--	137o2	824o4	261o2	14215	862--	143o3	-oo17		182		94
seldorf	36	400	o2605	4o1o1	14217	oo9oo	131o3	o17o4	56o21	13521	po9oo	145o6		oo9o2	58o2o	12722	oo9oo	136o8	oo7o1	5o1oo	12818	oo9oo	1630l	-oo23		181		19
hoff	25	406	6o8o2	131o4	14515	656--	143o4	212o2	251o4	14o2o	2140o	168o4		oo8o3	28o5o	13121	oo9oo	1671o						22		168	148	22
n	154	410	116o4	3o1oo	13817	157oo	147o1	o11o4	56o2o	1342o	oo9oo	148o1		ooooo	5oo2o	12621	oo9oo	147o8	o1oo4	251oo	12918	oo9oo	153o1	-oo22		176	146	2o
ler Asten □	835	427	o11o1	3o284	48512	oo9oo	122o7	111o3	68o24	49717	114oo	114oo		111o5	65o2o	48916	114oo	12606	o1oo6	62o2o	48513	oo9oo	1130l	-oo18		146	242	o8
el	158	438	818o1	o3425	15511	862--	111o4	816o1	221o5	15214	864--	127o1		ooooo	45o5l	13818	oo9oo	13612	o18o4	251o1	13915	oo9oo	1350l	-9119		174	268	o2
ingen	150	444	2oooo	151o4	14813	255oo	12oo5	ooooo	5oo54	13919	oo9oo	138o5												21		166	260	o1
anlage	607	452	724o3	4o1o5	13614	763--	132o3	525o5	62e25	13116	514oo	1oooo												18		155	318	o2
hen	202	501	ooooo	181o1	13917	oo9oo	152o3	oo2o2	2oo51	13321	oo9oo	167o3		oo2o2	2oo5o	12621	oo9oo	167o7	oo1o1	2o1oo	13118	oo9oo	1630l	-oo22		178	169	15
burg	626	510	o11o7	5o1o4	13815	oo9oo	112o5	o14o9	58o54	1301?	oo9oo	138o3		o11o7	5e5o	11919	oo9oo	147o5						2o		156		o3
	68	513	714o8	2o284	13813	761--	111o7	o15o5	56o24	13320	oo9oo	148o4		o1306	56o2o	12421	oo9oo	147o9	oo9o4	56o2o	12616	oo9oo	1230l	-oo21		185	196	o9
denz	96	515	80ooo	181o2	15314	863--	12218	718o2	451o2	14116	764--	13811		o16o2	56o2o	12621	oo9oo	14714	oooo4	45o5o	12718	oo9oo	1450o	-oo21		197	228	o3
fenberg	547	525	o15o2	5o1oo	13514	oo9oo	123o7	o17o6	56o2o	12618	oo9oo	148o3		o16o5	58o2o	12118	oo9oo	137o5	o12o5	57o2o	12714	oo9oo	1150o	-oo19		164	208	o4
ßen	186	532	9o2o2	o3434	15o11	9----	1121o	o86o2	5o1o4	14414	oo9oo	1184		o34o2	58o2o	12719	oo9oo	12612	o14o3	5o1oo	12716	oo9oo	1360?	-oo2o		174	253	o5
Hersfeld	212	542	827o2	2o1o2	15213	863--	122o5	ooooo	35o51	14717	oo9oo	137o1		oo9o2	58o2o	13521	oo9oo	127o8	ooooo	45o5o	13815	oo9oo	1150?	-oo21		176	266	o1
serkuppe □	921	544	oo2o2	56o2o	48914	oo9oo	o91o8	o33o3	56o2o	49316	oo9oo	114oo		o36o3	45o5o	48916	oo9oo	11?o4	oo9o7	7oo2o	48413	oo9oo	o63o1	-oo17		156	297	o9
-Petrisberg	265	609	9o5o3	oo454	14912	9----	121o8	8o2o2	151o4	14113	862--	128o8		o13o1	5oo22	12518	oo9oo	147o9	o14o2	561o2	12516	oo9oo	1450?	-oo19		183	224	o7
elbach	479	615	9oooo	o2454	13812	9----	123o8	o36o1	561o4	11718	oo9oo	1580		oo9o7	58o2o	1o621	oo9oo	14?o5	114o5	57o3o	11814	1640o	1150?	-oo22		174	276	o4
feldberg/T. □	805	635	o15o2	4oo5o	48814	oo9oo	1o3o7	1o9o4	58o2o	49o15	113oo	1o4oo		oo7o5	5oo5o	48515	oo9oo	1o7o4	oo91o	4o1oo	47912	oo9oo	1150o	-oo17		159	236	o9
kfurt-Flugh.	110	637	9o4o2	o6434	15611	9----	112o9	899o2	251o4	15413	862--	13oo1		ooooo	4o1o2	14115	oo9oo	13712	ooooo	4o1o2	13713	oo9oo	1250?	-oo16		167	253	o1
nstadt	133	639	9oooo	o5435	14713	9----	122o6	836o4	13285	14314	862--	118o3		oo6o6	8oo12	1311?	oo9oo	11?o9	oo8o5	64o22	13214	oo9oo	1o5o1	-9717		190	296	o3
zburg	259	655	9oooo	o8434	16111	9----	102o7	81oo3	5o1o4	15414	854--	118o4		ooooo	57o11	13617	oo9oo	14?13	o3oo4	381o1	14313	oo9oo	1130l	-oo17		170	236	o1
Kissingen	216	658	9o1o3	o4434	15812	9----	11311	8o1o2	251o4	15313	862--	118o4		o35o6	56o5l	14o15	oo9oo	12?11	ooooo	4o1o1	14112	oo9oo	1150l	-oo15		159	243	o3
rg	337	671	818o1	151o2	15114	863--	122o5	136o1	5oo51	14117	155oo	128o5		ooooo	58o2o	13219	oo9oo	12?o5	ooooo	351oo	13715	oo9oo	1360l	-oo2o		162	245	o2
berg	239	675	818o1	3o1o2	15114	863--	122o4	42oo5	351o2	14316	464oo	137o5		o23o2	561oo	13918	oo9oo	14?o3	ooooo	321oo	14413	oo9oo	1250o	-oo18		153	254	o2
	567	685	918o3	o2434	15412	9----	123o8	o18o3	5o1o4	13817	oo9oo	148o3		ooooo	62o2o	12o21	oo9oo	13?o8	oo5o6	351oo	14o14	oo9oo	1330?	-oo22		159	263	96
den	438	698	o29o2	o3424	157o9	oo9oo	o93o5	o3oo3	68o24	13219	oo9oo	128o7		ooooo	75o2o	11?22	oo9oo	136o8	ooooo	63o2o	12916	oo9oo	1350o	-oo23		152	299	92
	363	704	9o4o6	oo454	13912	9----	123o4	812o4	121o4	13514	861--	138o1		oo7o4	3o1o1	12116	oo9oo	13?o8	oo4o	251o1	12314	oo9oo	1350?	-oo18		182	267	o1
mb.-Tholey	569	706																										
ber-Ensheim	323	708	9o6o6	oo454	14511	9----	1f2o8	9o6o7	o6434	13613	9----	13?o6		3o1o4	251o1	12316	362oo	14?o8	oo3o5	151o4	12115	oo9oo	1250?	-oo17		181	274	o2
stadt/Wstr.	161	723	8oooo	2o1o2	14614	863--	12oo8	8oooo	3o1o2	14415	863--	127o1		8o7o4	152?4	13316	862--	127o9	8o7o3	251o4	13615	862--	1230l	-oo16		184	295	o3
bliet/Wstr.	553	724	9o9o6	o3434	13712	9----	121o3	9o9o4	o7434	13612	9----	114oo		9oooo	o9434	12613	9----	118o?	9o7o6	o2474	12711	9----	1160l	-oo18		183	268	o3
ruhe	114	727	836o2	161o2	13814	862--	13213	8o8o3	221o2	12716	863--	13810		836o4	251o2	12316	853--	13?o4	3o9o2	2o1o2	12113	563--	1270?	-oo16		176	296	o2
hrim	97	729	8oooo	181o2	14914	862--	13104	8o7o2	2o1o2	14716	862--	138o1		836o3	371o2	13417	864--	13?12	2o36o1	351o1	13414	264--	1250l	-oo17		185	296	o2
art-Edt.	405	738	915o2	o9475	14412	9----	121o3	8o4o2	3o1o4	13514	862--	128o5		o45o6	35o5l	12217	oo9oo	137o7	o32o3	3o1o1	13114	oo9oo	1230?	-9718		173		97
gen	216	742	8o9o5	351o2	14812	864--	113o8	7o7o3	5o1o2	13814	754--	118o7		oo2o3	6oo21	12319	oo9oo	14?o9	oo4o2	561o1	13o14	oo9oo	1230l	-oo19		167	298	96
ach	413	755	9oooo	o9434	15711	9----	113o5	oo4o4	6oo24	14o16	oo9oo	11?o8		oo6o2	62o2o	12719	oo9oo	13?o7	ooooo	3o1oo	13714	oo9oo	1250o	-oo2o		159	279	97
Benburg/Bay.	422	761	8oooo	2o1o2	15113	861--	122o5	714o5	5o1o2	13916	762--	138o7		o36o9	56o21	12419	oo9oo	146o9	ooooo	451o1	13613	oo9oo	1130l	-oo19		163	264	97
berg	310	763	816o2	2o1o5	15213	862--	122o5	812o3	4o1o5	14714	862--	128o5		1oooo	5o1o1	13516	154oo	13?o9	ooooo	18111	13512	oo9oo	1260?	-9717		162	284	92
sburg	376	776	8 18o1	181o4	15513	863--	121o1	o16o3	6oo24	14o19	oo9oo	13?o5		o13o3	7oo2o	13?2o	oo9oo	114oo	o3oo2	65o2o	1291?	oo9oo	12614	-oo21		152	278	97
kenstein □	1307	791	12oo8	82o2o	51114	1o94o	o83o8	o2oo7	81o1o	51119	oo9oo	o78o3		118o2	82o2o	5o61?	115oo	o97o4	oo9o5	78o2o	5o214	oo9oo	1170l	-oo2o		14o	479	94
urg	252	803	8oooo	151o2	14o15	862--	143o4	833o2	4o1o2	1311?	864--	148o7		834o4	3o1o2	12o17	864--	1471l	833o2	2o1o2	12615	863--	1430?	-oo17		186	361	o3
enstadt □	797	815	ooooo	o8424	48o13	oo9oo	123o4	oo9o2	65o24	48618	oo9oo	148o4												2o		164	393	o4
eneck □	973	818	o16o2	8oo2o	49718	oo9oo	o82o6	o27o4	75o2o	49419	oo9oo	118o6		ooooo	65o2o	48820	oo9oo	127o8	oo912	7oo2o	47919	oo9oo	o75oo	-oo2o		161	453	o1
yen	370	826																										
u	734	836	o13o5	o1424	14711	oo9oo	113o4	o15o3	64o24	11918	oo9oo	128o4		oo9o4	66o2o	11119	oo9oo	126o5	oo9o5	451oo	12615	oo9oo	1230l	-oo2o		156	353	91
	572	838	9oooo	o6435	15311	9----	113o7	214o5	5o1o5	13615	262oo	126o7		oo4o6	62o2o	12216	oo9oo	13811	o34o4	351oo	12914	oo9oo	1230l	-9717		146	297	o1
Eltz	477	852	8oooo	1o285	14812	861--	123o4	233o3	4o1o5	13415	255oo	138o8		oo4o4	57o2o	11619	oo9oo	1460?	oo3o2	251oo	12615	oo9oo	1330l	-9719		156	29o	o2
Rhein-Riem	524	866	7oooo	1o284	15911	761--	1o3o2	oo4o2	5oo24	13717	oo9oo	118o7		oo5o6	65o2o	11721	oo9oo	15?12	oo6o2	6oo2o	12617	oo9oo	1230l	-oo22		157	323	o1
rf	401	875	9o8o1	o4434	14811	9----	113o5	1o9o1	58o34	12419	1o88o	14811								1o3o1	64o2o	11317	1o94o	145o1	-oo22		143	3o9	96
	409	893	1oooo	65o2o	14417	1o94o	111o3	118o1	7oo2o	12524	1o94o	138o9		111o2	8oo2o	11524	oo9o1	116o8	oo9o2	75o2o	11919	oo9oo	1460?	-oo25		151	39o	97
g/Schw. □	1486	908	ooooo	82o2o	49214	oo9oo	o63o6	1o7o6	82o2o	48814	124oo	o58o4		129o2	58o21	11319	157oo	13?16	ooooo	581o1	11515	oo9oo	1350?	-9719		136	456	o5
	399	929	8oooo	3o2o5	14913	862--	111o8	712o2	35o15	13814	764--	128o8		129o2	58o21	11319	157oo	13?16	oooo2	581o1	11515	oo9oo	1350?	-9719		162	369	o1
nshafen	401	934	8o1o5	351o2	14813	864--	1111o	o24o5	45o52	12816	oo9oo	12814		126o4	6oo2o	1o818	157oo	13?16	o25o1	561oo	11116	oo9oo	1350o	-oo18		16o	322	93
n-Lenzfr.	705	946	o12o3	86o2o	14214	oo9oo	1o3o4	o29o4	82o2o	1162o	oo9oo	o98o8		1o4o4	92o2o	o9922	157oo	1o7o8	oo4o2	7oo2o	11916	oo9oo	1230?	-oo23		137	368	91
	810	948	oooo	89o2o	48614	oo9oo	o93o2	1o4o3	89o2o	49521	11?oo	oo812		322o2	86o11	48622	1183o	127?o	122o1	84o11	47114	oo9o1	1o3o5	-oo22		137	4o6	97
	2960	961	114o3	89o3o	o75o8	11-4o	532o3	114o9	89o2o	o7oo4	11-4o	oo8o4		315o9	89o3o	o69o4	21-4o	o26o1	11614	89o1o	o666o	14-41	o15o2	-oooo		o37	486	oo
Bamb.	977	962	113o1	89o2o	5o517	1o94o	o83o3	1o4o2	86o2o	5oo18	1o94o	o78o6							1o5o8	86o2o	49o15	1o94o	1170?	-oo19		158	453	91
Partenk.	704	963	o14o4	84o2o	12918	oo9oo	o94oo	135o5	84o2o	o9323	11?oo	o8817		136o8	84o2o	o9o22	1284o	116o?	ooooo	84o1o	11816	oo9oo	113o8	-oo24		156	429	oo
ein □	1833	980	12113	89o2o	49711	1o84o	o23o2	121o9	89o3o	49115	1154o	o56o1	28	117o9	89o2o	48715	1154o	o66o4	1141o	89o2o	49o12	1460o	o54oo	-oo15		122	47o	oo
gaden	542	997	123o2	89o1o	14416	1584o	o94oo	223o3	89o3o	1o624	1584o	1o719							1oooo	84o1o	13115	1o94o	1331?	-oo25		138	417	oo

Ed.

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 9. Oktober 1966 — Nummer 282

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	[1]	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRs 2
Helgoland	4	015	913o6	o8454	13713	9----	137o3														8o316	7o8o8	12314	884--	1o7o8	2o813	25	13612	o8o14
List	27	020	918o4	oo454	14o12	9----	12ooo														836o5	8o216	12712	755--	113o1	1o311		12o11	o3o21
Husum	3	029	821o2	151o2	14313	862--	13oo2								9ooo0	o2584	12813	9----	136o9		834o3	o5616	12413	772--	138o4	2o713		13913	o8ooo
Schleswig	44	035	928o3	o7454	14113	9----	138o1		923o7	o4454	13712	9----	127o4		928o3	o3514	13o13	9----	137o7		999o3	o4616	12313	9----	137o7	1o412		13613	o4ooo
Fehmarn	4	049	92411	o1454	14913	9----	13ooo		927o5	o1454	14213	9----	138o7		927o6	o9434	14o13	9----	137o2		93oo6	o2614	13512	9----	127o5	-9212		---12	92 ---
Kiel	7	045	933o2	o4454	14314	9----	148o3								8oooo	o744-	13113	861--	135o6		918o2	o4454	12414	9----	148o7	1oo13		14611	94ooo
Norderney	13	113																			8o117	6261-	12613	784--	125oo	11o13		14115	1oooo
Bremerhaven	7	129	813o6	361o2	14315	864--	148o2														813o1	121o2	12o13	861--	13712	1oo13		14813	ooooo
Cuxhaven	5	131	91oo3	o9474	14314	9----	135o3														899o1	1o1o+	11413	862--	137o8	1oo13		14o13	ooooo
Kollerkirchen	32	145	9oooo	oo462	13913	9----	1o5o2														812o4	1111-	12312	862--	126o5	1o111		1391o	o1ooo
Hamburg F.	14	147	ooooo	o1411	14313	oo9oo	127o2		9oooo	oo454	13912	9----	125o4		o35o2	o1444	12912	oo9oo	1261o		8oooo	156o4	12512	751--	127o4	19711		144o8	97ooo
Lübeck	13	156	8oooo	2o1o2	14315	862--	14ooo								826o2	121o2	12914	861--	137o4		92oo2	o3454	12914	9----	135oo	1oo13		15213	97ooo
Emden-Wolthusen	0	202	911o2	o8454	13614	9----	148o1		913o2	o8454	13114	9----	147o5		834o7	1o296	12614	862--	137o5		836o7	56619	12o13	774--	127o6	1o413		14613	o4---
Emden-Hafen	6	203																								1o413		14712	o4ooo
Cloppenburg	43	216	o13o2	221o-	13615	oo9oo	14ooo														9oooo	o2454	11713	9----	137o4	1oo13		15112	ooooo
Bremen	4	224	o1oo2	o5462	14213	oo9oo	127o1		9o6o2	o1471	13211	9----	1161o		913o2	o2434	1241o	9----	1o8o8		999o1	o2474	12o1o	9----	1o5o4	1oo1o		1431o	ooooo
Soltau	77	235	928o1	oo474	14711	9----	112o1														914o2	o145-	1251o	9----	1o7o5	1oo1o		1391o	ooo1o
Lüchow	55	253	823o4	o8444	14414	864--	14oo9														914o4	oo455	12611	9----	117o1	19111		14711	92ooo
Lingen	21	305																								1oo13		16513	91o11
Münster	64	313	oo8o4	151oo	13715	oo9oo	14ooo		oo9o3	121oo	13414	oo9oo	137o4		ooooo	o6474	12512	oo9oo	127o8		927o2	o1474	12311	9----	115o2	1oo1o		1590o	ooo56
Osnabrück	95	317	9o8o2	o1470	14314	9----	141o4														93oo6	121o4	12212	oo9o1	127o9	1oo12		144o9	ooo68
Gütersloh	72	320	ooooo	1o4oo	14o14	oo9oo	131o2		ooooo	o3444	12811	oo9oo	1o711		oo5o1	o6242	1261o	oo9oo	1o5o2		711o2	o1464	1181o	oo9o6	1o8o8	-oooo		-----	oo---
Salzuflen	98	325	ooooo	2o1oo	14315	oo9oo	14ooo														912o2	o245-	12211	9----	1o6o3	1oo11		1591o	ooo43
Hannover-L.	53	338	o16o4	o244o	14811	oo9oo	11oo2		o1oo4	o144o	14oo9	oo9oo	o97o8		91oo2	o1454	13111	9----	117o9		911o4	o1454	12811	9----	117o3	1ooo9		1350o	ooo27
Braunschweig-V.	82	348	oo9o2	o6462	14512	oo9oo	121o2														9oooo	o145-	13o1o	9----	1o6o8	ooo9		1380o	ooo29
Berlin-Dahlem	51	381	828o5	19515	15225	861--	152o5		8oooo	2o1o5	14713	862--	136o5		919o1	o4476	14112	9----	127o6		8o7o2	25284	14o13	862--	135o1	19111		1420o	91o25
Berlin-Tempelhof	51	384	828o5	2o5o4	14613	862--	142o4		83oo4	4o1o5	14114	863--	128o5		9oooo	o1471	13513	9----	128o6		811o2	221o4	13514	862--	135oo	19712		1480	97---
Düsseldorf	36	400	oo9o3	3o1oo	13115	oo9oo	15oo4		o29o3	o746o	12813	oo9oo	1353		o21o2	2o4o4	12512	oo9oo	1164		917o1	o35o4	12213	9----	1362	19711		1690	97---
Bocholt	25	406	oo6o6	1o1o-	13416	oo9oo	15803														931o2	oo455	12513	9----	135o1	19113		1661	91o46
Essen	154	410	o13o4	3o1oo	13o16	oo9oo	15ooo		o28o3	3o1oo	12615	oo9oo	146o5		o1904	3o1oo	12215	oo9oo	138o4		922o5	o147o	11813	9----	137o3	1oo12		1701	oooo2
Kahler Asten □	835	427	oo9o8	62o2o	48212	oo9oo	12ooo		o11o	65o2o	47412	oo9oo	117o9		o14o8	6oo2o	46512	oo9oo	117o8		923o7	68o8o	46412	oo9o2	o86o1	1oo11		1320	oooo2
Kassel	158	438	ooooo	181oo	14612	oo9oo	11oo5		9oooo	o147o	1431o	9----	o98o4		9oooo	o1454	13311	9----	1o6o9		917o1	o1454	13611	9----	11oo3	1oo1o		1340	91o36
Göttingen	150	444	ooooo	181oo	1451o	oo9oo	1o1o2														9oooo	o6434	12612	9----	127o5	oooo9		1310	oooo2
Braunlage	607	452	o26o6	25284	15o1o	oo9oo	1o1o6														328o4	o9464	13o1o	3o93o	1o7o6	o---o8		1280	97o47
Aachen	202	501	ooooo	121oo	13415	oo9oo	15ooo														8oooo	121o-	12615	862--	157o3	oooi4		1671	oooo2
Nürburg	626	510								o											218o2	65o2o	1231	oo9o1	o86o3	oooi1		1380	oo---
Köln	68	513	o12o3	5o1oo	12914	oo9oo	131o2		o12o6	4o11o	12312	oo9oo	117o8		o11o4	3o284	122o9	oo9oo	o97o1		912o5	o25o4	1211o	9----	1o7o1	o97o9		1480	97o68
Koblenz	96	515								o											927o2	o3454	12611	9----	115o1	oooi1		153--	ooo38
Marienberg	547	526	oo9o2	58o2o	12913	oo9oo	114oo														313o4	3o11o	11512	1o941	11602	oooi1		1400	ooio1
Gießen	186	532	ooooo	4o1oo	13412	oo9oo	111o4														9o2o2	o1454	1241o	9----	o89oo	oooo9		1380	ooo45
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	251oo	14612	oo9oo	1o2o5														9oooo	oo454	13511	9----	114oo	oooio		1380	ooo48
Wasserkuppe □	921	544	o1o1o	75o2o	48313	oo9oo	o98o1								o17o6	75o2o	46613	oo9oo	o97o9		123o5	75o2o	46612	oo9o1	o74oo	oooi2		1280	oooo7
Trier-Petrisberg	265	609	ooooo	o446o	13315	oo9oo	132o5		9o5o1	oo45o	13o11	9----	118o5		9oooo	oo454	12911	9----	117o1		936o3	oo454	12811	9----	1170	1oo1o		1391	oooo2
Deuselbach	479	615								o											114o5	6oo2o	122o9	oo9o1	o84oo	oooo9		134o	oooo3
Kl. Feldberg/Ts □	805	635	oo911	6oo2o	47812	oo9oo	1o7o2		o1oo7	561oo	47212	oo9oo	1o7o6		o15o5	5o1oo	46212	oo9oo	1o7o		232o3	5o1oo	46713	1o941	1o3o2	1oo11		1360	oooo6
Frankfurt-Flugh.	110	637	o99o1	231oo	139o9	oo9oo	o9ooo		o99o1	o6414	13707	oo9oo	o7602		999o1	o2454	1279	9----	o96o9		999o1	o2454	1361o	9----	1o3o9	1o5o7		1080	oo226
Darmstadt	133	639	o11o4	62o2o	13313	oo9oo	1140o														9oooo	o1454	1270	9----	o83o2	oooo8		1290	97o25
Würzburg	259	655	o32o2	o9466	14511	oo9oo	1oooo		927o1	o3454	144o9	9----	o97o4		932o1	o1454	13308	9----	o871		927o1	o1454	1380	9----	o93o5	oooo8		1180	oooo2
Bad Kissingen	216	658	935o1	oo474	1431o	9----	o97o1			4											9oooo	o1454	1350	9----	o73o3	oooo8		1140	oooi8
Coburg	337	671								o											3oooo	o4444	131o7	361oo	o66o1	oooo7		1390	oooo5
Bamberg	239	675	ooooo	o246o	141o9	oo9oo	o98o7			4											9oooo	o1454	1360	9----	o94oo	oooo9		1250	oooo2
Hof	567	685	oo4o3	2o12o	14312	oo9oo	118o3		9o4o2	oo47o	14311	9----	116o3								934o1	oo454	1420	9----	o85oo	oooo7		1350	oooo3
Weiden	438	688	o22o4	59o2o	13212	oo9oo	118o4			o											1oooo	o4444	1290	oo9o1	o93o1	oo6o9		1330	ooo7
Berus	363	704	oo2o4	251oo	13312	oo9oo	1230														9o4o3	oo45-	1201	9----	1160	oooio		1251	oooo3
Schaumb.-Tholey	569	706																											
Saarbr.-Ensheim	323	708	9o2o2	o447o	1321	9----	111o6		9o7o5	oo47o	13111	9----	115o2		9o9o3	oo454	1231o	9----	1o7o6		9o6o2	o1434	1261o	9----	1o3o2	1oooo		1211	oooo5
Neustadt/Wstr.	161	723	80ooo	2o1o2	13314	862--	13803														9oooo	o2454	1321o	9----	1o3o5	oooio		1430	oooo0
Weinbiet/Wstr.	553	724	o11o9	4o284	12413	oo9oo	124oo														2o9o1	121oo	11911	oo9o1	1152	oooio		1230	oooo0
Karlsruhe	114	727	oo9o2	151o1	13o1o	oo9oo	1o3o7			4											9o2o2	o3454	12611	9----	1160	1oooo		1250	oooo0
Mannheim	97	729	o36o1	2o1oo	13512	oo9oo	1140o			o											9oooo	oo475	13o1o	9----	1o3o2	1971o		1320	97ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	o24o4	4o1oo	12813	oo9oo	1260		823o2	161o1	13111	860--	1o4oo		923o3	o1454	1271	9----	118o3		918o2	o2455	1251o	9----	1o6o1	1971o		1380	97---
Öhringen	276	742	oo4o6	3o1oo	12912	oo9oo	118o4														967o1	o1515	1241o	9----	1o3o1	192o9		1300	92o40
Ansbach	413	755								o											9oooo	o1454	1350	9----	o83o2	1oooo		1310	oooo2
Weißenburg/Bay.	422	761	9oooo	o1454	1361o	9----	1o8o5			4					9oooo	oo454	1231o	9----	1o7o7		9oooo	o1454	1270	9----	o93o1	1oooo		1240	oooo4
Nürnberg	310	763	9oooo	o2474	139o9	9----	o94oo		9oooo	oo454	1350	9----	o86o4		9o7o1	o2454	1310	9----	o78o5		9oooo	o2474	1320	9----	o83o1	oooo7		1160	97o13
Regensburg	376	776	o31o3	561oo	12914	oo9oo	1360		o29o2	5o1oo	13o12	oo9oo	1280		o31o2	4o1oo	1231	oo9oo	1170		93oo2	o3454	1221o	9----	1o6o3	oooio		1480	oooo0
Gr. Falkenstein □	1307	791	o141o	8oo2o	49713	oo9oo	o98o4			o					o16o	81o2o	48613	oo9oo	o87o		1181o	89o2o	48413	1o842	o87o2	oooi2		1410	oo1o0
Freiburg	252	803	933o4	o4454	12814	9----	144oo		933o2	o4455	12614	9----	138o1		9oooo	o4455	1251	9----	137o3		9oooo	o7433	1251	9----	1350	19213		1481	92ooo
Freudenstadt □	797	815																			5oooo	62o2-	46811	2o941	1o3o3	1oo1o		1360	oooo0
Klippeneck □	973	818																			5o4o2	5o1o-	46412	2o832	1140	oooi1		1520	oo1o0
Tübingen	320	826																											
Stötten	734	836	o11o8	62o2o	12513	oo9oo	118o5														6oooo	561o1	11912	1562	113o3	oooi2		1360	oooo0
Ulm	522	838	o32o5	281oo	1311	oo9oo	1160														12oo3	o1444	13o8	oo9o1	o84oo	1ooo7		1260	97o0
Augsburg	477	852	o34o3	151oo	12612	oo9oo	1280		9oooo	o147o	12511	9----	117o4		918o2	o1454	1181o	9----	1o8o8		927o2	o1454	1181o	9----	1o6oo	oooio		1361	97o44
München-Riem	524	866	ooooo	3o11o	1273	oo9oo	1260		o15o2	2o11o	12712	oo9oo	1o7o4		o22o3	3o1oo	1271	oo9oo	o96o3		5oooo	o84oo	129o9	5o93o	o94oo	1ooo8		1480	oooo0
Möhldorf	401	875																			oooo0	o1464	1151	oo9oo	1o4oo	1oooo		1510	oooo0
Passau	409	893	oo4o2	7oo2o	1271	oo9oo	134oo		oo9o1	7oo2o	12814	oo9oo	1240o		2o4o2	65o3o	12813	oo9o1	127o1		3o4o2	7oo3o	12311	2o941	1170	oooi1		1630	oooo5
Feldberg/Schw. □	1486	908	oo915	82o1o	48113	oo9oo	o48o1			o											4oooo	891o1	47414	3o982	o54oo	oooi2		1320	oo1o0
Konstanz	399	929								1											8oooo	121o2	12o13	862--	133o2	1oo12		1420	97o49
Friedrichshafen	401	934	oo3o4	3o1oo	11713	oo9oo	114oo		9o1o5	o947o	11614	9----	141o2		9o3o3	o8454	11713	9----	134oo		9o2o2	o6454	11813	9----	1340	oooi3		1350	oooo4
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o2	62o2o	1351	oo9oo	o98o2		oo9o1	6oo2o	134o9	oo9oo	o87o3		1o9o1	82o3o	1370	1o94o	o77o2		812o2	82o3o	1370	6o97o	o67o2	1oo07		1200	oooo8
Oberstdorf □	810	948								o											7oooo	89o12	4559	7o93-	o87o3	oooo8		1180	oooo2
Zugspitze ■	2960	961	11417	89o2o	o66o3	1o74o	514oo		41213	89o3o	o64o3	3o742	oo7o2		613o3	89o31	o61o3	5o67	o17o3		51807	89o11	o57o3	15-82	o17o4	5ooo2		o26--	oooo4
Hohenpeißenb. □	977	962								o											426o1	86o2o	48316	4o93o	o87o9	1oo14		1620	oo1o0
Garmisch-Partenk.	704	959	o14o1	84o2o	12313	oo9oo	1o8o2			o											618o1	84o11	11o14	15842	o95o1	oooi3		1481	oooo5
Wendelstein □	1833	980	o2o16	89o2o	48412	oo9oo	o57o6			o					3212o	89o21	47412	3o842	o57o4		42o2o	89o21	47412	15541	o54oo	oooi1	22-29	1221	oooo7
Berchtesgaden	542	997								o											1oooo	8oo2o	134o9	1o941	o84oo	1oooo		1430	oooo5

Ed.

[1] Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 282

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 9. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadajpjp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	90000	00454	14914	9++++	14802	100+0	
15		10002	90000	00454	14014	9++++	14709	100+0	
18		10002	91202	00454	14013	9++++	13400	112++	30054
21		10002	91704	00454	14014	9++++	13400	117++	
00	heute	10002	82906	21604	14015	9++++	14400	129++	
03		10002	83515	76025	13014	9++++	13810	135++	
06		10002	70114	72636	13613	4742+	13306	101+1	30654
09		10002	80310	68606	14213	3742+	12206	103+1	

FS P12 54.0N 079E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadajpjp	1ddPH	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 079E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadajpjp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	92802	91454	15215	9++++	15400	1++++	
15		10003	90000	93474	14815	9++++	14804	1++++	
18		10003	91204	94434	14815	9++++	14400	1++++	30051
21		10003	81407	95102	14815	9++++	14400	1++++	
00	heute	10003	81805	94102	14115	81111	14707	118+0	
03		10003	92502	95514	13215	9++++	14709	1++++	
06		10003	80418	98026	12013	6642+	13712	10422	30854
09		10003	80218	97616	13913	6742+	13219	102+2	

FS P8 54.3N 072E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadajpjp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	91802	92474	15015	9+0++	15208	11821	
15		10004	91804	93434	13914	9+0++	14811	11821	
18		10004	91804	92474	14114	9+0++	14302	11821	39753
21		10004	81805	95104	13814	9++++	14803	118++	
00	heute	10004	82407	97606	13015	9++++	14708	124++	
03		10004	83215	97606	13214	9++++	13302	132++	
06		10004	80309	97606	13213	6732+	13400	10321	30455
09		10004	80309	97606	13513	6742+	13202	10321	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadajpjp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	93403	93455	15814	9++++	14702	134+0	
15		10009	93404	94434	15314	9++++	14705	144+0	
18		10009	90000	94434	15515	9++++	14302	100+0	39402
21		10009	82307	91474	15514	9++++	14400	123+0	
00	heute	10009	92306	91434	15013	9++++	13705	123+0	
03		10009	80000	95104	14614	9++++	14704	100+0	
06		10009	92308	93474	14214	9++++	14704	123+0	39250
09		10009	91005	93454	13215	9++++	15710	110+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadajpjp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	91802	90454	15614	9+0++	14400	118++	
15		10005	90000	90454	15215	9+0++	14804	100+0	
18		10005	81601	94104	15214	9++++	13400	116++	30052
21		10005	81407	95102	14914	9++++	13803	114++	
00	heute	10005	81307	94102	13714	9++++	13712	113++	
03		10005	82202	94612	12815	9++++	15709	122++	
06		10005	80419	97026	12014	864++	13708	10421	30852
09		10005	80421	97606	13613	2546+	11316	10422	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadajpjp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	91303	93454	13114	9++++	14807	113+0	
15		10006	93203	93454	12714	9++++	14704	132+0	
18		10006	92905	93454	13013	9++++	13303	129+0	39151
21		10006	92702	93454	13014	9++++	14400	127+0	
00	heute	10006	92507	92454	12213	9++++	13808	125+0	
03		10006	82510	92454	12213	9++++	13400	125+0	
06		10006	91602	93454	11812	9++++	12704	116+0	30052
09		10006	91606	92454	11413	9++++	13704	116+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70620	33009	81334	96616	98409	6742+	00718	00108	11359		
12		70620	33012	81330	95616	96910	6732+	00715	00109	11379		
15		70620	32815	72518	97036	98209	75500	00313	00007	12533	11457	
18		70620	32618	31814	98036	99209	32500	00210	00007	11822	11555	+)702++
21		70620	32621	32610	98022	00309	32500	00211	00007	12622	149+4	
00	heute	10620	32800	71712	98022	00709	755++	00204	00008	11723		
03		10620	32703	71811	98032	00409	75600	00603	00007	11822		
06		10620	32706	51612	98022	99809	42501	00806	00008	11622		+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73660	00209	73616	98022	16505	78500	00313	05652	13645		
12		73661	01812	70213	98022	17605	785++	00111	05653	10121	10334	+)700++
15		73660	01715	23409	98011	18305	29504	00107	05252	13420	10333	
18		73660	01718	73308	98031	18505	784++	00002	05653	13320	10332	+)700++
21		73660	01621	72109	98031	18206	784++	00803	05452	12120	10332	
00	heute	13660	01800	82516	98011	17506	885++	00807	05451	12421	10333	+)700++
03		13659	01803	22913	98018	16606	22500	00811	05400	12822	10331	
06		13659	01806	72612	98251	16106	59570	00605	05502	12621		+)703++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	82415	97028	92306	6747+	00319	05401	12422	12036	
12		70565	51012	32319	98021	73905	32500	00215	05303	12336		
15		70565	51015	32219	98020	94206	32500	00003	05200	12237		
18		70565	51018	62314	98151	93406	62500	00608	05251	12337		
21		70565	51021	72320	98151	93604	52530	00302	05501	12337		
00	heute	10565	51000	22315	98028	94205	22500	00207	05400	12336		
03												
06												

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70589	19209	61320	97012	16711	38531	00724	05207	13333	10946	
12		70589	19312	71323	98022	14911	48508	00718	05207	11334	11046	
15		70590	19415	81527	96602	12310	854++	00726	05408	11535	11048	
18		70590	19518	81520	97032	09811	6852+	00625	05107	11535	11148	
21		70590	19421	81327	97602	08211	3542+	31716	05207	11336	11349	
00	heute	10589	19300	81328	97616	06710	874++	31715	05406	11347	16350	
03		10589	19203	81232	97616	04410	873++	31823	05407	11248	16350	
06		10589	19106	81330	97606	03311	854++	31511	05407	11348	16450	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern											
12		70522	38012	72217	98022	08212	3247+	26303	00109	12256		
15		70526	37015	72323	98022	07912	2157+	26803	00108	12256		
18		70527	35918	72416	98022	07812	2157+	26601	00008	12355		
21		70527	35521	72417	97216	08111	6257+	23302	05109	12355		
00	heute	10527	35500	02516	98021	09111	00900	00210	00008	12445		
03		10527	35503	52316	98021	08212	52400	00708	00110	12445		
06		10527	35506	82415	97216	07411	844++	00808	00009	12445		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70524	19609	81716	97032	16713	2142+	00814	05210	11822	13045	
12		70525	19312	81724	97602	13214	5242+	51835	05110	11733	13045	12443
15		70524	19715	81731	96616	08113	873++	61851	00011	11745	13054	
18		70524	19918	82122	97616	05313	6732+	51728	05013	12144	11957	
21		70524	19921	13130	98018	07113	12400	61118	05109	13035	11957	
00	heute	10525	20200	33024	98038	09313	15601	61222	05109	13035	11956	
03		10525	20203	63020	98031	09313	28501	00500	05109	13034	12845	11954
06		10525	20106	72918	98031	10313	3845+	00310	05109	13033	12745	12043

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70440	41009	83214	98026	19016	4557+	00319	05414	13022		
12		70440	41012	32909	98012	21017	11530	00220	05113	12921	12232	
15		70440	41015	52808	98030	21518	52501	00105	00114	13023		
18		70440	41018	22712	98021	22218	11501	00207	00112	12822		
21		70440	41021	22711	98020	23318	21501	00210	00012	12822		
00	heute	10440	41000	22514	98020	23817	21500	00105	05112	12833		
03		10440	41003	22318	98020	23818	21500	00000	00013	12833		
06		10440	41006	22521	98020	23417	21500	00703	05113	12633		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70451	13509	33517	98020	21116	22501	24203	05310	13446	12654	
12		70451	13512	13412	98010	21816	18500	63006	05311	13523	12846	
15		70451	13715	43507	98030	21516	12550	63803	05411	13521	12946	
18		70451	13818	43108	98011	21716	12542	62202	05310	13046		+)700++
21		70451	14321	62707	98031	21116	48540	62806	05410	13043		
00	heute	10451	14500	72320	96535	19115	785++	62820	05412	12422	13044	+)797++
03		10450	14903	72224	96636	15815	774++	72833	05515	12334	13045	
06		10450	15206	82818	96616	14516	874++	61613	05216	12944	12336	+)793++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70350	48009	22111	98028	21725	29400	00307	05122	12133		
12		70350	48012	62214	97158	23225	29403	00315	00023	12122	12843	
15		70350	48015	72412	97808	23224	53570	00000	05222	12422	12843	
18		70350	48018	72310	97808	22425	53570	00708	05222	12322	12843	
21		70350	48021	72212	97808	23224	69573	00208	05221	12322	12843	
00	heute	10350	48000	32204	98258	24125	22430	00008	05122	100+0	12843	
03		10350	48003	01913	98020	23525	00900	00707	05121	11922	12843	
06		10350	48006	22012	98030	22925	22400	00705	05121	12022	12843	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 282

Sonntag, den 9. Oktober 1966

Meldungen vom 8. 10. 66

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CC/H	QVappp	QTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss
7o64o	52800	91310	97o22	8o2o4	8o774	81313	oo3o2	11332	Poseidon	
7o6o1	46oo9	81223	97606	942o4	6742+	oo2o3	o5oo3	11248	A.Dohrn	
7o64o	52812	81418	97606	9ooo4	3722+	oo2o8	oo2o2	11422	Poseidon	
7o6o2	46112	81224	96616	945o4	6742+	oo3o3	oo2o2	11235	A.Dohrn	
7o64o	52915	81213	96616	9olo4	4732+	612o1	oo2o3	11221	Poseidon	
7o6o3	47218	81431	96616	9o2o4	6732+	63729	oo3o3	11436	A.Dohrn	
7o64o	52918	81612	98o26	9olo4	1737+	ooooo	oo2o3	11621	Poseidon	
7o6o5	47221	8251o	96606	922o3	6732+	8122o	oo2o2	149+5	A.Dohrn	
7o64o	52921	814o6	98o22	91oo4	85+++	oo3o9	oo2o3	1142o	Poseidon	
73534	o36oo	823o2	98o22	17o17	+++++	744oo	oo5++	123+o	Frithjof	
7o532	433oo	82318	97o32	o2o11	854++	25114	o54o7	12323	Transgermania	
7o366	463oo	o3313	98olo	21325	oo9oo	1421o	oo324	12322	W.Vinnen	
73539	o28o6	8o5o2	98o22	17o15	+++++	oo4oo	oo1++	1oo+o	Frithjof	
78242	137o6	41824	98o21	16815	+++++	oo2o1	o53++	11854	Tübingen	
7o616	129o6	7o213	98o22	212o9	+++++	74215	o56o4	1o2+5	Dohrnbank	
7o6oo	471o6	81127	97586	925o5	+++++	+++++	o52++	+++++	Vikingbank	
73586	o41o6	9oooo	92434	12712	9+o++	447o3	oo412	1oooo	Anagaritor	
7o658	126o9	7o9o5	98152	2oo04	75600	34706	o52o2	+++++	Zephyros	
736oo	oo7o9	8o4o5	97606	12812	+++++	+++++	oo1++	+++++	Teutonia	
7o652	275o9	81525	98ooo	1380 8	+++++	+++++	o52++	+++++	Hoheweg	
7o59o	171o9	412o9	98o22	1791o	414o9	+++++	+++++	+++++	Transontario	
7o595	o6312	83618	98o22	16611	+++++	633o7	oo1++	13644	Thunfisch	
7o656	3oo12	81113	97o22	111o7	+++++	oo712	oo2++	111+2	Essen	
7o6o2	47312	811o7	97612	9151o5	+++++	+++++	olo++	+ ++++	H.Kern	
7o63o	24512	81424	98o22	12o1o	823++	+++++	ooo++	11404	Minden	
7o655	3oo12	81324	98o22	117o9	+++++	+++++	oo3++	+++++	Hagen	
7358o	o41o9	926o2	94454	13512	9+o++	442o8	oo412	12621	Anagaritor	
7o6o5	31212	82411	98o27	99oo8	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Böckler	
7o644	11412	714o8	97152	198o5	7566o	348o7	ooo o3	+++++	Zephyros	
7o655	29712	81513	97o22	125o7	+++++	+++++	oo6++	+++++	Saarbrücken	
7o664	3oo12	811o9	98o22	12oo8	+++++	+++++	oo7++	111o1	Germania	
7o654	3o412	814o9	98o22	111o5	+++++	o2711	o12++	11443	Düsseldorf	
7o637	1o911	53oo5	98o22	223o8	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Ahlers	
7354o	o2912	9oooo	93434	16916	+++++	oo4oo	oo1++	1oo+o	Frithjof	
7o587	o5712	7o415	98o22	13511	+++++	+++++	o57++	+++++	Bielefeld	
7o545	54412	12418	98o21	95oo5	+++++	724oo	o53++	12422	Freiburg/Prg.	
7o59o	33212	22612	97o11	99811	+++++	643o4	+++++	+++++	Wien	
7o551	21812	8143o	97216	o7214	854++	24733	oo31o	+++++	Nordmeer	

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CC/H	QVappp	QTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss
7o432	22912	82518	98o22	2542o	8542o	16708	oo315	12522	Leipzig	
7o434	18212	834o9	98o32	24219	4343o	5522o	oo112	13422	Krefeld	
7o6o3	47312	81318	96606	9o8o4	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar	
73574	o4212	824o4	961o4	14112	862++	44306	oo411	1242o	Anagaritor	
7o65o	27512	81325	98o22	128o9	+++++	+++++	o5o++	+++++	Hoheweg	
7o545	54612	o2313	98ooo	951o4	+++++	+++++	olo++	+++++	Heidelberg	
7o589	22o12	8154o	99o22	o9512	873++	247o5	oooo1o	11535	Lahnstein	
7o535	38612	82215	98o22	o5211	4243o	2520 2	oo2o8	12222	Transgermania	
7o586	26500	81515	99o22	12513	833++	247o5	oooo8	11525	Lahnstein	
7o476	18112	822o9	98o25	21915	853++	267o7	o54o7	122+1	Vegesack	
7o586	o5615	8o518	988o8	14o1o	+++++	652o5	o52++	+++++	Bremerhaven	
73567	o4o15	826o3	961o4	14112	861++	444oo	oo211	1262o	Anagaritor	
7o624	16715	71211	98o22	2o7o9	+++++	747o3	o54o7	112+3	Dohrnbank	
7o535	37115	72415	98o22	o5512	3243o	2520 3	oo2o7	12422	Transgermania	
7o664	3oo16	81213	98o22	1oooo9	+++++	+++++	oo1++	112o1	Germania	
7o438	3o915	82318	97515	2oo19	862++	oooo18	oooo18	12323	Elefleth	
7o543	54o17	32518	98o11	9380 3	+++++	+++++	o52++	+++++	Erlangen	
7o477	16815	62113	98o22	19o16	45493	26729	o531o	121+1	Vegesack	
7o637	1o917	423o5	98olo	21oo8	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Ahlers	
7354o	o2918	927o2	93444	16915	+++++	oo4oo	oo115	127+o	Frithjof	
7o655	3oo18	8133o	97o22	o/8o9	+++++	+++++	oo1++	+++++	Hagen	
73546	o6518	8oooo	93424	14115	+++++	747o7	o52++	1oooo	G.Dahrendorf	
7o587	o5718	8o513	97o22	14211	+++++	+++++	o57++	+++++	Bielefeld	
7o354	42818	219o9	98o2o	25424	2250o	15716	oo123	119++	Bornheim	
7o266	36918	3o718	99151	19225	22542	55713	o5221	1o734	Saarstein	
7o6o4	34118	42511	98o12	oooo9	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Böckler	
7o44o	2o818	82616	972o5	21219	863++	1671o	oo117	12622	Leipzig	
7o422	2o318	828o9	975o2	22818	854++	6571o	o5113	12822	Krefeld	
7356o	o4o18	828o3	961o4	14312	861++	5430 2	oo412	1282o	Anagaritor	
7o65o	27518	8153+	97o22	o93o9	+++++	+++++	ooo++	+++++	Hoheweg	
7o535	35918	82213	98o22	o6212	4761+	252o7	oo3o9	122+3	Transgermania	
7355o	o5921	835o2	97616	14114	+++++	744oo	o53++	135+1	G.Dahrendorf	
73554	o4o21	928o3	961o2	14613	9+o++	451o3	oo412	1282o	Anagaritor	
7o641	o8o21	813o5	98o22	22oo5	855oo	4411o	o54o1	+++++	Zephyros	
7o327	39821	212o2	99o2o	26324	215++	552o5	o4421	11221	Remscheid	
7o659	26821	8143o	98o22	112o8	+++++	25223	oo8++	11445	Düsseldorf	
7o649	27521	9144o	97oo2	o94o7	+++++	+++++	o53++	+++++	Hoheweg	
7o591	1o821	8o918	98oo2	13211	9+++++	+++++	+++++	+++++	Transontario	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Fausta - LHHT Pos. 57,3 N 03,0 E

73575	o3oo9	723o5	96111	13313	56o3o	oo3o9	oooll	123o+	11522
73575	o3o12	823o6	961o2	13512	864++	oo2o2	o5olo	123o+	11521
73575	o3o15	825o9	951o2	13112	864++	oo6o4	o5111	125o+	11521
73575	o3o18	832o2	951o2	13513	864++	oo3o4	o5111	13oo+	11521
73575	o3o21	8oooo	941o5	13612	864++	oo2o1	o5oll	1oo++	
13575	o3ooo	827o2	941o2	13412	864++	oo8o2	o5111	1272o	
13575	o3oo3	827o2	951o2	13112	864++	oo7o3	o5oll	1272o	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

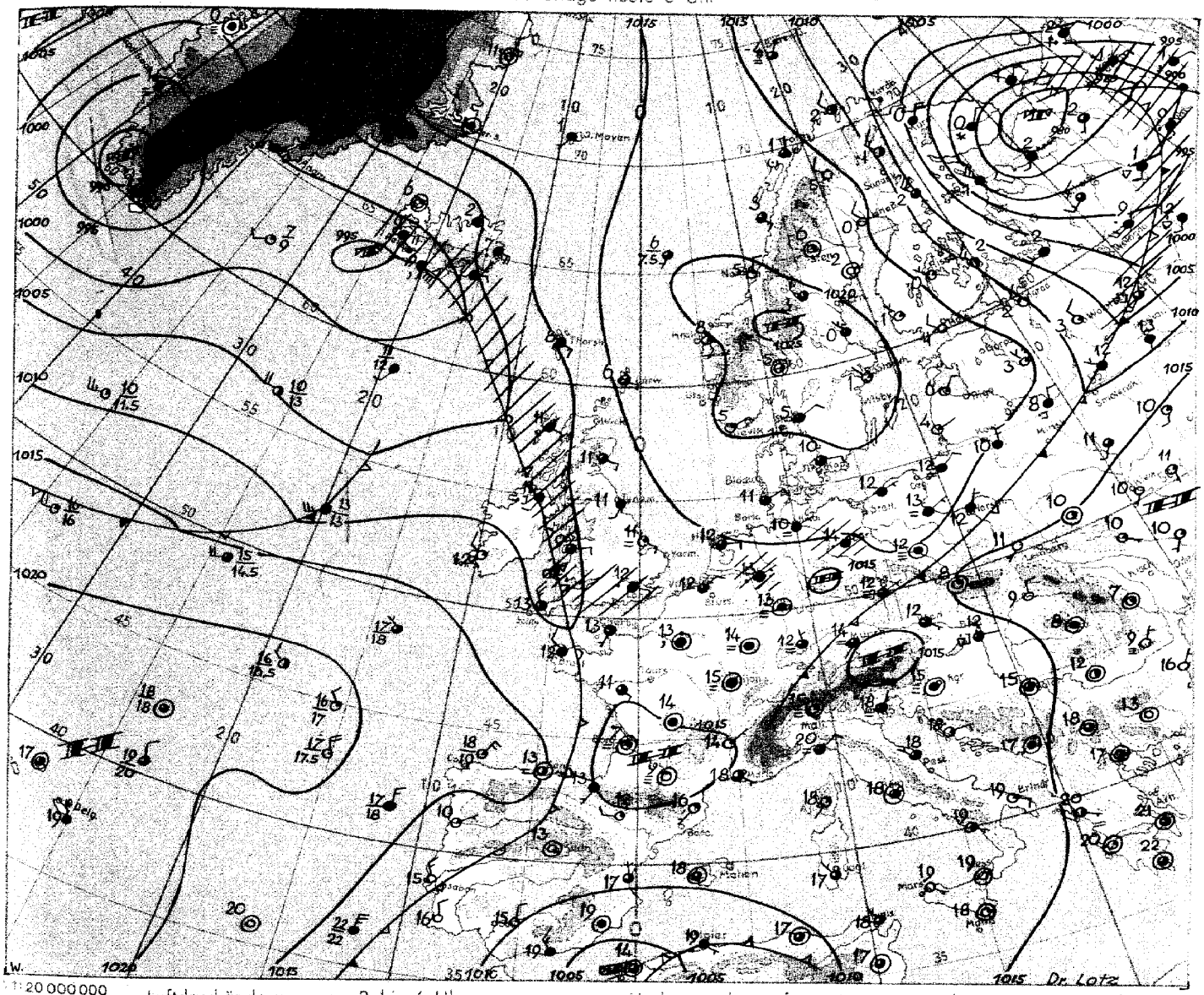
Bei unregelmäßiger Lieferung und Bestellwechsel immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Frankfurt a. M.-Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Fernruf 8021

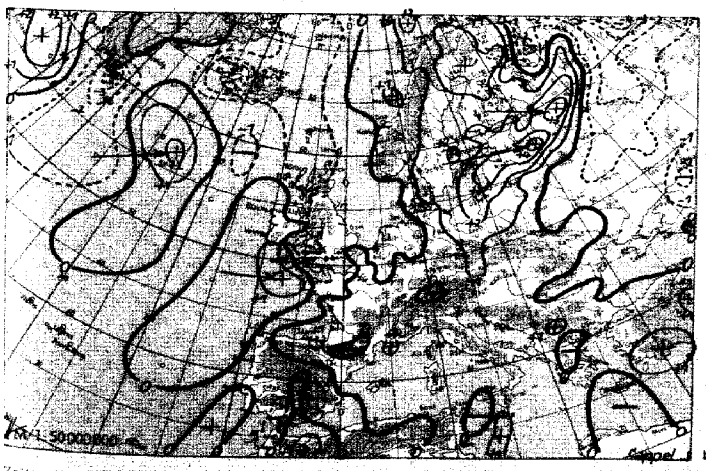
Jahrgang: 41 | Montag, den 10. Oktober 1966 | Nummer: 283

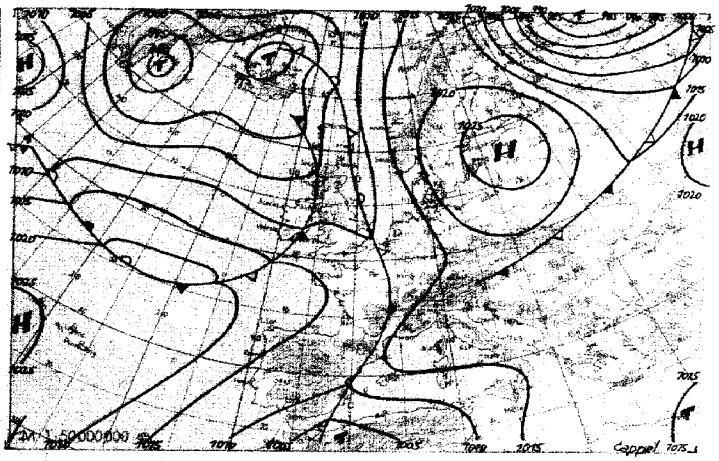
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 11.10.1966, 6 Uhr

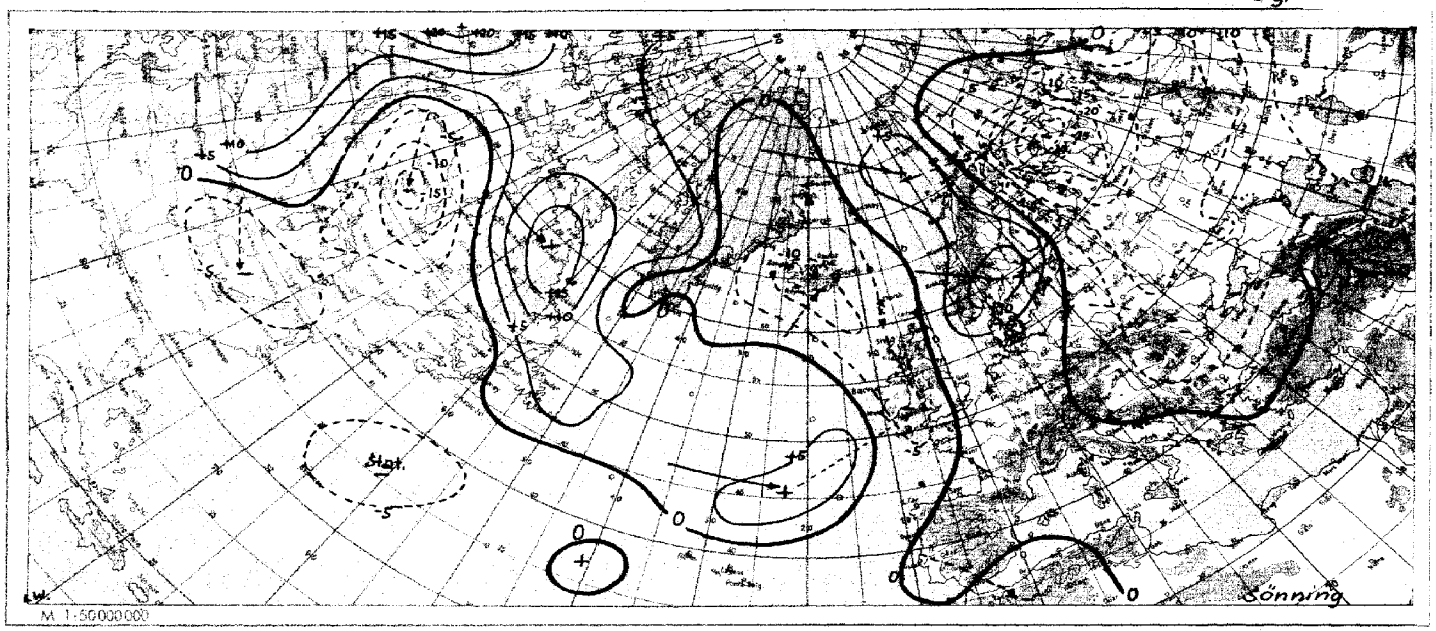




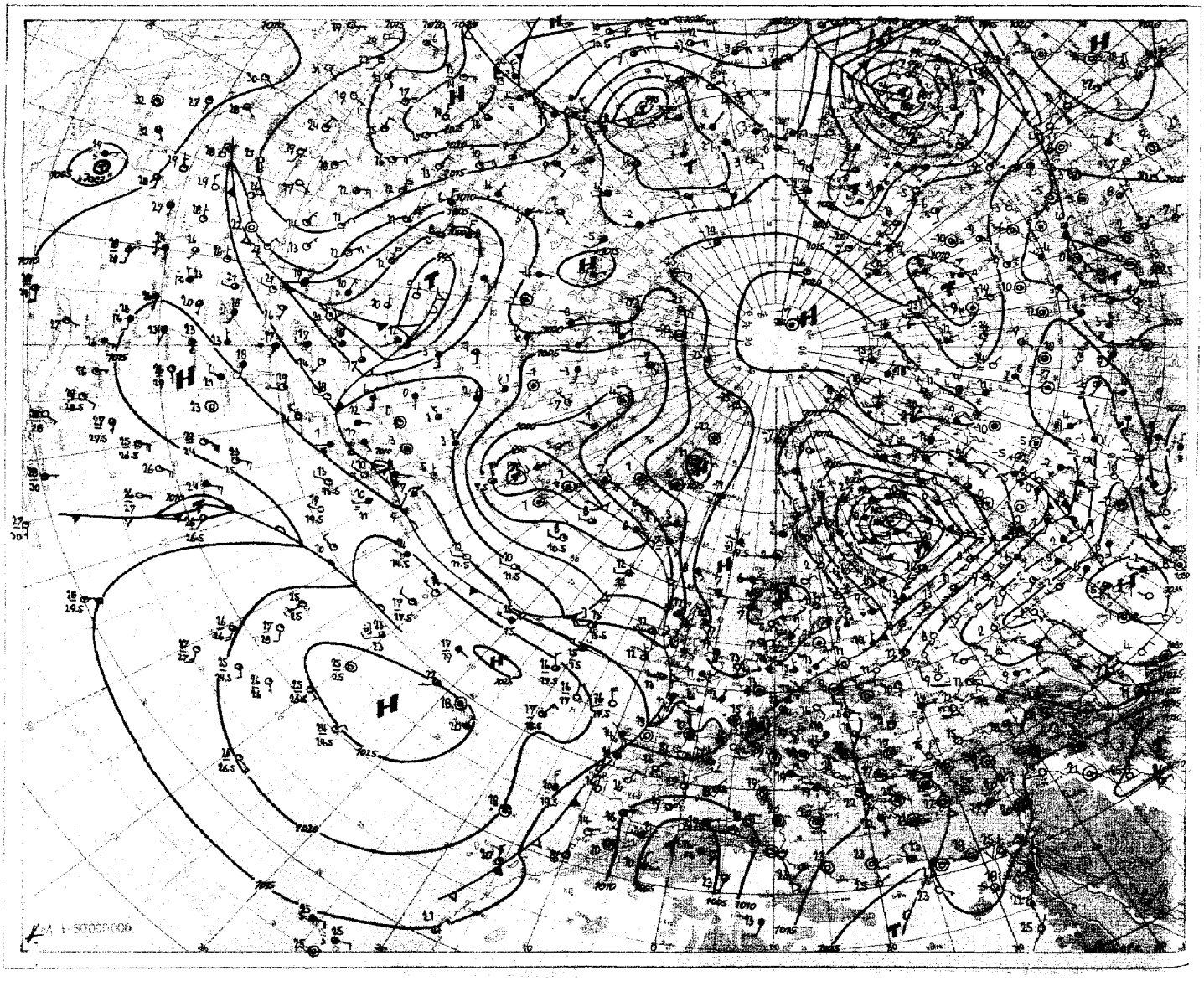
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

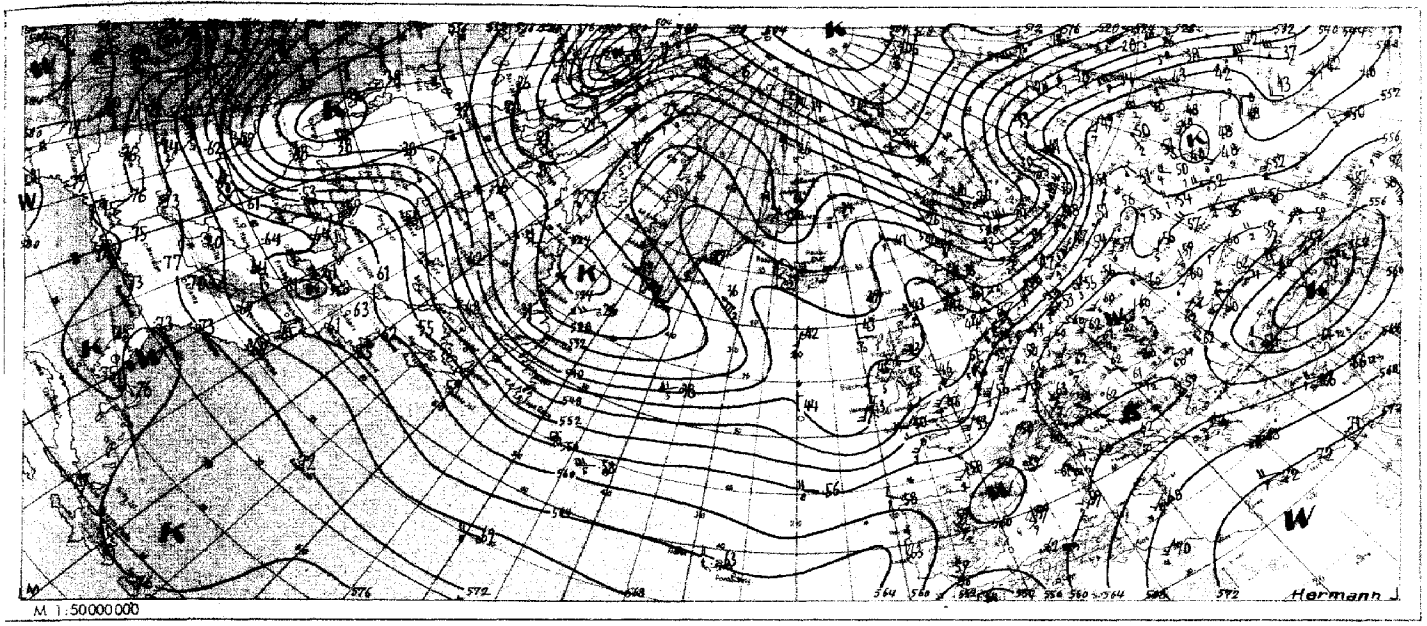


Wetterlage heute 0 Uhr

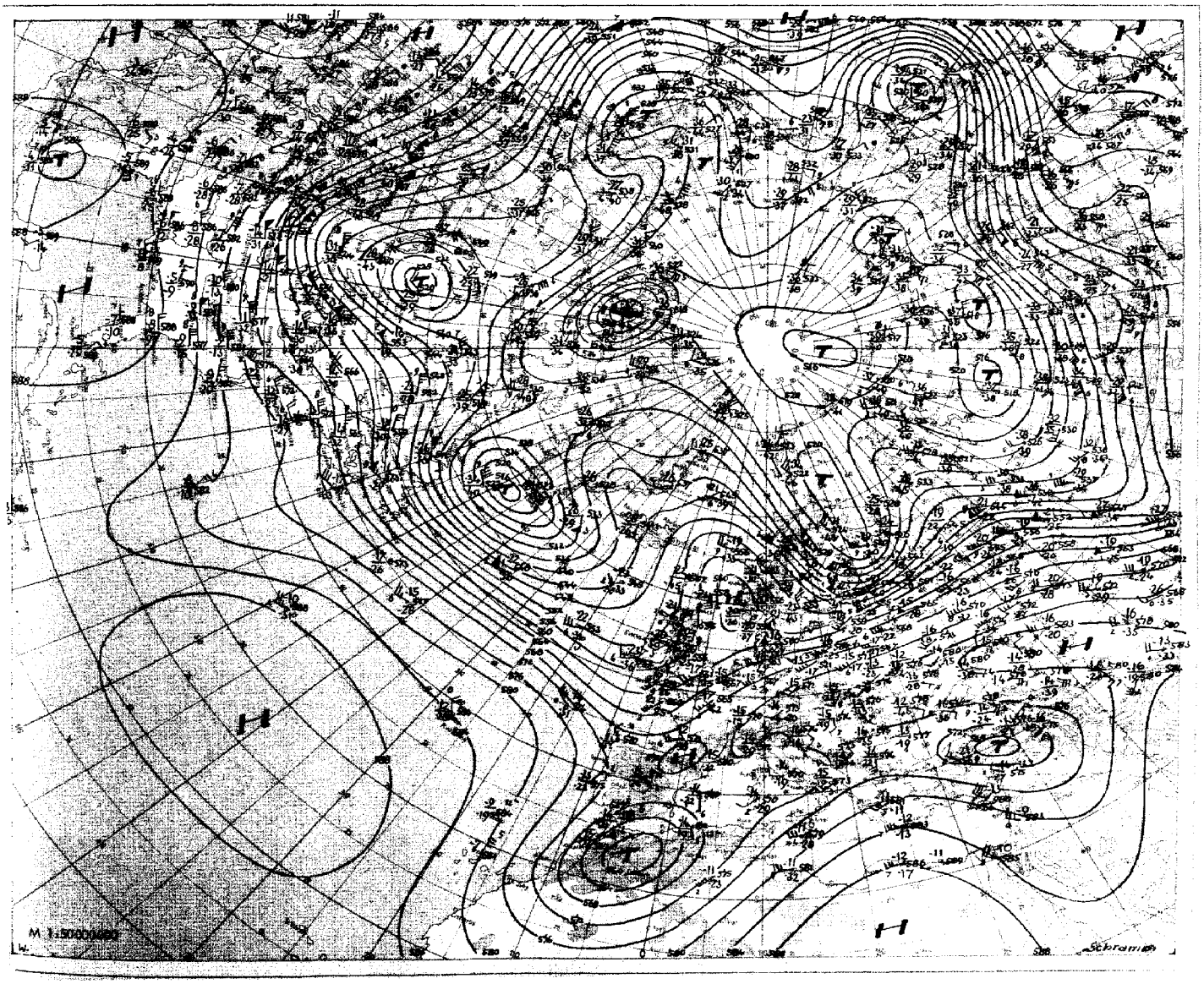


10. Oktober 1966

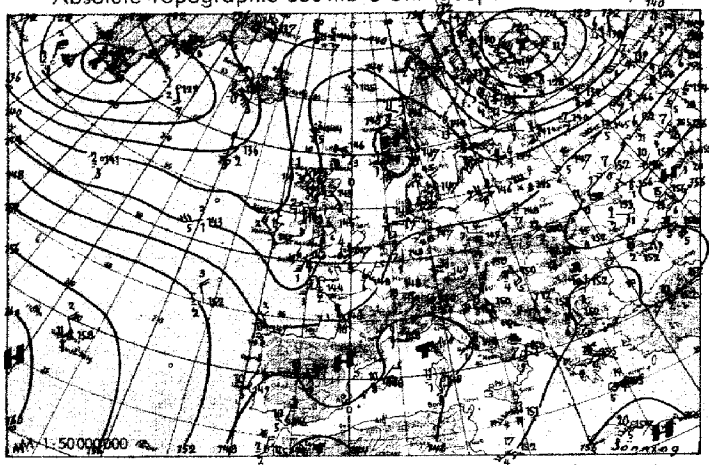
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



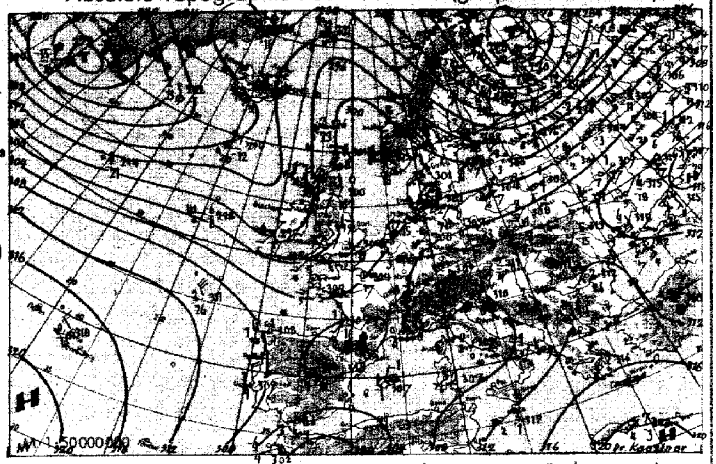
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



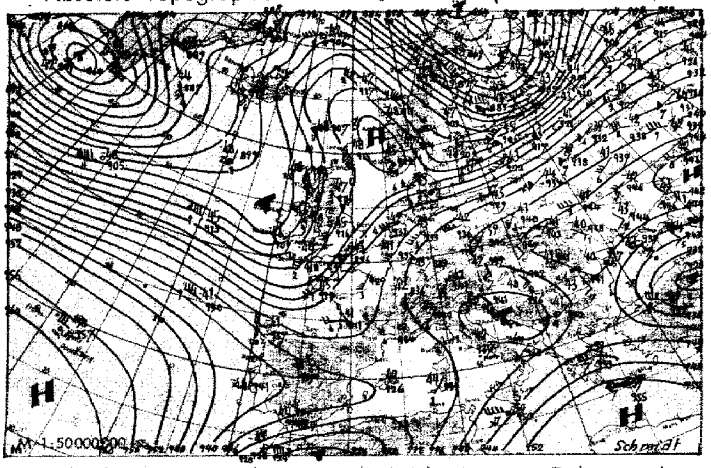
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



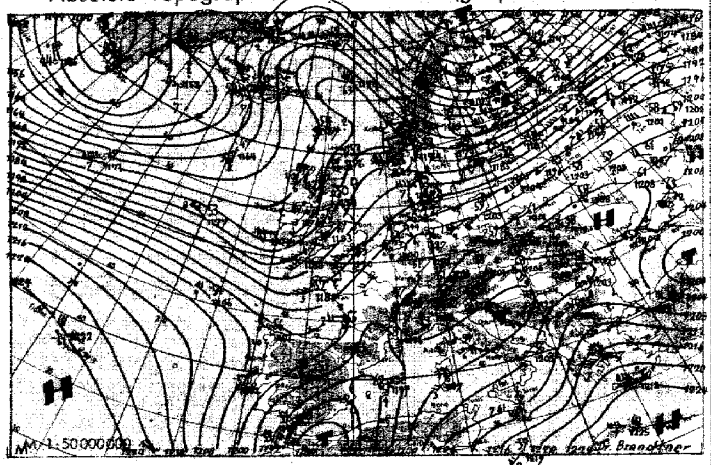
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



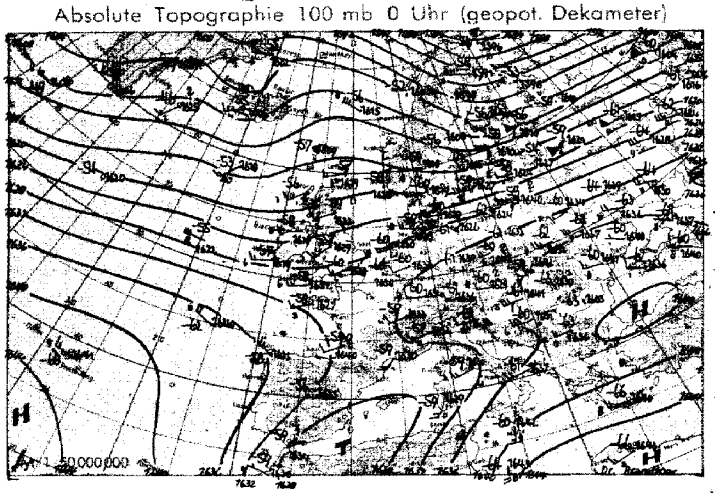
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



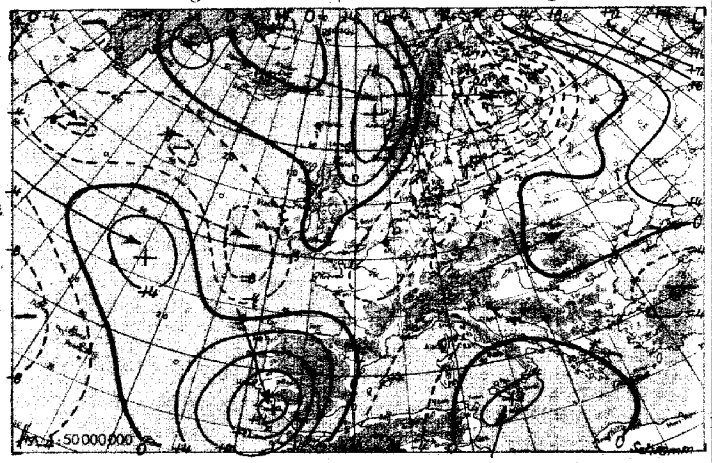
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 1o. Oktober 1966

Das hochreichende Tiefdruckgebiet, das gestern früh über der Labradorsee lag und dessen Ausläufer bereits bis zum Ostatlantik vorgedrungen waren, wanderte langsam ostsüdostwärts und befindet sich heute an der Südspitze Grönlands. Durch die Kaltluftadvektion auf seiner Südflanke sank die troposphärische Mitteltemperatur über weiten Teilen des Nordatlantiks um 2 bis 4 Grad ab. Dabei verlagerte sich der ostatlantische Höhentrog hinter den Fronten, die inzwischen Irland und die Biskaya erreicht haben, etwas nach Osten. Unter der blockierenden Wirkung des sich nur wenig ostwärts bewegenden Hochkeils über dem Nordmeer spaltete sich das 24stündige Druckfallgebiet vor dem ostatlantischen Tiefausläufer auf. Der größere Teil wurde in nördlicher Richtung nach Island gesteuert, während sich südwestlich der Britischen Inseln ein kleinerer Teil abtrennte und in der kräftiger gewordenen atlantischen Frontalzone einen Ostsüdostkurs nahm. Die zugehörigen Störungsausläufer drangen dabei zur Biskaya und Nordwest-Spanien vor. Durch die Warmluftadvektion auf ihrer Vorderseite, die zu einer troposphärischen Erwärmung über Spanien von 8 Grad führte, wurde der gestern bei Gibraltar gelegene Kaltluftropfen nach Süden abgedrängt.

Über dem europäischen Festland erfolgte eine beachtliche Intensivierung des gestern früh mit einem Kerndruck von 1oo5 mb über dem Bottnischen Meerbusen gelegenen Tiefdruckgebietes. Unter Einbeziehung hochreichender Polarluft entstand ein umfangreicher Tiefdruckwirbel mit einem Kerndruck von 986 mb, der sich allmählich nach Nordrußland verlagerte. Durch die intensive Kaltluftadvektion auf seiner Rückseite erniedrigte sich die troposphärische Mitteltemperatur über Finnland um 1o Grad. Mit der Kaltluft schwenkte der Höhentrog, der sich gestern früh über der skandinavischen Küste befand, rasch ostwärts. Ihm folgte der Höhenhochkeil, der sich von der Nordsee zum südlichen Nordmeer erstreckt, nach, wobei sich im Bodendruckfeld eine kräftige Hochdruckzelle über Skandinavien ausbildete.

An der Südostflanke dieser Hochdruckzelle wurde Polarluft nach Süden geführt, die gestern im Laufe des Tages von Norden her in Deutschland eindrang. Dabei war es in Nord- und Nordwestdeutschland meist stark bewölkt bis bedeckt, und es gab zeitweise Regen zwischen 5 und 12 l/qm (Schleswig). Die Tageshöchsttemperaturen lagen hier nur bei 14 Grad. Im übrigen Deutschland war es in den Flußniederungen meist neblig-trüb, in den höheren Lagen dagegen überwiegend heiter und warm. Die höchsten Temperaturen wurden in Bayern gemessen (Passau und Berchtesgaden 27 Grad).

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das skandinavische Hochdruckgebiet verlagert sich unter Verstärkung südostwärts. Gleichzeitig weitet sich das nordatlantische Tiefdrucksystem in Richtung auf das Nordmeer aus. Über Mitteleuropa bleibt die gradientschwache Lage erhalten, so daß die Fronten des atlantischen Tiefdrucksystems nur zögernd und unter Abschwächung auf Deutschland übergreifen werden.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

rgang: 91 Montag, den 10. Oktober 1966 Nummer: 283

...ion			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
...goland	4	015	8o612	68618	13513	6541-	11112	6o413	8o158	14313	5346o	1o2o8		5o5o7	84o31	14414	24442	o9oo1	6o2o3	8oo31	15413	144o2	o931o	-o814				
	27	020	836o9	7o216	13712	784--	111o9	635o4	84o16	14314	3853o	1o2o5		432o4	84o31	14314	494oo	1o4oo	235o9	6oo21	15412	oo9o2	o9311	-o514				
...um	3	029	8o2o9	58616	12811	6542-	1o3o4	7o1o7	65216	13512	4547-	1o2o7		5o3o5	8oo12	14o14	4243o	1o2o5	2o1o2	561o1	14911	25542	1o3o9	-o714				
...erwig	44	035	93313	o4634	12612	9----	112o3	835o5	6o614	13511	5747-	1o21o		736o7	8oo26	13912	784--	1o2o3	334o5	8oo16	1491o	256o1	o921o	-1213				
...h...e	4	043	98512	o9626	13o13	9----	125o5	8o316	6oo26	13811	1747-	112o8		6o3o9	75o12	14313	12432	112o5	235o4	75o11	15211	9----	1o2o9	-o913				
	7	045	818o9	12284	11515	862--	147o9	8o3o6	45614	13o12	872--	11315		8o5o6	7o6o6	13612	4732-	112o6	436o4	7oo16	14411	254o1	1o1o8	-1215				
...derney	13	113	8o314	656o6	13113	5847-	111o5	6o3o9	8oo16	14214	6843-	12111												---14				
...erhaven	7	129	83512	45634	12313	772--	123o3	8o31o	656o6	13112	5537-	112o8		7o1o7	7o6o6	13513	6737-	112o4	536o5	8oo16	14512	4o832	1121o	-o614				
...haven	5	131						8o1o9	72614	13512	773--	11213							7o1o6	81o12	15o12	1o932	1o2o8	-o714				
...kirchen	32	145	818o2	15112	11514	763--	148o6	8o3o8	18636	12412	773--	113o9		8o2o6	626o6	13212	774--	112o6	7o3o4	68o16	14311	755--	11211	-o615				
...nerg-F. +)	14	147	71611	o9424	11713	76ooo	137o8	825o4	115o4	12814	862--	13211		836o7	58615	12712	772--	117o1	8o2o8	65o26	14612	863--	11319	-o314				
...ers	13	156	816o6	121o4	12114	862--	138o8	823o6	2o1o4	12o15	861--	145o1		836o8	6o636	12313	774--	122o3	836o8	65o26	13712	754--	11214	-o316				
...-Wolthusen	0	202	8o2o9	58636	13112	8o97-	1o311	8o2o5	62616	14o13	6747-	122o9		8o2o7	7oo26	14314	785--	111o3	5o3o4	65o26	15311	3o931	1o31o	-o415				
...en-Hafen	6	203																						14				
...penburg	43	216							6											6				-o413				
...nen	4	224	929o9	o4454	12312	9----	122o3	8361o	6o6o4	12613	862--	132o3		836o7	62616	13112	872--	112o5	8o1o6	68216	14612	873--	11215	-o214				
...uu	77	235	826o2	o3424	12612	861--	123o2	825o3	111o4	12713	862--	132o1												14				
...ow	35	253	81411	o5425	12313	862--	137o2	816o5	251o5	12114	863--	137o2												15				
...en	21	305																						14				
...ster	64	313	922o4	o1454	12213	9----	133o1	936o4	o1454	12914	9----	141o8		836o7	25614	12913	773--	134oo	8o2o6	6o6o8	14212	754--	11312	-9514				
...nabrück	95	317	929o1	o3472	12413	9----	132o4	935o2	o5474	12814	9----	142o4		836o6	6o615	13913	872--	12211	8o4o6	7o615	14712	6732-	112o8	-9214				
...ersloh	72	320	9oooo	o1454	12212	9----	122o6	8oooo	o4464	12714	862--	14oo4		831o2	o6464	12614	861--	144oo	836o6	48584	13813	862--	123o9	-9215				
...uflen	98	325	617o4	2o1o4	12413	463o2	113o3	829o4	251o4	12317	864--	132o1		833o3	251o2	12415	864--	134oo						17				
...nover-L.	53	338	81oo4	o5424	12911	862--	112o1	833o3	221o4	12715	3647-	147o1		832o7	3o1o2	12415	862--	137o3	833o3	182o2	13813	861--	13214	-9716				
...nschweig-V.	82	348	915o4	o1454	12412	9----	128o5	8oooo	o8444	12513	861--	133o1		834o5	121o4	12214	863--	135o3	834o4	1o1o4	13513	862--	12313	-oo15				
...n-Dahlem	51	381	811o3	281o2	13914	862--	137o1	816o4	481o2	12716	864--	14611		823o1	5o1o2	11917	865--	148o8	529o4	4o1o2	13114	565--	13111	-oo17				
...n-Tempelhof	51	384	8o8o3	3o1o2	13315	863--	128o1	714o4	5oo52	12217	764--	13711		725o2	5oo51	11517	754--	136o7	829o4	361o1	12514	864--	1231o	-oo18				
...eldorf	36	400	914o3	o2455	12214	9----	144oo	833o2	o6465	13o15	861--	142o8		8o1o4	o9584	12715	862--	147o3	8o1o4	16516	13414	861--	143o7	-9215				
...oln	25	406	9o2o2	o1434	12914	9----	142o4	836o6	2o1o4	13914	863--	141o8		836o8	626o6	13913	774--	125oo						14				
...n	154	410	919o5	oo454	12313	9----	133o3	934o1	o1474	12914	9----	143o7		9o2o4	oo615	12614	9----	148o3	9o6o5	o5586	13713	9----	133o9	-9614				
...ler Asten □	835	427	533o1	65o21	47416	1o942	o93o2	524o5	65o11	48118	12541	112o2		627o4	62o12	47416	12531	118o2	9o3o1	o2432	47112	9----	123o4	-oo19				
...el	158	438	917o2	o2435	13811	9----	113o2	822o2	151o5	13313	864--	128o3		4oooo	351o1	12116	oo9o2	1361o	732o4	221o1	12816	757--	143o7	-9117				
...ingen	150	444	825o6	151o4	12413	863--	127o2	718o2	3o1o4	12315	764--	138o1												19				
...niage	607	452	2oooo	571o4	11516	oo9o1	145oo	52oo7	65o24	1o318	21531	128o5												19				
...hen	202	501	9oooo	o25o4	12815	9----	153o3	931o1	o2455	13415	9----	151o5		936o2	o1584	13415	9----	137o1	936o3	o2516	13914	9----	143o5	-9516				
...burg	626	510	334o2	4o1oo	11815	oo9o2	123o4	632o2	62o11	11716	6o93-	132o1		334o5	5o1o2	11416	2o932	136o3						19				
	68	513	914o3	o8515	12712	9----	122o6	829o2	251o5	12515	862--	134oo		836o4	121o2	12116	862--	147o4	834o2	181o2	12916	862--	153o8	-9116				
...enz	96	515	9oooo	o6434	13111	9----	113o5	8oooo	281o4	12713	862--	118o2		8oooo	3o1o2	12215	862--	126o5	82oo5	321o2	12416	862--	143o2	-oo16				
...enberg	547	526	415o2	2511o	11114	oo9o1	132o1	622o5	45o51	1o618	1o941	141o3		632o8	4oo52	1o317	1o941	136o4	934o3	o1452	11913	9----	133o4	-oo2o				
...en	186	532	9o4o1	o1454	1281o	9----	1o3o4	825o1	12284	12512	863--	118o1		314o5	5oo51	11116	oo9o1	1371o	8o9o2	2o1o1	12513	865--	12311	-oo17				
...Hersfeld	212	542	9oooo	o4454	13511	9----	1o4oo	3oooo	3o1o4	12915	1o931	138o2							43oo5	5o1oo	12416	oo9o2	13212	-oo2o				
...serkuppe □	921	544	224o2	8oo2o	47817	oo9o1	o81o3	621o5	74o31	47917	15879	o8ooo		728o3	66o22	46815	45871	o95o7	636o8	7oo12	47513	oo9o1	11211	-oo18				
...-Petrisberg	265	609	9oooo	oo454	13411	9----	113o5	82oo3	15284	13412	861--	121o1		82oo5	4o1o2	12514	763--	138o5	823o4	3o1o2	13113	3647-	123o4	-oo15				
...elbach	479	615	4oooo	6oo31	11714	3o934	113o5	632o5	6oo31	1o917	4o932	138o1		6oooo	6oo22	11o16	4o936	127o1	5oooo	6oo22	11714	3o93o	123o2	-oo2o				
...eldberg/T. □	805	635	518o1	4oo51	47617	1o942	1o2o2	528o4	58o31	48o17	3o951	122o1		633o5	56o32	47717	3o982	135o2	734o6	65o22	47o12	2o982	o83o5	-oo19				
...kfurt-Flugh.	110	637	999o1	o1454	1391o	9----	1o1o3	999o2	o7434	13312	9----	127o5		821o4	o8464	12812	871--	125o5	919o3	o6474	13o12	9----	122o2	-oo13				
...nstadt	133	639	92oo4	o1454	1311o	9----	1o1o6	924o2	o1454	13111	9----	1o4oo		923o4	o8454	12612	9----	115o3	924o3	o3454	12912	9----	122o3	-oo13				
...zburg	259	655	93oo2	o1454	14o1o	9----	1o1o3	832o1	12284	13113	863--	128o4		73oo4	351o2	12o16	4o976	136o8	729o5	4o1o2	13215	3o936	14311	-oo16				
...Kissingen	216	658	936o1	o1454	135o9	9----	o8oo1	518o5	56o54	11718	2o931	127o9		719o5	6oo22	11318	5o971	146o4	72oo3	58o22	12o16	oo9o2	143o5	-oo2o				
...urg	337	671	ooooo	5o284	12911	oo9oo	1o3o4	318o2	59o34	1o52o	oo9o2	15811		622o2	62o31	o9622	2o936	146o5	7oooo	59o31	11217	2557-	153o8	-oo22				
...berg	239	675	936o3	o1454	1321o	9----	1o7o3	316o1	321o4	11815	2o939	137o8		434o2	65o21	1oo21	2o984	14712	634o5	62o31	11815	656oo	13312	-oo21				
	567	685	914o2	o1454	12713	9----	136o2	114o4	56o24	1o819	oo9o1	158o4		2oooo	68o2o	o8922	2o982	15611	733o7	6oo31	11518	2577-	14311	-oo23				
...den	438	688	132o1	3o284	12713	oo9o1	111o5	434o2	62o34	1o12o	3o941	15813		5oooo	68o31	o8922	4o951	146o8	712o3	62o21	1o417	7o97-	143o4	-oo24				
	363	704	916o2	oo454	12911	9----	113o8	923o4	oo434	13311	9----	111o4		925o3	o5434	12912	9----	126o2	823o5	121o4	12912	86o--	124oo	-oo12				
...umb.-Tholey	569	706																										
...br. Ensheim	323	708	913o3	o1455	13111	9----	112o6	82511	121o5	12912	861--	124oo		826o3	151o2	12313	861--	138o4	825o2	151o2	13o13	861--	123o6	-9713				
...ladt/Wstr.	161	723	9oooo	o5435	13312	9----	112o3	8oooo	o8445	13113	862--	127o1		7oooo	3o1o4	12415	763--	125o5	8oooo	251o4	12715	863--	121o3	-9715				
...biet/Wstr.	553	724	5o9o4	4o1o4	11814	2o931	131o4	732o1	56284	11514	7o97-	136o1		918o1	o4412	11713	9----	126o3	827o6	151o4	12o13	862--	123o4	-oo15				
...ruhe	114	727	9o2o2	o4434	12912	9----	123o3	827o2	151o4	13o14	863--	12oo1		825o6	3o1o2	12o14	864--	138o8	82oo6	3o216	12414	864--	133o4	-9115				
...nheim	97	729	9oooo	o1484	13511	9----	112o5	9oooo	o25o4	13312	9----	126o1		822o4	18285	13o13	862--	125o3	812o3	221o5	13314	863--	121o3	-9114				
...gort-Echt.	405	738	9oooo	o5435	13111	9----	112o5	8o7o2	2o1o5	12413	862--	127o3		7o2o5	226o2	11715	6527-	136o4	8o7o3	2o1o6	13o13	852--	122o9	-9715				
...ngen	276	742	932o1	o1515	1291o	9----	1o2o5	9oooo	o2455	12511	9----	118o3		929o3	o6474	12212	9----	125o1	927o3	o7454	12913	9----	122o7	-9113				
...och	413	755	1oooo	3o284	13112	oo9o1	112o1	63oo4	6oo34	1o92o	6o971	147o7		6o9o2	6oo22	1o62o	6o971	146o5	7oooo	4o1o2	12116	6567-	14311	-oo21				
...enburg/Bay.	422	761	9oooo	o6434	1291o	9----	1ooo4	627o2	561o2	11216	6o94-	147o5		7oooo	581o2	1o119	7o94-	156o5	7oooo	571o2	11816	757--	14311	-oo19				
...berg	310	763	9oooo	o4434	1331o	9----	1o1o4	529o5	451o4	11916	4o941	138o8		728o3	59o22	1o321	3o941	136o8	73oo7	5o1o2	11517	3576-	143o7	-oo21				
...nsburg	376	776	935o3	o9434	12213	9----	123o4	236o1	57o24	1o519	1o942	148o5		531o1	64o3o	o8822	4o952	13613	727o1	59o31	o9919	7o97-	143o8	-oo22				
...ikenstein □	1307	791	4181o	89o3o	48816	1o842	o93o3	2181o	89o2o	4882o	oo9o2	o98o3		323o5	89o2o	48118	1o842	1o7o5	118o1	89o2o	48214	1o84o	o93o3	-oo21				
...urg	252	803	8oooo	3o1o4	13414	862--	12311	811o1	5o1o4	12815	864--	138o4		826o1	286o2	13o15	863--	143o1	7oooo	2o212	12915	7o87-	155o1	-o116				
...enstadt □	797	815	6oooo	7oo32	47715	5o951	132o4	7oooo	7oo22	48117	3577-	14ooo												17				
...eneck □	973	818	7o8o2	6o216	47616	15542	131o5	7oooo	58o26	47716	15652	12oo1												18				
...gen	370	826																										
...n	734	836	53oo1	561o2	11515	1o942	122o5	73oo5	5o1o4	11414	5563-	128o3		73oo7	o6412	11713	756--	125oo	93oo7	oo452	12812	9----	122o5	-oo16				
	527	838	52oo7	o6424	12911	oo9o2	113o5	618o7	351o4	11116	5o952	148o5		718o4	561o2	1oo18	2573-	156o7	734o4	561o2	11416	4567-	133o9	-oo19				
...burg	477	852	925o4	o2434	12611	9----	113o9	832o2	18284	11913	862--	138o2		632o2	451o2	1o416	5o931	156o7	724o3	4o212	11415	6577-	143o8	-9217				
...hen-Riem	524	866	433o2	254o4	12215	2614o	13oo5	134o2	4o1o4	1o819	1o94o	158o5		334o2	58o2o	o9521	2o941	157o9	6oooo	4o1oo	11816	6o93-	14213	-oo21				
...dorf	401	875	934o1	o2434	11512	9----	123o4	133o2	59o24	o9221	1o942	168o6							334o1	64o11	o9817	3o94o	15311	-oo24				
	409	893	4oooo	7oo11	1o918	2o942	138o3	1o9o4	82o11	o9225	1o942	137o5		2oooo	84o2o	o7926	1o942	15711	1oooo	8oo2o	o9519	1o942	143o5	-oo27				
...rg/Schw. □	1486	908	7oooo	89142	48o14	6o982	o62o6	7oooo	75o11	48114	3o972	o91o1		73oo5	7o612	48112	7647-	o94oo	735o9	87o26	48511	5654-	o43o4	-9215				
...nz	399	929	8oooo	18284	12414	862--	132o5	828o2	3o1o4	12116	862--	13ooo		73oo2	5oo52	11118	756--	145o6	728o3	58o22	12o17	757--	143o7	-oo18				
...shafen	401	934	8oooo	12285	12214	862--	142o6	826o3	281o5	11916	863--	148o1		723o3	3o1o2	11o16	758--	145o7	723o2	2o6o2	12116	3577-	1521o	-9718				
...en-Lenzfr.	705	946	527o1	84o12	12313	3o942	1o3o4	6o6o1	82o22	o982o	6o972	126o4		734o4	82o32	o9o21	7o97-	146o4	7o6o1	65o22	11815	756--	1331o	-oo21				
...dorf □	810	948	6oooo	89o22	47215	5o941	111o4	636o2	86o22	48421	1274o	o9ooo		718o2	846o6	4792o	5573-	136o5	8oooo	7o616	47916	857--	13311	-9723				
...ze ■	2960	961	21415	89o11	o66o4	11-81	5o3o8	1141o	89o11	o71o6	12231	oo2o4		714o4	89251	o61o4	5317-	o27o8	713o4	89o28	o64o3	32-78	o23o3	-97o7				
...peißenb. □	977	962	436o1	88o8o	48o16	4o941	1o3o7	422o2	82o3o	4912o	4o942	134oo							731o4	7oo32	5o115	756--	133o8	-oo21				
...ch-Partenk.	704	963	212o2	84o11	o912o	15842	11oo1	334o6	84o21	o8o22	12841	118o5		732o2	81o31	o822o	3288-	126o3	714o1	7o251	1o716	6487-	14312	-9223				
...stein □	1833	980	32114	89o1o	47913	15542	o51o5	323o8	89o3o	47516	12542	o51o1	28	622o4	89o31	47314	1253-	o76o4	6o4o4	89o21	48o12	3453-	o63o3	-oo17				
...sgaden	542	997	118o1	89o1o	12217	oo9o1	138o1	214o2	89o3o	o7626	11842	1o716							6oooo	84o26	1o518	658--	15311	-9727				

- Ta -

Jahrgang: 91 **Montag, den 10. Oktober 1966** Nummer: 283

Station	Höhe	ii	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	6o5o8	68o32	16413	554o1	o921o						
List	77	020	oo1o8	68o1o	16311	oo9oo	o92o9						
Husum	3	029	136o3	251oo	16o1o	oo9o1	o9211						
Schleswig	44	035	534o4	62o32	159o9	555oo	o82o9	736o2	5o1o1	169o9	755--	o921o	
Falshöft	4	043	4o1o6	7oo3o	16911	9----	1o217	oo3o8	65o2o	1751o	oo9oo	o91o6	
Kiel	7	045	436o2	7oo11	15111	424oo	1o3o7						
Norderney	13	113											
Bremerhaven	7	129	3o2o5	8oo11	15912	357oo	1o214						
Cuxhaven	5	131	5o3o6	81o3o	16112	556oo	1o211						
Kaltenkirchen	32	145	1o2o6	7oo18	1581o	155oo	o9215						
Hamburg-F. (+)	14	147	8o2o5	65o32	15912	764--	11213	4o2o4	6oo12	16o1o	456oo	1o2o1	
Lübeck	13	156	836o6	65o22	15o12	754--	11213						
Emden-Wolthusen	0	202	o36o2	65o21	163o9	oo9oo	o821o	o36o3	o3464	163o8	oo9oo	o74oo	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	736o3	62o22	15411	755--	1o212						
Bremen	4	224	836o6	68212	15512	853--	1o2o9	7o4o4	65216	15511	3647-	1o5oo	
Soltau	77	235	8o3o5	5o1o-	14912	854--	1121o						
Lüchow	35	253	834o6	4o6o5	13913	872--	12313						
Lingen	71	305											
Münster	64	313	8o3o4	62216	14812	755--	1o2o8	8o6o5	581o6	14712	755--	118o1	
Osnabrück	95	317	8o3o6	7oo26	15112	854--	112o4						
Gütersloh	72	320	8o5o6	58o36	14212	862--	111o4	8o5o5	321o6	14212	862--	114oo	
Salzuflen	98	325	8o4o4	3o515	14212	863--	1o21o						
Hannover-L.	53	338	836o6	26516	14912	871--	1221o	8o3o6	5o516	15312	872--	112o4	
Braunschweig-V.	82	348	834o3	o8584	14113	871--	133o6						
Berlin-Dahlem	51	381	733o1	421o2	13414	765--	13oo4	834o3	4o1o2	14414	865--	131o9	
Berlin-Tempelhof	51	384	735o3	361o2	12715	764--	121o2	834o5	361o2	13715	854--	121o9	
Düsseldorf	36	400	8o2o7	2o516	14314	862--	132o9	8o6o5	3o2o6	13913	862--	126o4	
Bocholt	25	406	8o2o8	58616	15o13	773--	11ooo						
Essen	154	410	8o5o7	151o5	14312	862--	122o5	8o7o5	1o1o6	14112	862--	128o1	
Kahler Asten □	835	427	911o2	oo474	47612	9----	122o6	917o4	oo614	47712	9----	121o2	
Kassel	158	438	833o4	221o2	13615	863--	141o8	833o3	221o6	14o15	864--	131o4	
Göttingen	150	444	836o5	2o1o-	13215	864--	142o7						
Braunlage	607	452	9oooo	oo454	13411	9----	112o6						
Aachen	202	501	9o3o1	o25o5	14213	9----	132o3						
Nürburg	626	510							4				
Köln	68	513	8o1o1	181o2	13115	861--	14oo2	812o2	o9514	13114	862--	135oo	
Koblenz	96	515							2				
Marienberg	547	526	936o4	oo454	12612	9----	122o7						
Gießen	186	532	914o2	o2454	13512	9----	112o9						
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	3o1o1	13313	865--	122o6						
Wasserkuppe □	921	544	8o4o3	75282	47812	867--	o8oo2						
Trier-Petrisberg	265	609	813o4	4o1o2	13913	863--	132o8	82oo1	3o1o2	13813	863--	128o1	
Deuselbach	479	615							2				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	815o2	566o2	47914	8o97-	112o4	814o4	4o1o6	47713	8o97-	11ooo	
Frankfurt-Flugh.	110	637	92oo2	o1454	13913	9----	133o9	8oooo	1o286	13913	861--	134oo	
Darmstadt	133	639	818o4	12284	13713	861--	122o8						
Würzburg	259	655	726o5	5o1o2	13614	oo9o8	132o3	73oo7	5o1o2	14113	7o97-	12oo4	
Bad Kissingen	216	658	736o1	351o2	13614	oo9o8	13214		2				
Coburg	337	671							2				
Bamberg	239	675	3oooo	561o1	12714	355oo	132o8		o				
Hof	567	685	434o3	5o1o1	13o13	4o93o	122o7	832o1	351o1	13212	8o97-	114oo	
Weiden	438	688	7oooo	571o2	11415	756--	142o7						
Berus	363	704	825o2	121o2	13612	86o--	122o6						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	824o2	151o2	14o13	862--	132o7	8oooo	281o2	14113	863--	123o1	
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	15612	13514	862--	122o8						
Weinbiet/Wstr.	553	724	927o1	o26o4	12712	9----	111o5						
Karlsruhe	114	727	82oo4	3o6o6	13o14	873--	132o4		6				
Mannheim	97	729	8o9o4	22632	13914	873--	131o7		6				
Stuttgart-Echt.	405	738	811o2	o8612	13913	86o--	132o8	721o2	o8466	14212	5617-	122o1	
Öhringen	276	742	925o3	o4474	13613	9----	122o7		4				
Ansbach	413	755							2				
Weißenburg/Bay.	422	761	6oooo	571o2	12815	657--	142o8		2				
Nürnberg	310	763	727o3	4o1o2	12714	758--	131o8	73oo1	3o1o2	13213	756--	131o4	
Regensburg	376	776	428o3	6oo11	11816	4o97o	15211	826o1	6oo21	12315	8o97-	142o4	
Gr. Falkenstein □	1307	791	o23o5	82o2o	48113	oo9oo	1o4oo		o				
Freiburg	252	803	8oooo	131o5	14314	862--	14313	832o2	181o5	14115	862--	146o1	
Freudenstadt □	797	815							6				
Klippeneck □	973	818											
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	929o7	oo454	13911	9----	112o9						
Ulm	522	838	729o4	561o2	13o14	755--	13211		2				
Augsburg	477	852	727o3	3o1o6	12615	755--	1421o	827o4	2o1o6	13o14	862--	133o1	
München-Riem	524	866	824o4	571o6	12915	4547-	131o8	725o1	5o1o6	13o15	3567-	14oo1	
Mühldorf	401	875							o				
Passau	409	893	oo4o2	6oo2o	11o14	oo9oo	142o6	325o2	561oo	12114	oo9o1	142o9	
Feldberg/Schw. □	1486	908	8o3o6	756o2	49o11	6332-	o32o6						
Konstanz	399	929							2				
Friedrichshafen	401	934	8oooo	38616	13315	6567-	1511o	814o1	5o216	13315	7567-	154oo	
Kempten-Lenzfr.	705	946	816o2	6oo26	12915	3567-	1421o	8o7o1	3o1o6	13914	5567-	131o4	
Oberstdorf □	810	948							6				
Zugspitze ■	2960	961	913o5	oo452	o61o3	9----	o37o2	914o3	oo454	o59o2	9----	o27o2	
Hohenpeißenb. □	977	962							6				
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	7oo28	12715	5477-	14115		8				
Wendelstein □	1833	980	73oo2	o2412	48511	75---	1o2o4		4				
Berchtesgaden	542	997							2				

Station	Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RR
Helgoland						71o1o	68o22	16612	784--	o93o2	1oo11		1331o	o8o24
List						7o71o	6oo21	17511	756--	o83o2	1ooo9		12oo8	o5o37
Husum	3o6o3	121o-	169o7	oo9o1	o61o1	4o7o6	o8421	171o9	354o2	o82o2	1ooo7		113o6	o7o22
Schleswig	7o4o5	221o2	169o9	755--	o98o1	5o5o4	121o2	1731o	46431	1o8o5	1ooo9		1o7o8	12o11
Falshöft	oo61o	6oo2o	18o1o	oo9oo	o92o5	7o914	581o1	18212	7o97-	112o2	-oo1o		---o7	o9---
Kiel	2o9o6	59oo-	16811	oo9o1	1o2o5	8o9o7	571o-	17211	863--	1o2o4	1oo1o		118o5	12ooo
Norderney						8o611	581o-	15911	7577-	o96o2	1oo11		128o7	o5o17
Bremerhaven						8o5o7	561o-	1571o	5567-	o98o6	1ooo9		121o8	o6ooo
Cuxhaven						7o611	561o-	1641o	756--	1o6o2	1oo1o		124o9	o7oo7
Kaltenkirchen						8o6o4	o944-	162o8	863--	o84oo	191o6		1o7o5	o6ooo
Hamburg-F. (+)	1o3o3	6oo12	162o9	1o94o	o82o2	8o5o6	451o2	1621o	764--	1o4oo	1ooo8		122o5	o3ooo
Lübeck	836o6	6oo22	15712	754--	112o2	8o4o6	6oo22	15812	754--	112o1	1oo1o		129o8	o3ooo
Emden-Wolthusen	oo2o2	o2444	163o6	oo9oo	o64oo									
Emden-Hafen						7o6o7	561o4	1561o	755--	o98o7	1--o8		121o4	o3ooo
Cloppenburg						8o6o3	3o616	15o11	863--	1o5oo	1o11o		118o9	o5ooo
Bremen	8o3o4	561o2	1551o	3627-	o94oo	8o5o7	4o612	14911	7522-	1o7o6	1o11o		1161o	o4ooo
Soltau						8o7o5	2o61-	15411	872--	116o2	1o111		11911	o1ooo
Lüchow						8o7o2	161o-	14712	862--	123o2	19312		13o12	93ooo
Lingen						8o7o8	4o516	14211	872--	1o8o2	1o111		12611	o5ooo
Münster	8o5o4	5o636	14212	774--	117o4	8o6o4	4o616	13712	774--	117o5	1o611		12311	o7ooo
Osnabrück						8o8o6	58616	14412	774--	117o7	2o711		12211	o7ooo
Gütersloh	8o6o6	4o1o2	13613	862--	118o6	8o5o6	4o1o2	13613	862--	124oo	-9712		-----	92---
Salzuflen						8o8o4	251o-	14o13	863--	116o1	1--12		12712	92oo9
Hannover-L.	8o3o4	5o2o5	15212	862--	116o1	8o9o6	136o5	15o12	871--	117o2	19512		12612	95ooo
Braunschweig-V.						8o8o3	1561-	14813	872--	133o2	1o212		12712	o2ooo
Berlin-Dahlem	836o3	5o1o2	14714	865--	131o3	8o7o3	3o6o2	15414	875--	133o7	o9713		14912	97oo1
Berlin-Tempelhof	8o1o4	486o2	13915	854--	121o2	8o7o4	4o616	14614	853--	122o7	19714		15213	97---
Düsseldorf	8o5o5	3o2o5	13113	862--	128o8	8o3o2	16635	13113	872--	134oo	2o412		13712	o5---
Bocholt						8o4o2	12586	14o12	773--	116o3	11o12		13o11	11ooo
Essen	9o5o4	o3474	13412	9----	127o8	8o7o3	2o584	13212	872--	125o3	1o412		12711	o5ooo
Kahler Asten □	917o5	oo616	47111	9----	118o6	918o5	oo456	47o11	9----	115oo	1o511		13411	o5o76
Kassel	8oooo	2o612	13815	864--	148o2	835o2	226o6	13614	764--	136o3	1o114		14213	o1o23
Göttingen						8oooo	1o6o6	13614	871--	134oo	19413		15113	94o30
Braunlage						9o7o2	o5616	14611	9----	112o3	1--o9		126o7	o1o91
Aachen						936o2	o3476	13812	9----	124oo	1o212		14212	o2ooo
Nürburg						918o5	oo616	13312	9----	127o1	1o411		135o9	o4---
Köln	812o3	161o5	12314	862--	147o8	811o1	161o5	12714	862--	143o4	1o114		14213	o1ooo
Koblenz						8oooo	255o6	12915	862--	145o5	19415		142--	94ooo
Marienberg						916o2	o1456	12612	9----	123o2	1o112		13512	o1o88
Gießen						814o2	2o1o6	13312	863--	125o3	1o312		12112	o3o21
Bad Hersfeld						8oooo	111o6	13813	863--	134oo	19512		1431o	95o45
Wasserkuppe □	8o1o4	82o22	47714	756--	o88o5	815o4	6oo22	48213	5587-	o93o7	ooo12		1411o	ooo85
Trier-Petrisberg	823o1	3o1o2	13513	863--	127o3	923o2	o2476	13613	9----	133o1	19113		12413	91ooo
Deuselbach						814o1	251o2	12712	862--	115oo	ooo11		12412	ooo57
Kl. Feldberg/T. □	826o2	5o1o2	47112	8o97-	o97o3	814o7	o3412	47111	8o97-	113o2	19111		15o1o	91o85
Frankfurt-Flugh.	9oooo	o66o4	13813	9----	137o1	9oooo	o5456	14313	9----	132o5	19413		11613	94ooo
Darmstadt						818o3	231o2	13814	863--	123o4	o9713		11712	97ooo
Würzburg	828o6	3o6o2	14o13	863--	128o1	833o4	2o636	14413	4552-	13oo4	1o213		13o12	o2ooo
Bad Kissingen						821o2	12216	13913	864--	122o5	1o112		13812	o1o31
Coburg						818o2	156o6	13913	864--	122o4	19413		15o12	94o68
Bamberg						9oooo	o8454	13913	9----	123o5	ooo11		1461o	ooo37
Hof						9o2o5	oo512	14411	9----	113o5	o9111		1461o	91o57
Weiden						7o1o2	251o6	12813	3567-	133o5	o9712		1541o	97o64
Berus						918o2	oo456	13313	9----	133o1	19312		11812	93ooo
Schaumb.-Tholey														
Saarbr.-Ensheim	8oooo	3o1o2	13413	863--	127o5	8oooo	281o2	13413	864--	125oo	ooo12		11912	97ooo
Neustadt/Wstr.						8oooo	281o2	13614	864--	123o2	o9713		13o13	97ooo
Weinbiet/Wstr.						927o5	oo454	13o11	9----	114oo	1971o		1261o	97o21
Karlsruhe						822o2	561o2	13114	854--	133o4	19413		13313	95ooo
Mannheim						8oooo	o6462	14414	862--	143o8	19414		12813	95ooo
Stuttgart-Echt.	9oooo	o1614	13612	9----	127o5	9oooo	o4456	14212	9----	122o5	19212		12812	92---
Öhringen						9oooo	o4214	14o13	9----	134oo	1o212		11712	o2ooo
Ansbach						827o2	351o2	14212	864--	112o6	ooo12		14211	ooo34
Weißenburg/Bay.	8o5o1	5o1o2	13112	864--	124oo	829o1	121o2	14212	861--	12311	ooo12		14112	oooo4
Nürnberg	935o2	o75o4	13313	9----	13oo1	929o3	o8436	13913	9----	132o5	19213		14212	92o35
Regensburg	826o1	58616	12414	5552-	136o1	83oo1	451o6	13613	4557-	132o9	19713		16212	97o51
Gr. Falkenstein □	818o5	81o31	47913	7o877	1o4oo	723o5	8oo22	48512	6o732	1o3o6	ooo11		148o8	oo1o
Freiburg	8oooo	2o1o2	13914	863--	148o3	818o2	3o1o2	14114	755--	133o1	19714		14314	o1ooo
Freudenstadt □						225o2	7oo1-	472o9	2o931	o93o3	191o9		132o6	91oo
Klippeneck □						6o9o4	65o26	47911	35438	1o2o3	1o311		142o9	o3o1
Tübingen														
Stötten						93oo4	oo454	14211	9----	113o3	ooo11		126o9	ooo2
Ulm						732o4	4o1o6	13712	7o97-	123o2	19312		13612	93o3
Augsburg	827o3	2o212	12813	864--	128o2	731o2	186o2	13213	755--	123o2	19313		13313	95oo
München-Riem	723o2	4o212	12815	3557-	138o2	624o2	19116	13314	2567o	133o3	19714		15o11	97o8
Mühldorf						833o1	151o2	12514	4652-	143o7	1oo13		1591o	ooo5
Passau	8oooo	561o1	12314	865--	141o3	8oooo	151o1	13214	865--	133o6	ooo13		1691o	ooo8
Feldberg/Schw. □						6o6o2	83o31	48611	1563o	o54oo	1971o		124o1	92oo
Konstanz						7oooo	321o6	13215	7543-	133o5	19114		16212	91oo
Friedrichshafen	914o2	o4474	12914	9----	147o5	914o1	o3434	13614	9----	143o5	1o314		15o13	o3o1
Kempten-Lenzfr.	7o9o3	351o2	13812	15642	118o5	7oooo	2o1o2	13912	4557-	114oo	19711		14811	97o1
Oberstdorf □						718o1	6oo22	47813	758--	125oo	1o113		14411	o1o2
Zugspitze ■	722o9	89o34	o54o1	6o758	5o7o4	627o5	89o14	o56o2	15138	512o1	5ooo1		o33--	9o4
Hohenpeißenb. □						72oo2	62o22	48213	7o93-	125o1	1o112		1531o	o1o7
Garmisch-Partenk.						7oooo	65o22	13512	16542	113o3	o9212		1621o	94o5
Wendelstein □	718o4	89o22	491o9	2553-	o86o5	52oo4	89o12	491o9	15542	o54oo	oooo8		121o7	ooo7
Berchtesgaden						9oooo	o2438	13813	9----	133o5	2o313		16212	o3o5

- Ta. -

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Montag, den 10. Oktober 1966 — Nummer: 25

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG		o912			o912			o912			o912			o912			o912			o912		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	2o64 o9			2o7o o8			2o72 1o		262o	2o69 o9		261o	2o7o 1o		28o9	2o72 o9		2519	2o69 o8		2714	50
100	163o o9			1635 o9			1635 o6		2424	1635 11		2313	1636 11		241o	1637 o9		2521	1633 1o25		2521	100
150	1375 o7		2531	138o o6			1381 o9		2433	1383 1o		2416	1385 11		2o15	1383 o7		2426	1381 1o24		2328	150
200	1191 o2		2454	1194 o3			12oo o8		2361	12o4 11		2o32	12o7 12		183o	12o1 o611		2349	12o2 1o24		2436	200
300	927 9398		2391	928	92o4	246o	937 9o93		2267	941	9293	2o19	944	9196	183o	937	9297	2358	938	911o	2535	300
400	727 7982		2365	728	7784	246o	734 748o		2449	739	7676	2o16	741	7579	1711	736	7581	2448	736	7598	2328	400
500	564 6769		2347	564	6869	2349	568 6667		2537	573	6366	2o12	575	6365	1612	57o	6466	2438	57o	6489	2224	500
700	3o3 5151		2337	3o3	5252	2429	3o6 oo55		242o	3o9 o457		22o4	31o	o45o	2oo7	3o7 oo52		2325	3o6 o166		2215	700
850	146 o6o4		2813	146	o6o3	3oo8	147 1oo3		2213	148	14o5	34o2	149	16o6	2313	148	11o4	2313	147	1152	25o8	850
1000	o11 1oo9		o21o	o12	1211	o2o8	o1o 1413		11o3	o11			o1o			o11			o11	1312	19o2	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 o4		2716							oo4 88		2961	Markante Punkte
										o2o o5		272o							oo4 91		2963	
				o2o o7						o3o o5		261o							oo5 97		2961	
	o16 11			o3o o8			o35 o9			o33 o4									oo6 98		2954	
	o2o 11			o36 o9			o41 11			o4o o8									oo7 oo		2954	
	o25 12			o57 o9			o47 o9			o44 o7									oo8 o1		2854	
	o3o o9			o7o o9			o63 11			o58 o7						o17 o5			o1o o3		2847	
	o4o 12			12o o9			o7o o9		262o	o65 1o						o2o o5		2825	o2o o5		2934	
	o7o 1o			131 o7			o9o o4			o7o o9		2711				o26 o8			o23 o6			
	o83 1o			142 o8			131 1o			o87		252o				o3o o7		2821	o25 o9			
	13o 1o			172 o1			166 o8			1o3 11						o35 o7			o3o o7		2825	
	167 o5			183 o1			178 o9			118 1o						o7o 1o		2811	o37 o5			
	217 o3			214 o4			215 o811			13o 14			o7o o9		2611	o95 o8			o56 o623			
	225 o51o			228 o415			25o o1o4		2274	187 o9			o8o 1o			111 11			o68 o925			
	25o o3o8		239o	25o	9911		338 8489			165 11			128 13		22o9	17o o7			o7o o924		2717	
	322 8994			334	87oo		35o 8386			175 o9			161 1o			183 o9			178 o923			
	573 6o61			39o	7887		439 7o73			185 14		2118	175 11			2o5 o5			192 1225			
	6oo		2342	422	7779		473 687o			2o7		1938	191 14			218 o712			25o o117		2539	
	74o o1o1			566	6o61		573 5862			25o o1o3		1928	25o	o1o6	1823	25o	o1o6	2264	489	649o		
	744 o3o2			6oo		2333	6oo		253o	392 7676			355	8187		448	6973		6oo		222o	
	788 o3o1			614	5858		611 5658			43o 7272			475	6568		531	6363		6o5	5381		
	8oo		2619	677	5252		628 5458			525 6o64			6oo		161o	6oo		2429	627	5281		
	827 o5o2			73o	5151		648 5355			54o 6162			6o3	5357		617	5558		687	o178		
	862 o7o5			783	o3o3		765 o555			6oo		2212	62o	5354		678	5252		7o4	o164		
	88o o7o5			8oo		2615	8oo		2317	73o o55o			8oo		2311	8oo		2321	8oo		2412	
	9o4		3615	818	o5o2		887 12o9			8oo		23o5	884	18o8		87o	12o4		873	125o		
	92o o9o4			88o	o6o5		91o		2oo9	878		36o4	911		3oo9	894		2608	9o1	1365		
	948 1oo7			911	o8o6	o214	937 141o			885 16o7			915	171o		9o9	13o9		91o		24o5	
	972 o9o9			968	o9o9		957 1514			945 1o1o			93o	1412		945	1111		921	o9o9		
	9o8 1oo9		o2o8	o14	1312	o2o5	oo6 1413		11o2	976	1311	oooo	951	1613	36o3	995	1413	29o2	oo7	1313	19o2	
50/100		434			435			437			434			434			435			436		50/100
100/200		439			441			435			431			429			436			431		100/200
200/500		627			63o			632			631			632			631			632		200/500
500/1000		559			552			558			562			565			559			559		500/1000
Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG		1ooo			1ooo			1ooo			1ooo			1ooo			1ooo					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	2o64 11			2o64	o9	2627	2o67	o9	2621	2o69	o8	2614	2o7o	1o	2717	2o73	o8	2818				50
100	1629 o9		2818	163o	1o	2518	1632	o9	2515	1634	1o	261o	1636	11	26o9	1636	1o	2411				100
150	1375 o7		2726	1377	o9	2522	1378	o9	2615	1382	1o	2515	1384	1o	2513	1382	o818	2416				150
200	1192 o3		2735	1194	o6	2632	1197	o6	2622	12o1	o7	24o5	12o4	11	2o11	12oo	o515	2616				200
300	929	92o7	254o	931	92o4	243o	933	93oo	2437	939	9397	2314	941	9298	2115	935	91o3	2337				300
400	728	76o5	2449	729	7588	2432	732	7781	2346	737	7678	2o23	739	7588	2311	733	7685	224o				400
500	563	6697	2537	564	6679	2345	567	6571	2335	572	6568	2113	573	647o	231o	568	6572	2227				500
700	3o4	5269	2515	3o4	5265	2317	3o6	5o53	2523	3o9	oo51	1817	3o9	o2oo	16o4	3o6	oo52	2326				700
850	148	o453	o3o6	148	o451	o71o	147	o8o8	24o6	15o	11oo	o2o7	149	13o4	29o9	148	o8o7	19o5				850
1000	o14	11o8	36o7	o13	111o	o31o	o12	1211	o3o4	o13			o1o			o12						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	dqff	PPP 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 o5																					Markante Punkte
	o2o o6																					
	o28 1o																					
	o3o o9																					
	o35 o8									o2o o5		2624										
	o38 o8									o24		2715	o4o		2716							
	o42 o6									o3o o7		2722	o63 o8									
	o65 o7						o3o o9		2732	o43 o9			o7o 1o		2615							
	o7o o9						o44 o9			o58 o9			o92 o8									
	117 11						o7o o9		2622	o7o o8		2718	132		2718	o29 o6						
	13o o8			o4o	o9	2528	o81 1o			o77 o9			176	o8		o3o	o6	272o				
	158 o5			o7o	o9	262o	111 11			o82 o8			195	11		o46	1o					
	175 o6			o89	11		167 o9			1o6		3oo3	2o9	11		o7o	o7	2518				
	211 o72o			128	o9		215 o4			117	12		25o	o2o8	2111	o84	o9					
	227 o516			165	o6		225 o512			225	1o		366	8195		o88	o7					
	24o o316			192	o5		25o o1o8		2525	25o	o3o8	2314	458	6873	19o7	136	1o2o					
	25o o315		2646	218	o818		359 839o			343		22o7	516	6368		174	o718					
	478 6798			25o	o111	2444	465 6972			464	6969		524	6363		224	o514					
	526 6594			387	769o		528 627o			558	5961		57o	576o		25o	oo11	2319				
	6oo		2535	437	7384		544 6167			567	5959		59o	5757		427	718o					
	652	5587		55o	6273		571 6161			6oo		2217	6oo		2oo5	44o	7277					
	674	5482		585	6169		59o 5961			61o	5557		644	5254		54o	6o7o					
	75o	o172		6oo		2431	6oo		2434	62o	5557		664	5151		556	6262					
	761	o168		68o	5268		641 5457			648	5254		764	o8o2		6oo		2332				
	785	o264		73o	5o6o		673 5252			656	5353		8oo		2411	628	5459					
	8oo	oo57	33o8	782	o265		7o7 oo53			71o	5o5o		86o	14o4		732	o251					
	813	o154		8oo		12o7	742 o2o2			8oo		2o7o8	874	1211		752	o3o3					
	875	o4o3		817	o855		8oo		2514	866	1251		9oo	1411		8oo		19o8				
	9o7		o4o8	9o8	o8o4		858 o8o8			881		o1o5	911		28o7	895		18o5				
	934	o8o4		913		o613	911		16o2	92o	16o6		928	1413		938	1211					
	958	o9o7		956	o9o3		973 1o1o			953	1111		947	1613		964	1o1o					
	o11	o9o8	34o3	o16	o8o7	36o3	oo8 1212		o2o4	978	1312	oooo	952	1514	27o6	996	1111	o2o1				
50/100		435			434			435			435			434			43.					50/100
100/200		437			436			435			433			432			436					100/200
200/500		636			636			636			629			641			632					200/500
500/1000		549			551			555			559			563			556					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	o9o6	12oo	2285				
Emden	o9o6	111o	238o				
Hannover	o9o6	1o3o	2463				
Berlin	o9o6	3641	2964				
Schleswig	o912	o966	231oo				
Hannover	o912	o88o	237o				
Hannover	o912	1o5o	2275				
Berlin	o912	12oo	2361				
Essen	o912	1o59	2264				
Schleswig	o918	1o5o	2563				
Hannover	o918	o96o	2561				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918		
Gipfelpunkt	km	12.9	1o.5	12.8	2o.1	24.9	26.4		
	ddff	2263	2563	2722	2618	272o	274o		
23.7	km					272o	2624		
20.7				2622		2716	2722		
18.3				2618	262o	2618	2718		
15.9				2618	2718	2523	272o		
13.5				2444	2827	2333	2622		
12.0		2285		2361	274o	2344	2454		
10.5		2371	2563	2375	2636	2462	2466		
9.0		2366	2659	2374	2542	235o	2454		
7.2		2357	2647	2354	2432	2335	2441		
5.4		2435	2539	234o	2539	2235	2539		
4.2		254o	2526	2432	2442	2224	2434		
3.0		2435	3117	2326	2522	2115	2635		
2.1		2421	3511	2326	29o7	2212	2619		
1.5		2411	3611	222o	361o	231o	2614		
0.9		26o8	o114	o8o6	o315	23o8	2711		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		o918		o9o6	o918	o9o6			
Gipfelpunkt	km	24.o		26.7	26.4	19.5			
	ddff	2714		2366	2719	33o8			
23.7	km	2714		2918	2715				
20.7		2713		2oo5	2716				
18.3		271o		25o9	2568	3oo8			
15.9		2715		2711	2725	251o			
13.5		2726		2717	2413	2115			
12.0		2442		2o28	223o	1821			
10.5		2455		2o3o	2121	1821			
9.0		2241		2127	2oo5	1825			
7.2		243o		2223	2o16	211o			
5.4		234o		2218	2o12	19o5			
4.2		2326		2216	2211	17o6			
3.0		2423		25o8	2263	2oo6			
2.1		2417		14o4	22o1	2oo3			
1.5		2788		o9o7	oooo	19o2			
0.9		o1o4		b6o4	oooo	19o2			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o9o6	o912	o918	1ooo				
Gipfelpunkt	km	24.6	24.o	23.1	23.1				
	ddff	2713	2822	282o	2825				
23.7	km	2715	2822						
20.7		2713	282o	2621	2722				
18.3		2618	272o	2719	2719				
15.9		2421	2525	2822	2617				
13.5		2429	2437	2534	2525				
12.0		2436	2361	2359	2438				
10.5		254o	2457	2354	244o				
9.0		2633	2451	2551	254o				
7.2		2325	2441	254o	2535				
5.4		2323	2328	2534	2531				
4.2		2321	2525	2823	2524				
3.0		2312	232o	2617	2719				
2.1		2416	2113	2611	2712				
1.5		24o9	211o	29o9	27o9				
0.9		2165	18o7	31o5	31o4				

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

Wolkenzugmessungen

ff	YYGG	Cddv	Cddv	ff	YYGG	Cddv	Cddv
671	o9-12	o18o9		688	o9-15	32306	
675	o9-15	32308					
685	o9-15	o23o7					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — **Dienstag, den 11. Oktober 1966** — Nummer: 284

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1oo6		
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	2o61	12	2621	2o59	1o	262o				2o69	o7	2718	2o61	11	2614	2o69	1o	2517	2o62	o9	2825
100	163o	11	2525	1627	11	242o	163o	11	2514	1633	o9	2516	163o	11	2517	1634	o7	2414	1629	1o23	2718
150	1377	o8	2224	1374	o9	2333	1378	o9	2318	138o	o7	2324	1378	1o	2519	1379	o7	2219	1376	1123	2714
200	1195	o5	2238	1192	o6	2149	1196	o52o	2322	1198	o5	242o	1198	o9	2621	1197	o5	2233	1195	o818	2522
300	93o	92o3	2224	927	9298	2141	931	93o8	2145	935	93o5	2625	937	94	2119	932	93oo	2238	934	93o7	243o
400	73o	7891	2226	727	788o	2135	731	799o	2129	735	7892	2228	736	7679	2414	732	788o	2132	733	7787	2526
500	566	6775	2235	562	6874	2138	567	677o	2119	57o	6674	2222	571	6667	23o8	567	6772	2234	569	6666	2526
700	3o5	5156	2113	3o3	5353	1715	3o6	5151	2218	3o8	o255	2612	3o8	o15o	23o8	3o6	5o51	2238	3o6	oooo	2615
850	148	o4o4	1615	147	o5o5	121o	148	o8o6	1818	149	1oo4	19o4	149	11o7	23o6	148	o9o9	2113	148	1oo1	25o6
1000	o14	1o1o	o82o	o12	11o9	o7o9	o12	1312	o9o8	o13			o11			o12			o12	1413	o8o6
	PPP 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				o35	o9	2825				o2o	o4										
				o7o	1o	242o				o29		2733									
				o89	1o					o3o	o7	2731									
	o26	11	2824	1o6	12		o64	11		o42	1o					o18	o8				
	o3o	12	283o	132	o9		o7o	11	2622	o46		2713				o2o	o8	283o			
	o37	o9		142	1o		o88	1o		o58	o9					o3o	o9	2726	o11	o4	2746
	o46	13		17o	o6		123	12		o7o	o7	2521				o36	o9		o2o	o8	2839
	o7o	1o	262o	184	o7		159	o8		o8o	1o		o27	o5	2825	o41	12		o3o	1o	2732
	12o	12		2o9	o5		177	o9		o9o	o7	2512	o3o	o6	2822	o57	o8		o32	1o	
	222	o412		222	o512		189	o6		128	12		o44	12		o7o	1o	2416	o37	o7	
	25o	ooo8	223o	25o	ooo6	215o	193	o621		167	o9		o7o	12	252o	13o	o9		o42	11	
	428	768o		367	8285		25o	o115	2139	22o	o617		o85		2515	172	o9		o58	1o24	
	472	7o79		429	7375		464	7o79		25o	o213	2723	125	12		212	o3		o65	o822	
	487	6875		49o	6871		481	6973		49o	6679		2o7	o9		222	o412		o7o	o923	282o
	564	6o72		5o5	6976		536	6365		546	6o68		25o	o4	2626	25o	o1o8	2242	161	o821	
	6oo	5866	2225	537	6676		566	6o63		585	6o61		411	7678		332	8895		226	o818	
	612	5962		553	6568		6oo		2221	6oo		2619	483	6769		384	788o		25o	o314	2429
	664	5457		6oo		2126	615	5757		737	o553		6oo		16o3	433	7375		47o	6875	
	741	o16o		63o	5757		68o	5252		75o	o45o		622	5459		51o	6671		585	5757	
	752	o1oo		759	o1o1		757	o3o2		8oo		22o4	643	5455		577	5866		6oo		2618
	8oo		1712	8oo		131o	789	o5o2		8o6	o8o4		74o	o4o3	231o	6oo		2125	8oo		251o
	8o6	o452		825	o4o3		8oo		222o	813	o7o4	29o2	787	o8o4		645	5555		849	1oo1	
	828	o2o2		884	o7o7		827	o8o5		88o		1oo6	8oo	o8o5	23o8	782	o5o2		878	o9o9	
	871	o5o5		9o7	o6o6		886	11o8		885	13o2		885	131o		8oo		2216	911		12o2
	9o7		1122	91o		1112	912		1414	91o	13o6		9o3	1111		83o	o8o8		913	1o1o	
	921	o7o7		931	o8o8		944	1111		927	1o1o		912		24o5	897		21o8	975	1312	
	967	o9o9		956	o8o8		986	1211		948	1212		917	1313		978	1313		99o	1313	
	o12	111o	o712	o15	121o	o7o8	oo8	1413	o9o7	978	1413	oooo	953	1613	27o4	995	1413	23o2	oo9	1412	o7o4
50/100	431			432						436			431			435			433		
100/200	435			435			434			435			432			437			434		
200/500	629			63o			629			628			627			63o			626		
500/1000	552			55o			555			557			56o			555			557		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	11oo			11oo			11oo			11oo			11oo			11oo			1oo8		
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	2o6o	1o		2o66	o8	2721	2o65	o9		2o68	1o	2618				2o68	o9		2o64	1o	2722
100	1626	o9		1629	o8	2424	163o	o9		1633	1o	2622	1635	1o	2633	1632	o8		163o	1o24	2617
150	1371	o4		1372	o5	2234	1376	o7	234o	1381	o9	2528	1383	1o	2525	1377	o7		1377	o921	2513
200	1187	o5		1188	o4	2254	1194	o8	2358	12oo	o9	2437	12o3	1o	2533	1195	o6		1196	o718	2418
300	924	95o2	2271	923	94o7	228o	931	92o4	226o	938	93o2	2439	941	9399	2423	931	92o4		934	93o5	2425
400	726	7991	216o	724	7995	2265	73o	769o	234o	737	7686	2433	739	7787	2625	73o	7793		733	7882	2426
500	563	6868	2o48	561	7187	2244	566	687o	2238	572	668o	2429	574	647o	2215	565	6784		569	5867	2422
700	3o9	5164	2o32	3o2	5357	233o	3o6	5151	2232	31o	o151	2322	31o	o252	24o6	3o5	5258		3o7	oo55	2311
850	146	o6o6	213o	146	o553	2438	148	o7o7	232o	151	o9o8	24o6	151	11o6	25o9	148	o8o1		148	o9o5	23o4
1000	o11	1313	2112	o11	111o	2212	o12	1413	2411	o14			o14			o13			o12	1413	1oo7
	PPP 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	o8					o24	o9											oo3	91	2682
	o22	o7					o3o	o9											oo4	93	2679
	o26	1o					o36	o9											oo5	96	2671
	o3o	1o		o18	o8	2735	o7o	o9											oo6	97	2763
	o52	11		o2o	o8	2735	o76	o8					o53	1o	2615				oo7	99	2759
	o6o	o9		o3o	o9	273o	o81	o9					o7o	1o	262o				oo8	oo	2755
	o7o	o9		o7o	o8	2524	123	11					o86		262o				o1o	o2	2748
	128	o9		1o5	o9		165	o8		o2o	o5	2634	119	13					o13	o5	
	164	o3		124	o6		177	o7		o3o	o8	2625	137		2521				o18	o3	
	184	o6		16o	o5		2o9	o818		o45	1o		177	o9	2744	o45	o9		o2o	o7	2738
	221	o4	2276	181	o9		25o	o313	236o	o6o	o8		195	1o		o61	o8		o26	o7	
	231	o612		219	o1		327	8699		o7o	1o	2722	217	o9	253o	o7o	o9		o3o	o9	2733
	25o	o31o	2292	232	o314		336	8699		o86	o8		25o	o2o8		116	o9		o41	o7	
	423	759o		25o	oo12	2282	442	7184		115	o9		365	8o88	2627	186	o7		o44	12	
	45o	7384		258	9911		472	6981		132	12		463	688o		211	o4		o56	o822	
	476	7272		271	991o		542	6364		164	o8		487	6575		223	o616		o7o	o923	2719
	51o	6767		449	7391		577	6o64		175	1o		555	5865	26o9	25o	o112		22o	o818	
	541	6471		49o	7188		595	5961		21o	11	2447	565	5961		43o	7389		244	o515	
	583	6262		6oo		2335	6oo		2131	25o	o211	2443	6oo		2oo5	483	6786		25o	o314	2424
	6oo		2o43	639	577o		632	5659		333		245o	645	5256		525	6782		39o	7893	
	68o	5663		663	5662		657	5455		8oo	5566	212o	659	5352		559	6278		47o	6876	
	652	5567		734	5258		669	5454		61o	5858		738	o4o2		6o7	5968		6oo		2412
	663	5463		78o	o26o		727	o1o1		74o	o5o2		794	o9o3		614	5964		8oo		24o8
	728	5252		8oo		2429	745	o1o1		75o	o4o1		8oo		251o	764	o265		837	o9o2	
	764	o251		91o		2524	8oo		2222	8oo		2322	814	o9o5		825	o555		875	o8o8	
	8oo		2139	915	1oo2		831	o7o7		83o	o8o6		863	1111		839	o5o1		889	1o1o	
	822	o5o5		925	o7o7		912		2418	86o	o9o9		897	1311		892	o9oo		91o	1o1o	
	9o4		2223	958	o9o8		914	111o		882		25o2	914		24o3	953	1oo9		911		14o4
	984	1313		978	1111		967	121o		94o	1411		937	1414		975	11o9		99o	1313	
	[illegible]	1411	2oo9	o14	1211	21o7	oo8	1514	24o8	98o	1413	19o2	955	1212	oooo	998	111o	22o8	oo8	1413	o9o6
50/100	434			437			435			435						436			434		
100/200	438			441			436			433			438			437			438		
200/500	624			627			628			628			629			63o			62[illegible]		
500/1000	552			55o			554			554			56o			552			[illegible]		

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	1oo8	3839	2682				
Emden	1o18	1o5o	227o				
Essen	1o18	1155	237o				
Schleswig	11oo	1o44	2292				
Emden	11oo	o968	229o				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18	
Gipfelpunkt km	28.8	2o.7	23.1	23.4	26.7	21.6	
Gipfelpunkt ddff	2727	2815	283o	3o26	2735	2732	
23.7 km	2829				2735		
20.7	2826	2815	282o	2826	2624	2731	
18.3	2717	2618	282o	252o	2623	2522	
15.9	2621	242o	2717	2223	2616	2319	
13.5	2529	2235	2425	2133	2413	2328	
12.0	2536	2247	2336	225o	2318	2338	
10.5	2333	2253	2234	227o	2332	2456	
9.0	233o	2151	2222	2257	2231	2449	
7.2	2526	2141	2229	2o51	2334	2243	
5.4	2539	2238	2336	2o45	2235	223o	
4.2	2429	2131	2227	2o23	2327	2124	
3.0	2414	192o	2o17	2o28	2214	2o2o	
2.1	18o7	182o	161o	2o23	2217	2119	
1.5	1o13	1715	o815	2o17	2216	2117	
0.9	o817	1422	o72o	2o12	1411	2o14	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München		
YYGG	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6		
Gipfelpunkt km	19.2	24.9	24.o	26.4	19.2		
Gipfelpunkt ddff	2614	2722	2613	2737	2515		
23.7 km		2725	2613	2722			
20.7		272o	2713	2719			
18.3	2617	2528	2514	2523	2716		
15.9	2415	2321	242o	2414	2514		
13.5	242o	2339	2317	2431	2614		
12.0	222o	2367	242o	2523	2319		
10.5	213o	2367	2o21	263o	2216		
9.0	2128	2357	2118	2526	2219		
7.2	2225	2141	2418	2429	26o8		
5.4	2226	2145	2215	243o	17o5		
4.2	2217	2239	2215	2219	15o3		
3.0	2218	2236	24o9	2315	19o5		
2.1	2212	2224	1212	23o9	22o3		
1.5	2o12	2222	o1o3	2oo6	24o4		
0.9	17o7	2316	32o3	24o9	24o3		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	1oo6	1o12	1o18	11oo			
Gipfelpunkt km	23.7	23.4	21.3	24.6			
Gipfelpunkt ddff	2735	2739	272o	2735			
23.7 km	2735			2732			
20.7	2721	273o	2724	2725			
18.3	272o	2728	2726	2724			
15.9	2818	2614	2522	2526			
13.5	2716	2419	2524	2533			
12.0	2527	232o	2523	2436			
10.5	2536	2328	2529	2436			
9.0	253o	2327	2341	2431			
7.2	253o	2332	2225	233o			
5.4	2526	2319	2224	2323			
4.2	2717	2o15	2218	2317			
3.0	2617	2o13	2219	2117			
2.1	2612	2215	2112	192o			
1.5	16o9	26o6	191o	1621			
0.9	17o5	17o7	1511	1417			

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

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 283

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 10. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	40208	72021	15014	13430	12208	102+0	
15	gestern	10002	40109	72011	14816	23401	12802	101+1	
18	gestern	10002	50308	72021	15614	9++++	11308	103++	30553
21	gestern	10002	20407	72020	16914	9++++	11213	104++	
00	heute	10002	30709	76020	16914	9++++	11400	107++	
03	heute	10002	00912	72020	16114	00900	11808	109++	
06	heute	10002	60912	72031	15813	65400	11703	109+1	30053
09	heute	10002	71118	68022	16423	754++	10306	111+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	70218	98026	14813	3257+	12709	102+2	
15	gestern	10003	30413	98011	15114	12591	11203	104+2	
18	gestern	10003	60609	98031	15914	21506	12208	106+1	39153
21	gestern	10003	00505	98021	16714	00900	12208	105+1	
00	heute	10003	40508	98020	17214	12205	9++++	105+1	
03	heute	10003	40708	98020	17313	9++++	12301	107+1	
06	heute	10003	70918	98032	16613	755++	11807	109+1	
09	heute	10003	61013	97022	17213	42591	11306	11021	

FS PB 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	43611	97016	14215	43400	13207	13621	
15	gestern	10004	43609	98020	14214	41401	13400	13621	
18	gestern	10004	73511	97032	15214	51401	12310	13521	30653
21	gestern	10004	20611	97001	16214	9++++	12210	106++	
00	heute	10004	20410	97020	16413	9++++	11102	104++	
03	heute	10004	20910	97020	16113	9++++	11803	109++	
06	heute	10004	80911	97032	15913	4356+	13702	10921	30053
09	heute	10004	80915	97022	16813	5355+	12309	10921	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	80220	96634	14212	6742+	11310	10221	
15	gestern	10009	70113	98616	15013	755++	11208	10121	
18	gestern	10009	20208	98016	15913	9++++	12209	102+1	31452
21	gestern	10009	20210	98020	17112	9++++	11212	102+1	
00	heute	10009	20506	98020	17812	9++++	11207	105+0	
03	heute	10009	40709	98030	18012	9++++	12202	107+0	
06	heute	10009	80914	98031	18211	855++	10202	109+1	30056
09	heute	10009	80918	97022	19013	855++	11209	10921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	70213	97216	14512	7092+	11209	10221	
15	gestern	10005	50601	97022	14913	12490	11204	10621	
18	gestern	10005	43605	98022	15613	14506	11207	13621	30356
21	gestern	10005	00309	98021	16715	00900	12211	103++	
00	heute	10005	40709	98021	17113	9++++	11204	107++	
03	heute	10005	00910	98021	17113	9++++	11400	109++	
06	heute	10005	80913	97031	16712	854++	10604	10921	30055
09	heute	10005	70916	97022	17012	784++	11303	10921	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	83614	96614	11414	6752+	13400	136+1	
15	gestern	10006	83614	97606	11612	6752+	11302	13621	
18	gestern	10006	60106	98016	13012	9++++	11214	101+1	30852
21	gestern	10006	00407	98011	14512	00900	11215	102+1	
00	heute	10006	00405	97020	15511	00900	10210	104+0	
03	heute	10006	90708	93474	15810	9++++	09203	107+0	
06	heute	10006	70712	96104	16311	755++	11205	10721	30053
09	heute	10006	80719	97032	17211	855++	11209	10721	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09	gestern	10620	32709	71216	98031	99809	38510	00000	00007	11222			
12	gestern	10620	32812	61214	98022	98510	38530	00713	00108	11222			
15	gestern	10620	32715	41117	98012	96909	22531	00716	00108	11133			
18	gestern	10621	32718	61318	98258	95709	59560	00712	05007	11333			
21	gestern	10621	32821	61616	98258	96209	68500	00105	00007	11616			
00	heute	20620	32800	62420	98022	97408	68500	00212	05204	12434			
03	heute	20622	32703	22417	98012	98207	22500	00208	05301	12433			
06	heute	20620	32906	22112	98031	98207	21500	00400	05450	12122			

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09	gestern	13659	01809	73415	98808	15305	69460	00508	05602	13422			
12	gestern	13659	02012	63111	98158	17206	68500	00119	05453	13222			+)705++
15	gestern	13659	02015	73308	98022	17606	785++	00304	05453	13320	13532		
18	gestern	13659	02018	73008	98022	18406	785++	00208	05451	13020	13532		+)705++
21	gestern	13659	02121	82809	98022	18306	885++	00601	05402	12920	13532		
00	heute	23658	02200	62810	97252	18706	69500	00004	05302	12820	13532		*)797++
03	heute	23658	02003	72608	98018	19206	78500	00305	05303	12620	13532		
06	heute	23658	02006	72103	98028	19406	79500	00102	05301	12120	13432		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09	gestern												
12	gestern	10565	51012	72328	97258	91806	62430	00702	05203	12248			
15	gestern	10565	51015	72526	98258	92006	52560	00102	05303	12548			
18	gestern												
21	gestern	10565	51021	62740	97258	92606	69500	00503	05204	12549			
00	heute	20565	51000	42937	98028	95306	43400	00327	05304	17852			
03	heute	20565	51003	83038	97808	98706	6257+	00234	05402	17941			
06	heute	20565	51006	33029	97028	00706	32500	00320	05303	13049			

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09	gestern	10589	19009	81440	96515	02111	874++	31812	05410	11448	16551		
12	gestern	10590	18712	81324	96025	01212	854++	00709	05210	11348	16544		
15	gestern	10590	18715	71918	97022	00912	784++	00603	05111	11945	17350	11549	
18	gestern	10591	18618	72420	97258	02012	784++	00311	05209	12444	149+9		
21	gestern	10590	18721	72417	97022	03312	784++	51213	05107	12444	149+9		
00	heute	20590	19000	32310	98020	03312	35600	00000	05009	12343	12241		
03	heute	20590	19003	71908	98251	02412	785++	00709	05109	11922	12247		
06	heute	20590	19006	81909	97808	01411	885++	00710	05209	11921	12246		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09	gestern	10527	35509	82623	97026	06611	884++	00607	05108	12445			
12	gestern	10527	35512	72412	97216	05512	784++	00812	00109	12446			
15	gestern	10527	35515	73026	98158	05511	62460	00500	05207	13034	149+6		
18	gestern	10527	35518	33024	98018	08811	32400	00234	05202	13047			
21	gestern	10527	35521	32918	98011	11010	32400	00122	05301	13047			
00	heute	20527	35500	32312	98021	11510	32400	00005	05304	12446			
03	heute	20527	35503	52616	98028	10211	52400	00714	05205	12637			
06	heute	20527	35506	32626	98016	09010	31400	00712	05304	12647			

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09	gestern	10525	20009	62619	98012	11613	6253+	00213	05110	12434	13046		
12	gestern	10525	19812	62817	98252	12113	1845+	00105	05109	12844	12555		
15	gestern	10525	19915	72613	97216	11512	783++	00806	05311	12744	12455		
18	gestern	10525	19718	72718	98026	11613	28432	00301	05109	12733	12445	13044	
21	gestern	10525	19621	22515	98018	11813	12401	00002	05110	12533	12455		
00	heute	20526	19600	52322	97218	10613	58400	51812	05111	12444			
03	heute	20525	19603	62320	97032	09113	684++	51715	05111	12345			
06	heute	20525	20006	52524	97216	08813	556++	51503	00010	12545			

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09	gestern	10440	41009	22412	98020	23417	21505	00400	05113	12433			
12	gestern	10440	44012	42211	98020	24018	10875	00205	00014	12434			
15	gestern	10440	41015	32106	98030	23418	11606	00805	00115	12434			
18	gestern	10440	41018	62207	98031	22018	00906	00714	00015	12234			
21	gestern	10440	41021	52206	98022	22417	00906	00303	05115	12434			
00	heute	20440	41000	22209	98021	22517	20830	00301	05115	12434			
03	heute	20440	41003	32105	98011	21217	20831	00712	05216	12434			
06	heute	20440	41006	22304	98011	20617	20940	00707	05215	12434			

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09	gestern	10450	15509	73417	97016	16517	785++	62220	05215	13344	12545		
12	gestern	10450	15512	53516	98016	18017	58500	61215	05213	13444	12644		+)797++
15	gestern	10450	15515	03516	98021	18117	00900	00101	05311	13432	12653		
18	gestern	10450	15518	43316	98011	19716	42500	71216	05312	13433	12652		+)797++
21	gestern	10450	15921	13314	98011	20916	11500	71112	05312	13434	12742		
00	heute	20451	15900	03112	98021	21616	00900	00107	05213	13333	12642		+)700++
03	heute	20451	15903	03212	98011	21116	00900	00605	05213	13233	12642		
06	heute	20451	15906	13210	98011	21616	15600	00305	05213	13232	12642		

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09	gestern	10350	48009	41913	98020	22825	22401	00602	05121	11922	12643		
12	gestern	10350	48012	71816	98021	23625	22405	00308	00021	11822	12643		
15	gestern	10350	48015	62014	98151	22826	42401	00808	00122	12022	12643		
18	gestern	10350	48018	62014	98258	21526	23402	00612	00122	12822	12643		
21	gestern	10350	48021	62012	98158	21925	22432	00303	00021	12022	12643		
00	heute	20350	48000	21810	98021	22125	12401	00002	00021	11822	12643		
03	heute	20350	48003	21813	98020	21625	21400	00805	05121	11822	12643		
06	heute	20350	48006	21814	98020	20025	22408	00715	00021	11822	12642		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 283 — Montag, den 10. Oktober 1966

Meldungen vom 9. 10. 66

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLh	DXapp	OTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss	
10604	47612	31407	98022	95203	29509	61201	00202	100+0	12735		A.Dohrn
10604	47615	11112	99010	94203	00900	00810	00201	11121	12535		A.Dohrn
10603	47621	60716	98032	92703	20976	61604	10721	12535	149+2		A.Dohrn
10639	52712	71709	98012	95202	21241	00217	05102	117+0	149+2		Poseidon
10641	52915	81607	98022	96403	6544+	71212	00002	11630	149+3		Poseidon
10641	52921	69904	98012	97303	65500	00103	05001	149+0	118+3		Poseidon
10535	33500	82313	97022	07511	7731+	25203	05009	12322			Transgermania
10361	41100	01904	98020	28024	00900	15221	05121	119++			Bornheim
10266	71500	60413	98022	16226	2++++	25706	05222	104++			Praunheim
13541	03300	82302	98022	17115	+++++	00400	002++	100+0			Frithjof
10664	14500	09902	98020	17805	+++++	74702	051++	+++++			Rendsburg
10252	68300	81809	97258	14326	+++++	16705	05523	1++++			Wesermünde
13540	02306	80000	98022	17015	+++++	00400	000++	100+0			Frithjof
18242	13706	41724	98021	16215	+++++	00204	053++	11754			Tübingen
10637	10908	81305	98022	18807	+++++	+++++	056++	+++++			H.Ahlers
13566	03009	83105	97022	15111	+++++	74203	055++	131+1			G.Dahrendorf
10601	47106	31305	98011	93904	+++++	+++++	051++	+++++			Vikingbank
10623	03709	61007	98022	20307	64600	35705	05401	+++++			Zephyros
10630	24511	80930	98025	05010	823++	01220	000++	10906			Minden
10602	47312	31303	98020	95004	+++++	+++++	010++	+++++			H.Kern
10587	05712	71213	97022	14512	+++++	+++++	055++	+++++			Bielefeld
13574	02012	60513	98028	16712	+++++	74216	052++	10533			G.Dahrendorf
10660	26812	71318	97022	08907	+++++	00711	051++	113+3			Essen
10660	26812	81424	97022	09108	+++++	+++++	003++	+++++			Nordenham
13542	03112	80000	97022	17914	+++++	22204	051++	100+0			Frithjof
10602	42112	89907	96937	94803	+++++	+++++	056++	149+1			Island
10660	26372	81524	97002	00008	+++++	+++++	052++	+++++			Saarbrücken
10658	24612	81318	98022	10009	+++++	+++++	003++	11302			Germania
10640	12012	81307	98022	18307	+++++	+++++	001++	+++++			H.Ahlers

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLh	DXapp	OTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss	
10463	14412	33321	88031	16416	31200	16212	05110	13323			Leipzig
10590	42512	12513	97011	95510	+++++	64206	005++	125+3			Wien
10410	24612	32713	97026	20521	854++	65400	00619	12734			Krefeld
10533	28712	82218	96636	08812	7732+	25702	05109	12222			Transgermania
13579	01215	10413	98020	17212	+++++	74205	051++	10433			G.Dahrendorf
10546	54415	22630	98011	00005	+++++	72110	053++	12634			Freiburg
10573	08815	71113	99032	11212	+++++	00709	001++	+++++			Bremerhaven
10629	23515	81127	97636	04009	+++++	00710	01081	111+7			Dohrnbank
10596	42515	42413	98012	97005	+++++	+++++	056++	+++++			H.Böckler
10658	26416	81124	98022	09009	+++++	+++++	003++	11102			Germania
10582	00018	20405	98020	18211	+++++	74210	052++	10433			G.Dahrendorf
13543	04318	80502	97022	18014	+++++	22400	053++	100+0			Frithjof
10640	12017	81413	97022	16007	+++++	+++++	001++	+++++			H.Ahlers
10660	26518	61313	98012	07108	+++++	+++++	006++	+++++			Hagen
10657	26918	71215	97022	07007	+++++	+++++	002++	+++++			Nordenham
10379	36118	62207	98031	26323	22502	15706	00121	122++			Bornheim
10587	05718	81213	97022	13012	+++++	+++++	055++	+++++			Bielefeld
10470	20618	32715	98020	20016	22340	26705	05013	12723			Elsfleth
10532	26218	82013	98512	07012	5751+	25705	00411	12021			Transgermania
10468	12018	43324	98011	15016	31390	16701	05311	13323			Leipzig
10239	42718	31109	98158	16227	33504	55615	00022	11121			Saarstein
10659	26218	61115	98021	07308	+++++	02707	010++	11144			Düsseldorf
10590	20218	82524	98022	00212	843++	65305	00007	12535			Ingstein
10587	00621	20405	98020	18209	+++++	74400	054++	+++++			G.Dahrendorf
10382	35321	52105	98031	26023	11501	15703	00121	121++			Bornheim
10649	27421	90535	96002	03507	+++++	+++++	053++	+++++			Hoheweg
10646	27218	80840	97022	03907	+++++	+++++	052++	+++++			Hoheweg

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03012	40513	98012	16111	40880	00207	05306	10521	13632
13575	03015	70409	98021	16411	755++	00203	05305	10421	13633
13575	03018	20205	98022	16810	26500	00304	05505	10221	13644
13575	03021	60202	97031	18210	65500	00214	05504	10240	13633
23575	03000	10605	98021	17910	14500	00803	05505	106+0	13633
23575	03003	71309	97032	17411	70870	00805	05308	113+1	136+2
23575	03006	71209	96162	16912	59520	00705	05109	11221	13632

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

Bei unregelmäßiger Lieferung und Zeichnungen wende man sich an den Zeitungsvertrieb für Fachzeitungen

Teil A: Karten

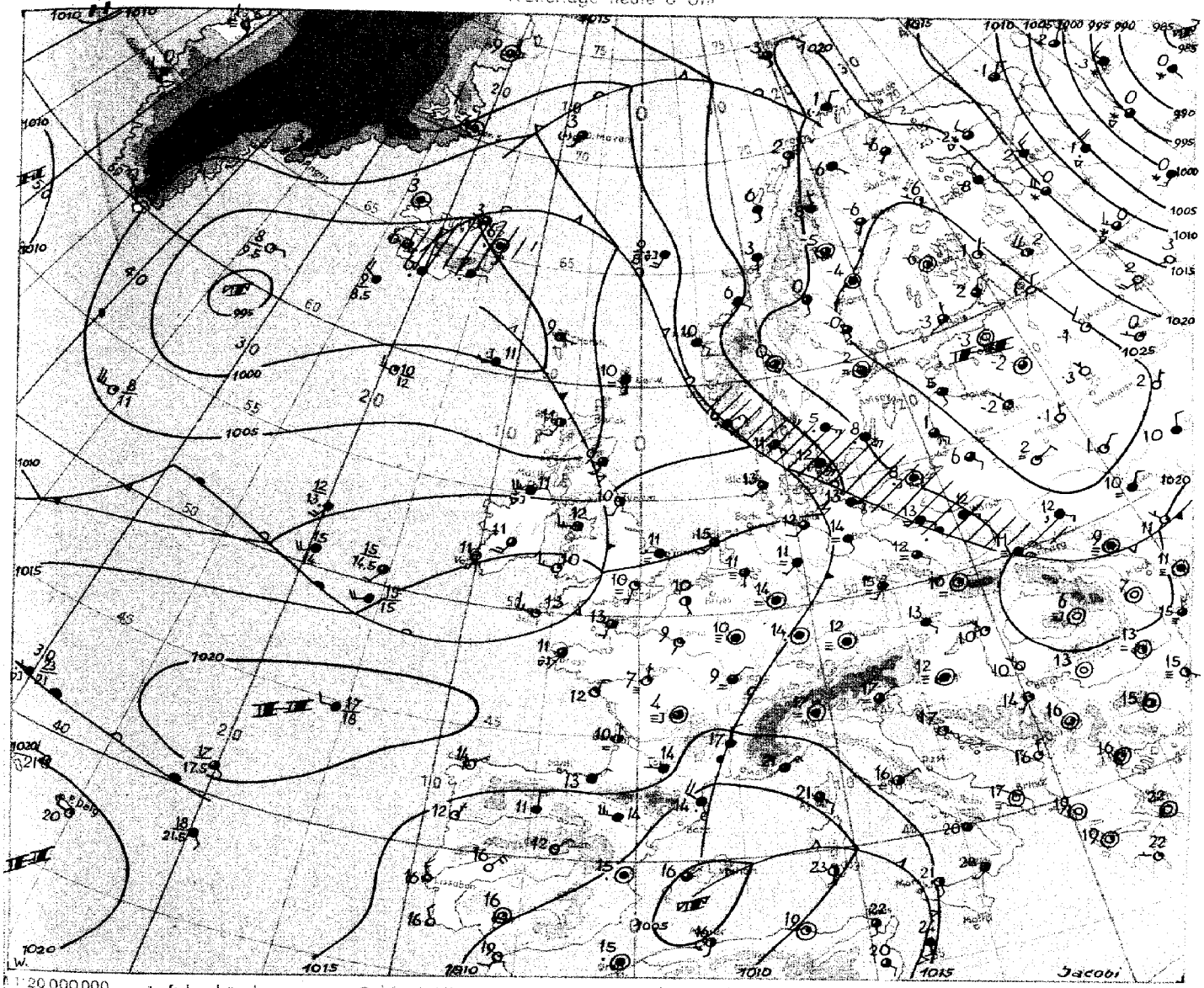
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135

Jahrgang: 91

Dienstag, den 11. Oktober 1966

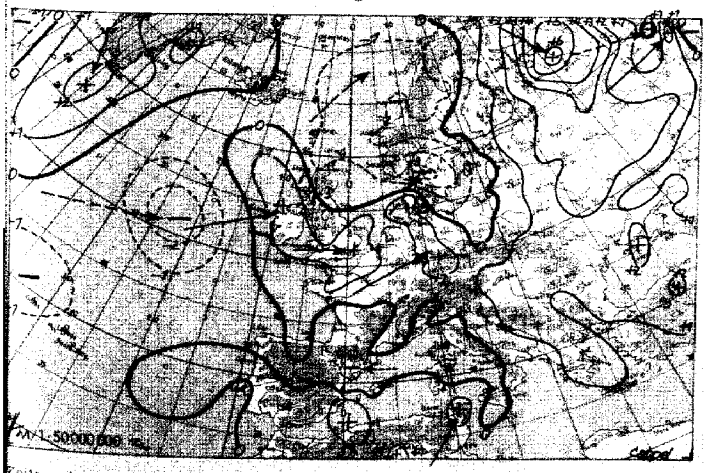
Nummer 284

Wetterlage heute 6 Uhr

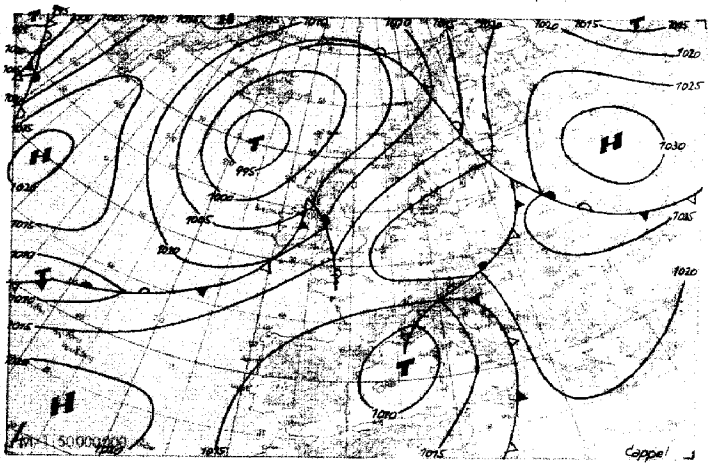


1 : 20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



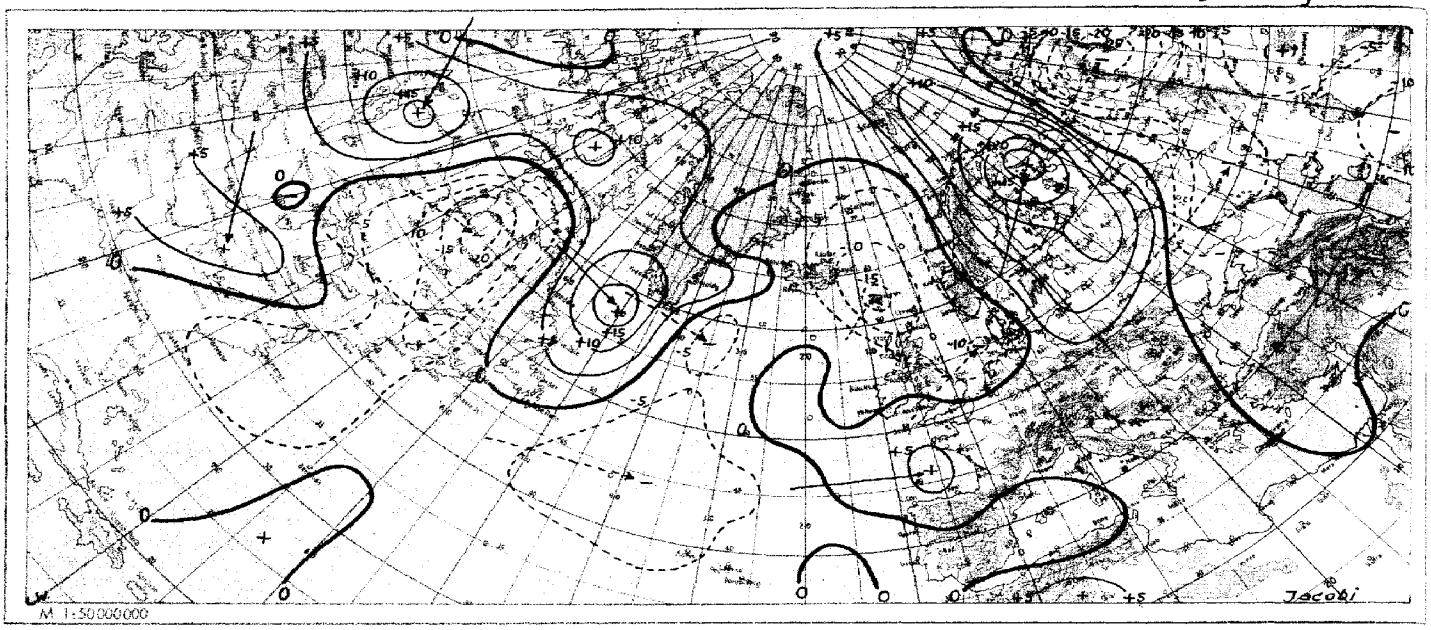
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 12.10.1966, 6 Uhr



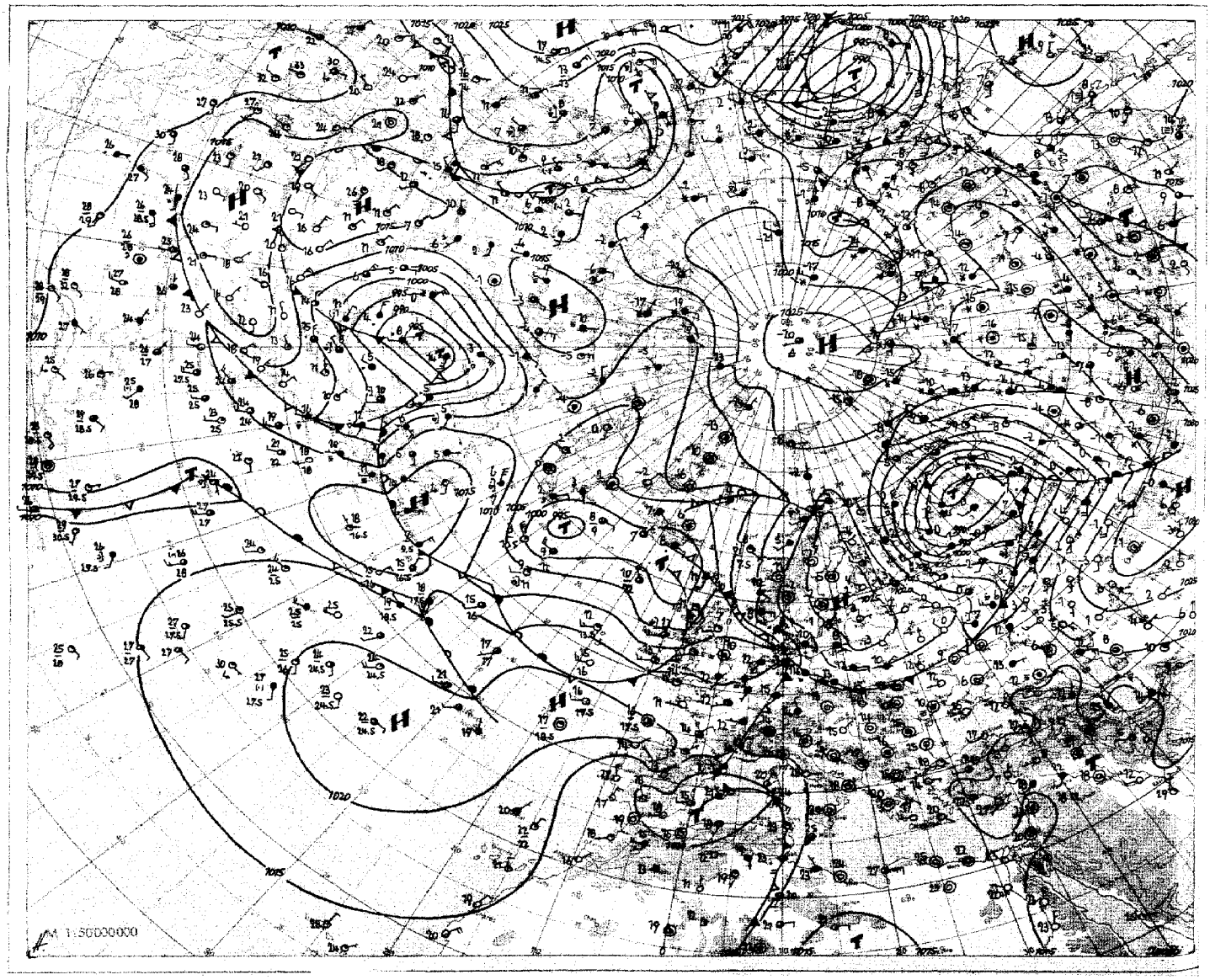
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag.

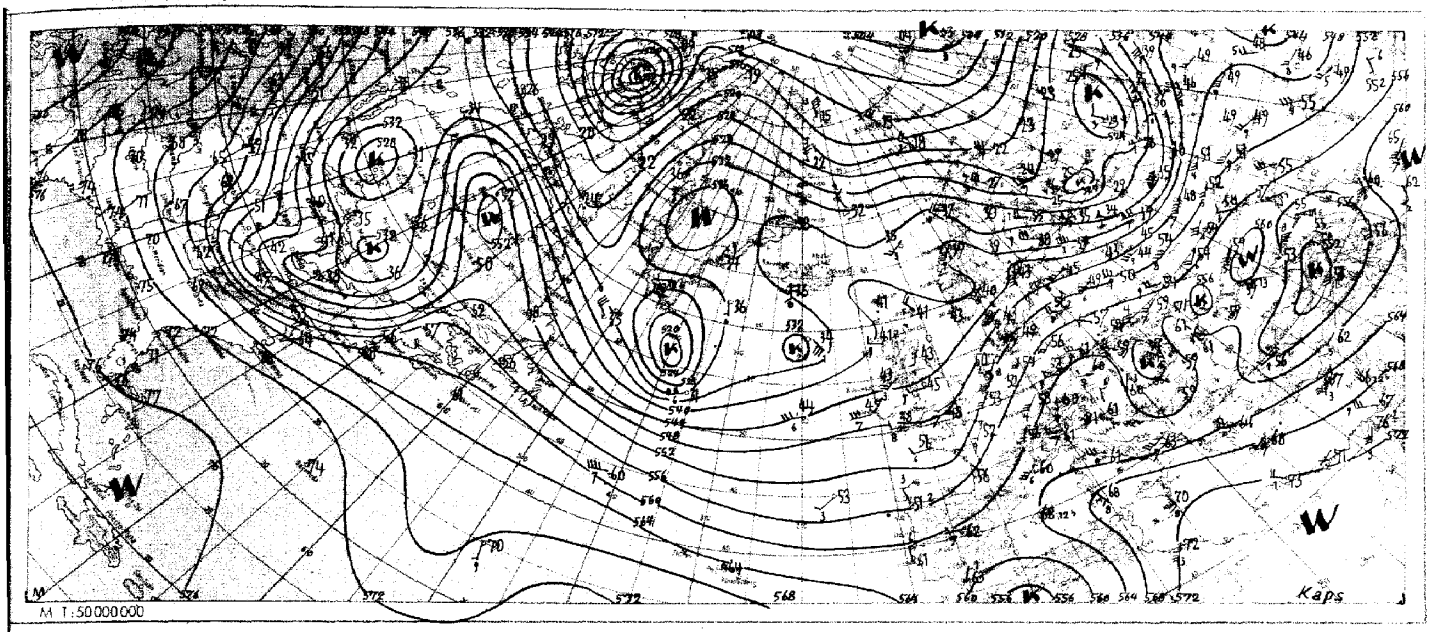


Wetterlage heute 0 Uhr

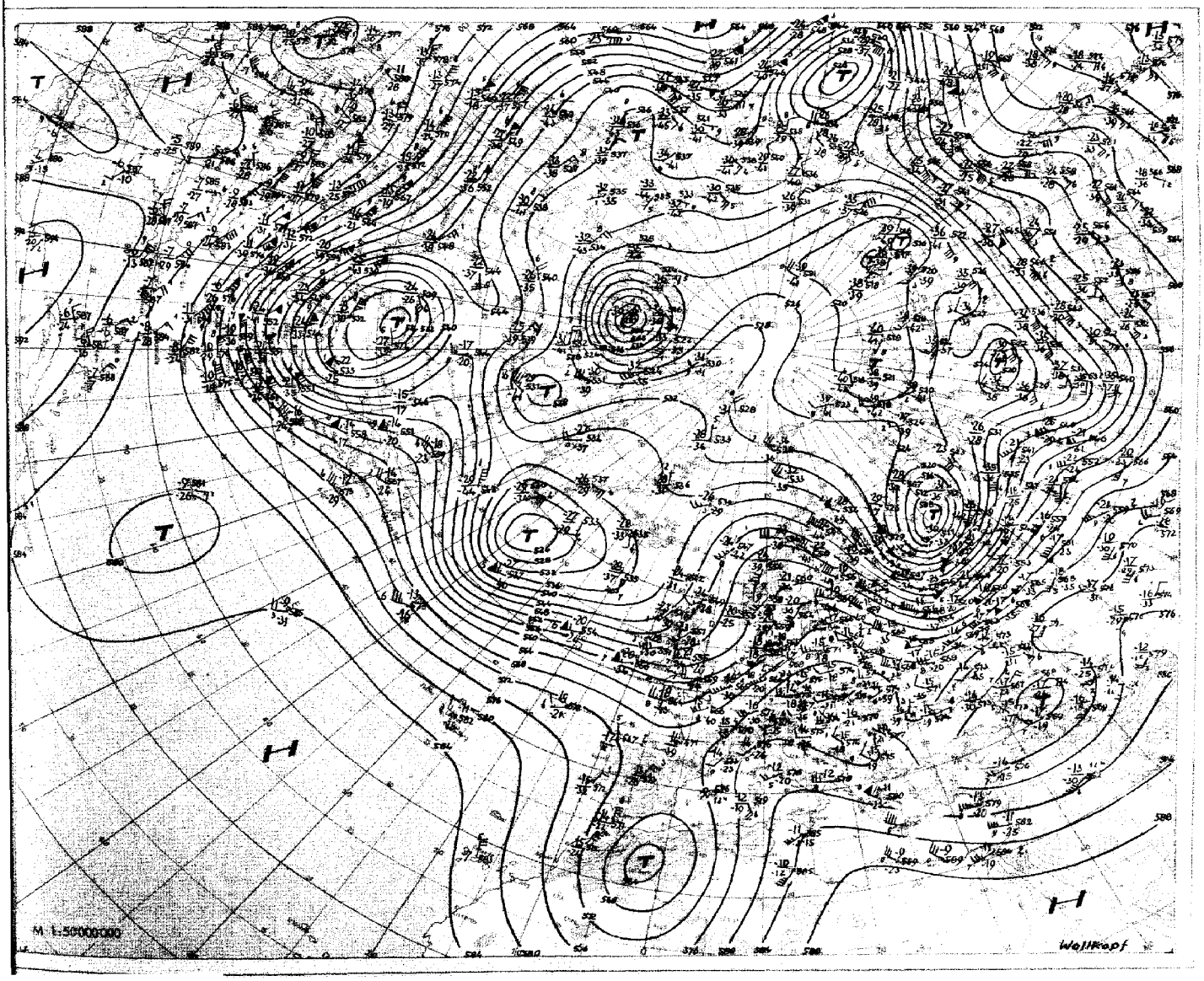


11. Oktober 1966

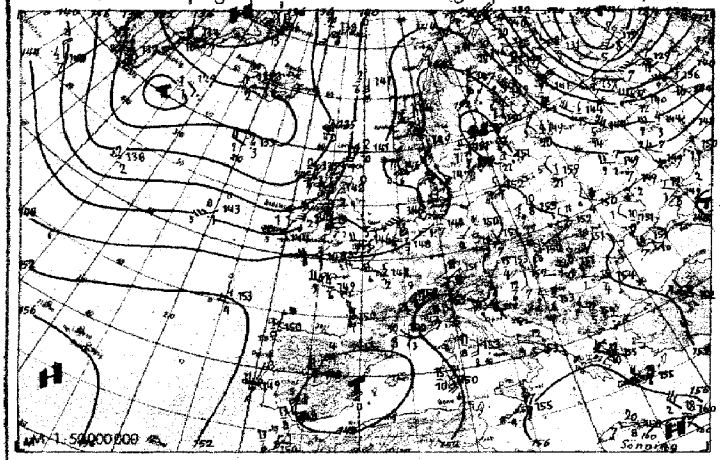
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



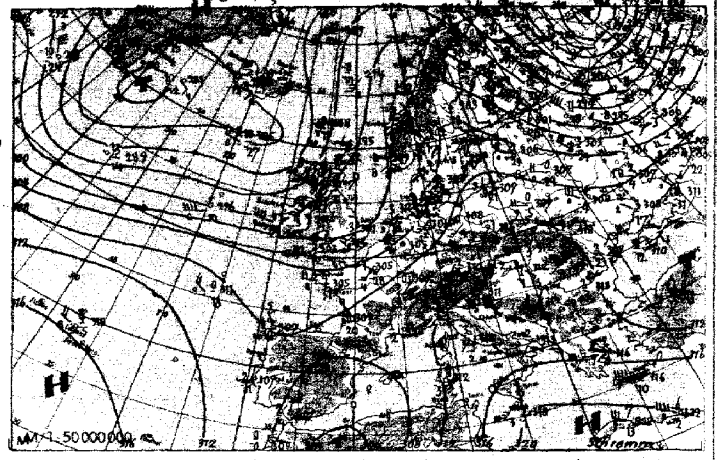
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



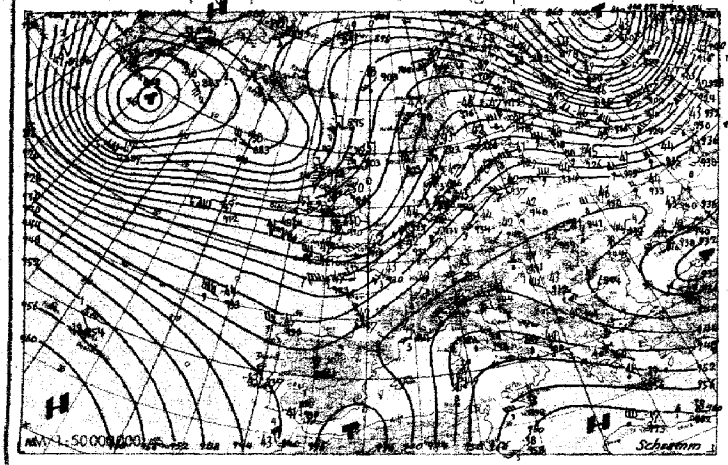
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



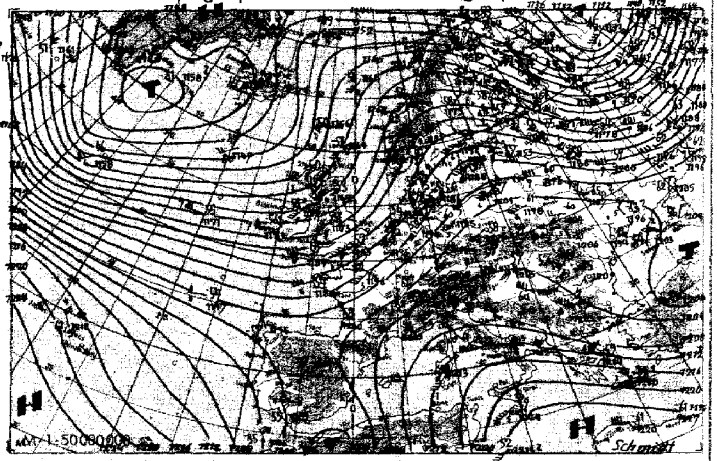
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



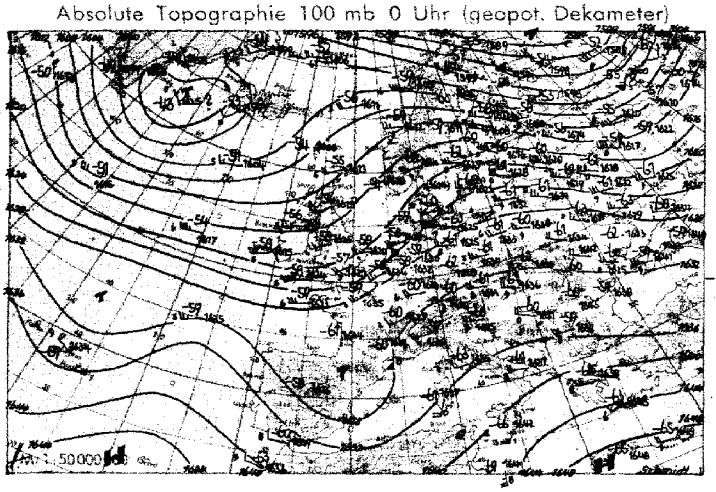
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



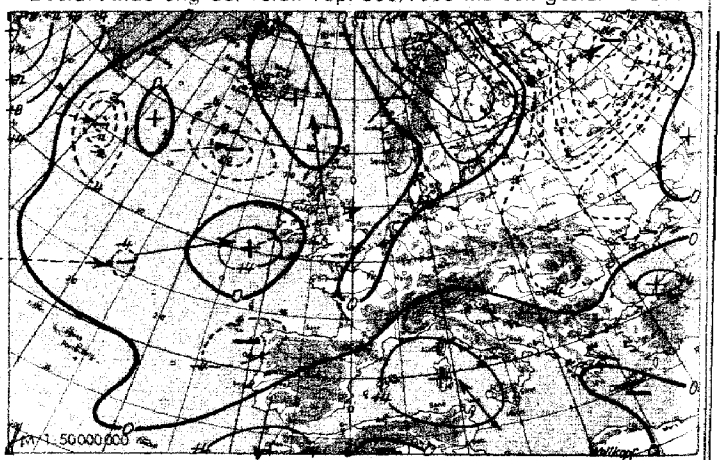
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 11. Oktober 1966

Das umfangreiche ostamerikanische Tiefdruckgebiet, dessen Kern in der Nähe der Hudson-Bay liegt, bewegte sich nur noch wenig nordostwärts. Es verwirbelte bis in große Höhen, wobei sich seine vertikale Achse stark aufrichtete. In seinem Bereich erfolgte ein intensiver meridionaler Luftmassenaustausch, der durch eine troposphärische Abkühlung von 14 Grad nordwestlich der Appalachen und einen Anstieg der troposphärischen Mitteltemperatur von 8 Grad über Labrador gekennzeichnet ist. Durch diese starken Temperaturänderungen verstärkten sich die Mäanderungen in der Höhenströmung. So intensivierte sich der rasch nach Osten geschwenkte ostamerikanische Höhentrog, auf dessen Vorderseite sich ein kräftiger Strahlstrom ausbildete, der im 300 mb-Niveau Windgeschwindigkeiten von 135 Knoten aufweist. Ebenso verstärkte sich der über Neufundland und Labrador gelegene Hochdruckkeil sowohl am Boden als auch in der Höhe.

Mit der Ausweitung dieses Hochdruckkeils zum Westatlantik wurde das gestern an der Südspitze Grönlands gelegene Tiefdruckgebiet nach Ostsüdosten abgedrängt, wobei es sich um etwa 5 mb auffüllte. An seiner Südflanke schob sich die atlantische Frontalzone über England hinweg weiter nach Osten vor. Damit konnte ein Ausläufer des südlich von Island gelegenen Randtiefs bis nach Deutschland vordringen. Die mitgeführte Meeresluft drängte dabei die gestern aus Nordosten eingeflossene kühlere Luft wieder zurück. Die verbreitet aufgetretenen Niederschläge waren vor allem in Norddeutschland gebietsweise recht ergiebig (Hamburg 14 l/qm). Der größte Teil Bayerns blieb dagegen niederschlagsfrei. Hier war es gestern auch wieder am wärmsten (Berchtesgaden 21 Grad), während im übrigen Deutschland die Tageshöchsttemperaturen zwischen 14 und 19 Grad schwankten.

Über dem europäischen Festland verstärkte sich das skandinavische Hochdruckgebiet um mehr als 15 mb, verlagerte aber seinen Schwerpunkt langsam nach Osten, so daß es seinen Einfluß nicht nach Mitteleuropa ausdehnen konnte. Über Rußland wanderte das umfangreiche Tiefdruckgebiet zum nördlichen Ural. Auf seiner Rückseite stieß hochreichende Polarluft weit nach Süden vor und verursachte eine troposphärische Abkühlung von 12 Grad.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das nordatlantische Tiefdrucksystem verlagert sich mit seinem Schwerpunkt nach Ostnordosten. Zwischen ihm und dem sich langsam auffüllenden Mitteleuropatief bleibt vorerst eine Hochdruckbrücke vor allem für das südliche Mitteleuropa wetterbestimmend. Die auf ihrer Nordwestseite nordostwärts ziehenden atlantischen Störungen erfassen zunächst nur den Nordwesten Deutschlands. Das Mittelmeertief beeinflußt zeitweise noch den Alpenraum.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Eingang: 91 — Dienstag, den 11. Oktober 1966 — Nummer: 284

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT sss	SSS sss	RR ss
...goland	4	015	61o14	7oo12	17212	42531	o92o6	81o19	655o5	16o13	774--	o9812		81117	23635	14312	772--	11717	81411	2o615	12313	7712-	1272o	-o413				
	27	020	7o6o9	6oo12	18111	785--	o92o7	8o915	65o22	17512	884--	o98o7		8o817	62212	16311	754--	o9712	8o817	56612	14411	774--	1o719	-o413	21-25			
...um	3	029	7o7o6	4o1o4	17511	754--	1ooo4	8o811	565o4	16712	774--	118o8		8o91o	5o5o5	15212	773--	11715	81111	576o5	13613	773--	12716	-o113				
...eswig	44	035	8o6o8	581o2	17611	763--	1o1o3	8o712	585o2	17111	773--	1o8o5		8o811	585o5	15812	773--	11813	8o9o9	355o5	14212	772--	12616	-o113				
...chört	4	043	8o92o	7oo31	18612	7o97-	o92o4	8o924	855o5	18212	8o67-	o98o4		8o925	4o616	17o12	8o67-	11712	81132	5o5o6	15512	9----	12715	-o212				
	7	045	81oo6	65o22	17812	863--	1o1o6	81o12	56512	17112	863--	118o7		81113	56615	15812	773--	11713	81211	58216	14813	773--	1171o	-o213				
...derney	13	113	7o811	82o22	16213	9857-	1o3o3	8o81o	6oo25	14612	724--	1o816		81oo7	25586	13412	772--	12712	916o5	o9636	12212	9----	12612	-o513				
...rhaven	7	129	8o5o7	455o6	15911	773--	1o3o2	8o6o8	4o615	14612	773--	11813		81oo6	561o6	13313	772--	12713	813o6	38216	12714	772--	146o6	-o614				
...uven	5	131						8o812	581o2	15412	864--	116o9							813o8	562o6	12913	862--	12711	-o314				
...enkirchen	32	145	8o7o6	181o4	16611	863--	113o4	811o8	5o214	15912	774--	128o7		812o7	57216	14713	764--	1261o	814o5	5o1o6	13613	763--	13811	-o213				
...burg-F. +)	14	147	8o8o7	56612	16112	873--	117o1	81oo5	25586	15913	772--	127o2		811o5	4o616	14814	872--	13711	814o8	4o1o6	14o14	862--	147o8	-o414				
...k	13	156	8o5o8	6o616	17312	754--	11315	8o7o6	56216	16813	764--	128o5		8o7o6	6o6o6	15813	873--	1271o	8o9o4	6o216	15114	873--	136o7	-o714				
... Wolthusen	0	202												8o9o3	3o516	13112	864--	11713	818o3	3o615	12313	874--	127o8	-o513				
...en-Hafen	5	203	8o6o9	5o6o2	15611	6547-	1o4oo	8o7o8	3o616	14411	774--	1o812												13				
...uenburg	43	216	8o6o7	48o26	14911	864--	1o7o1	8o8o3	59o26	14112	864--	117o7		812o4	25212	13113	862--	136o9						-o214				
...en	4	224	8o8o6	5o216	15312	872--	113o4	81oo6	5o616	14313	872--	1281o		812o6	3o1o6	13514	871--	137o8	815o7	256o6	13115	872--	146o4	-o215				
...u	77	235	8o9o5	35216	16o12	862--	113o5	811o3	18616	15413	872--	128o5		81oo4	126o6	14114	872--	13618						14				
...ow	35	259	8o4o3	126o4	15513	862--	131o9	8o9o3	281o6	15314	862--	145o2		8o9o6	2o1o6	14715	864--	147o7						15				
...en	21	305	8o7o3	452o5	14212	873--	114oo	8o985	65o25	13613	874--	118o6		818o3	351o2	12814	863--	136o8	823o6	251o2	13114	862--	133o3	-9714				
...ler	64	313	8o7o2	22216	13613	773--	12ooo	815o2	2o1o6	13614	764--	144oo		821o3	11512	13315	863--	146o3	822o3	15286	13615	753--	143o3	-o315				
...brück	95	317	8o9o5	25636	14612	773--	12oo1	81oo3	15216	13713	772--	137o9		815o2	161o2	13615	862--	146o1	821o4	15214	13915	862--	143o3	-o715				
...rsloh	72	320	81oo7	371o2	13915	853--	132o3	811o4	146o2	13116	852--	168o6		817o1	14582	13o17	855--	164oo	817o4	19216	13815	853--	153o8	-o217				
...ufen	98	325	812o5	351o6	14314	863--	123o3	811o5	251o6	14o15	754--	148o3		815o2	2o1o2	13717	864--	155o3	82oo2	25616	13616	754--	157o1	-o417				
...nover-L.	53	338	8o8o8	15616	15412	871--	12oo4	8o9o7	13636	15115	853--	137o2		81oo7	3o1o6	13916	854--	14712	8o9o5	181o6	14215	6637-	142o3	-o116				
...nschweig-V.	82	348	8o9o5	25616	15113	872--	132o2	813o4	2o2o6	15115	872--	14oo1		714o3	3o1o2	14316	764--	147o7	715o5	1o1o2	14515	764--	133o1	-o216				
...n-Dahlem	51	381	81oo5	186o6	16615	875--	14212	81oo6	2o616	16115	6732-	148o5		81oo5	4o612	16415	864--	13oo4	8o9o6	581o6	16214	865--	138o3	-o315				
...n-Tempelhof	51	384	81oo4	266o6	16115	853--	13215	8o9o6	23616	15815	863--	137o3		8o8o4	5o1o6	16515	853--	133o7	81oo6	361o6	16o14	6567-	127o5	-o316				
...erdorf	36	400	822o5	126o6	13714	872--	131o6	823o4	125o6	13814	862--	132o1		821o3	3o215	13715	763--	146o1	825o6	4o1o6	14415	763--	133o7	-o215				
...olt	25	406	811o4	3o6o6	14313	773--	122o3	82oo4	121o6	14o14	863--	138o3		821o4	251o2	13714	863--	137o3	825o8	3o1o2	14414	863--	123o8	-9414				
...n	154	410	918o1	o3616	13713	9----	132o5	924o3	o6456	13714	9----	142o1		926o4	o8454	13614	9----	145o1	827o5	251o4	14114	864--	133o5	-o414				
...ler Asten □	835	427	917o6	oo454	47911	9----	112o8	918o7	o4416	47812	9----	128o2		9211o	o2414	47511	9----	116o2	92oo8	o1456	47911	9----	113o6	-o512				
...el	158	438	835o1	2o1o6	14615	864--	14111	829o2	4o1o6	14217	755--	147o3		82oo5	351o2	14117	856--	14ooo	818o2	351o2	14616	855--	132o4	-9217				
...ingen	150	444	813o5	15216	14615	872--	1421o	612o4	4oo56	13817	2553-	147o6		712o6	45o52	13118	7o93-	146o7	4oooo	4o1o2	14216	855--	1431o	-9319				
...nloge	607	452	91oo2	o9616	15o12	9----	112o5	728o3	581o6	14813	754--	122o3												15				
...en	202	501	8oooo	12516	14113	861--	133o4	829o3	2o6o5	14214	872--	142o1		824o4	2o1o6	14115	862--	135oo	827o4	4o216	15o13	863--	122o7	-9515				
...urg	626	510	82oo5	15286	13513	87o--	123o5	923o6	o1476	14o12	9----	122o3		82oo7	15614	13813	871--	134oo						13				
	68	513	814o4	221o2	13212	863--	151o5	815o3	3o612	13317	854--	152o1		815o6	3o216	13116	854--	157o2	829o3	3o616	13916	871--	142o8	-o317				
...enz	96	515	818o2	3o6o5	14o16	863--	14o11	82oo2	58o26	14117	854--	133o2		8oooo	59212	13718	865--	146o5	816o3	256o6	14216	5747-	152o6	-o118				
...enberg	547	526	918o6	oo454	13512	9----	122o8	916o8	o6436	13512	9----	124oo		819o2	12614	13713	861--	133o3	918o2	o2478	13713	9----	134oo	-o313				
...en	186	532	816o2	181o4	14513	862--	132o2	814o3	121o4	14414	863--	132o1		814o4	3o1o2	13816	864--	136o5	814o3	3o612	14315	863--	142o4	-9116				
...Hersfeld	212	542	8oooo	151o2	15o15	863--	14313	5oooo	35o52	14718	5543o	144oo		518o2	5oo52	13521	21641	146o9	632o5	251o2	14616	6o95-	133o7	-oo21				
...erkuppe □	921	544	714o2	81212	48914	757-1	o81o4	416o6	56o16	49415	4o941	11oo4		117o7	6oo31	49515	12541	1o4oo	417o4	65o31	48711	3564o	o93o1	-9716				
...Petrisberg	265	609	823o1	o9425	14214	862--	142o7	823o6	4o1o5	14615	863--	142o5		823o5	o7622	14415	871--	127o3	824o2	58586	15414	6552-	142o8	-o416				
...elbach	479	615	823o3	5o1o8	13313	863--	122o8	823o3	561o8	13215	753--	132o3		823o7	4o582	13215	872--	134oo	823o3	6o216	14713	854--	12311	-o215				
...eldberg/T. □	805	635	918o6	o1414	47611	9----	112o7	518o6	57o24	48714	16o82	112o4		92oo7	oo452	48211	9----	114oo	921o6	oo452	48911	9----	112o8	-oo14				
...kfurt-Flugh.	110	637	821o3	162o4	14814	871--	142o5	899o1	5o214	14216	774--	147o2		818o3	5oo52	14118	854--	14oo2	8oooo	251o6	14616	856--	142o4	-9718				
...stadt	133	639	72oo5	35284	14515	754--	122o8	718o6	66o14	14318	754--	124oo		818o5	62216	13818	756--	138o4	717o6	62o26	14516	756--	143o5	-9718				
...burg	259	655	8o9o1	121o6	15313	863--	133o8	3o9o5	381o6	14617	3o93o	147o1		627o1	571o1	14518	623--	154oo	419o2	561o1	15415	2563o	132o5	-9418				
...Kissingen	216	658	8oooo	151o6	14714	755--	132o9	6o9o3	25o56	14717	4553-	131o3		318o5	5oo51	14118	15531	147o4	4oooo	281o1	15o14	2563o	133o3	-o119				
...rg	337	671	8o9o1	3o5o6	14714	864--	121o9	823o1	4o1o6	14815	855--	13oo3		4o9o1	6oo11	14117	15532	135o4	2oooo	571o1	15114	1o931	131o5	-o218				
...erg	239	675	8oooo	11616	14914	862--	14211	732o2	351o6	14915	5547-	131o1		334o2	58o12	14218	3o931	135o4	232o3	o9461	15113	2o941	121o4	-1218				
	567	685	9o2o3	o5436	15611	9----	11111	828o5	14616	15413	862--	123o3		8o7o3	4o6o9	14714	7847-	137o4	8oooo	561o9	15513	854--	123o5	-o715				
...en	438	688	7oooo	351o6	13714	3547-	13212	832o2	3o216	13716	754--	141o1		8oooo	3o1o2	13716	864--	153o1	821o2	251o2	14514	863--	152o7	-o116				
	363	704	916o4	o2434	14113	9----	132o8	823o4	251o4	14o15	861--	142o1		823o4	3o1o2	14o15	863--	124oo	825o5	62o26	14713	4547-	133o4	-o116				
...mb.-Tholey	569	706																										
...r.-Ensheim	323	708	819o4	15515	14514	862--	14212	719o3	5o1o5	14216	753--	145oo		821o4	561o2	13917	754--	145o2	822o3	4o516	14715	854--	152o6	-9717				
...dt/Wstr.	161	723	818o4	2o1o2	14415	864--	131o8	618o5	5oo32	13918	3253o	138o3		618o5	5oo12	14118	4258o	14oo3	8o4o2	5oo38	15o16	3567-	141o7	-9719				
...biet/Wstr.	553	724	825o5	151o4	13712	863--	123o7	615o6	58o26	13o15	3247o	138o1		715o9	58o22	13215	6247-	133o3	815o6	56o32	13914	3557-	131o4	-9715				
...ruhe	114	727	8oooo	351o2	13715	864--	142o6	818o4	58o22	14617	854--	14211		718o4	6oo12	13418	6853-	14812	72oo2	6oo32	13816	6553-	143o2	-oo18				
...heim	97	729	814o3	171o4	15115	863--	142o7	618o5	47o54	15o18	41532	134oo		718o3	57o22	14518	755--	146o4	714o2	561o2	15317	4553-	143o7	-oo19				
...art Echt.	405	738	8o4o2	161o4	14613	861--	131o7	7o9o2	251o4	14616	763--	132o4		2o2o2	4oo51	13717	2o931	137o7	23oo5	3o1o1	15o14	2o93o	123o8	-oo17				
...gen	276	742	825o4	121o4	14613	871--	133o7	827o3	3o1o4	14815	872--	132o4		2oooo	45o51	13817	16431	127o8	636o2	3o1o1	14914	5643o	133o8	-oo17				
...ch	413	755	8oooo	251o6	14614	864--	132o8	7oooo	58o16	14516	754--	132o3		731o3	62o22	14117	754--	135o3	4oooo	5o1o1	15614	455oo	122o9	-9217				
...enburg/Bay.	422	761	8oooo	18216	14713	861--	132o7	8oooo	3o1o6	14515	864--	132o1		5o2o2	6oo12	13417	5o93o	135o7	3oooo	561o1	15113	oo9o1	122o9	-9417				
...erg	310	763	831o5	1o636	14913	862--	132o9	833o3	4o1o6	14414	6532-	146o3		8oooo	451o2	14316	854--	145oo	8o4o2	4o1o2	15o15	854--	14oo5	-o217				
...sburg	376	776	836o1	3o1o2	13615	864--	141o4	8oooo	351o2	13817	864--	142o5		818o2	35o12	14216	864--	142o2	818o2	3o1o2	14716	864--	142o6	-oo17				
...kenstein □	1307	791	6oooo	78o22	49214	3543-	112o6	523o5	7oo22	49516	12242	1o2o2		518o5	561o2	49915	13142	122o5	918o3	o1472	5o212	9----	122o5	-oo17				
...rg	252	803	533o2	62o16	14317	1153o	132o5	627o2	62o12	14319	11632	142o3		731o2	6oo32	14119	5453-	155o3	7oooo	6oo22	15217	34632	153o8	-oo2o				
...nstadt □	797	815	2o7o1	75o3o	49o14	2o93o	122o5	6o7o2	7o231	5oo18	11531	131o1		623o2	72o22	49617	12531	135o4	727o2	65o22	49914	755--	12311	-oo18				
...neck □	973	818	214o2	75o2o	49516	2o931	o92o8	527o2	7oo31	49917	22431	121o2		525o2	62o22	49717	32441	127o2	829o2	6oo22	49813	862--	122o8	-oo18				
...en	370	826																										
	734	836	83oo4	o5426	14712	8o87-	122o8	7o3o1	451o6	14215	6o871	132o4		63oo4	56o12	13516	12432	135o1	52oo2	5o1o1	14914	5o83o	122o7	-9717				
	571	838	732o3	56216	14o15	757--	121o9	727o3	58o16	13518	758--	134oo		62oo4	62o12	13o18	15632	135o3	318o3	561o2	14415	2o932	132o5	-9719				
...rg	477	852	833o2	2o1o6	14513	864--	12113	733o5	571o6	13717	1557-	144oo		633o1	5oo52	13518	3o932	145oo	2o8o2	351o1	14815	oo9o1	132o7	-9719				
...n-Riem	524	866	833o3	3o1o4	14415	863--	13211	628o6	5oo24	13818	655--	141o1		536o4	56o32	13718	3553o	145o1	oo4o2	181o1	15414	oo9oo	132o9	-oo19				
...rf	401	875	828o3	281o2	13316	864--	1421o	83oo4	351o2	13o17	864--	151o1		825o3	5o1o2	13317	864--	153o2	3o8o1	4o1o1	14515	2627o	143o8	-oo19				
	409	893	827o1	151o2	13716	864--	141o8	82oo1	4o1o2	13617	864--	143o1		834o2	5o1o2	13717	863--	152o1	831o4	3o1o2	15o16	863--	14311	-oo18				
...u.Schw. □	1486	908	6oooo	8oo32	49412	12-4o	o73o9	718o7	7oo22	49611	32341	o92o2		923o6	oo472	4961o	9----	1oooo	92315	oo474	498o9	9----	o93o3	-oo13				
...	399	929	827o1	3o1o2	14316	862--	13212	729o2	35o52	13818	5643-	148o2		629o2	45o52	1332o	18552	145o1	71oo1	451o2	14316	15631	142o4	-oo2o				
...ishofen	401	934	8oooo	161o4	14215	861--	142o9	625o2	451o4	14117	16331	141o2		728o3	4o1o2	13618	11631	156o4	7oooo	3o1o2	14817	6573-	1531o	-oo18				
...-Lenzfr.	705	946	732o5	4o1o6	14115	756--	1431o	736o6	5o1o6	13916	756--	132o3		532o5	6oo31	13118	25641	135o3	7o9o5	6oo32	15113	3565-	112o5	-9118				
...orf □	810	948	7oooo	62o26	48915	758--	131o8	7o2o3	62o26	49517	7257-	133o1		636o2	65o22	49718	32641	135o1	836o3	2o632	5o316	873--	143o9	-9619				
...ze ■	2960	961	514o4	89142	o65o4	48181	5o2o8	718o5	89o22	o71o4	22-42	oo1o4		723o6	89o14	o71o3	12-42	o23o1	718o2	864o4	o77o2	14-4-	o22o6	-ooo5				
...ttenb. □	977	962	734o2	5o1o2	49414	764--	12211	735o2	561o2	49715	764--	133o1							6o1o4	571o8	5oo14	2o932	133o7	-9716				
...h-Partenk.	704	963	534o2	8oo22	12817	11582	131o5	636o5	65o31	1152o	2253-	148o4		635o5	65o12	12219	12531	143o4	7oooo	62o22	14116	14542	1421o	-oo2o				
...stein □	1833	980	419o4	84o32	4911o	15542	o821o	731o3	o3414	49o13	72---	112o3		527o4	7oo24	49411	34542	o62o2	527o4	89o34	5o111	5474-	o62o6	-oo13				
...ander	542	997	314o1	4o1o4	13417	324oo	141o3	6o9o7	56o34	1192o	228o2	147o7		7o5o7	25o52	12919	5573-	153o7	732o1	2o1o2	14616	755--	1421o	-oo21				

Jahrgang: **91** | **Dienstag, den 11. Oktober 1966** | Nummer: **284**

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RR
Helgoland	4	015	82313	582o6	12o14	773--	135o3												72316	561o2	13613	6547-	1211o	1o212	22-25	13o12	o6oo9
List	17	020	81o19	5o616	11912	772--	11725												7251o	7oo38	12213	5843-	11318	1o511	28	11711	o9ooo
Husum	3	029	8141o	56616	12513	772--	136o9							814o8	58o22	12813	755--	114oo	72211	5o1o2	13512	5553-	113o7	1o411		1191o	o5ooo
Schleswig	44	035	813o7	3o616	12913	771--	13713	821o9	152o6	12613	772--	126o3		821o9	561o2	12712	855--	113o2	82oo9	5o1o2	13711	7747-	1o1o9	11211		1181o	13ooo
Falshöft	4	043	81426	5o636	14o13	9----	13715	821o8	5o616	13513	9----	136o5		82116	6oo26	13112	9----	127o4	62312	581o6	14211	6o97o	11311	-2811	-	---11	3o---
Kiel	7	045	813o9	5o616	13814	872--	1271o							822o7	571o-	13612	864--	1o2o6	623o8	571o-	14712	655oo	o9211	11o11		126o8	13ooo
Norderney	13	113	82214	581o6	12713	762--	123o5												82o12	3o1o-	13912	753--	113o8	1o412		12211	o8oo3
Bremerhaven	7	129	82o1o	362o5	13115	872--	143o4												719o7	561o-	15o11	3643-	1o212	19211		13o1o	o6ooo
Cuxhaven	5	131	819o7	321o5	12914	762--	134oo												1211o	561o-	14311	1o93o	o93o9	19611		128o9	o5ooo
Kaltenkirchen	22	145	8171o	56616	13o14	773--	146o7												725o6	571o-	14911	784--	o921o	1o811		1241o	1oooo
Hamburg-F. (+)	14	147	8161o	25612	13615	873--	147o4	822o8	25212	13615	863--	14oo1		725o8	65o12	14412	754--	1o2o8	725o6	6oo22	15512	754--	1o211	11o11		13211	14ooo
Lübeck	13	156	811o7	57635	15o14	872--	148o1							8251o	6oo2-	14314	774--	123o1	825o9	6oo2-	15112	754--	112o8	1o512		13411	12ooo
Emden-Wolthusen	0	202	8251o	561o6	13212	862--	113o9	821o7	58o26	13612	854--	111o4		8241o	561o1	14111	863--	112o5									
Emden-Hafen	6	203																	82112	111o2	14711	862--	112o6	1--11		1141o	o6ooo
Cloppenburg	43	216	824o6	562o2	14113	864--	132o9												82oo5	251o-	15811	763--	1o2o8	19711		125o9	o2ooo
Bremen	4	224	824o8	4o1o6	13515	853--	143o4	724o8	571o6	14313	754--	121o8		721o6	58o22	14912	755--	1o2o6	824o7	421o2	15612	862--	1o2o7	1o111		134o9	o3ooo
Soltau	77	235	916o4	oo476	14114	9----	144oo												824o6	141o-	1611o	854--	1o2o8	1o61o		1321o	14ooo
Lüchow	35	253	816o6	151o2	14715	863--	151o2												725o5	4o1o6	15612	6563-	11312	19611		14211	o1ooo
Lingen	21	305	824o7	561o2	14313	763--	12212												82oo7	251o2	15311	862--	1o3o9	1oo11		1261o	97ooo
Münster	64	313	824o2	3o2o2	15o13	752--	12214	824o2	151o5	15511	862--	1o2o3		923o2	o5474	15811	9----	112o3	922o2	o2474	1641o	9----	1o2o7	197o9		134o9	o3ooo
Osnabrück	95	317	824o7	2o1o2	15o13	862--	13211												721o8	151o1	16711	5724-	1o3o6	1oo11		132o7	o7ooo
Gütersloh	72	320	826o9	19216	14814	854--	1321o	217o2	o8466	15612	255oo	111o8		ooooo	o1464	1611o	oo9oo	1ooo5	ooooo	o2464	17oo8	oo9oo	o82o9	-o4o8		-----	o6---
Salzuflen	98	325	824o3	15616	14415	862--	142o8												616o3	2o1o-	1541o	555o2	o92o8	1o11o		15oo8	o6ooo
Hannover-L.	53	338	817o5	2o216	14615	6542-	142o4	826o7	3o616	15215	854--	132o6		126o6	5o1o6	15712	157oo	1o2o4	824o3	251o6	16811	862--	1o211	1o2o9		142o6	o3ooo
Braunschweig-V.	82	348	815o6	2o6o2	15o14	5552-	132o4												731o4	3o1o6	16612	784--	11212	1o212		14111	o4ooo
Berlin-Dahlem	51	381	712o5	5o1o2	16514	3551-	133o3	811o4	561o2	16414	862--	136o1		816o3	o6515	15814	86o--	137o6	818o2	o2435	16514	86o--	142o7	19213		14213	o3ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	811o7	461o2	16314	856--	122o3	812o4	441o2	16314	863--	124oo		818o3	195o2	15713	861--	135o6	817o4	1o1o6	16114	861--	133o4	19213		14313	o3---
Düsseldorf	36	400	o18o2	4o1o1	15613	oo9oo	12211	218o3	251o1	16o12	254oo	112o3		o14o2	2o11o	16311	oo9oo	112o3	716o3	o5461	17111	3563-	112o8	1oo11		13611	o2---
Bocholt	25	406	917o2	o3471	15312	9----	122o8												716o3	181o-	1651o	6563-	1o2o3	1oo1o		126o9	94ooo
Essen	154	410	821o3	3o1o2	15513	864--	12312	221o4	2o1o2	15711	255oo	112o1		o2oo4	3o1oo	15911	oo9oo	1o2o1	72oo4	111o1	16512	7o94-	112o7	1oo11		128o9	o4ooo
Kahler Asten □	835	427	9221o	o16o4	48411	9----	112o5	925o8	o2416	48411	9----	11oo2		925o7	o1454	483o9	9----	o93o2	924o7	o1454	487o8	9----	o82o8	193o8		112o8	o5ooo
Kassel	158	438	817o2	22636	15114	864--	131o4	817o2	152o6	15514	864--	13oo3		817o2	151o2	16o14	864--	133o5	8o1o2	251o2	16714	854--	122o7	1o214		15112	o2ooo
Göttingen	150	444	818o3	356o8	15o15	855--	142o7												8oooo	251o6	16813	754--	13213	1o113		15512	o1o11
Braunlage	607	452	724o3	581o2	15312	755--	112o6												825o4	5o616	16212	854--	112o8	1--11		1221o	o31o5
Aachen	202	501	o18o4	5o1o1	15812	oo9oo	112o8												122o7	5o1o-	17511	155oo	1o2o3	19711		128o9	95ooo
Nürburg	626	510							6										925o7	oo454	182o8	9----	o81o1	1o1o7		113o7	o4---
Köln	68	513	834o2	4o1o6	15215	854--	14213	513o2	3o116	15712	556oo	121o3		316o4	1o412	16o12	356oo	122o3	312o5	1o414	17oo8	2554o	o811o	192o8		149o7	o3ooo
Koblenz	96	515							6										227o2	451o6	17711	1134o	1o21o	19211		156--	o1ooo
Marienberg	547	526	921o7	o3616	14913	9----	13212												823o5	181o2	1671o	861--	o93o5	1o11o		124o9	o4ooo
Gießen	186	532	816o2	3o618	15115	863--	142o8												627o6	4o1o2	16712	256o1	1121o	1o212		14211	o2ooo
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	251o2	15514	865--	122o7												827o2	2o616	17314	874--	133o7	1o414		15412	o4o25
Wasserkuppe □	921	544	921o6	o1454	49211	9----	111o7							923o8	o1456	49111	9----	114oo	925o7	o1516	4981o	9----	1o3o8	1o11o		12oo9	o1o44
Trier-Petrisberg	265	609	823o4	451o6	16313	863--	132o8	923o3	o4476	16713	9----	122o4		926o3	o2454	17611	9----	112o8	829o2	o7424	18511	861--	112o8	1921o		13611	o5ooo
Deuselbach	479	615							8										823o2	2o1o2	177o9	861--	o9212	195o9		13oo8	o3oo2
Kl. Feldberg/T. □	805	635	924o6	oo6o4	49512	9----	122o6	93oo6	oo456	49311	9----	114oo		93oo8	o16o4	4911o	9----	1o4oo	93oo6	oo416	494o9	9----	o92o6	1o1o9		114o9	o1o16
Frankfurt-Flugh.	110	637	821o2	5o216	15516	855--	142o9	822o5	3o1o6	16115	856--	151o5		821o3	5o636	16714	853--	142o6	8oooo	251o6	17314	852--	14oo6	1o314		15313	o3ooo
Darmstadt	133	639	818o8	62o22	15416	855--	142o8												818o6	65o36	16915	864--	122o6	1o114		15813	o1oo9
Würzburg	259	655	3o9o1	561o1	16513	3o93o	122o8	81oo1	561o1	16813	856--	121o3		8o9o3	561o1	16513	855--	128o3	826o1	151o2	17813	854--	13313	1oo12		14o11	94o13
Bad Kissingen	216	658	7oooo	221o1	16314	755--	13212		2										82oo4	121o2	17314	862--	1221o	oo13		14813	o1o19
Coburg	337	671							o										8oooo	111o1	17413	861--	113o8	1oo12		1371o	o2o29
Bamberg	239	675	9oooo	o2454	16411	9----	11211		4										818o2	14512	17812	863--	1121o	1911o		1241o	12o25
Hof	567	685	823o4	581o2	15813	854--	123o3	824o5	131o2	16613	863--	122o8							818o5	221o2	17512	5542-	113o7	1oo11		127o8	o7ooo
Weiden	438	688	819o1	3o1o2	15615	863--	142o9		2										8o9o2	3o1o2	17o13	854--	133o8	1oo13		14712	o1ooo
Berus	363	704	823o4	65o22	15913	854--	13212												129o1	o242-	182o9	oo9o1	o9311	192o8		138o5	o1ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	826o2	2o595	15914	871--	132o9	822o3	2o215	16314	871--	141o4		925o2	o1454	16813	9----	132o3	9oooo	oo474	18o11	9----	112o9	1o511		142o9	o5ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	5o6o6	15716	6557-	141o7												732o2	4o1o8	17214	4554-	13oo8	19514		16o14	95o11
Weinbiet/Wstr.	553	724	82714	6o6o2	14714	4747-	132o7												93oo9	o741-	15911	9----	11oo4	19211		13211	92o14
Karlsruhe	114	727	8oooo	561o2	15o16	855--	14212		2										82oo4	5o1o6	16415	854--	143o7	19715		15814	97ooo
Mannheim	97	729	818o4	5o1o2	15716	855--	132o4		6										8oooo	3o1o6	17314	854--	14111	19514		16113	95ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	818o3	5o2o1	16214	5562-	12211	726o3	4o1o5	16414	755--	132o1		821o3	3o1o2	16714	864--	132o3	8oooo	22612	17114	872--	132o4	19713		14512	97---
Öhringen	276	742	6o9o1	3o1o1	16112	664oo	122o9		1										933o2	o845-	17113	9----	1321o	1oo12		13312	oooo
Ansbach	413	755							4										8oooo	121o4	17812	862--	112o5	ooo1o		128o9	92oo
Weißenburg/Bay.	422	761	5oooo	2o1o1	16612	563oo	11212		2					925o1	o1454	17111	9----	114oo	8oooo	121o4	17513	861--	133o8	1oo1o		126o9	94oo
Nürnberg	310	763	8oooo	351o2	16215	864--	14211	6oooo	1o1o2	16213	663--	127o1		8oooo	15284	16412	861--	122o1	818o2	161o4	17313	862--	13211	1oo11		1441o	o2oo
Regensburg	376	776	8oooo	561o2	15816	864--	1421o	818o3	561o2	16415	864--	141o4		8oooo	561o2	16415	864--	144oo	724o1	121o2	18413	3537-	12216	ooo13		1531o	oooo
Gr. Falkenstein □	1307	793	918o6	o1454	5o911	9----	112o8		4					o25o7	59284	5o8o9	oo9oo	o9ooo	923o3	o1454	5161o	9----	1o3o8	oooo9		121o9	ooo5
Freiburg	252	803	816o2	6oo22	16o16	2553-	141o7	8oooo	5o1o2	16514	756--	132o3		817o1	4o612	16515	8o82-	14oo1	8oooo	22212	17215	862--	151o7	19514		16412	95o2
Freudenstadt □	797	815	8oooo	6oo22	5o613	864--	12211												932o1	oo515	5o512	9----	122o1	19312		13211	93o3
Klippeneck □	973	818																	9o4o2	o5454	5o411	9----	1o2o2	1oo11		13o1o	ooo6
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	o26o3	o6411	16512	oo9oo	122o9												9o6o2	o1454	17312	9----	122o5	ooo11		12911	97o2
Ulm	522	838	72oo1	351oo	16513	764--	13116												734o3	121o2	17411	755--	111o7	1oo1o		144o9	97o1
Augsburg	477	852	719o2	181o1	16214	755--	1321o	o18o3	o5461	16213	oo9oo	138o1		933o1	oo454	17o12	9----	123o4	933o2	oo454	17412	9----	122o6	ooo11		14811	97oo
München-Riem	524	866	9oooo	o2474	17112	9----	12111	9oooo	o1454	17512	9----	122o4		9oooo	o1454	16912	9----	126o5	9oooo	o1454	17512	9----	122o5	ooo12		1441o	ooo2
Mühldorf	401	875							4										829o1	151o4	17113	862--	133o7	1oo11		142o9	oooo
Passau	409	893	834o4	4o1o2	15716	863--	142o5	8oooo	3o1o2	16415	863--	162o6		827o2	3o1o2	16615	863--	141o2	8oooo	2o1o2	17315	862--	143o6	ooo15		15514	oooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	8221o	5o284	5o5o9	58-7-	o92o7		4										931o1	o1588	5o8o8	9----	o83o1	1o1o8		o96o7	o1o3
Konstanz	399	929							2										9oooo	o8454	16214	9----	143o3	1oo14		1621o	ooo1
Friedrichshafen	401	934	o25o2	251o1	16o15	oo9oo	141o9	o36o2	3o1o1	15814	oo9oo	138o4		8o2o3	2o1o1	16213	862--	123o2	836o2	181o1	16513	862--	121o3	1oo13		15611	ooo1
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o9o6	5o1o2	16614	865--	13216	8o9o5	6oo22	16813	865--	12ooo		8o9o5	6oo22	1771o	865--	o94oo	8o9o3	3o1o2	17412	864--	113o2	1oo1o		144o9	91o2
Oberstdorf □	810	948							6										836o1	561o2	5o512	855--	123o4	1o211		148o9	o3o2
Zugspitze ■	2960	961	913o4	o1474	o84o2	9----	o21o6	2151o	82414	o83o2	15-4o	o16o1		12o14	89o24	o82o2	1o64o	o16o1	3191o	89o24	o8oo2	1o644	516o2	5ooo1		o27--	ooo4
Hohenpeißenb. □	977	962							8										733o5	5o1o2	5o812	764--	111o5	o9712		14oo9	97o2
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	6oo22	15415	7o93-	1421o		2										716o1	561o2	16913	7643-	112o5	ooo13		15511	ooo4
Wendelstein □	1833	980	8oooo	86o22	5o811	856--	o52o6		1					o1711	89o2o	5o6o9	oo9oo	o77o5	5221o	89o21	5111o	355o1	o43o6	oooo8		1o7o7	ooo7
Berchtesgaden	542	997							2										8oooo	151o2	17214	856--	133o4	1oo13		15611	ooo

- Ta. -

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 284

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 11. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	8o917	72o22	15514	854++	1o8o9	1o922	
15	gestern	1ooo2	81o12	616o6	14o13	3742+	11715	11o22	
18	gestern	1ooo2	819o6	616o6	12813	9++++	12712	119++	39755
21	gestern	1ooo2	8242o	68o26	12813	9++++	124oo	1244+	
00	heute	1ooo2	82318	72o22	13213	9++++	113o4	123++	
03	heute	1ooo2	32218	59o21	13o13	9++++	128o2	122++	
06	heute	1ooo2	82119	5oo31	13813	854++	123o8	12122	39355
09	heute	1ooo2	72o22	21o22	14213	754++	122o4	12o22	

FS P12 54.0N 07.9E

(keine Meldungen)

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	8o913	97o22	15913	6742+	12813	1o9+1	
15	gestern	1ooo3	81118	95636	14213	874++	13717	111+2	
18	gestern	1ooo3	81318	97216	13114	9++++	13711	113+1	
21	gestern	1ooo3	82218	972o6	13113	9++++	134oo	122+1	
00	heute	1ooo3	82517	98o25	13913	9++++	122o8	125+2	
03	heute	1ooo3	62217	96o22	14213	9++++	122o3	12212	
06	heute	1ooo3	72118	96o32	14512	755++	122o3	121+2	39156
09	heute	1ooo3	82318	951o2	15512	864++	1121o	123+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	8o916	98o22	16113	4742+	128o7	1o922	
15	gestern	1ooo4	8o92o	96635	13913	5742+	13721	1o923	
18	gestern	1ooo4	8o915	97616	12113	9++++	23718	1o9++	
21	gestern	1ooo4	82115	97626	11514	9++++	136o6	121++	
00	heute	1ooo4	82318	97o26	11814	9++++	133o3	123++	
03	heute	1ooo4	52321	97o12	11815	9++++	134oo	123++	
06	heute	1ooo4	72316	97o32	12914	4742+	13211	22323	3o454
09	heute	1ooo4	82o18	97o22	13914	5742+	1321o	12o23	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	8o922	972o2	18512	7752+	127o5	1o922	
15	gestern	1ooo9	8o924	97616	17612	7742+	127o9	1o922	
18	gestern	1ooo9	81o22	97616	16212	9++++	11714	11o21	3o253
21	gestern	1ooo9	81114	956o6	15114	9++++	14711	111+5	
00	heute	1ooo9	81611	96626	14414	9++++	137o7	116+1	
03	heute	1ooo9	82314	97o22	14613	9++++	123o2	123+1	
06	heute	1ooo9	82513	97o22	15313	855++	122o7	12521	3o951
09	heute	1ooo9	82516	96o22	16512	855++	11212	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	8o921	97o22	16o13	854++	1181o	1o922	
15	gestern	1ooo5	8o921	96616	13913	864++	12721	1o922	
18	gestern	1ooo5	91316	96616	12614	9++++	13713	113++	3o452
21	gestern	1ooo5	82o19	98o22	12614	9++++	134oo	12o++	
00	heute	1ooo5	82521	98o22	13213	9++++	123o6	125++	
03	heute	1ooo5	8252o	98o22	13513	9++++	1o2o3	125++	
06	heute	1ooo5	82317	97o22	14113	8o91+	112o6	12322	3oo54
09	heute	1ooo5	82319	961o2	15513	864++	12214	12322	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	8o926	986o2	16713	67524	128o5	1o922	
15	gestern	1ooo6	8o926	976o6	15912	7752+	117o8	1o922	
18	gestern	1ooo6	8o929	976o6	14811	9++++	11711	1o923	3o353
21	gestern	1ooo6	81125	97o26	14o12	9++++	127o8	11123	
00	heute	1ooo6	81221	97616	13o13	9++++	1271o	112+2	
03	heute	1ooo6	81814	961o6	12213	9++++	127o8	118+1	
06	heute	1o o6	82215	97o22	13113	855++	113o9	12221	31ooo
09	heute	1ooo6	62215	97o12	14212	4o921	11211	12222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o62o	329o9	2181o	98o22	991o7	215oo	oo2o9	o54oo	149+2		
12	gestern	2o62o	32812	512o6	98o32	99oo8	555oo	oo4oo	o52o3	149+2		
15	gestern	2o62o	32715	71o11	988o2	981o8	5956o	oo8o9	o52o4	11o21	12o44	
18	gestern	2o62o	33o18	511o7	98158	968o7	49561	oo713	o54o4	149+2		+)791++
21	gestern	2o62o	33o21	3131o	98o22	971o8	325oo	oo3o3	o52o4	149+2		
00	heute	3o62o	33ooo	41oo9	98o22	969o8	426oo	oo6o2	o52o5	11o23		
03	heute	3o62o	329o3	1o912	98o11	969o8	126oo	oo4oo	o51o4	1o922		
06	heute	3o62o	329o6	1o811	98o21	974o8	126oo	oo3o5	o53o4	1o822		+)7oooo

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	23658	o2oo9	715o5	988o2	191o5	794oo	oo6o3	o55o2	1152o	13332	
12	gestern	23658	o2312	61411	98158	183o7	694o2	oo8o8	o52o1	1142o	13232	+)797++
15	gestern	23658	o2215	6151o	988o2	17oo7	695o2	oo613	o52oo	11521		
18	gestern	23658	o2218	81415	98o28	146o7	885++	oo824	o51o2	11421		+)7o1++
21	gestern	23659	o2121	8142o	97258	12oo7	894++	oo826	o51o5	11422		
00	heute	3366o	o2ooo	21614	98258	1o5o8	294oo	oo815	oo1o5	11633		+)7o1++
03	heute	3366o	o18o3	81513	978o2	o9oo8	895++	oo615	oo1o6	11632		
06	heute	3366o	o18o6	81918	97251	o77o9	6947+	oo513	oo2o6	11832		+)7o3++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o565	51oo9	43o27	98o28	o3oo6	425oo	oo224	o54o2	13o49		
12	gestern	2o565	51o12	72918	98o28	o44o6	785oo	oo114	o53o2	13o34	12747	
15	gestern	2o565	51o15	32918	98o21	o54o6	325oo	oo212	o53o3	13o37		
18	gestern	2o565	51o18	53o27	98o31	664o7	525oo	oo21o	o51o3	13o47		
21	gestern	2o565	51o21	63o25	98258	o8oo6	625oo	oo215	o52o4	13o47		
00	heute	3o565	51ooo	8313o	97258	113o6	884++	oo234	o52o4	13248		
03	heute	3o565	51oo3	83227	97o22	132o6	5857+	oo119	o52o3	13337		
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o59o	19oo9	829o6	97616	o1o1o	5852+	oo6o4	o53o8	1292o	149+6	
12	gestern	2o59o	19o12	7oooo	978o6	oo311	48537	oo6o7	o53o9	1oo+o	149+5	
15	gestern	2o59o	19o15	833o9	97616	99311	5742+	oo81o	o52o9	13322	12245	
18	gestern	2o59o	18818	73217	98616	9891o	6142+	oo5o4	o54o8	13233	149+5	
21	gestern	2o59o	18721	73o18	98o28	oo111	4147+	oo211	o53o6	13o34	14945	
00	heute	3o59o	188oo	7322o	98o16	oo51o	757++	oo1o4	o54o6	13234	149+5	
03	heute	3o59o	187o3	22917	98o11	oo81o	257oo	oooo3	o54o4	12934	149+5	
06	heute	3o59o	184o6	32813	98o28	o111o	346pp	oo3o3	o54o4	12833	149+6	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o527	355o9	62519	98o28	o931o	524o1	oooo3	o53o3	12647		
12	gestern	2o527	35512	62625	98258	o871o	23431	oo8o7	o52o5	12649		
15	gestern	2o527	35515	72625	988o8	o841o	42471	oo8o3	o53o5	12647		
18	gestern	2o527	35518	62716	98o22	o761o	624o1	oo7o8	o53o5	12647		
21	gestern	2o527	35521	52715	98o22	o781o	525oo	oo2o3	o53o5	12647		
00	heute	3o527	355oo	32612	97258	o65o9	324oo	oo714	o54o4	12647		
03	heute	3o527	355o3	22823	98o28	o551o	224oo	oo71o	o53o2	12647		
06	heute	3o527	255o6	22924	98o2o	o48o8	224oo	oo5o7	o56o4	12847		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o524	2ooo9	72729	97251	o9513	784++	oo1o7	o51o8	12645		
12	gestern	2o524	2o112	72728	98o38	o9913	23431	oo3o4	o51o7	12745	12457	
15	gestern	2o524	19815	32727	98o11	1o612	284o1	oooo7	o52o7	12845	12557	
18	gestern	2o525	19818	32719	98o18	11413	324o1	oo1o8	o52o6	12744	12658	
21	gestern	2o525	19721	52817	98o22	12412	556++	oo21o	o53o5	12844	12658	
00	heute	3o525	196oo	12515	98o11	12o12	156oo	616o4	o53o5	12623	12555	
03	heute	3o524	199o3	72221	978o8	o9912	784++	61821	o53o8	12333	12544	
06	heute	3o524	2ooo6	82122	978o8	o7812	884++	51721	o52o9	12233	12544	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	822o9	98o31	2o117	6o977	oo8o5	ooo15	12533		
12	gestern	2o44o	41o12	817o4	98o22	2o218	2o977	oo2o1	ooo15	12533		
15	gestern	2o44o	41o15	817o4	98o22	18718	8o877	oo815	oo116	12522		
18	gestern	2o44o	41o18	816o3	98o22	16418	7557+	oo624	oo115	12522		
21	gestern	2o44o	41o21	816o5	97618	15918	864++	oo7o5	ooo17	11622		
00	heute	3o44o	41ooo	817o6	97o28	15318	864++	oo8o5	oo116	11522		
03	heute	3o44o	41oo3	819o5	97o22	14418	864++	oo7o8	oo218	11722		
06	heute	3o44o	41oo6	8o213	975o5	13917	864++	oo6o5	ooo16	1o221		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o452	161o9	631o9	98o31	22516	635oo	722o9	o5213	13243		
12	gestern	2o452	16o12	731o7	98o11	22617	785oo	711o1	o5o14	13243		
15	gestern	2o452	16o15	7311o	98o32	22o17	685o2	oo8o6	o5213	13243		
18	gestern	2o451	15818	531o9	98o22	22216	48532	oo2o2	o5312	13243		+)7oo++
21	gestern	2o451	15921	229o8	98o11	22916	257oo	oo2o7	o5313	13242		
00	heute	3o451	158oo	o26o8	97o11	22716	oo9oo	oo7o2	o5313	13252		+)7oooo
03	heute	3o451	159o3	625o9	97o31	21517	656oo	oo612	o5213	13251		
06	heute	3o45o	158o6	8281o	97o31	21117	885++	oo6o4	o5214	13252		+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	51812	98o31	19525	524oo	oo6o5	o5121	11822	12643	
12	gestern	2o35o	48o12	52o18	98o21	2o225	524o2	oo3o7	ooo21	12642		
15	gestern	2o35o	48o15	72o2o	98o22	18125	224o8	oo712	ooo21	12o23		
18	gestern	2o35o	48o18	62o22	98o22	17426	23478	oo717	oo122	12o45		
21	gestern	2o35o	48o21	82o17	98o22	17o25	42478	oo8o3	ooo22	12o34		
00	heute	3o35o	48ooo	82118	98o22	17425	22478	oooo3	ooo21	12o33		
03	heute	3o35o	48oo3	42119	98o11	16225	12478	oo712	ooo22	12134		
06	heute	3o35o	48oo6	22216	98o11	15225	224oo	oo71o	ooo22	12234		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 284

D i e n s t a g , d e n 11. O k t o b e r 1966

Meldungen vom 1o. 1o. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClhCmCh	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
2o641	529o6	83524	951o4	958o1	861++	oo715	o54o1	13434			Poseidon
2o641	525o9	83426	95114	96o2o	861++	211o2	o53o1	13435			Poseidon
2o6o3	474o9	83217	98o32	928o2	3567+	225oo	oooo1	13221			A.Dohrn
23428	o7512	2o715	97o11	13721	oo9o2	443o2	ooo18	1o721			Meteor
2o6o3	47512	73315	97o22	942o2	49563	oo214	oooo1	13o21			A.Dohrn
2o6o3	47515	53311	98o12	959o2	25542	oo217	oo1o2	13321			A.Dohrn
2o6o3	47518	2oooo	98o12	982o4	2o94o	oo223	oo2o2	1oo++			A.Dohrn
2o6o3	47521	13111	9446o	oo7o2	oo9o2	oo225	o51o2	13126			A.Dohrn
2o274	659oo	oo2o3	98o2o	14o26	oo9oo	252o5	o522o	1o2++			Praunheim
2o4o1	627oo	632o5	98o22	11125	+++++	162o5	o5322	123+1			Wesermünde
2o339	153o3	83418	986o1	16219	824++	1583o	o5318	134++			Berlin
28242	137o6	7173o	98o32	18214	+++++	oo2o3	o56++	11766			Tübingen
2o629	235o6	62213	98o12	96o1o	+++++	oo5o2	oo1o9	122+3			Dohrnbank
23583	o26o9	81515	98152	16812	4931o	357o8	oooo9	115+3			Zephyros
2o573	o88o9	72115	98o28	o5212	+++++	oo3o2	ooo++	+++++			Bremerhaven
2o6o3	o43o9	71418	98o22	132o9	+++++	74712	o52++	114+5			G.Dahrendorf
2o666	248o9	8o918	93454	o39o1	+++++	o2717	oo8++	1o943			Düsseldorf
2o6o1	472o6	83111	98o32	928o3	+++++	+++++	o54++	+++++			Vikingbank
2o668	247o9	8o513	98284	o4oo2	+++++	+++++	o52++	1o6o1			Germania
2o668	245o9	6o724	93444	o33o1	+++++	+++++	oo1++	+++++			Hagen
2o668	246o9	9o313	941o4	o39o2	+++++	oo7o2	o6o++	1o3+3			Essen
2o667	245o9	9o513	93444	o4oo1	+++++	+++++	o51++	+++++			Saarbrücken
2o655	27oo9	2o911	97o22	ooo22	+++++	oo7o5	o51o6	1o923			Katfisch
2o637	325o9	899o5	98oo2	97oo7	+++++	+++++	o65++	+++++			Hoheweg
2o63o	24511	42713	98o11	972o9	423++	8122o	o51++	127o1			Minden
2o6o2	47512	83413	98o22	97oo2	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Böckler
2o6o2	47312	82713	98o22	931o3	+++++	+++++	o53++	+++++			E.Ollenhauer
2o6o2	47312	82815	98o22	934o3	+++++	+++++	oo8++	+++++			H.Kern
2o667	24512	8o413	951o2	o35o3	+++++	+++++	o51++	+++++			Saarbrücken
2o64o	12o11	81524	975o5	o83o7	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Ahlers
2o668	24612	9o518	97o24	o32o1	+++++	oo7o7	o53++	1o5+4			Essen
2o6o8	o5312	81324	97555	1o81o	+++++	741o2	o51++	113+5			G.Dahrendorf
2o669	24612	8o718	961o4	o28oo	+++++	+++++	oo1++	+++++			Nordenham
2o572	o8612	72111	97o28	o4613	+++++	+++++	o52++	+++++			Bielefeld
2o543	54o12	231o9	98o1o	1o2o3	+++++	+++++	o52++	+++++			Erlangen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhClhCmCh	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
2o617	15711	813o5	97o22	o121o	+++++	+++++	o52++	+++++			Hof
2o546	54412	12913	98o11	11oo5	+++++	32115	o51++	12931			Freiburg/Prg.
23577	o3312	81425	98158	16311	854oo	347o5	o5oo8	114+4			Zephyros
23339	26112	615o9	98o22	16o26	4553+	784oo	oo123	115+1			Borussia
2o666	24812	7o318	97o21	o29o2	+++++	8271o	oo8++	1o343			Düsseldorf
2o488	13112	22613	98o11	18o17	1239+	264oo	oo212	126+2			Elsfleth
2o399	3o912	72513	97o22	22222	754++	157o9	oo121	125++			Bornheim
2o668	24712	6o721	98o21	98o22	o3oo3	+++++	+++++	o54++	1o7o2		Germania
2o354	14512	83515	978o8	16o19	833++	154oo	o5418	13422			Berlin
2o545	54612	13311	98o2o	112o4	++++++	++++	oo2++	+++++			Heidelberg
2o523	19112	72737	98o22	o9214	725oo	252o8	o51o9	12735			Transgermania
2o612	o6415	81324	97o22	o711o	+++++	74737	+++++	113+5			G.Dahrendorf
2o359	12815	3o213	98o11	1492o	354++	15711	o5117	1o232			Berlin
2o573	o8815	72311	98o28	o5212	+++++	oo7o1	oo1++	+++++			Bremerhaven
2o668	24615	9o424	97o24	o2oo1	+++++	oo712	o52++	1o4+4			Essen
2o499	o7815	33o24	98o2o	14216	313oo	66217	oo31o	13o24			Europa
2o629	23515	72213	98o32	oo11o	+++++	oo211	oo2o7	122+3			Dohrnbank
2o668	24716	8o621	98o22	o2oo1	+++++	+++++	ooo++	1o6o2			Germania
2o634	33312	727o9	98o12	978o7	+++++	+++++	o53++	+++++			Hoheweg
2o671	23718	8o527	961o2	o1oo1	+++++	oo71o	o54++	1o5+4			Essen
2o616	o7718	81124	97o22	o481o	+++++	74723	ooo++	11146			G.Dahrendorf
2o668	24518	8o724	97o22	o13o2	+++++	+++++	o51++	+++++			Hagen
2o4o6	29118	72413	97o22	18121	5641+	15713	oo22o	124++			Bornheim
2o64o	12o18	81418	975o5	o42o7	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Ahlers
2o573	o8718	72113	97o22	o5o13	+++++	+++++	o53++	+++++			Bielefeld
2o5oo	o9218	42618	98258	15o15	2439o	662o8	oo112	12624			Europa
2o521	16518	4283o	98251	11214	325o1	2521o	oooo1	12823			Transgermania
2o67o	24o18	8o624	961o6	o28o1	+++++	+++++	oo3++	+++++			Nordenham
23349	23718	o3oo7	98ooo	17o25	oo9oo	7821o	oo52o	13o+1			Borussia
23562	o5221	81412	98o22	14o13	9++++	3571o	ooo1o	114+3			Zephyros
2o668	24521	9o518	97612	o28o3	+++++	+++++	o59++	+++++			Hagen
2o622	o8221	81124	97o28	oo2o9	+++++	74746	o51++	11146			G.Dahrendorf
2o4o9	28221	8o613	97216	18119	874++	154oo	o5118	1o6++			Bornheim
2o629	36o18	61o1o	98o12	971o6	+++++	+++++	o55++	+++++			Hoheweg
2o625	37221	699o5	97o22	97oo6	+++++	+++++	o54++	+++++			Hoheweg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

F a n i t a – LEHT –

23575	o3oo9	81313	97618	17212	6742+	oo3o3	o511o	11322	13632
23575	o3o12	81218	97o26	15812	6742+	oo814	o51o9	11224	
23575	o3o15	81218	96o28	14812	6742+	oo71o	o531o	11234	
23575	o3o18	81218	96616	14212	6742+	oo6o6	oooo9	11234	
23575	o3o21	81213	96132	13512	6742+	oo7o7	ooo11	11234	
33575	o3ooo	81411	96o22	12612	8++++	oo7o9	ooo1o	114+3	
33575	o3oo3	81411	97o22	11512	5742+	oo711	ooo11	11423	
33575	o3oo6	81311	976o6	1o712	5742+	oo7o8	o5oo9	11323	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

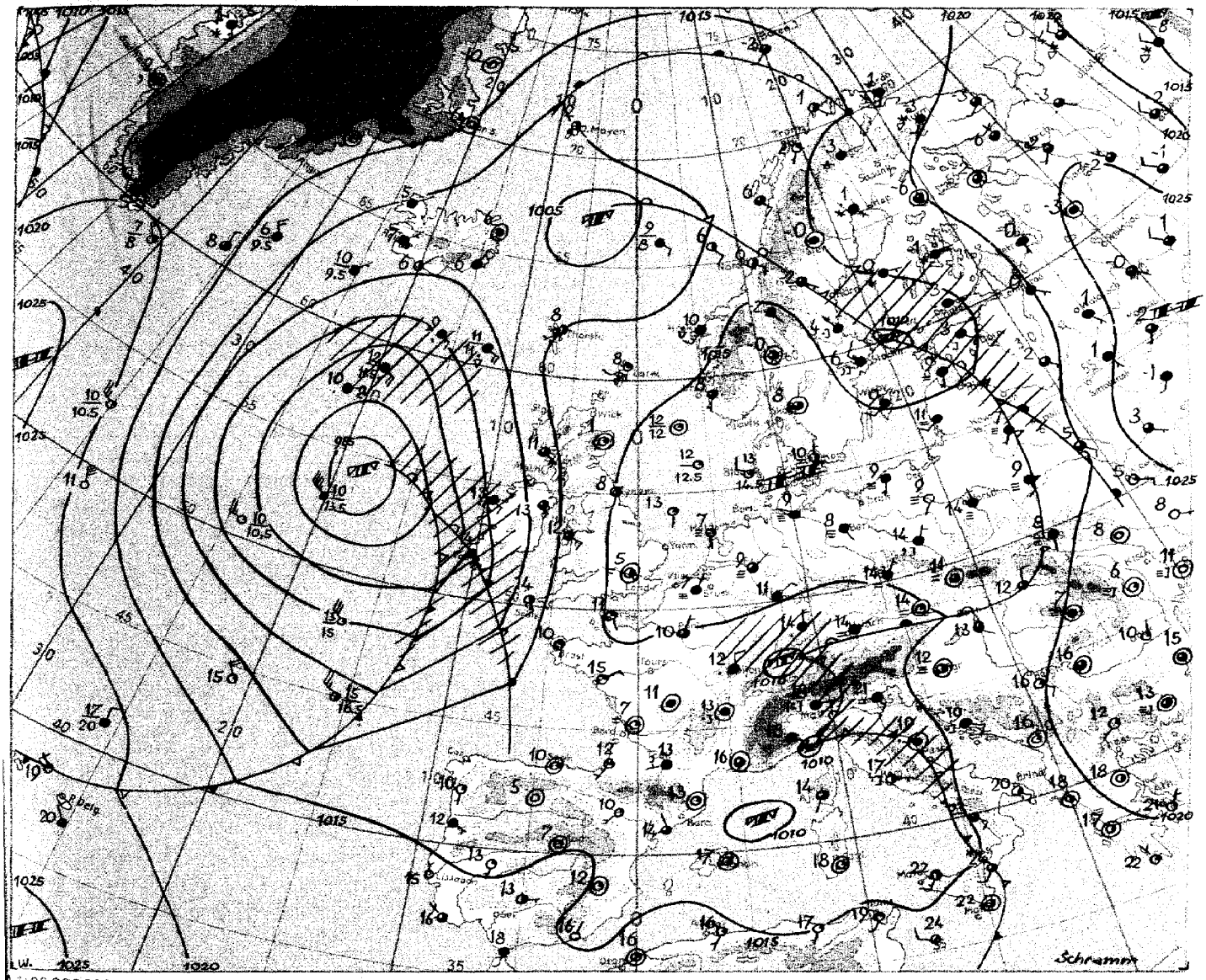
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Bezieher nicht an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

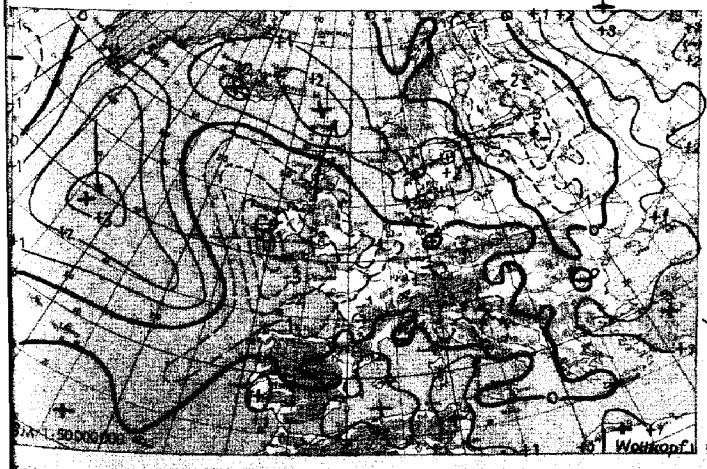
Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 12. Oktober 1966 — Nummer 285

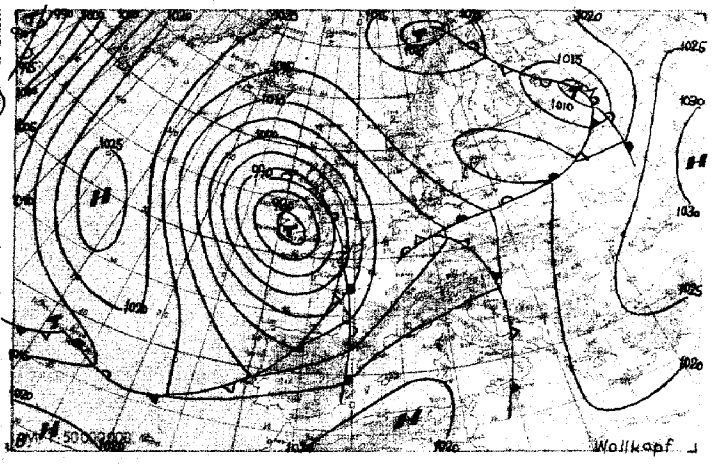
Wetterlage heute 6 Uhr



1 : 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 13. Okt. 66, 6 Uhr

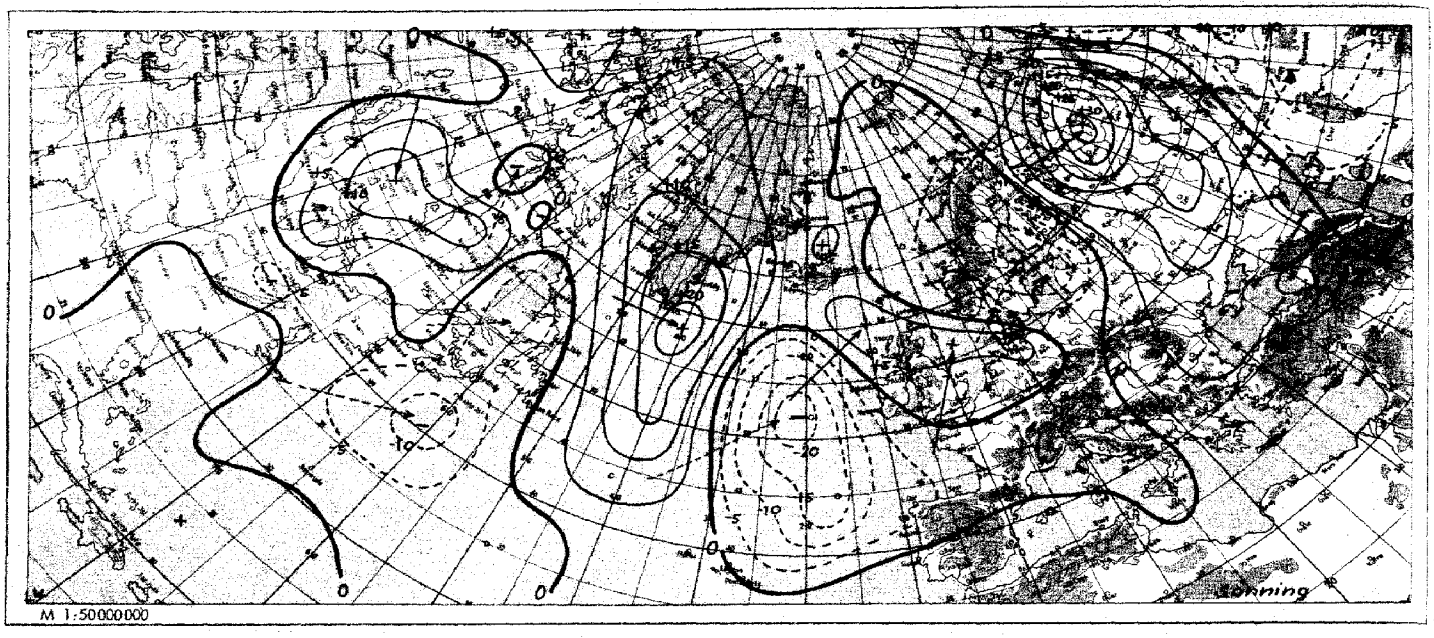




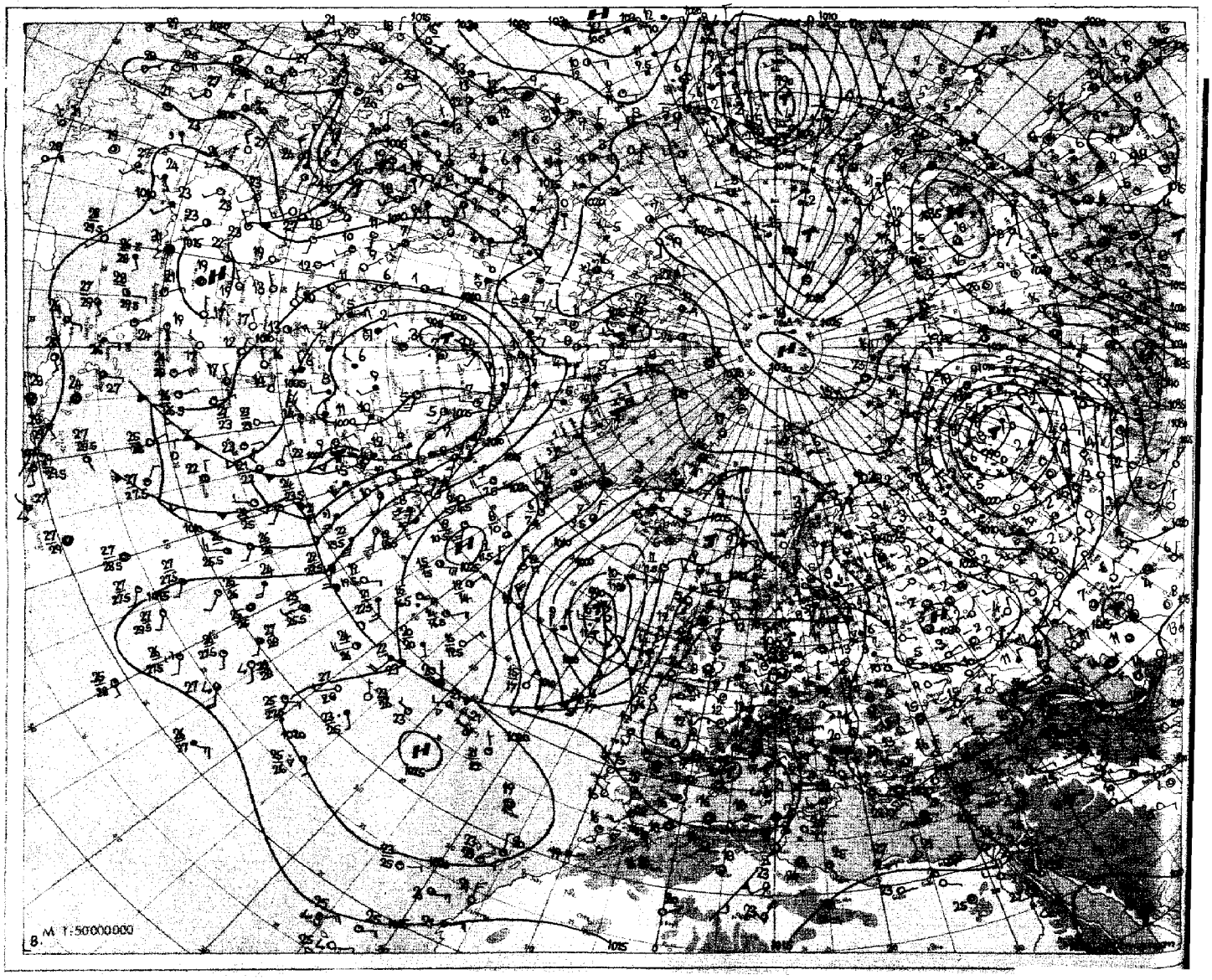
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

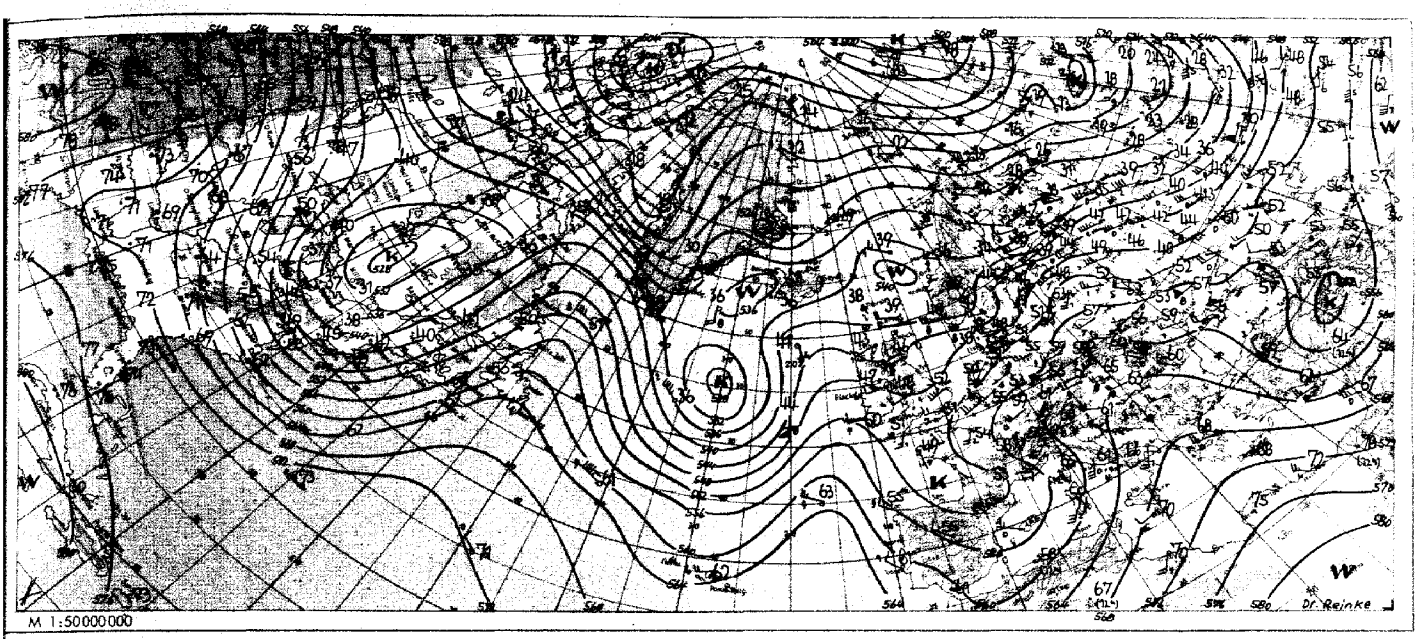
Mittwoch,



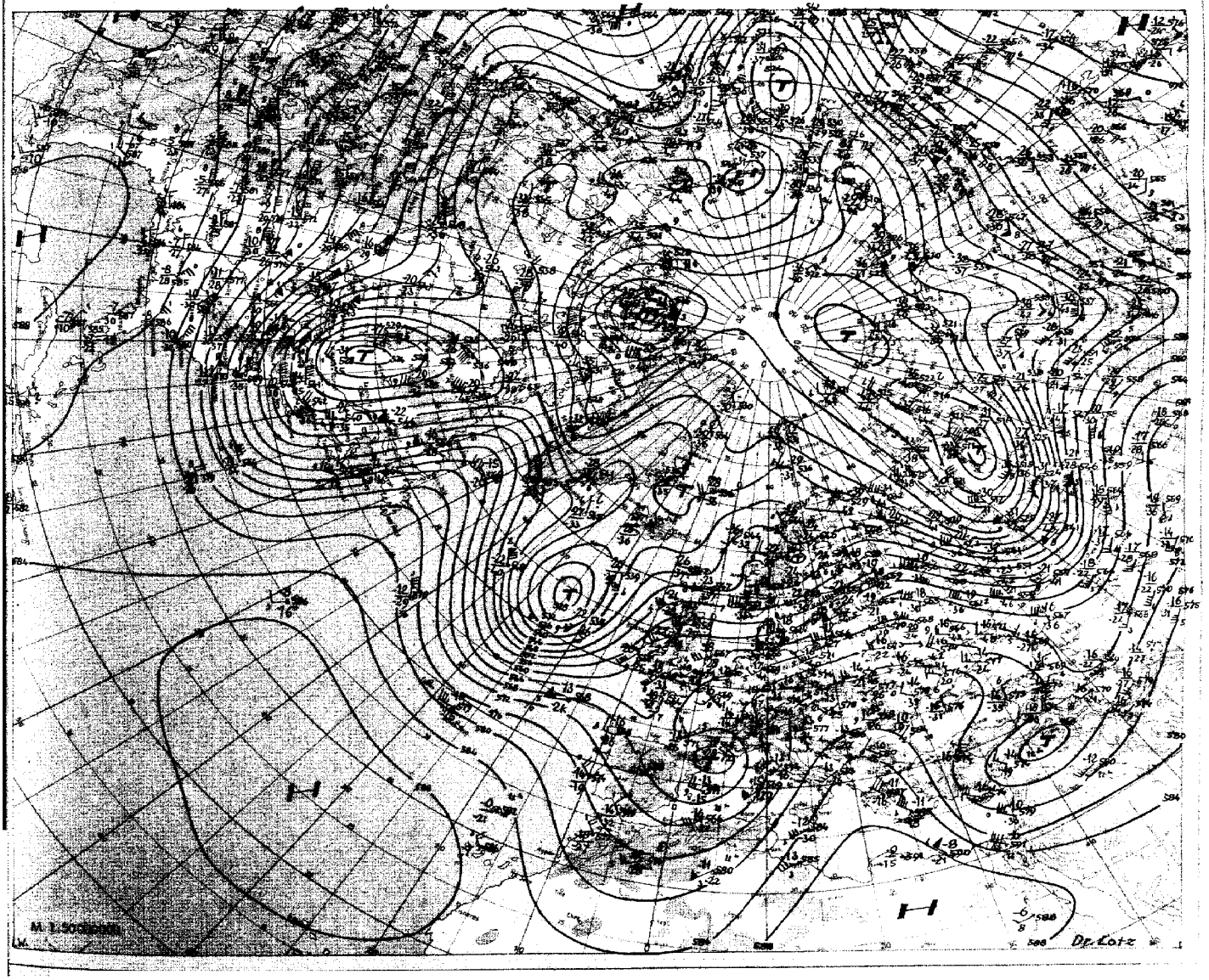
Wetterlage heute 0 Uhr



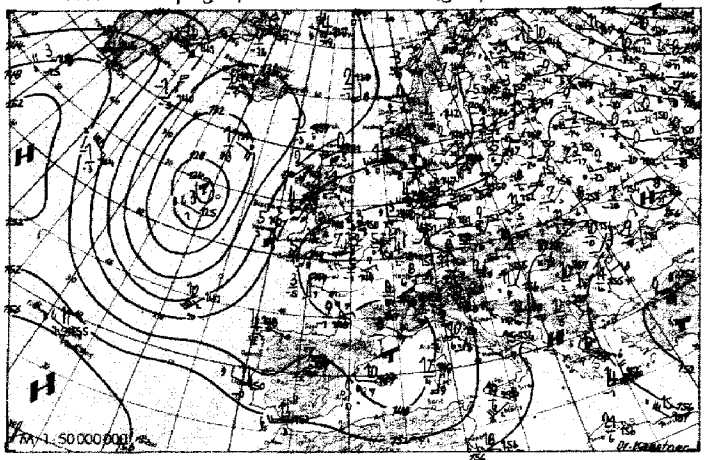
12. Oktober 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



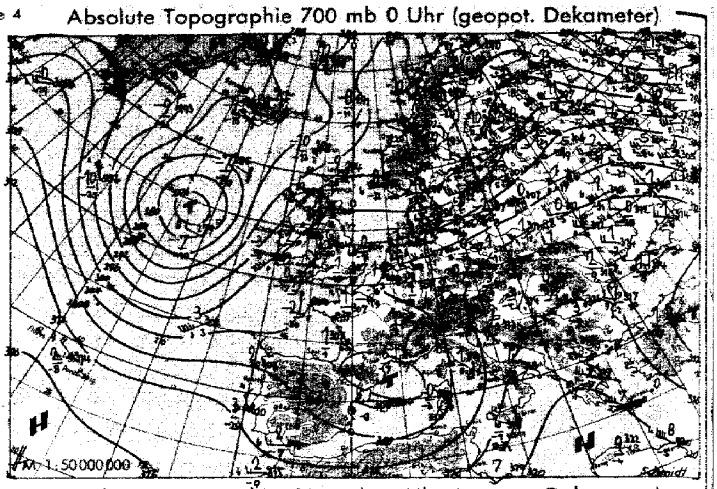
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



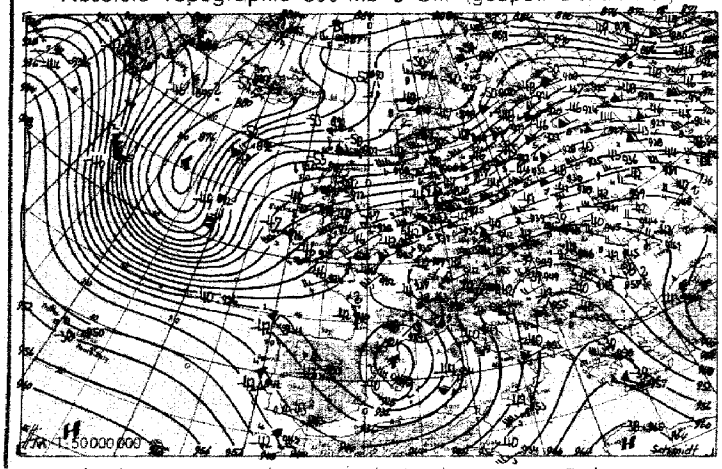
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



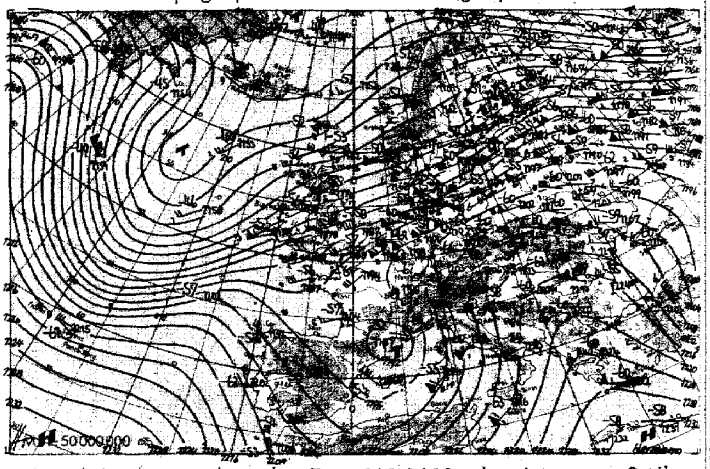
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



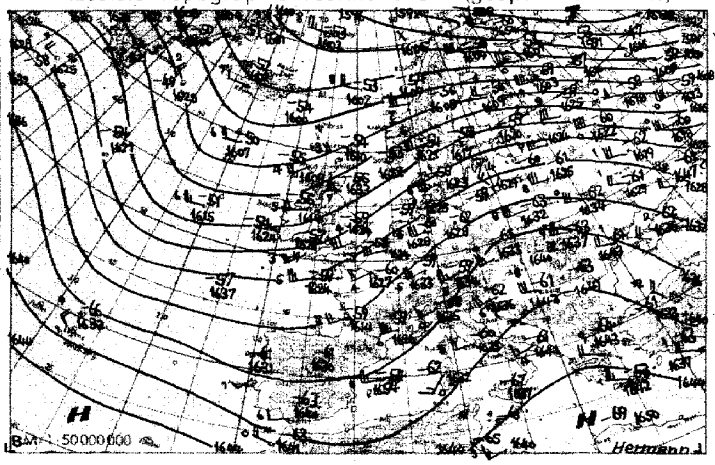
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



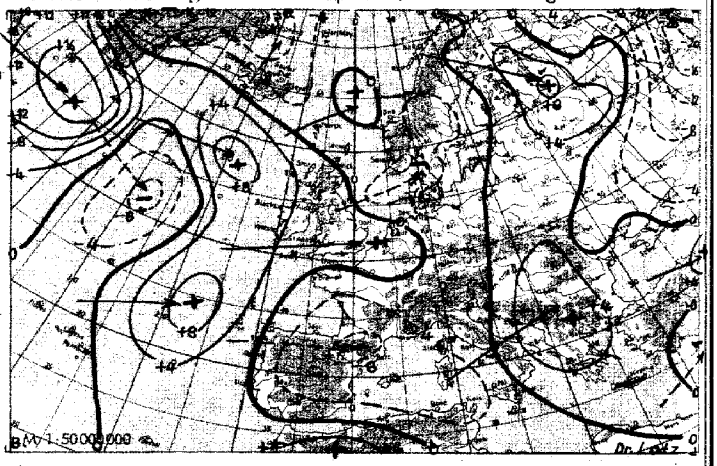
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 12. Oktober 1966

Durch den kräftigen Druckanstieg über Nordosteuropa (der Wert im Kern des 24stündigen Steiggebietes betrug heute nacht 3o mb) wurde das bis weit in die Stratosphäre reichende Tiefdruckgebiet über dem nördlichen Ural nach Osten abgedrängt. Das nachfolgende Hochdruckgebiet, das am Dienstag mit seinem Kern über dem Baltikum und Finnland lag, wanderte unter Verstärkung nach Rußland. Gleichzeitig bewegte sich die Störung, die gestern früh Dänemark und mit ihren Ausläufern Deutschland überquert hatte, zum Finnischen Meerbusen. Auf der Rückseite der Störung stellte sich am Dienstag im nördlichen und mittleren Deutschland freundliches, teilweise heiteres Wetter ein. Demgegenüber konnte sich in Süddeutschland keine Wetterbesserung durchsetzen, da die Ausläufer des Tiefs über dem westlichen Mittelmeer nordwärts an Raum gewannen. Diese verursachten in Bayern strichweise Niederschläge, deren Ergiebigkeit jedoch nur gering war. Die Tageshöchsttemperaturen lagen gestern in Deutschland meist zwischen 15 und 2o Grad. Bei teilweise klarem Himmel sanken die Temperaturen in der vergangenen Nacht in Norddeutschland örtlich auf 5 Grad ab. In Süddeutschland war es wegen der starken Bewölkung und der dadurch verminderten Ausstrahlung milder. Hier lagen die Minima zwischen 1o und 15 Grad.

Während das Islandtief unter Abschwächung zum südlichen Nordmeer zog, bewegte sich die Zyklone, die gestern beim Wetterschiff A (62N/33W) lag, verhältnismäßig rasch und unter merklicher Intensivierung in südöstlicher Richtung zum Ostatlantik. Die Ausläufer auf ihrer Südseite drangen schnell bis Westirland vor. Auch das fast senkrecht über der atlantischen Zyklone gelegene Höhentief wanderte rasch südostwärts zum Seegebiet nordwestlich des Wetterschiffes J (52N/2oW). Gleichzeitig zog das Höhentief, das am Dienstag früh über dem Atlasgebirge lag, nach Nordnordosten zum westlichen Mittelmeer. Der Druckfall und die Aufgleitvorgänge auf der Ostseite dieses Höhentiefs griffen, wie bereits erwähnt, von Italien auf Süddeutschland über.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das über Süddeutschland angelangte Teiltief der sich auffüllenden Mittelmeerzyklone wandert in nördlicher bis nordöstlicher Richtung. Sein Frontensystem überquert dabei ganz Deutschland. Das ostatlantische Sturmtief verlagert sich zunächst ostsüdostwärts. Mit seiner Annäherung setzt sich über West- und Mitteleuropa erneut eine südliche bis südwestliche Höhenströmung durch, in die Störungsausläufer des atlantischen Tiefs eingelagert sind.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

(J)ahrgang: 91 — Mittwoch, den 12. Oktober 1966 — Nummer: 285

(Stat)ion	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERSTT	ff-ff xx gg	Mittel	Summen SSS	RR
oland	4	015	82415	20105	14713	862--	12211	82413	50105	15313	863--	12106		62616	60012	15415	52430	11301	22813	70021	16414	28400	12210	-9715				
	27	020	52708	84152	13613	48531	10214	82214	30252	14314	784--	12107		72214	50216	14414	7097-	12101	72411	58106	15313	38401	11208	-0214				
m	3	029	82109	50102	14713	854--	11212	82108	30102	15313	763--	12206		72107	25506	15513	753--	12202	72306	25108	16013	3553-	13205	-9313				
swig	44	035	72109	57102	14912	764--	10212	82109	40102	15612	864--	11106		82109	40505	15813	773--	11302	82007	20505	16513	773--	11208	-9713				
höft	4	043	52115	60012	15012	52400	09208	82313	58102	15914	864--	11209		82311	57102	16113	864--	12302	72108	57102	16812	9----	11207	-0014				
	7	045	62311	56102	15613	65400	10209	82310	56102	16313	854--	11207		72405	40102	16014	754--	12503	62105	25108	16613	65500	12106	-9715				
derney	13	113	82014	35502	14612	762--	12307	42013	50105	15014	46330	13104		32416	60011	15815	22402	12308	22308	62021	17313	28501	11215	-9715				
erhaven	7	129	82011	38102	15712	863--	11207	82012	57102	15915	62400	12102		72214	62012	16316	785--	11204	72309	60022	17314	757--	12210	-0016				
oven	5	131						*[illegible]108	57022	15814	7638-	11106							72407	68252	16914	7840-	12309	-9216				
nkirchen	32	145	52409	56102	15912	51480	10210	62510	57102	16213	614--	11104		62408	62022	16215	5853-	12400	72505	60032	16713	3853-	11306	-0016				
burg-F. +	14	147	42409	56101	16213	45400	10107	72410	58101	16714	754--	11005		22409	58011	16516	22400	12502	12304	56101	17312	15600	09208	-0016				
ch	13	156	52310	65031	16113	55500	09210	72009	62031	16714	755--	10206		42205	58011	16615	41500	11801	41804	56101	17414	45500	11308	-0015				
n-Wolthusen	0	202												82408	50802	16315	884--	11203	12506	40108	17314	15600	11210	-9716				
n-Hafen	6	203	82213	18102	15512	862--	10208	72212	57102	16015	784--	11205												15				
penburg	43	216	72108	45102	16413	763--	11208	62210	65031	16617	62500	11201		72506	60022	17116	785--	11204						-0018				
en	4	224	72210	40102	16313	762--	11207	32413	62011	16517	22530	12002		42510	68030	16817	48530	11303	72306	59031	17613	7093-	10208	-0018				
u	77	235	72205	35102	17112	754--	10210	42407	56012	17315	41500	11001		22306	59010	17017	21500	10502						17				
w	35	253	82307	50102	17012	855--	11214	12506	45051	17016	11400	11001		32505	56011	16817	31500	12601						18				
n	21	305	62008	50102	16413	45430	11211	62310	63031	17216	32530	11107		42905	63012	17416	38530	12302	72504	60011	18214	755--	11309	-0017				
ter	64	313	62304	15104	17612	55730	11212	22408	45054	17616	21500	10001		42706	58021	17717	41400	11301	12301	50101	18713	14500	11210	-0018				
brück	95	317	72206	20102	17313	756--	11206	32408	58012	17717	31400	11204		62508	65031	18016	68500	10203	62304	57102	19013	65500	10209	-0017				
rsloh	72	320	61906	33104	17613	65700	11208	42612	58044	17817	48500	11002		02206	58040	17517	00900	09603	00000	37110	18513	00900	10310	-0018				
fler	98	325	72205	30101	17114	754--	11217	32406	58031	17617	32500	11207		12706	70010	17818	11600	09203	22401	30100	18712	25600	10207	-0018				
over-L.	53	338	12205	45101	17514	00901	11208	62407	60031	17716	48531	12202		42408	62011	17917	48530	10202	02203	56101	18612	00900	09306	-0018				
nschweig-V.	82	348	32904	35101	17913	00901	11213	12704	57031	17718	11500	11400		42701	62030	17518	48600	11702	02604	56101	18713	00900	11310	-0018				
-Dahlem	51	381	82204	11288	17614	861--	14211	82504	25108	17715	5732-	15301		72504	57106	18115	755--	14104	12202	35106	18911	15500	10107	-0316				
-Tempelhof	51	384	82504	14106	17115	862--	12210	82804	36106	17316	863--	14102		72607	57012	17615	754--	11203	22103	37101	18513	25500	12309	-0216				
ldorf	36	400	41906	50104	17913	35440	11209	12410	80014	18217	11600	09003		22407	80020	18117	22600	10501	00000	58100	19312	00900	11211	-0018				
olt	25	406	51904	56102	17913	58400	11213	72006	58032	18016	685-1	11202		32506	65011	18216	38502	11202	72705	30101	18915	755--	12207	-0017				
	154	410	41908	40101	17812	35530	10212	22606	65011	17916	22600	10105		42506	68030	17816	42600	11501	02803	60010	18513	00900	10305	-0017				
r Asten □	835	427	22604	70284	49709	11241	09208	62409	70034	51112	524-1	09207		52606	75012	50711	58500	07400	22905	73031	50508	00901	06306	-0013				
el	158	438	70201	30102	17814	755--	12212	31604	66032	17619	32500	11000		61904	66030	17418	68500	11603	73205	66031	18016	68502	10305	-0020				
ngen	150	444	10000	40101	17715	11531	12210	11504	68021	17518	11500	11000		41802	80031	17218	44600	10603	70000	56021	18315	756--	11309	-0019				
loge	607	452	72303	65016	17112	754--	10208	32008	70016	17314	11530	07207												15				
en	202	501	12009	57101	18413	15600	10111	02407	65011	18516	00900	09104		32703	65020	18417	32500	10400	02901	60020	19113	00900	10204	-0018				
urg	626	510	62505	25284	19209	661--	08312	42508	65014	18812	45300	10104		22903	75020	17515	21401	08804						15				
	68	513	61704	56101	18313	655--	11215	52004	62031	17918	52500	11702		32303	65031	17318	32500	11606	10902	60021	18713	10940	09312	-0019				
nz	96	515	42005	60030	19013	41500	10214	72005	64031	18915	725--	10400		30000	75021	17719	21501	10611	30000	66011	18616	14501	11303	-0019				
nberg	547	526	91902	03431	17910	9----	10211	72705	50104	18112	723--	10107		33604	60011	17513	32560	10703	23605	60021	18511	15501	09304	-0014				
en	186	532	12204	56101	18213	11500	11216	52503	62031	17817	52500	10801		52504	70022	17018	52500	10707	23403	70011	17814	15501	10305	-0019				
Hersfeld	212	542	42703	45106	18214	38542	13209	42706	62026	18417	32540	10204		32904	65010	17618	32600	10807	33205	60010	18712	10942	10305	-9319				
erkuppe □	921	544	92505	02475	50210	9----	10307	42506	66015	50711	11432	08003		22703	67030	50812	22500	07802	13602	62010	50609	00901	07306	-0113				
Petrisberg	265	609	80000	22104	19411	862--	11209	82504	50104	19613	854--	11104		32002	60012	18215	11401	11811	21102	45102	18912	00901	11303	-0016				
lbach	479	615	72902	40284	18211	762--	09209	63207	58104	18113	62400	11102		23203	62011	17413	11401	10806	43201	60031	18111	25530	09302	-0014				
ldberg/T. □	805	635	20104	56284	50610	11249	09310	23304	60014	51413	14481	08003		50104	65011	50612	54401	08805	23605	64011	50509	10961	08308	-0014				
furt-Flugh.	110	637	22605	59021	18614	11450	11213	19902	65021	18117	11540	11804		29903	68020	17219	21600	10608	40204	62011	18114	456--	12307	-0020				
stadt	133	639	52402	66014	18315	35540	11214	12002	81014	18018	11530	10801		23504	84020	16820	00902	09709	20608	83020	18116	25500	09109	-0020				
burg	259	655	60000	25102	18315	45570	13207	72503	66022	18317	4857-	13203		60801	70032	17617	45570	12508	71203	60032	18116	757--	13204	-0018				
Kissingen	216	658	72705	50102	18015	6553-	13208	73402	66022	18317	755--	11203		32903	70012	17019	22671	09811	31601	30101	18613	25570	11309	-0019				
rg	337	671	81802	12512	18113	862--	12207	83302	15105	18015	863--	13103		50000	59032	17316	38571	13805	70000	50102	18014	3577-	13304	-9716				
erg	239	675	82302	12105	18313	862--	13207	81801	27106	18315	863--	14201		73401	42102	17616	5553-	14705	73401	30102	18114	755--	14303	-9717				
	567	685	81803	30102	18013	5532-	12207	81903	35102	17815	5542-	13203		73103	35102	17015	755--	13807	80504	25102	18313	854--	12307	-0015				
en	438	688	82102	35102	17615	6542-	13108	82801	45102	17316	754--	14400		73501	50102	16316	754--	14809	70000	50102	17314	3557-	13104	-0017				
	363	704	91201	00454	19010	9----	10309	92501	00454	19211	9----	11104		63209	50104	17813	56301	11610	23409	40104	17911	00901	10502	-0013				
mb.-Tholey	569	706																										
r.-Ensheim	323	708	90000	01434	19010	9----	10209	50000	20104	18913	55301	12103		42503	57012	17216	32501	12612	33102	56101	17812	00901	11500	-0016				
odt/Wstr.	161	723	62507	57022	18416	38482	11113	32507	70012	18119	22640	09000		10605	65020	17219	11781	09509	40000	57011	18014	20941	09204	-0020				
ie/Wstr.	553	724	92707	04414	17312	9----	12313	32504	75014	16815	22541	09104		30705	78020	15815	11541	09809	20509	65010	17012	10941	08303	-0017				
uhe	114	727	72902	58102	17416	785--	14211	83402	62032	18217	3853-	13204		70000	50052	16717	70930	11812	50902	35102	16815	50931	13500	-0018				
heim	97	729	63204	45102	19015	25532	11217	32705	56011	18419	12531	11604		13404	75010	17319	10931	09611	13601	60020	18114	10931	10305	-0020				
rl-Echt.	405	738	83603	25506	18114	862--	13211	83504	30105	17915	852--	13801		83507	35102	16815	872--	14709	83606	56102	16715	853--	13601	-9715				
gen	276	742	83303	10284	18114	862--	14211	83001	45104	17716	854--	13801		70000	57212	16817	3643-	13708	70402	58106	17415	755--	13304	-9117				
ch	413	755	82704	15102	18014	862--	13205	82902	40102	18315	754--	13104		80202	40102	17316	754--	13809	80000	30102	17815	863--	12304	-0017				
nburg/Bay.	422	761	81403	25284	17315	861--	14103	80904	50104	17716	854--	13104		80904	56102	16417	6557-	13811	80204	56102	17215	854--	13304	-0017				
erg	310	763	82902	25106	18015	853--	13208	73102	45106	17517	754--	14703		73604	40102	17216	6553-	14604	80304	50102	17315	854--	13201	-9718				
burg	376	776	70000	35104	18414	755--	13201	51401	59034	17019	38530	13805		53406	60022	15519	35570	12713	53605	50102	16716	35570	13306	-0019				
kenstein □	1307	791	90000	01414	52111	9----	11106	61801	02414	52312	32030	12001		70904	59014	51713	22106	11608	70907	56104	52011	750--	10104	-0013				
re	252	803	80403	30616	18114	772--	14308	83507	50106	17316	6732-	14805		83605	57102	16615	7552-	14608	83602	50102	16115	855--	13805	-0216				
nstadt □	797	815	93401	00535	51212	9----	12208	90702	00535	51212	9----	12000		90402	03435	50512	9----	12608	90402	03435	50411	9----	11500	-0112				
neck □	973	818	80802	30104	51312	861--	11109	80401	40105	51113	861--	11804		80405	30102	50112	860--	11609	90605	01454	49611	9----	11704	-9713				
on	370	826																										
	734	836	93103	01474	18012	9----	12208	80303	30284	17513	861--	12801		80306	35102	16813	861--	12507	80407	35102	17013	861--	12400	-0015				
	522	838	80205	22102	17913	864--	12309	70406	40102	17216	763--	13801		80906	50102	16016	863--	13511	80507	36102	16215	862--	13400	-0017				
urg	477	852	90000	01454	18213	9----	13109	83404	15104	18014	861--	14000		90505	09514	16515	9----	14613	80504	15105	16715	863--	14201	-9215				
n Riem	524	866	81103	15284	18014	861--	14309	80502	30104	17815	862--	14400		70904	40102	16417	764--	13609	80305	20102	16616	854--	14501	-0017				
rf	401	875	81204	20104	16816	862--	15103	89902	40104	16517	863--	14400		81403	57102	15018	863--	14612	70501	50102	15815	762--	13500	-0018				
	409	893	71401	30102	17217	66330	15003	83002	58022	17018	864--	13602		62303	58032	16018	25674	13809	80202	58102	16217	864--	14400	-0019				
rg/Schw. □	1486	908	90702	01586	51609	9----	09208	90707	00586	51209	9----	09804		90613	00476	49909	9----	09612	90620	00586	49609	9----	09704	-0409	20-27			
nz	399	929	93101	08434	17415	9----	15112	70401	36104	16117	754--	15808		70303	56032	14419	11578	14713	80303	56032	14617	5547-	13502	-0019				
shafen	401	934	70000	22102	17415	764--	13112	72503	26052	15918	725--	14809		60406	56032	14119	14546	14716	80410	40102	14516	4561-	14400	-0019				
n-Lenzfr.	705	946	80000	40102	17215	864--	12205	80000	57052	16317	864--	12802		80903	56102	15616	863--	14708	80602	30102	16413	863--	12501	-0017				
dorf □	810	948	70000	50102	51514	755--	12305	72204	50052	51717	6557-	12805		80404	20102	50516	854--	13712	80401	20102	50015	864--	13603	-0017				
ze ■	2960	961	41410	89012	08903	20848	51308	71310	82411	09203	22-88	03102		91309	00474	07903	9----	03712	71415	82014	07502	50618	00502	-0004				
eißenb. □	977	962	90000	01454	51813	9----	13307	80203	50104	51413	864--	12803							90408	01474	51212	9----	12400	-0014				
ch-Partenk.	704	963	30000	68011	15917	25531	12101	73606	65021	15118	12542	13804		70104	56102	14616	7644-	13608	83503	50102	15015	862--	13400	-0018				
stein □	1833	980	22110	89010	51511	15642	05205	32207	82031	51014	11445	07801		61808	82021	50512	15448	08707	72110	82021	50111	2547-	06605	-0014				
gaden	542	997	70000	25102	17316	755--	14004	40506	50031	14721	11606	14716		60504	40051	15119	5553-	14400	70000	30101	16015	766--	14303	-0021				

Ed.

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 12. Oktober 1966 — Nummer: 285

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RR
Helgoland	4	015	o3113	72o2o	18o14	oo9oo	1o216												333o2	7oo2o	18712	1244o	o82o7	ooo12		139o7	97o13
List	27	020	o2815	7oo11	16413	oo9oo	11212												129o5	65o3o	18312	125oo	o82o8	1oo11		131o8	o2o16
Husum	3	029	124o3	561oo	17511	154oo	1o215							o29o1	o3444	179o7	oo9oo	o7oo1	ooooo	o1444	187o4	oo9oo	o42o8	1ooo4		115o4	93oo2
Schleswig	44	035	323o7	581o5	17711	355oo	1o211	o26o7	561o5	1831o	oo9oo	1o1o7		o26o7	151o2	182o9	oo9oo	o98o1	124o3	o346o	191o6	oo9o1	o63o8	197o6		117o5	97ooo
Falshöft	4	043	42512	6oo11	17912	9----	11211	o271o	65o2o	18811	oo9oo	1o2o9		o27o8	6oo2o	1881o	oo9oo	o94oo	o27o7	2o1oo	198o7	oo9oo	o721o	-ooo7		---o5	oo---
Kiel	7	045	324o6	5o1o1	17912	2554o	11313							o24o3	o1444	183o9	oo9oo	o91o1	923o2	oo454	192o8	9----	o83o9	1ooo8		127o5	97o23
Norderney	13	113	22712	62o2o	18614	285o1	1o213												919o6	o1454	187o9	9----	o92o1	1ooo9		136o6	97o28
Bremerhaven	7	129	o22o7	561o1	18813	oo9oo	12215												918o2	oo454	189o8	9----	o71o1	1ooo7		132o7	ooo24
Cuxhaven	5	131	o23o6	62o21	18512	oo9oo	11216												o21o6	o144-	19oo8	oo9oo	o81o4	1ooo7		126o7	92o17
Kaltenkirchen	32	145	o27o6	581o1	18313	oo9oo	11216												9oooo	o145-	19oo9	9----	o93o5	1ooo9		129o8	ooo22
Hamburg-F. (+)	14	147	725o7	59o11	18713	3563-	12214	o24o2	o8411	1881o	oo9oo	o9oo1		927o5	o2454	18811	9----	114oo	93oo2	o1474	193o9	9----	o92o5	oooo8		131o4	ooo42
Lübeck	13	156	72oo3	581o1	18413	755--	1121o							926o3	o6454	1831o	9----	o92o2	927o2	o1474	19o1o	9----	o92o7	1oo1o		132o8	ooo49
Emden-Wolthusen	0	202	o25o6	6oo2o	19o12	oo9oo	1o217	o25o7	6oo2o	19111	oo9oo	1o1o1		o26o2	o3444	186o9	oo9oo	o98o5									
Emden-Hafen	6	203																	92oo2	o1454	187o7	9----	o73o3	1ooo7		126o6	97oo9
Cloppenburg	43	216	o22o2	561o5	19711	oo9oo	1o211												ooooo	o144-	191o6	oo9oo	o67o2	197o5		126o5	97o44
Bremen	4	224	727o5	571o1	18912	756--	1o113	o24o2	o3461	191o9	oo9oo	o91o2		926o3	o1454	189o8	9----	o88o2	9oooo	oo474	188o8	9----	o86o1	1ooo8		133o6	ooo44
Soltau	77	235	o22o1	2o1o-	1951o	oo9oo	1o211												934o1	oo45o	191o9	9----	o96o1	191o8		118o7	91o49
Lüchow	35	253	o2oo3	o7444	18411	oo9oo	1o21o												9oooo	o4454	184o8	9----	o8oo1	oooo7		125o6	ooo55
Lingen	21	305	o27o2	5o1o1	19511	oo9oo	1o212												9o9o2	o1454	184o7	9----	o77o7	1ooo6		124o6	ooo47
Münster	64	313	3oooo	4o1oo	19811	355oo	1o2o9	ooooo	o646o	199o7	oo9oo	o7ooo		936o2	o2454	19oo9	9----	o97o8	9o2o2	o4474	187o8	9----	o86o3	oooo7		125o6	ooo66
Osnabrück	95	317	727o2	3o1o1	2o21o	755--	o9211												9oooo	o1454	19oo8	9----	o87o6	1ooo7		122o5	ooo56
Gütersloh	72	320	ooooo	1441o	1971o	oo9oo	1o112	7oooo	131o4	195o8	764--	o88o2		8o7o2	171o2	1891o	864--	o98o8	8oooo	191o2	18211	854--	1o7o6	-ooo8		-----	oo---
Salzuflen	98	325	4oooo	5o1oo	1991o	456oo	o9211												8o3o2	251o-	18511	864--	1o7o3	1ooo8		122o8	ooo74
Hannover-L.	53	338	o19o2	5o1oo	1971o	oo9oo	o8211	o26o2	5o11o	197o8	oo9oo	o74oo		822o2	15281	194o8	854--	o87o3	936o2	o1454	192o9	9----	o97o2	1ooo6		121o3	ooo51
Braunschweig-V.	87	348	126o4	6oo1o	19611	156oo	1o2o9												9o8o2	o245-	192o9	9----	o97o3	oooo7		128o3	ooo70
Berlin-Dahlem	51	381	921o3	o547o	196o9	9----	o92o7	922o1	o1454	194o9	9----	o96o1		928o2	o2474	189o7	9----	o77o7	9oooo	o1454	192o9	9----	o91o4	1ooo7		119o6	o3oo1
Berlin-Tempelhof	51	384	o25o2	2o12o	19412	oo9oo	112o8	9oooo	o145o	1911o	9----	1o5o3		ooooo	o2464	185o7	oo9oo	o78o7	917o2	o1454	188o8	9----	o83o4	1ooo7		134o4	o2---
Düsseldorf	36	400	3o9o2	561o1	2oo11	365--	1o2o7	7o4o1	3o111	195o9	764--	o97o5		7o4o3	o8462	183o9	763--	o9712	6o1o2	o2464	176o9	1o941	o85o7	1ooo8		125o5	oo---
Bocholt	25	406	7oooo	251o2	2o213	755--	12211												9o6o3	o2454	185o8	9----	o87o8	1ooo8		135o7	ooo4
Essen	154	410	o2oo2	58o2o	19912	oo9oo	11113	oo2o3	3o1oo	19511	oo9oo	1o8o5		91oo4	o1471	1851o	9----	1o711	6o9o6	12114	1751o	355o1	1o71o	1oo1o		13oo8	ooo83
Kahler Asten □	835	427	o34o7	7oo2o	5o5o7	oo9oo	o61o2	936o7	o145o	499o7	9----	o77o6		oo6o7	62o24	484o5	oo9oo	o5712	9o812	o145o	482o7	9----	o77o7	1ooo5		o83oo	ooo67
Kassel	158	438	132o2	65o12	19513	156oo	1o212	1oooo	6oo21	1941o	156oo	o98o2		134o2	6oo2o	187o9	oo9o1	o88o8	334o4	251oo	184o8	oo9o2	o77o4	1ooo8		145o7	ooo47
Göttingen	150	444	6oooo	561o1	19512	656--	1111o												9oooo	o1454	184o8	9----	o87o4	oooo7		139o4	ooo54
Braunlage	607	452	229o6	571oo	199o9	264oo	o821o												732o2	571o-	19oo6	254o1	o66o3	1ooo5		1o9oo	97o6
Aachen	202	501	ooooo	5o1oo	2oo11	oo9oo	o92o7												8o7o1	151o-	1741o	862--	1o7o5	1ooo8		124o7	ooo8
Nürburg	626	510							o										6o5o9	6oo32	172o7	oo9o6	o67o8	oooo7		1o2o7	oo---
Köln	68	513	o1oo2	6oo2o	19511	oo9oo	o91o6	o13o3	5811o	19oo8	oo9oo	o87o5		o13o4	o841o	18oo5	oo9oo	o4711	o13o3	o5464	17oo5	oo9oo	o471o	oooo4		123o4	ooo7
Koblenz	96	515							o										8oooo	12284	167o9	86o--	o861o	oooo9		132--	ooo5
Marienberg	547	526	136o6	65o2o	1871o	oo9o1	o84oo												7o412	251o1	165o8	3o972	o76o8	1ooo7		1o4o5	ooo3
Gießen	186	532	132o4	7oo1o	1891o	oo9o1	o92o7												736o7	5o1o2	163o9	3557-	o8614	1ooo8		125o6	ooo7
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	4o1oo	198o9	oo9oo	o81o7												8o4o6	15284	177o7	862--	o67o4	1ooo7		123o5	93oo
Wasserkuppe □	921	544	oo1o6	62o2o	5o5o9	oo9oo	o74oo							oo4o9	6oo2o	488o9	oo9oo	o7715	9o713	o147o	482o8	9----	o86o6	1ooo8		1o1o6	o1o5
Trier-Petrisberg	265	609	oo2o5	4o1oo	1911o	oo9oo	o94oo	9o6o6	oo45o	185o8	9----	o88o8		9o2o5	oo454	166o8	9----	o8719	8o2o8	15284	157o9	3627-	o88o8	1ooo8		112o8	ooo2
Deuselbach	479	615							o										8oooo	571o1	147o9	5557-	o8615	oooo8		o99o6	ooo6
Kl. Feldberg/T. □	805	635	1o31o	7oo1o	5o6o9	oo9o1	o64oo	2o414	72o2o	499o9	oo9o2	o68o6		4o519	64o3o	481o8	2o916	o7719	7o713	58o31	475o8	3577-	o86o7	1ooo8	21-26	o98o5	ooo6
Frankfurt-Flugh.	110	637	1o3o6	68o2o	18412	156oo	1ooo2	oo5o4	62o2o	182o9	oo9oo	o98o3		oo31o	65o2o	16311	oo9oo	o9719	8o411	62o31	15511	856--	o97o8	1ooo8		142o5	ooo7
Darmstadt	133	639	oo31o	83o2o	18313	oo9oo	o94oo												8o3o7	686o1	15o11	6552-	o971o	o971o		15oo9	97o7
Würzburg	259	655	o32o3	581o1	18413	oo9oo	115oo	732o4	63o31	17912	756--	118o5		83oo3	62o32	16o11	856--	1o72o	8o9o2	561o2	15212	864--	1o7o1	1oo11		14o11	oooo
Bad Kissingen	216	658	334o2	251oo	1911o	355oo	o91o3		2										8o3o2	451o2	15313	755--	1o7o6	oooo8		131o7	ooo3
Coburg	337	671							1										8o9o1	3o1o2	15713	864--	115o4	1oo11		1331o	97oo
Bamberg	239	675	o34o1	oo461	18411	oo9oo	1o5oo		1										536o4	251o2	14514	562o1	127o8	1oo11		126o9	97oo
Hof	567	685	836o4	181o2	18513	862--	123o1	836o5	161o2	17813	862--	128o7							9o5o7	oo515	15912	9----	127o7	19712		13211	97oo
Weiden	438	688	ooooo	351o1	17512	oo9oo	126o1		1										831o2	3o1o1	14312	853--	127o7	1oo11		134o8	ooo9
Berus	363	704	2o2o7	4o1oo	18o11	oo9o1	o94oo												8o21o	636o2	13911	4557-	o87o8	o97o9		164o8	97o1
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	2o2o5	5o1oo	17911	oo9o1	1o5oo	5o2o9	4o1o1	16911	1o941	1o711		5o31o	4o1o2	14711	2o941	o972o	8o3o9	56616	1431o	6557-	o97o6	197o9		121o9	97o
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	56o2o	18113	oo9oo	o95oo												836o6	4o616	13913	856--	1o611	19212		1491o	92o
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo712	65o1o	17112	oo9oo	o91o1												8o3o7	6o6o6	1331o	4567-	o9613	1921o		128o9	92o
Karlsruhe	114	727	836o2	58o22	17514	855--	112o4		2										836o8	35212	13o12	855--	1o712	19712		1571o	97o
Mannheim	97	729	136o2	571oo	18312	oo9o1	1o1o1		o										834o6	566o1	14311	855--	o971o	1971o		144o7	97o
Stuttgart-Echt.	405	738	835o4	561o2	16914	856--	133o1	836o7	561o2	15614	855--	12815		834o5	566o2	13813	855--	12717	836o4	25616	12414	864--	12713	19713		14613	97--
Öhringen	276	742	5o7o2	561o2	17814	555oo	122o1		1										8o4o3	3o1o2	13113	862--	12612	ooo12		14oo9	91o
Ansbach	413	755							2										8o7o6	121o2	13913	862--	127o8	ooo13		13913	ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o2o3	5o1o2	17114	855--	138o3		2					8o2o6	571o2	14313	855--	12721	7o2o6	5o1o2	13o13	755--	12712	ooo13		14812	ooo
Nürnberg	310	763	834o2	5o1o2	17515	855--	144oo	733o3	351o2	16614	756--	13811		633o2	3o1o2	14913	656oo	12717	8o4o3	3o1o2	14113	855--	126o5	ooo12		15111	97o
Regensburg	376	776	8o4o2	561o2	16715	755--	146o2	836o4	561o2	16314	756--	137o6		436o3	5o1o1	14713	455oo	13717	836o2	5o1o1	13913	864--	137o8	ooo13		15611	ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	4o91o	581o1	5181o	46ooo	1o5o1		1					oo7o9	62o2o	4921o	oo9oo	o8718	9o717	o1451	484o9	9----	o98o9	oooo9	26	1o8o9	ooo
Freiburg	252	803	836o4	356o2	16o14	754--	136o1	934o3	o76o2	14413	9----	13716		935o4	o6456	12712	9----	12719	936o2	o7436	12412	9----	127o3	1o112		14612	o30
Freudenstadt □	797	815	8o7o3	221o4	3o411	861--	114oo												9o9o1	o1454	46411	9----	11713	1961o		1141o	o20
Klippeneck □	973	818																	9o8o8	o145-	45911	9----	11714	19211		1171o	92o
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	8o7o7	4o1o2	17o12	865--	118o1												9o913	o6456	12112	9----	12712	19112		12812	91o
Ulm	522	838	8o4o7	351o2	16214	862--	136o1												8o6o7	2o212	11713	862--	1371o	19213		14213	92o
Augsburg	477	852	8o4o5	4o1o2	16515	854--	138o1	8o8o3	5o1o2	15214	855--	13714		8o6o6	4o6o2	12114	855--	13729	8o5o6	151o6	12o14	862--	136o2	19314		13813	95o
München-Riem	524	866	8o1o2	251o2	16714	855--	137o1	8o3o4	251o2	15414	855--	13713		8o7o5	25212	13914	864--	13714	8o8o7	161o6	12114	862--	13716	19714		14613	97o
Mühldorf	401	875							2										8oooo	351o2	11915	862--	14612	1oo13		14811	ooo
Passau	409	893	3o4o3	561o1	16315	364oo	148o2	334o5	65o21	15614	364oo	1371o		o36o3	561oo	14512	oo9oo	12712	5o4o3	o1461	13811	5o93o	117o9	ooo11		1561o	ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o721	oo616	493o9	9----	o96o3		6				23-28						9o817	oo586	458o9	9----	o95o6	1o2o8	25-30	o86o6	o6o
Konstanz	399	929							6										8o3o3	3o1o2	1o816	862--	138o7	19716		16314	97o
Friedrichshafen	401	934	8o41o	4o1o2	14416	855--	145o1	8o3o7	4o1o2	12715	864--	13718		8o3o7	4o1o2	11215	864--	13715	8o3o5	251o2	1o315	4557-	137o9	ooo13		15813	ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o4o1	3o1o2	16314	863--	122o1	8o9o3	4o1o2	14614	863--	12817		8oooo	4o1o2	13o14	863--	12714	8o6o2	561o2	11214	863--	12716	ooo13		13913	ooo
Oberstdorf □	810	948																	6oooo	5o1o2	45311	217--	o97o5	ooo11		142o9	ooo
Zugspitze ■	2960	961	8142o	82417	o74o2	37-2-	o26o1	7162o	82o17	o61o2	5o678	51811		71421	82o22	o46o2	5o678	51814	71216	89o32	o35o2	25-76	o171o	597o2		o26--	97
Hohenpeißenb. □	977	962							4										9o6o7	oo456	46512	9----	1271o	19212		12412	92o
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	4o612	15315	7722-	141o1		6										6oooo	6oo12	11512	35238	11714	19412		14811	94
Wendelstein □	1833	980	82o16	8oo22	5oo11	8o67-	o68o1		2					71611	75o22	48111	7o67-	o5713	712o5	8oo22	47o1o	2547-	o4712	ooo1o		112o9	oo
Berchtesgaden	542	997							2										8oooo	o6454	12513	861--	127o8	1oo13		15611	oo
Berichtigung zum		TW	Nr. 28o vom 7.1o.1966																								
Braunschweig		348																								146	

Ed.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 12. Oktober 1966 — Nummer: 285

YYGG 1112 (Berlin 11o6) — Hauptdruckflächen

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	2o61	1o		2o8o	o8	282o	2o62	11					2o64	11	2718	2o67	1o	272o	2o6o	1o	282o
100	1627	o8		164o	o5	2824	163o	11		1633	o9	2521	1633	12	2527	1632	1o	2424	1626	1o23	253o
150	1373	o8	2435	138o	o1	2645	1377	o9	2436	1381	11	2536	1383	13	243o	1379	o926	244o	1374	o922	2435
200	1188	oo	2444	1193	98	255o	1194	o2	2451	12o1	o9	2455	12o6	12	2449	1196	o32o	2552	1193	o921	2342
300	92o	96	2455	924	91o1	245o	928	941o	2461	939	9198	237o	943	9196	2438	929	9212	2563	932	93o7	2344
400	723	8197	255o	723	8192	264o	73o	8ooo	2353	737	7681	2347	74o	758o	2342	73o	81o2	2532	733	7896	234o
500	561	7o86	2634	561	6983	2631	567	6793	2446	573	6569	2326	574	6376	2222	568	6889	2533	568	6778	2337
700	3o2	5363	2528	3o3	5458	2521	3o6	5o71	2424	311	5o51	2216	311	o152	2o11	3o7	5o68	242o	3o8	oo51	2322
850	147	o4o3	2422	147	o3o1	252o	15o	o5o2	2521	152	o8o7	22o9	151	11o7	19o5	15o	o45o	2419	149	1oo3	2512
1000	o13	1111	2113	o13	1311	2312	o14	1511	2513	o16			o15			o15	1411	23o8	o13	1313	19o3

Markante Punkte (1112)

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	1o	
o3o	1o	
o44	13	
o7o	1o	
111		2835
25o	98	2355
28o	95	
3o5	96o9	
454		2656
47o	7191	
483	7288	
533	6681	
563	6383	
6oo	5976	2434
634	5766	
765	5252	
778	5o53	
8oo		2523
812	o251	
826	o2o2	
9o6		242o
923	o9o7	
939	o8o8	
983	1o1o	
o1o	1211	211o

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o4o	o7	282o
o47	o7	
o56	1o	
o7o	o6	2821
12o	o6	
164	o3	
2o3	97	
225	oo1o	
244	96o7	
25o	97o7	245o
259	97o7	
352	8394	
37o	8495	
528	678o	
543	678o	
6oo		253o
612	587o	
733	5157	
75o	5252	
79o	oo52	
8oo		262o
824	o2oo	
91o		2418
958	11o9	
975	1o1o	
o16	1411	221o

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	o9	
o27	12	
o3o	11	
o7o	1o	
o88	o9	
139	11	
214	oo	
25o	o1	2472
253	o115	
335	9oo6	
533	6289	
565	6284	
6oo		2429
615	5878	
733	o169	
757	5152	
8oo		2424
8o8	o252	
897	o9o4	
914		2518
923	1oo7	
985	131o	
o11	1712	2512

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
1o8		2535
125	12	
132		252o
156	o9	
167	12	
175		2355
194	o7	
2o5	11	
235	o6	
25o	o2o8	247o
27o		2362
34o	839o	
348	8488	
443	7173	
451	7272	
534	6167	
545	6265	
585	586o	
6oo		2315
651	5356	
662	5353	
773	o5o1	
785	o5o4	
8oo		2212
84o	o8o7	
86o	o8o8	
884		2oo4
938	1111	
982	1513	32o4

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o35	12	
o7o	11	2624
o88		2533
118	14	
17o	12	
185	14	
223		2464
25o	o1o6	2457
335	849o	2432
429	7176	
476	6579	2317
587	5564	
6oo		2118
627	5557	
7o8	o151	
749	o552	
8oo		2oo6
82o	11o2	
915	1212	13o4
935	1414	
956	1513	o9o3

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	o7	
o2o	o8	274o
o3o	1o	2723
o38	o9	
o54	11	
o7o	o8	2421
11o	o9	
136	1o27	
162	o825	
219	oo17	
232	o319	
25o	12o1	239o
318	9211	
571	5981	
595	5978	
6oo		2721
761	o363	
8oo		2415
8o2	o151	
88o	o6oo	
898		252o
92o	o9o9	

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo5	92	2772
oo6	94	
oo6	94	2771
oo6	94	
oo7	95	2766
oo8	97	286o
o1o	o1	2851
o2o	o8	2835
o3o	o7	2825
o56	o924	
o7o	o923	2725
119	1225	
213	1o21	
25o	o316	2443
317	9oo5	
327	9ooo	
475	6889	
522	6572	
551	6372	
573	6262	
6oo		2334
6o4	5863	
627	5656	
673	5151	
733	o251	
757	o3o1	
8oo		2515
877	12o3	
89o	1oo2	
912		26o8
927	111o	
942	1o1o	
o1o	1413	15o1

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	434	44o	432		431	435	434
100/200	439	447	436	432	427	436	433
200/500	627	632	627	628	632	628	625
500/1000	548	548	553	557	559	553	555

YYGG 12oo — Hauptdruckflächen

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	2o62	o9		2o51	1o	2722	2o63	o9	252o	2o69	o9	2724				2o69	o8	262o
100	1625	o9		1617	11	2431	1628	1o	2529	1633	o9	2527	1634	1o	2523	1633	o9	2528
150	137o	o6		1364	o9	2548	1376	o9	2538	138o	1o	2428	1383	11	2333	1379	o8	2431
200	1186	o5		1184	1o	2467	1194	o9	246o	12o1	11	2141	12o3	o9	2o32	1198	11	2353
300	925	96o3		925	971o	2541	931	9411	256o	939	9296	2136	942	9295	2429	935	92o6	2356
400	728	8188		728	8194	264o	733	79oo	253o	738	7778	2222	74o	7577	2424	735	7997	2422
500	566	6879		566	6887	2535	569	6791	2516	573	6567	2216	574	6366	2329	571	6585	2517
700	3o5	o181		3o5	5172	2719	3o7	o172	2618	3o9	o151	19o9	31o	o253	25o5	3o8	o269	25o8
850	149	o454		149	o354	2912	151	o5oo	251o	151	o8o7	1o12	15o	11o7	1111	151	o4o2	o1o3
1000	o15	12o9		o16	11o8	291o	o16	1oo9	27o6	o14			o13			o16	111o	o2o2

Markante Punkte (12oo)

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	o9	
o3o	11	
o36	o8	
o43	11	
o6o	o7	
o7o	o8	
o77	o7	
117	1o	
139	o6	
167	o4	
235	o6	
247	o512	
25o	o511	
573	6o72	
691	o185	
737	o174	
755	5258	
77o	5257	
793	5o57	
815	o153	
875	o55o	
894	o6o1	
915	o7o5	
938	o9o4	
992	12o9	
o12	11o9	

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o9	2939
o3o	1o	2733
o7o	o8	2621
o96	11	
1o7	o9	
137	12	
159	o8	
214	1o22	
228	o719	
241	o719	
25o	o618	256o
441	7692	
6oo		2722
668	5271	
748	oo75	
787	5258	
8oo		2713
86o	o454	
876	o356	
914		3oo9
994	11o7	
o19	111o	25o7

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o19	o9	
o2o	o9	
o3o	o8	
o7o	o8	272o
135	11	
163	o7	
182	o7	
212	1o23	
25o	o115	258o
562	6182	
6oo		2615
64o	5382	
734	o473	
782	5o52	
8oo		26o8
872	o7o1	
9oo	o7o5	
915		251o
982	12o9	
o13	o9o8	27o3

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o6	283o
o3o	o8	2831
o56	o7	
o7o	1o	252o
o84	o7	2538
117	11	2416
13o	o9	
17o	o8	
185	13	2125
2o7		2148
225	o8	
25o	o2o6	2127
45o	7o71	
554	6o61	
6oo		19o6
618	5458	
63o	5556	
655	5154	
667	5253	
75o	o4o2	
786	o7o2	
8oo		141o
8o6	o5o5	
882		o7o8
95o	1311	
98o	1413	28o4

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o81	1o	252o
125	12	
215	11	
25o	o3o6	222o
365		242o
573	5858	
6oo		2oo6
65o		2411
762	o852	
8oo		16o9
842	12o6	
863	1oo9	
913		o6o4
916	131o	
954	1413	o1o3

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	o8	
o3o	o7	253o
o35	o9	
o46	o7	
o65	o7	
o7o	o8	262o
o81	1o	
128	11	
182	o8	
2o2	1223	
25o	o113	2361
376	82o1	
533	6382	
6oo		24o9
665	oo71	
791	o565	
8oo		28o1
817	o2o1	
878	o7o4	
899		o1o6
9o3	o7o6	
971	121o	
oo1	111o	o2o2

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	437	434	435	436		436
100/200	439	433	434	432	431	435
200/500	62o	618	625	628	629	627
500/1000	551	55o	553	559	561	555

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	11o6	o88o	2267
Emden	11o6	o88o	237o
Hannover	11o6	o99o	2385
Berlin	11o6	3798	2785
Stuttgart	11o6	11oo	2598
Hannover	1112	1o2o	2474
Essen	1112	1o65	249o
Berlin	1112	112o	2486
Stuttgart	1112	1o98	2475
München	1112	1138	2464
Schleswig	1118	1o56	267o
Emden	1118	1o4o	2565
Hannover	1118	o96o	2586
Berlin	1118	113o	269o
Essen	1118	1o6o	2595
Emden	12oo	111o	2471
Hannover	12oo	1o4o	258o
Berlin	12oo	1o4o	2576
Essen	12oo	1o1o	237o

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	11o6	1118	11o6	1118	11o6	1118
Gipfelpunkt km	13.2	1o.5	21.3	21.3	15.9	17.1
Gipfelpunkt ddff	2438	267o	282o	2723	243o	2518
23.7 km						
20.7			282o	2723		
18.3			262o	2518		
15.9			2328	2536	243o	2537
13.5			2437	2448	2436	2549
12.0	2356		2441	2562	2356	2564
10.5	2161	267o	2355	2565	2379	2578
9.0	2266	2653	237o	2644	2369	2564
7.2	2162	2747	2354	2635	2259	2637
5.4	2242	2736	2336	273o	234o	2833
4.2	2237	263o	2331	2729	2342	2726
3.0	2329	2621	2329	2629	2432	2522
2.1	243o	2624	2424	2524	2319	262o
1.5	2525	2523	242o	2616	2322	2615
0.9	2523	242o	2322	2612	2318	2514

Station	Essen	Stuttgart		München
YYGG	1118	11o6	1118	
Gipfelpunkt km	25.2	26.7	28.2	
Gipfelpunkt ddff	273o	2735	2847	
23.7 km	2729	2926	273o	
20.7	2716	2721	2618	
18.3	2522	2526	2621	
15.9	253o	2521	2423	
13.5	234o	233o	2325	
12.0	2566	2557	2335	
10.5	2594	2571	2254	
9.0	2558	235o	2334	
7.2	2531	2o4o	2328	
5.4	2519	2317	2417	
4.2	2815	2329	2112	
3.0	281o	22o7	1912	
2.1	291o	2515	11o7	
1.5	29o5	26o6	o91o	
0.9	28o7	26o2	o3o8	

Station	Berlin			
YYGG	11o6	1112	1118	12oo
Gipfelpunkt km	24.o	22.8	19.8	21.9
Gipfelpunkt ddff	2828	273o	2725	2824
23.7 km	2828			
20.7	2724	2727		2825
18.3	2624	2522	2727	2624
15.9	2527	2582	2631	2536
13.5	2339	2545	2648	2548
12.0	2344	2468	2665	2567
10.5	2347	238o	2628	2576
9.0	2343	2372	2563	2653
7.2	2344	2365	2546	273o
5.4	2339	2347	2537	2715
4.2	2333	2333	2533	2715
3.0	2519	2324	2424	2614
2.1	2512	2317	2419	2712
1.5	2412	2413	2616	29o9
0.9	2114	251o	271o	28o9

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station: Berlin, YYGG: 11o6

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo3	78	2677
oo3	82	
oo3	84	2684
oo4	89	278o

Wolkenzugmessungen

iI	YY-GG	Gddvv	Cddvv	iI	YYGG	Gddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Donnerstag, den 13. Oktober 1968 Nummer 286

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	2o62 12			2o68 o8		2622	2o68 o8			2o69 o7		2713	2o69 1o		2716	2o68 o9		252o	2o62 o9		282o	50
100	1627 o9		2528	1631 o8		2627	1631 1o			1633 o9		253o	1635 1o		2529	1633 o9		2321	1626 1122		2728	100
150	1372 o8		2542	1375 o7		2535	1376 o7			1379 o8		2119	1381 o7		2424	1378 o7		2326	1373 1o19		2536	150
200	1191 1o		2651	1194 11		234o	1195 11			1197 11		1927	1199 1o		2o38	1197 1214		2145	1194 1219		2548	200
300	93o 94o5		2658	931 93o2		2444	934 93o4			937 9399		1731	938 9297		1528	936 9395		2137	933 9498		2551	300
400	731 8o93		2633	732 7994		2223	734 7898			738 7682		1614	736 7579		1631	735 7778		2229	733 7897		2532	400
500	568 6783		2725	568 6683		2215	569 6692			57o 647o		1522	57o 6466		1523	569 6469		1718	569 6689		2417	500
700	3o7 oo63		28o9	3o7 oo62		18o3	3o8 o174			3o6 o251		1412	3o6 o363		1512	3o6 o169		1314	3o7 o175		251o	700
850	15o o455		22o2	149 o356		1oo5	15o o551			146 o8o8		1121	146 14o2		1513	148 o754		1311	15o o551		27o6	850
1000	o16 11o8		oooo	o15 111o		121o	o15 111o			o1o			oo8			o13			o15 o9o9		o9o3	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																			oo3 85		2684	Markante Punkte
																			oo4 86		2677	
																			oo5 88			
													o2o o5		2935				oo5 89		2672	
				o17 o8		285o							o24 o8						oo6 92		2766	
				o2o o9		2848				o1o o1		285o	o3o o8		2824				oo7 95		276o	
	o24 12			o23 1o			o1o o1			o2o o6		2839	o63 11						oo8 97		276o	
	o3o 12			o3o o9		2728	o16 o4			o25 o7			o7o 1o		2618				o1o o1		2856	
	o41 1o			o35 o8			o2o o2			o3o o5		2824	o86 o9						o2o o8		2838	
	o7o o6			o4o o9			o24 o3			o43 o9			114 11		2434				o24 o7			
	o74 o9		2525	o7o o8		2516	o26 o6			o54 o6			162 o7			o3o o9		263o	o3o o9		2933	
	o85 o8			182 o7			o3o o7			o59		2727	172 o6			o24 1o			o38 11			
	o91 11			2o5 1219			o61 o7			o7o o9		2516	184 o9			o3o o9		2833	o58 o722			
	175 o7			232 o513			o7o o8			118 11			218 1o			o38 1o			o7o o922		272o	
	21o o918			25o o1o9		2356	o87 o7			177 o6		2612	25o o2o6		1536	o7o o9		2515	o81 o72o			
	232 o716			376 8297			129 o7			2o8 o9			346		1736	1o7 1o			178 o816			
	25o o312		2579	446 7288			165 o8			218 1115		1944	425 7375			135 o7			2o5 1219			
	282 96o7			548 6377			175 o9			25o o3o8		1839	454 6973			176 o8			25o o311		2553	
	317 93o4			6oo		23o8	21o 1119			446 6978		1627	463 687o			25o o3o5		2158	3o7 9399			
	457 7185			738 o362			25o o212			485 6671			52o 6164			337 8888			6oo		25o8	
	6oo		262o	779 o47o			424 74oo			533 6o67			582 6o62			525 6375			734 o375			
	726 o281			8oo		1oo7	665 5o73			544 6163			572		1515	583 5879			773 o374			
	769 o368			814 o666			726 o378			6oo		1313	6oo		1519	6oo		131o	8oo		25o9	
	793 o464			832 o364			768 o576			646 5153			63o 5258			74o o263			8o1 o357			
	8oo		26o4	863 o351			811 o562			656 5252			639 5355			8oo		131o	821 o561			
	81o o381			9oo o6o1			838 o452			775 o7o2			798 1151			824 o759			836 o451			
	891 o551			914		1oo8	893 o8oo			8oo		1214	8oo		14o9	87o o751			9o7 o952			
	9o9		o4o3	922 o6o1			913 o7o7			835 o9o3			874 16o3			895		1113	914		3264	
	956 o9o7			982 o9o9			953 1oo7			877		o916	965 1212			912 11o4			953 o9o5			
	99o 11o8			983 o9o9			973 o9o9			927 1212			9o8		1312	949 o9o9			982 1oo3			
	o14 121o		oooo	o19 1311		11o4	o12 1211			975 1513		o3o5	949 1613		1oo7	997 1316		o5o8	o13 o8o8		17o2	
50/100	435			437			437			436			434			435			436			50/100
100/200	436			437			436			436			436			436			432			100/200
200/500	823			626			626			627			629			628			625			200/500
500/1000	552			553			554			56o			562			556			554			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	2o61 1o		2823	2o62 o9		2827	2o65 o9		2729	2o67 o9		262o	2o71 o9		272o	2o68 o8		2619				50
100	1625 o9		2522	1625 o8		2822	1629 o9		2527	163o 11		2529	1636 o8		2621	163o o8		242o				100
150	1369 o7		2628	1371 o9		2624	1374 o8		2428	1375 o7		2521	138o o5		2517	1375 o9		2424				150
200	1188 o9		2532	119o o8		242o	1193 1o		233o	1192 o6		2813	1194 o1		3oo9	1193 o8		232o				200
300	928 9598		2438	928 9394		2332	933 9497		233o	931 9497		1o14	93o 9488		o51o	932 9496		2128				300
400	729 7985		2428	728 7879		2325	733 778o		2218	731 7881		1oo2	731 778o		o1o4	732 7879		2118				400
500	586 6784		1811	564 6869		162o	568 6667		2o1o	566 6568		o9o8	565 6568		25o5	567 6667		2o15				500
700	9o6 oo65		1818	9o4 5171		121o	3o6 o176		1113	3o3 5151		o2o7	3o2 oo51		2415	3o4 oooo		18o8				700
850	149 o865		o912	147 o452		12o6	148 o8o6		1oo7	145 o8o8		2811	144 o9o9		271o	146 o8o8		11o9				850
1000	o15 1oo8		o711	o13 o9o8		1o15	o13 1oo9		o813	oo9			oo7			o1o						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
	o26 o9		2725																			
	o3o o9		2834																			
	o44 o9																					
	o47 11																					
	o58 o6						o25 o9															
	o62 o8						o3o o9		2727													
	o7o o8		2621				o61 o8									o3o o9						
	o78 o7						o7o o8		272o							o6o o6						
	111 o8			o25 o9		285o	167 o7			o3o o6		2721				o7o o7		2617				
	136 o9			o28 11			21o 1214			o35		2713				o89 o7						
	167 o9			o3o 1o		2832	25o o4o6		2325	o6o o7						1o9 o2						
	215 o912			o49 o9			4o9 7679			o7o o8		2514	o39 o9		2815	134 o7						
	25o o4o6		2441	o59 o9			447 7174			o8o o7			o59 11		2633	145 o9						
	358 8689			o7o o6		282o	517 6484			1o2		2534	o7o o8		2629	187 o7						
	387 8187			o84 o8			546 6263			184 o3			11o o9		2527	212 o81o						
	432 7583			216 o81o			581 5966			216 o8			13o o9			25o o3o5		2232				
	45o 7486			25o p3o5		233o	6oo		1413	229 o5			177		28o7	579 5858						
	472 7188			461 7172			6o5 576o			238 o6o9			215 oo			6oo		19o9				
	8oo		26o5	518 6668			641 5383			25o o4o7		o412	25o o3		o213	634 5455						
	653 5367			6oo		1215	737 o363			57o 5959			258 o4o8			667 5252						
	771 o463			673 5252			748 o152			8oo		o718	457		27o4	713 o1o1						
	793 o477			728 oo72			8oo		11o5	71o 5o5o			6oo		2513	738 o2oo						
	8oo		o9o9	8oo o565		12o7	83o o7o6			775 o4o2			677 5o52			788 o8o6						
	812 o576			863 o35o			863 o9o5			8oo o8o6		2912	737 o1oo			8oo		1212				
	873 o663			911		1215	899 1o51			876		281o	8oo		261o	89o		111o				
	9o7 o552			928 o9o2			911		1o19	89o 111o			818 o7o7			895 1o1o						
	9o8		1o16	965 o6o4			937 1ooo			9oo 1o1o			9o7		28o6	945 121o						
	928 o7o2			984 o8o8			961 o8o8			95o 1212			91o 1212			971 111o						
	o13 1oo9		o6o4	o16 1oo9		o91o	oo9 11o9		o81o	974 1312		27o8	948 1413		23o4	994 1911		o91o				
50/100	436			437			436			437			435			438						50/100
100/200	437			435			436			438			442			437						100/200
200/500	622			626			625			626			629			626						200/500
500/1000	551			551			555			557			558			557						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	12o6	1115	2583				
Emden	12o6	1o6o	2474				
Hannover	12o6	o9o9	2472				
Berlin	12o6	381o	2684				
Schleswig	1212	1o5o	2579				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218	
Gipfelpunkt	km	16,5	25,8	24,o	21,3	26,1	24,o	
	ddff	2542	3o41	2727	2726	3194	3o2o	
23,7	km		2928	2727		2726	3o3o	
20,7			2722	2722	2726	2722	272o	
18,3			2627	262o	2621	272o	2621	
15,9		2542	263o	2625	2525	2531	2526	
13,5		2652	2639	2537	2531	2538	2528	
12,0		2566	2541	2452	2429	2453	2534	
10,5		257o	255o	2473	2437	2464	2344	
9,0		2646	2445	2439	2238	2448	2436	
7,2		2637	2419	2523	2124	2423	232o	
5,4		2634	2611	262o	2oo9	231o	14o8	
4,2		2626	26o4	2614	16o8	24o8	12o6	
3,0		2821	26o5	291o	121o	28o5	12o8	
2,1		2914	o3o3	33o9	1212	26o6	13o9	
1,5		3oo8	o7o8	29o1	1111	27o5	1113	
0,9		31o3	o715	oooo	1o19	96o4	1115	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München		
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6		
Gipfelpunkt	km	26,1	25,5	1813	24,6	21,6		
	ddff	2935	3125	2621	2728	2615		
23,7	km	2832	3o29		3o18			
20,7		2823	2718		2819	2616		
18,3		2721	2618	2621	2524	2521		
15,9		262o	2526	2525	2622	2324		
13,5		2431	252o	2317	2422	2217		
12,0		2241	2331	2o2o	1614	2o2o		
10,5		2243	215o	2o34	1532	2o31		
9,0		2249	2131	2124	1213	2o21		
7,2		2327	182o	2o16	1219	2o25		
5,4		2113	2o12	2o13	1111	2o13		
4,2		21o5	2o14	19o9	o91o	1819		
3,0		11o3	1612	161o	17o7	1612		
2,1		o7o3	131o	1111	2o1o	1316		
1,5		o7o7	1114	o819	14o4	1214		
0,9		o712	o918	o415	o4o6	11o5		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin						
YYGG		12o6	1212	1218	13oo			
Gipfelpunkt	km	24,6	25,2	27,o	16,8			
	ddff	2832	2926	273o	262o			
23,7	km	2828	2942	2934				
20,7		2823	2721	2824				
18,3		2822	2725	2725				
15,9		2631	2629	2725	2623			
13,5		2634	2533	2733	2625			
12,0		2551	2546	2436	2824			
10,5		2557	2652	244o	2423			
9,0		2648	2646	2432	2319			
7,2		263o	2529	2521	231o			
5,4		2612	2316	2612	19o6			
4,2		251o	241o	15o4	16o6			
3,0		25o5	19o5	1oo5	11o8			
2,1		2513	21o6	15o8	o811			
1,5		29o9	18o4	111o	o815			
0,9		o7o7	o7o7	o711	o813			

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

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	III	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 285

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 12. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJwJpJp	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10002	62219	50022	15015	45430	13208	12222		
15	gestern	10002	42618	72021	16015	43400	13210	12622		
18	gestern	10002	62619	72022	17215	9++++	12212	126++	30051	
21	gestern	10002	22815	72020	19014	9++++	11218	128++		
00	heute	10002	02910	72020	19214	00900	11202	129++		
03	heute	10002	03306	72020	19014	00900	11802	130++		
06	heute	10002	23302	72020	19014	20940	10400	136+1	30053	
09	heute	10002	62006	61031	19213	30993	11302	133+1		

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJwJpJp	1ddPH	3RRTT

Nicht auf Position!

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJwJpJp	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	72318	96102	15514	754++	12400	123+2		
15	gestern	10003	72518	96102	16615	5253+	13211	125+2		
18	gestern	10003	12713	98011	17515	12500	13209	127+2	30051	
21	gestern	10003	12713	98020	18814	9++++	13213	127+1		
00	heute	10003	02812	98022	19614	00900	12208	128+5		
03	heute	10003	03312	98000	19114	00900	12805	133+1		
06	heute	10003	12205	96100	19613	12500	12305	122+0	12922	30055
09	heute	10003	12002	96100	19913	00902	12203	1++++	12922	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJwJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82217	97022	14214	6642+	13103	12223	
15	gestern	10004	52418	97012	15015	52500	13308	12425	
18	gestern	10004	62618	97032	16115	9++++	13311	1++++	30051
21	gestern	10004	52717	97012	17215	9++++	11211	1++++	
00	heute	10004	02911	97011	17814	9++++	11106	1++++	
03	heute	10004	03007	97000	17913	9++++	09101	1++++	
06	heute	10004	32903	97020	18114	34500	11202	13022	30053
09	heute	10004	51202	97030	18615	12505	10205	13022	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJwJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82313	96102	17013	855++	12205	12321	
15	gestern	10009	82508	96022	17314	855++	13203	12521	
18	gestern	10009	82207	97012	17814	9++++	13205	122+0	30000
21	gestern	10009	02514	97020	18514	00900	13207	125+1	
00	heute	10009	02511	97020	19012	00900	11205	125+1	
03	heute	10009	02511	97020	19213	00900	12202	125+1	
06	heute	10009	92507	91454	20009	9++++	09208	12520	30058
09	heute	10009	92503	91474	21110	9++++	10211	100+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJwJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	82316	96022	16113	86500	11106	12322	
15	gestern	10005	82318	96022	16415	855++	13203	12322	
18	gestern	10005	32417	98010	17814	9++++	11204	124++	30050
21	gestern	10005	22715	98010	18914	9++++	10111	127++	
00	heute	10005	32912	98020	19514	9++++	13206	129++	
03	heute	10005	33209	98020	19014	9++++	11805	132++	
06	heute	10005	53005	98021	19513	21590	11205	130+1	30051
09	heute	10005	51704	97021	20114	11490	12206	117++	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJwJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	22413	96101	14914	25500	12207	12421	
15	gestern	10006	82214	97031	15213	85500	12003	12221	
18	gestern	10006	82109	97021	15913	9++++	12206	121+1	30000
21	gestern	10006	62111	97012	16213	9++++	12204	121+1	
00	heute	10006	02514	98011	16613	00900	12204	12521	
03	heute	10006	02713	98020	17012	00900	11204	12721	
06	heute	10006	82907	96101	17712	855++	11207	12920	30052
09	heute	10006	53403	96102	18512	22590	11208	134+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30620	32909	40716	98258	99608	48500	00222	05304	10723		
12	gestern	30620	33012	40616	98808	01909	49500	00223	05105	10634		
15	gestern	30620	33015	50418	98258	04309	49560	00224	05105	10434		
18	gestern	30620	33018	70321	98028	07008	756++	00227	05203	10334		+)70190
21	gestern	30620	33121	50124	98012	09608	55600	00226	05204	10135		
00	heute	40620	33000	63522	98022	11607	65500	00220	05504	13545		
03	heute	40619	33204	83422	98022	13407	8++++	00218	05604	13434		
06	heute	40620	33106	83422	98032	14306	8++++	00309	05703	13434		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	33660	01809	81816	97602	06609	5847+	00711	00107	11832		
12	gestern	33661	01712	61816	97016	06709	48570	41001	00107	11833		+)707++
15	gestern	33659	01915	81719	97022	06108	855++	32806	00207	11732		
18	gestern	33659	01918	81615	97022	05009	863++	00811	00107	11632		+)707++
21	gestern	33660	02021	81712	97022	05009	853++	00500	00208	11732		
00	heute	43660	01900	81710	96022	05509	864++	00105	00208	11732		+)700++
03	heute	43660	01803	81710	96612	05409	3742+	00601	00207	11732		
06	heute	43661	01806	81410	97026	06009	855++	00306	00207	11432		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30565	51009	52805	98022	16005	55600	00214	05402	12851		
12	gestern	30565	51012	72312	98022	17806	25506	00217	05403	12321	12936	
15	gestern	30565	51015	22113	98011	18207	15531	00005	05103	12221	13045	
18	gestern	30565	51018	72016	98021	18407	70930	00102	00003	12021	13046	
21	gestern	30565	51021	52015	98022	18607	50930	00303	05103	12022	13045	
00	heute	40565	51000	21820	98021	18507	20970	00702	05104	11824		
03	heute	40565	51003	81724	98021	18307	8097+	00502	05104	11825	149+6	
06	heute	40565	51006	81824	97021	18007	8097+	00603	00005	11836		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30590	18309	52109	98031	01411	48601	00003	05305	12132	12546	
12	gestern	30591	18312	52117	98011	01213	58500	51802	00206	12033	12546	
15	gestern	30590	18615	62014	98038	00013	33432	51712	00208	12032	12445	
18	gestern	30590	18918	71607	97258	99611	63472	00604	05307	100+0	12445	
21	gestern	30590	18821	70810	98022	99011	756++	00806	05308	10820	11445	
00	heute	40590	18900	80715	97616	97210	3722+	00718	05309	10722	12245	
03	heute	40590	19003	80720	95616	94011	7722+	00832	05210	10734	12246	
06	heute	40590	19006	81120	95636	92612	7722+	00514	00112	11135	12247	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30527	35509	52833	98028	04009	52401	00808	05404	12857		
12	gestern	30527	35512	62019	98809	04608	68400	00307	05606	12957		
15	gestern	30527	35514	53230	98258	06809	59400	00322	05406	13158		
18	gestern	30527	35518	63432	97818	09808	69400	00224	05607	18250		
21	gestern	30527	35521	63233	97818	12708	63400	00730	05606	18250		
00	heute	40527	35500	23333	98028	15410	22500	00227	05206	18351		
03	heute	40527	35503	23329	98020	17610	22500	00222	05206	18251		
06	heute	40527	35506	33323	98020	20410	32500	00227	05105	18251		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30524	20009	82117	97608	06216	1247+	00616	05011	12123	12545	
12	gestern	30525	19912	82215	96616	03513	6542+	00727	05112	12234	12655	
15	gestern	30525	20015	81823	96618	97113	6523+	00764	05013	11934	12655	
18	gestern	30525	19918	82414	96618	93012	5532+	00641	05213	12422	11746	12245
21	gestern	30526	19921	82614	96616	91911	853++	00811	05109	12633	12446	11745
00	heute	40526	19700	82609	97616	89311	853++	00726	05508	12621	12445	11744
03	heute	40527	19903	83144	97026	86013	854++	00733	00111	13146	12545	11744
06	heute	40528	19606	83044	97016	85915	854++	61501	00312	13049	12546	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30440	41009	80226	97025	14517	884++	00205	05116	10223		
12	gestern	30440	41012	80321	98025	16317	3547+	00119	00013	10334		
15	gestern	30440	41015	80423	98022	18817	854++	00315	05112	10434		
18	gestern	30440	41018	60624	98152	17917	62400	00210	05112	11434		
21	gestern	30440	41021	80330	97022	19916	884++	00220	05212	10446		
00	heute	40440	41000	20533	98012	21315	21400	00214	05311	10547		
03	heute	40440	41003	20732	98020	21216	21400	00802	05212	10647		
06	heute	40440	41006	20731	97020	22316	21400	00212	05313	10748		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30451	16009	62610	98032	20716	48550	00604	05313	13252		
12	gestern	30452	15912	72210	98032	19517	3857+	00812	05212	13253		+)700++
15	gestern	30452	16015	71818	98032	11517	5853+	00730	05212	11822	13254	
18	gestern	30452	16018	41920	97018	13617	38530	00729	05112	11932	13254	+)797++
21	gestern	30453	15821	81926	97032	09817	885++	00838	05014	11936		
00	heute	40453	15800	81838	97216	04616	873++	41852	05215	11947		
03	heute	40453	16003	63030	97016	04716	65500	61301	05211	13022	11947	
06	heute	40453	16106	42927	97016	06615	48500	61219	05307	13034	11947	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30350	48009	52215	98031	15725	52400	00305	05121	12234		
12	gestern	30350	48012	62214	98021	16725	22472	00310	00021	12234		
15	gestern	30350	48015	82215	98802	16526	5847+	00602	00122	12233		
18	gestern	30350	48018	72216	98028	15825	22478	00607	00022	12233		
21	gestern	30350	48021	72214	98158	16225	22472	00303	05122	12233		
00	heute	40350	48000	42008	98028	17425	12430	00212	05122	12022		
03	heute	40350	48003	21907	98020	17325	12430	00300	05121	100+0	12022	
06	heute	40350	48006	21806	98020	17024	22400	00703	05221	100+0	11822	

Nachträge u. Berichtigungen

30565	51006	83120	97022	14706	885++	00115	05203	13337
30526	19918	90067	98622	91319	91324			

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 285 Mittwoch, den 12. Oktober 1966

Meldungen vom 11. 10. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHwHw	DVsapp	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	QSSss	
30612	49809	83319	98024	09802	8082+	73222	05100	13321	13333		A.Dohrn
30617	50312	83307	98022	12202	854++	73224	05301	13321	13034		A.Dohrn
30627	51321	81613	97606	16002	6542+	63106	05202	11621	149+1		A.Dohrn
33429	07512	80728	97806	07321	4847+	00720	91138	00218	10736	14945	Meteor
30282	59900	11813	98011	12026	15500	25205	00122	118++			Braunheim
30374	10900	33615	98011	14318	625++	15709	00816	13635			Berlin
30517	14300	62824	98038	13814	63400	25207	05108	12833			Transgermania
30502	12600	02618	98000	15615	00900	66000	00012	126++			Europa
30345	56100	12005	98026	13324	11500	16206	81422	120+1			Wesermünde
30379	10403	23613	98010	12918	0089+	15714	05116	13634			Berlin
38228	14206	21924	98020	15914	+++++	65204	055++	11944			Tübingen
30630	23506	83113	98022	00009	+++++	00703	00107	131+3			Dohrnbank
33367	18606	00000	98000	17624	00900	78208	00221	10040			Borussia
30504	15006	62309	98031	15015	653++	66706	00111	12322			Europa
30592	48306	83211	98032	09206	+++++	+++++	054++	+++++			Wikingbank
30668	24609	80324	97535	05002	+++++	00214	062++	103+4			Essen
33564	02709	81809	97606	11012	+++++	74705	051++	1184+2			Gelsenkirchen
30573	08809	32621	98021	05212	+++++	00226	000++	+++++			Bremerhaven
30627	09109	71405	97022	99910	+++++	00400	000++	11431			G.Dahrendorf
30421	24509	81609	97505	14618	874++	15707	05218	116++			Bornheim
30587	49209	82713	97022	13206	+++++	552++	053++	+++++			Grönland
30669	24209	80424	97022	04902	+++++	02203	051++	10444			Düsseldorf
30623	35409	52909	98011	01608	+++++	63307	003++	129+2			Thunfisch
33555	04009	71505	98012	12913	63570	44204	05111	115+0			K.Leonhardt
30497	08509	62411	98031	17515	45662	65807	51113	124+1			M.Leonhardt
30468	09509	72905	99032	02016	23270	55205	00113	129+1			Wuppertal
30505	16409	82313	98021	12515	2731+	66825	00012	12323			Europa
30630	24511	80213	98022	99507	823++	81400	0000+	102+1			Minden
30667	24512	80824	97022	07003	+++++	+++++	061++	+++++			Saarbrücken
30668	24612	70526	97535	05002	+++++	00400	063++	105+5			Essen
30597	06571	52313	97022	03113	+++++	+++++	001++	+++++			Hof
30573	08612	52521	97022	06812	+++++	+++++	054++	+++++			Bielefeld
30580	50912	82709	98022	15106	+++++	+++++	056++	+++++			K.Ollenhauer
33568	01812	82218	96102	10014	+++++	74710	002++	12222			Gelsenkirchen
30546	54012	31709	98011	17203	+++++	+++++	052++	+++++			Erlangen
30538	54612	32005	98011	16504	+++++	72705	052++	12010			Freiburg i.Br.
30583	50012	82915	97022	16407	+++++	55232	052++	+++++			Grönland
30668	24712	80418	98202	06502	+++++	+++++	053++	10412			Germania
30582	49912	73111	98012	14105	+++++	+++++	055++	+++++			Wikingbank
30328	51912	31815	98021	15826	32400	17218	00124	11823			Minden
30669	24212	80427	97606	05502	+++++	02206	051++	10445			Düsseldorf
30580	50412	72807	88012	15105	+++++	+++++	004++	+++++			H. Kern

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHwHw	DVsapp	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	QSSss	
30627	09112	61709	97022	99910	+++++	00400	001++	11732			G.Dahrendorf
30462	25012	72013	98012	09816	753++	15717	00014	12023			W.Vinnen
30498	09312	62211	98012	16916	30830	64706	00013	122+1			M.Leonhardt
33549	04012	72505	98022	13514	3863+	44206	00011	12540			K.Leonhardt
30425	23612	81609	96105	13819	874++	14708	05118	116++			Bornheim
30640	12012	80407	92445	98307	+++++	+++++	050++	+++++			H.Ahlers
20602	47512	83113	98022	13302	+++++	+++++	052++	+++++			H.Böckler
30575	51012	72713	98022	16505	+++++	54214	052++	12744			Wien
30377	25112	32707	98020	21023	323++	25400	00319	12721			Hamburg
30616	41112	73624	99022	08105	+++++	+++++	003++	+++++			Hoheweg
30508	09612	72207	98038	15216	63420	25400	00213	12220			Transgermania
30506	17812	82118	98258	08214	833++	66743	05312	12124			Europa
30545	54612	11805	98020	17304	+++++	+++++	000++	+++++			Heidelberg
30573	08815	32513	98020	08813	+++++	00207	000++	+++++			Bremerhaven
33543	04014	42509	97012	15014	42600	44215	05011	126+1			K.Leonhardt
30664	25415	80530	97022	05003	+++++	00400	062++	10545			Essen
30506	18715	82124	97505	03015	873++	66752	00014	12124			Europa
30660	26618	80330	96505	04503	+++++	00705	062++	103+6			Essen
30660	26518	80330	97022	04902	+++++	+++++	061++	+++++			Hagen
33574	00118	42409	97021	11012	+++++	74210	051++	124+2			Gelsenkirchen
30573	08718	32713	98022	10214	+++++	+++++	007++	+++++			F.Homann
30574	08718	52513	97022	08812	+++++	+++++	054++	+++++			Bielefeld
30627	09118	70000	97022	00310	+++++	00102	000++	117+1			G.Dahrendorf
30572	51318	71918	97022	17507	+++++	55206	051++	+++++			Grönland
30432	21718	82309	97505	09819	9742+	15709	00219	123++			Bornheim
30640	12018	80000	97022	01007	+++++	+++++	001++	+++++			He. Ahlers
30660	26618	80330	96102	06903	+++++	+++++	056++	+++++			Nordenham
30602	47518	63111	98022	17002	+++++	+++++	052++	+++++			H.Böckler
30504	20118	82237	96828	95014	4702+	66780	00014	12237			Europa
30567	52318	42018	98022	16506	+++++	+++++	004++	+++++			H.Kern
30498	11318	72211	98022	13216	4957+	64723	00014	122+1			M.Leonhardt
30463	10312	42905	99020	17920	31541	55721	00412	128+1			Wuppertal
30458	11918	71813	99032	15517	2445+	55720	05112	11822			Wuppertal
30627	09121	82113	97626	03409	+++++	00231	051++	12133			G.Dahrendorf
30660	26521	80130	97022	06504	+++++	+++++	058++	+++++			Hagen
30667	21521	80427	98022	06203	+++++	25202	003++	10445			Düsseldorf
30616	41418	30410	99011	12904	+++++	+++++	002++	+++++			Hoheweg
30616	41421	29905	98020	15202	+++++	+++++	051++	+++++			Hoheweg
30434	20721	52515	97018	574++	15712	00118	125++	131++			Bornheim
30388	09621	03509	98000	16017	00000	85215	00016	13521			Berlin
30504	20221	82924	97812	93311	8+++	66233	05711	129++			Europa

Fazita LEHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	81311	96636	10512	6732+	00802	05109	11323		
33575	03012	82013	96636	09612	5732+	00709	00011	12021	11333	
33575	03015	42209	97016	10014	23450	00304	00309	12221	11333	
33575	03018	42509	97026	11912	42400	00319	05009	12521	11333	
33575	03021	12509	98021	12912	12500	00210	05010	12521	11323	
33575	03000	02909	98020	14712	00900	00218	00010	12911	11322	
33575	03003	02905	98020	15912	00900	00212	00009	12921		
33575	03006	30000	99030	16612	30940	00107	05009	10000	12522	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

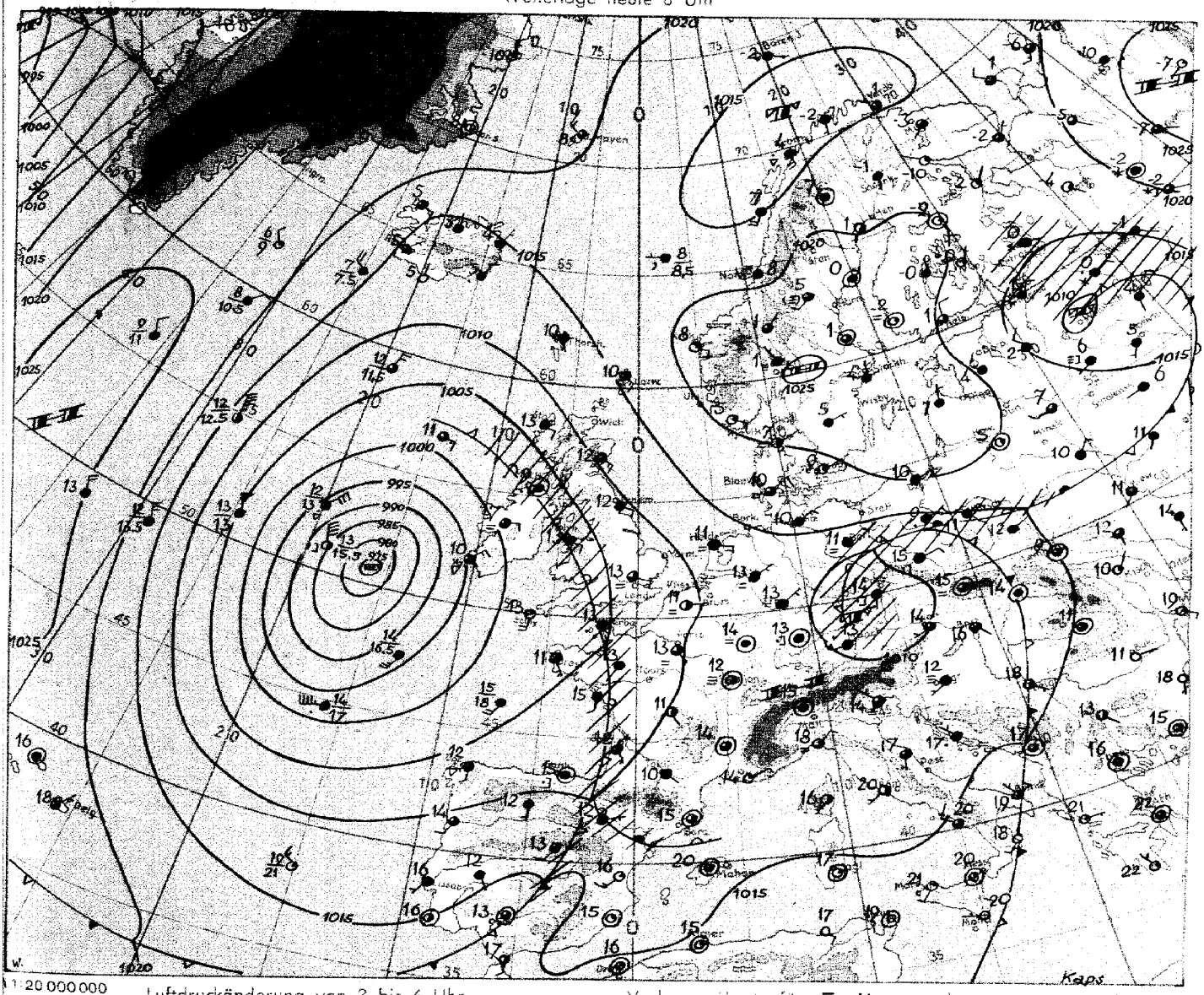
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst [illegible]
Offenbach (Main), Frankfurter Straße [illegible]

Jahrgang: 91

Donnerstag, den 13. Oktober 1966

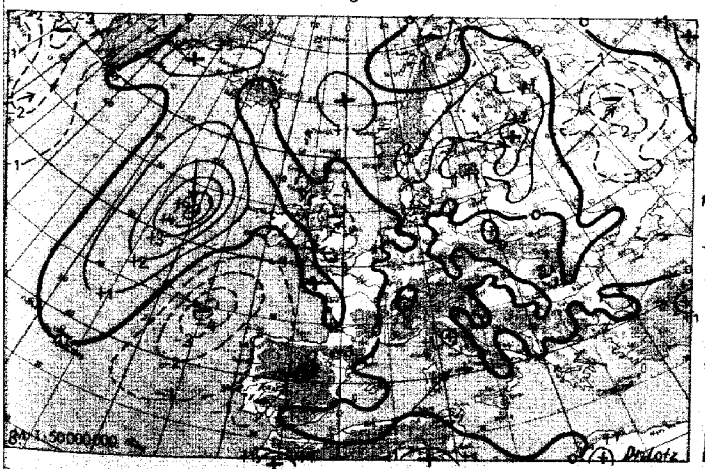
Nummer: 286

Wetterlage heute 6 Uhr

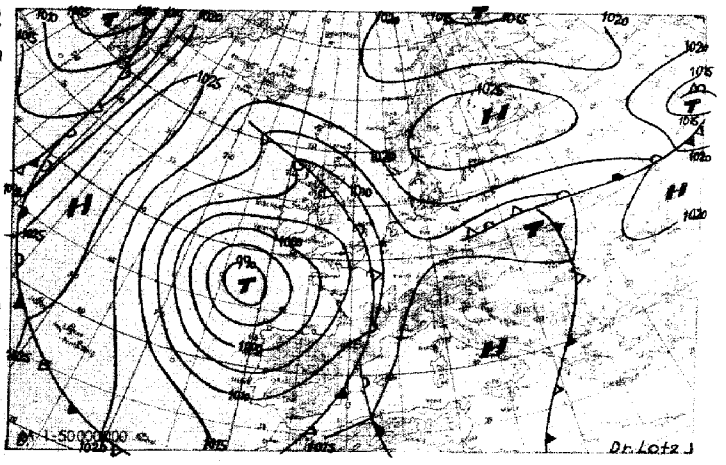


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



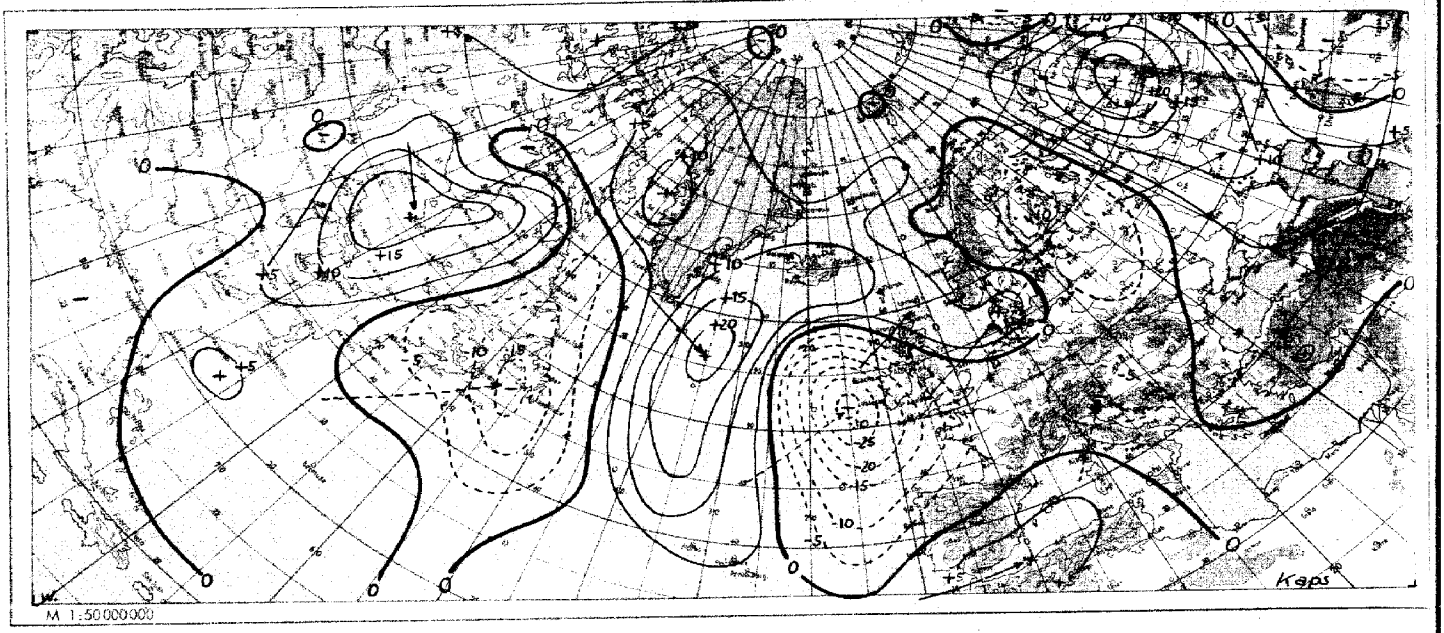
Vorhersagekarte für Freitag, den 14. Okt. 66, 6 Uhr



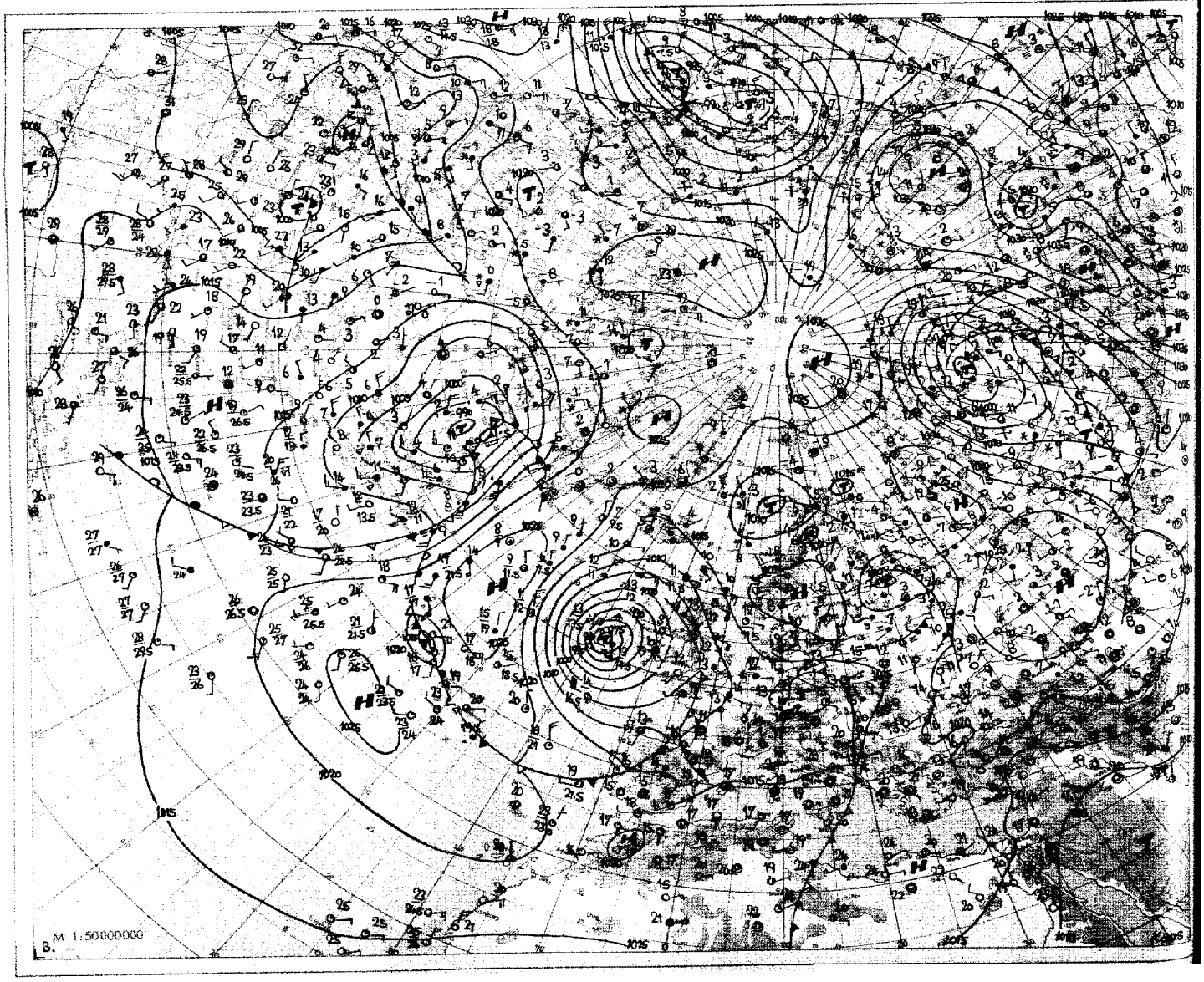
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

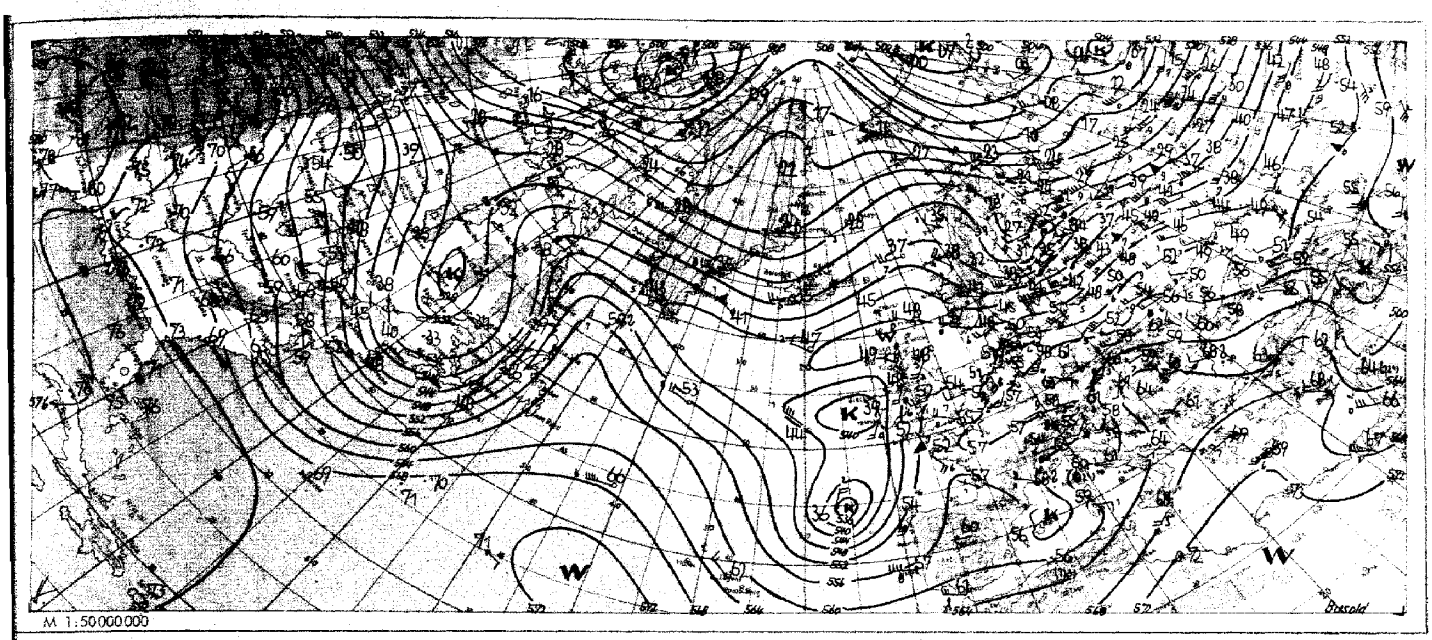
Donnerstag.



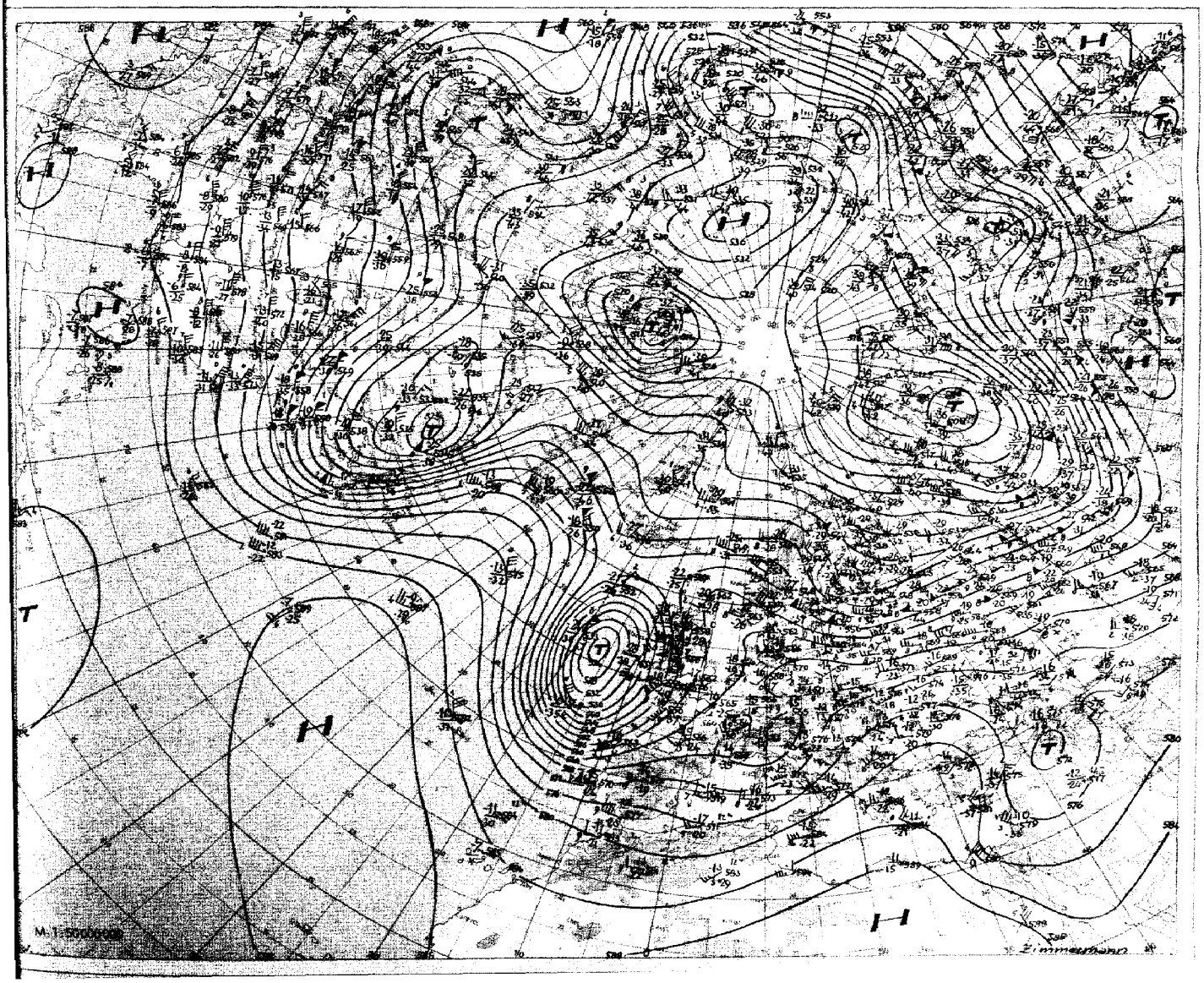
Wetterlage heute 0 Uhr



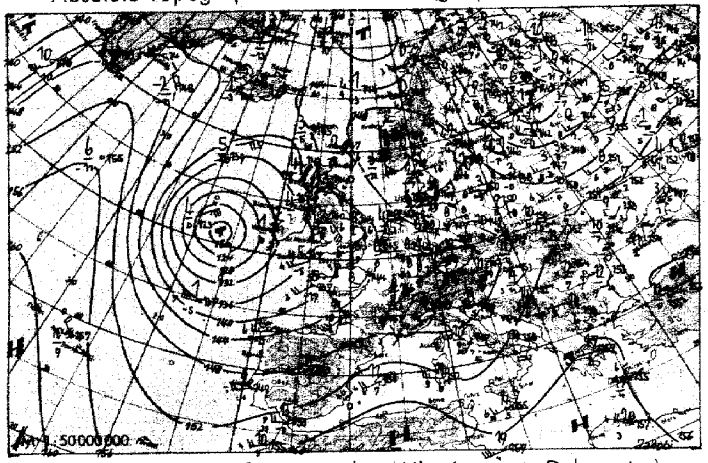
13. Oktober 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



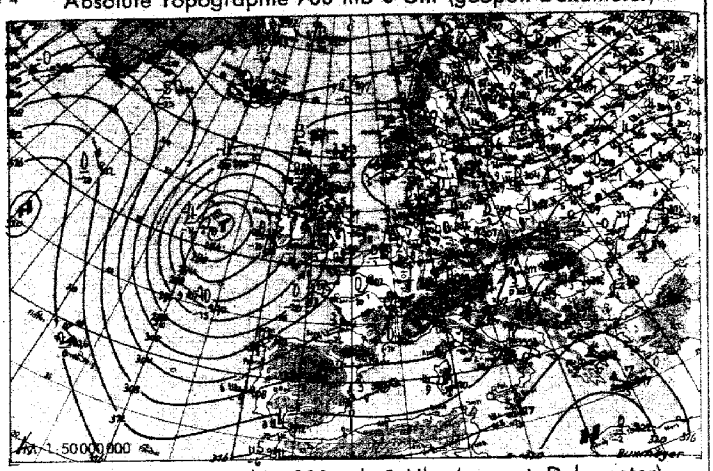
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



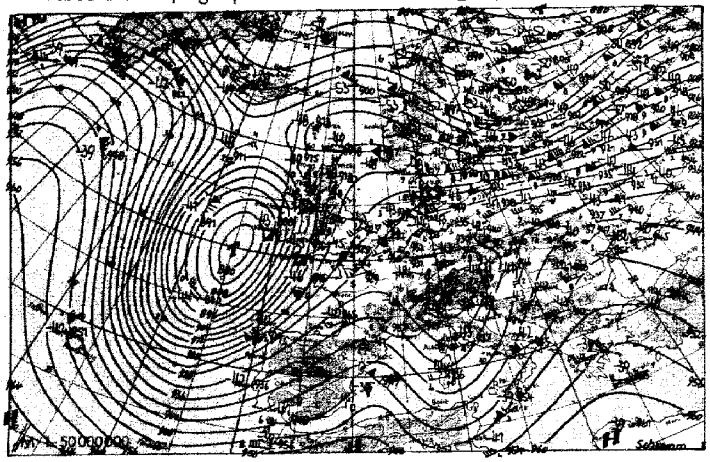
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



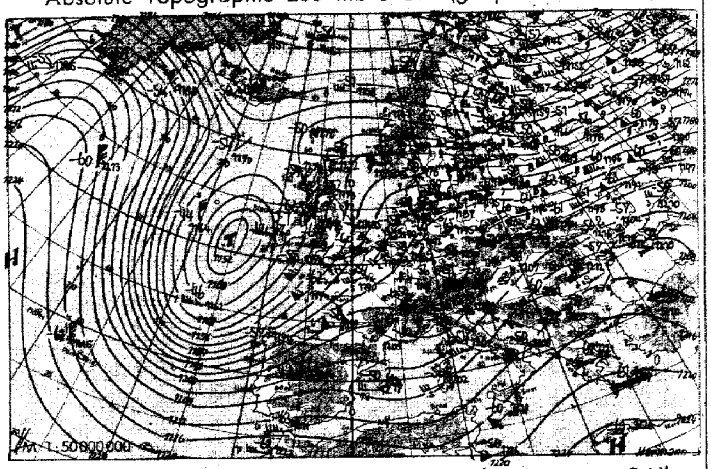
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



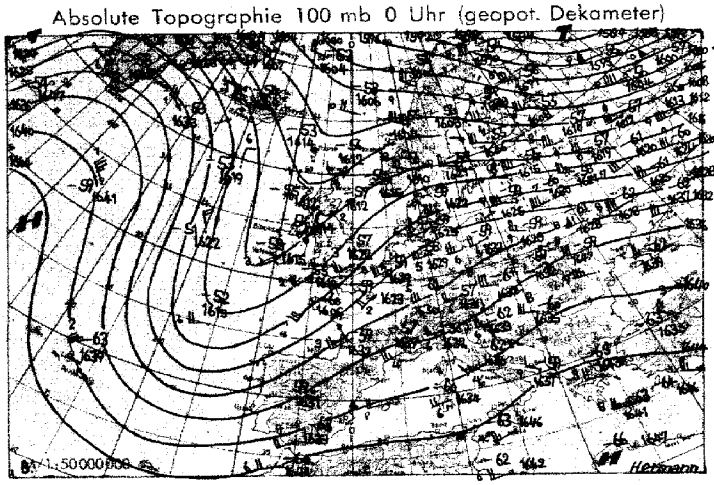
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



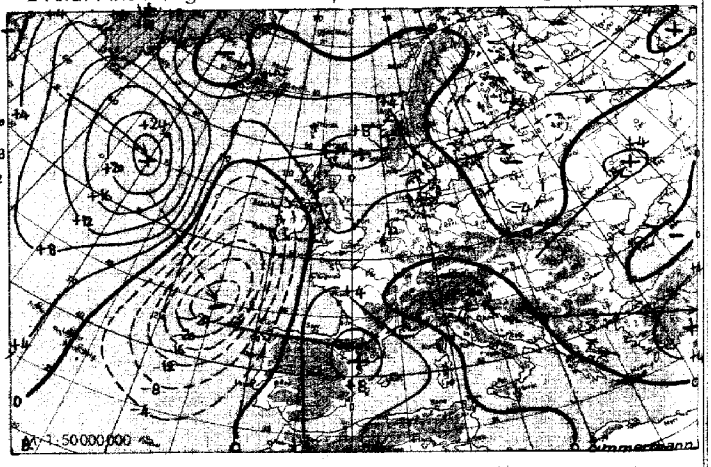
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Donnerstag, den 13. Oktober 1966

Das umfangreiche ostatlantische Tief hat sich seit gestern noch etwas vertieft und ist in südöstlicher Richtung gezogen. Es folgte damit nicht der Höhenströmung in seinem Bereich. Seine Bewegung war vielmehr weitgehend bestimmt durch die in südöstlicher Richtung vordringende, hochreichende Kaltluft auf seiner Rückseite, die über dem Ostatlantik einen Rückgang der Mitteltemperatur in der Schicht bis 500 mb von maximal fast 14 Grad hervorgerufen hat. Maßgebend für diese Ablenkung des Kaltluftstromes in südliche bis südöstliche Richtung war jedoch die Ausbildung einer langgestreckten meridionalen Hochdruckzone über dem mittleren Atlantik. Durch den kräftigen Warmlufttransport nach Norden und Nordosten auf der Vorderseite des nordamerikanischen Tiefs wurde die atlantische Hochdruckzone auch in der Höhe stärker ausgebildet. Die Erwärmungsbeträge sind hier etwa gleich hoch wie die Abkühlungsbeträge auf der Rückseite des ostatlantischen Tiefs. Der Wetterablauf in Mitteleuropa wurde durch diese Vorgänge zunächst noch nicht unmittelbar beeinflußt. Durch die Ausbildung eines kräftigen Troges über dem Ostatlantik wurde jedoch der gestern noch über Südwesteuropa und dem westlichen Mittelmeer vorhandene Höhentrog nach Nordosten in Bewegung gesetzt. So liegt heute ein flaches Höhentief, das gestern noch über dem Löwengolf zu erkennen war, vor den Nordwestalpen. Ein zugehöriges flaches Bodentief bewegte sich vom Mittelmeerraum ebenfalls nordostwärts und erreichte heute früh mit seinem Kern Böhmen. Es verursachte im süddeutschen Raum und im Rheinland verbreitete Aufgleitvorgänge, die zum Teil ergiebige Regenfälle auslösten. So meldet das bayerische Alpenvorland vielfach 24stündige Niederschlagsmengen von mehr als 20 mm. Die geschlossene Wolkendecke verringerte hier die nächtliche Ausstrahlung, so daß bei Höchsttemperaturen von 13 bis 20 Grad die Tiefstwerte meist um 13 Grad lagen. In Norddeutschland kam es gebietsweise am Nachmittag zu Aufheiterungen, sonst herrschten ausgedehnte Nebel- und Hochnebelfelder, die ebenfalls eine geringe Temperaturdifferenz zwischen Tag und Nacht herbeiführten. Bei Höchsttemperaturen um 13 Grad lagen die nächtlichen Tiefstwerte um 9 Grad.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Zentraltief verlagert sich nur wenig in südöstlicher Richtung. Gleichzeitig verstärkt sich der hohe Druck über Skandinavien. Mitteleuropa gelangt dabei in den Grenzbereich zwischen kühlerer Festlandsluft aus Nordosten und milder Meeresluft aus Südwesten.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

..rgang: 91 — Donnerstag, den 13. Oktober 1966 — Nummer: 286

..tion	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	RR
..goland	4	015	4o92o	8oo31	19414	T24o1	1o2o7	713o6	65o31	18613	124o1	1o8o8		714o7	121o4	17911	76o--	1o7o7	7o811	5o1o4	17612	26242	1o6o3	-oo15				
	27	020	231o2	75o11	19114	284oo	1o2o9	4o9o2	7oo31	19214	284o1	o9oo1		4o4o3	75o3o	18114	115o1	o8611	5o5o6	68o21	18612	oo9o1	o83o4	-oo15				
..um	3	029	418o1	o1424	197o9	oo9o1	o921o	512o2	59o14	18913	324o1	128o8		5o9o4	65o12	18o14	215o2	o97o9	7o7o5	3o1o2	1811o	25542	o93o1	-oo15				
..wig	44	035	ooooo	o1444	198o8	oo9oo	o82o7	6o7o2	6oo24	19313	224o1	1o8o4		6o9o4	62o12	18513	224o2	o97o8	6o4o5	111o2	186o9	oo9o2	o83o1	-oo14				
..höft	4	043	127o2	581oo	2o211	oo9o1	1o2o4	227o4	65o3o	2o413	124o1	o82o2		915o8	o847o	19512	9----	118o9	9o911	o1474	1951o	9----	o94oo	-oo13				
	7	045	9oooo	o1454	2oo1o	9----	1o2o8	612o3	25284	19413	225o1	118o6		6o5o3	6oo22	18413	oo9o1	1o71o	311o7	5o1o2	18811	oo9o1	1o3o4	-oo13				
..derney	13	113	516o2	o2444	1931o	oo9o1	1o2o6	7o7o4	57o34	17914	125o6	1o814		7o81o	6oo22	17o14	12532	1o6o9	7o815	561o2	16911	22432	1o5o1	-oo14				
..erhaven	7	129	9o6o2	oo434	194o8	9----	o83o5	8o7o5	4o1o4	18411	762--	1181o		7o5o8	58o32	17312	663o1	1o711	8o6o7	59o32	17311	864--	o95oo	-oo12				
..haven	5	131						9o9o5	o2454	1871o	9----	1o811							71o1o	62o34	17512	25475	o95o4	-oo12				
..nkirchen	32	145	913o2	oo454	195o9	9----	o92o6	8o8o4	16284	19o11	763--	1o8o6		7o8o6	571o2	18o12	514o1	1o71o	oo7o3	12122	179o9	oo9oo	o85o1	-oo12				
..burg-F. (+)	14	147	9oooo	o1454	2o11o	9----	1o1o8	8o6o4	161o4	19311	862--	1o6o8		8o6o6	351o2	18311	862--	1o71o	3o6o4	3o112	1791o	oo9o1	o97o4	-oo12				
..o	13	156	932o1	o31o5	1961o	9----	1o2o6	8o8o3	251o5	19311	862--	1o8o3		7oooo	5o1o2	18o13	764--	11713	4o4o2	3o1o2	18211	463oo	1o3o2	-9713				
..-Wolthusen	0	202												6o7o7	58o22	16214	115o1	1o822	8o8o7	3o1o2	16711	35531	o93o5	-oo15				
..en-Hafen	6	203	71oo2	o1444	197o8	761--	o72o8	612o4	5o1o4	18413	425o1	12813												14				
..penburg	43	216	9o7o2	o1434	195o7	9----	o73o5	7o4o5	251o4	17711	762--	11817		8o7o6	451o2	16612	763--	1o611						-oo12				
..en		224	911o3	oo454	197o8	9----	o83o9	8o7o5	25284	18311	861--	1o814		8o5o5	561o2	16812	854--	11715	7o51o	571o2	16612	754--	1o6o2	-oo12				
..u	77	235	9o7o2	o3434	19611	9----	1o3o6	8o7o3	571o4	18412	862--	11812		7o6o7	571o2	17113	754--	1o712						13				
..ow	35	253	9oooo	o2434	194o9	9----	o931o	8o2o2	251o4	18211	862--	11812		8o2o4	251o2	16911	862--	1o613						12				
..en	21	305	9o7o4	o4434	188o8	9----	o82o4	8o7o5	4o284	17212	862--	11716		8o7o8	561o2	15612	763--	1o616	8o7o9	571o2	15412	764--	1o7o2	-oo13				
..ster	64	313	7o4o4	o7424	18211	oo9o2	117o5	8o5o4	5o1o4	16514	4541-	11717		8o6o8	561o2	14814	755--	11717	8o6o6	3o1o2	14813	754--	1o4oo	-oo15				
..brück	95	317	7o7o3	16284	1891o	762--	o96o1	8o7o8	4o1o4	17312	763--	1o816		8o7o9	561o2	16o12	864--	1o612	8o7o7	5o1o2	15712	763--	1o7o4	-oo13				
..rsloh	72	320	7o7o6	37o52	17913	155o1	1o8o3	71oo8	48o42	16215	11431	11817		7o61o	39o42	14215	7o97-	1162o	7o6o7	32o42	14413	1563-	1o3o2	-oo16				
..ffen	98	325	514o4	4o1o2	18413	354o2	1o4oo	6o7o5	58o22	16715	215o2	11716		8o7o5	6oo32	15514	755--	11712	8o6o6	5o1o2	15412	755--	1o7o3	-oo15				
..over-L.	53	338	9o7o3	o2434	1971o	9----	1o2o5	8o8o8	4o1o4	18312	862--	11714		8o6o6	581o2	16913	853--	11714	7o6o8	5o1o2	16611	5543-	1o7o3	-oo13				
..schweig-V.	82	348	91oo4	o2474	19511	9----	112o3	8o8o7	4o1o4	17912	862--	11815		7o8o7	561o2	16612	754--	11713	8o8o8	451o2	16112	854--	116o5	-oo13				
..n-Dahlem	51	381	1oooo	o4424	1951o	oo9o1	1ooo3	2o3o3	181o4	17615	oo9o1	11718		8o4o5	3o1o1	17o13	763o7	115o6	8o4o9	3o1o1	16712	862--	118o4	-oo15				
..n-Tempelhof	51	384	9oooo	o8434	1911o	9----	1ooo3	6o5o3	161o4	17614	362o1	11714		8o3o7	261o2	16713	863--	115o9	8o412	3o1o2	16612	862--	1o8o2	-oo15				
..ldorf	36	400	7o7o6	4o284	17112	2o932	1o8o5	8o6o7	5oo24	15115	6o977	11719		8o4o6	3o6o2	13215	3572-	12518	8o5o5	5o616	13114	7562-	125o1	-9115				
..lt	25	406	7o9o8	181o4	1841o	oo9o2	o97o1	711o6	351o4	16613	755--	1o717		8o4o8	251o2	14413	755--	11721						14				
	154	410	6o9o8	151o4	17112	oo9o2	117o3	8o7o8	2o1o4	14914	3552-	11721		8o8o8	2o212	13114	756--	11617	8o9o7	3o6o6	13113	855--	115oo	-9214				
..r Asten □	835	427	9o916	o1454	482o7	9----	o76o1	91o12	o3414	472o8	9----	o8814	27	8o911	3o1o4	463o9	861--	o9713	8o911	5o1o4	458o9	861--	o86o4	-oo1o				
..l	158	438	633o6	3o1o1	17711	1o942	o98o4	7o5o5	57o21	15916	456o2	1o815		8o7o5	62o32	14216	755--	o9616	8o1o3	56o22	13815	755--	o96o5	-oo16				
..ngen	150	444	933o2	o9434	18211	9----	11ooo	7o6o3	56o34	16o15	785--	1o72o		8o4o3	59o22	14216	856--	1o716	8oooo	57o22	13814	755--	1o7o5	-oo16				
..lage	607	452	7o7o8	4o1o2	182o9	753--	o83o1	7o6o9	581o2	16811	754--	o88o9												12				
..en	202	501	8o7o2	181o2	16811	864--	1o7o5	8o4o5	251o2	14913	864--	1o717		8o6o4	2o1o2	13212	855--	1o616	8o7o1	151o2	13112	854--	117o1	-oo13				
..urg	626	510	8o9o8	2o612	164o8	6712-	o77o5	91112	o8616	1451o	9----	1o713		8o7o8	18616	1311o	871--	o9712						1o				
	68	513	7oooo	o5424	167o7	764--	o77o3	827o2	125o4	14511	851--	o9721		8oooo	o9616	12413	851--	11718	9oooo	o6586	12212	9----	126o4	-o113				
..nz	96	515	8oooo	18614	16o1o	5622-	o97o6	8oooo	15616	14212	5632-	1o718		8oooo	181o6	12513	864--	11616	8oooo	15616	11813	864--	127o6	-o114				
..nberg	547	526	7o918	251o2	1551o	6627-	o95o3	7o715	5o1o2	13812	7o97-	1o812	27	8o61o	566o2	11912	8o97-	o9617	8o614	57216	11111	774--	o97o8	-9112				
..en	186	532	736o8	561o2	15611	755--	o97o4	6o2o4	58o22	13515	656oo	1o718		8o4o7	58o32	11816	755--	1o716	8o4o4	58o22	11514	755--	1o7o4	-oo16				
Hersfeld	212	542	8o71o	3o1o2	17211	863--	1o6o1	7o413	45o52	15115	255o8	1o816		7o411	58o32	13615	756--	o9615	8o411	35o52	13214	755--	o96o5	-oo17				
..erkuppe □	921	544	8o612	3o1o4	479o9	862--	o88o4	7o414	561o4	46911	6523-	o9816		8o516	151o2	4551o	861--	o9613	9o715	oo612	45oo9	9----	o98o3	-9713				
Petrisberg	265	609	8o4o9	3o616	1531o	6737-	o97o3	8o413	3o616	1341o	872--	1o717		8o4o8	156o2	12o12	872--	11512	8o31o	156o6	11612	872--	116o4	-o112				
..tbach	479	615	8o9o1	3o612	1441o	6742-	o97o1	811o7	35212	12711	863--	1o713		8o5o5	3o1o6	11o12	862--	11714	8o5o3	2o586	1o911	871--	116o3	-o312				
..ldberg/T. □	805	635	8o712	2o632	476o9	864--	o95o2	7o714	3o1o6	4631o	761--	o9716		8o712	4o1o2	45811	864--	1o71o	8o813	2o6o2	45o1o	863--	o97o6	-9612				
..furt-Flugh.	110	637	8o311	5o216	14812	756--	o97o6	7o31o	5oo26	12815	757--	11718		8o31o	5o6o2	11316	856--	12616	8o3o9	56216	11o15	855--	127o3	-9717				
..stadt	133	639	8o412	68o26	14212	755--	o97o6	8o3o8	68216	12315	755--	11717		8o3o8	7o216	11o16	755--	12511	8o4o8	62616	1o515	3752-	128o6	-9716				
..burg	259	655	8o4o6	571o2	14415	864--	127o4	6o7o8	6oo12	12517	4557o	12717		8o81o	58612	11916	5552-	125o7	8o7o4	57632	11814	875--	128o3	-o117				
Kissingen	216	658	735o6	56o52	15o14	5557-	1o7o1	6o4o8	6oo22	12716	3557-	11721		8o2o7	6oo22	12o16	755--	116o7	836o7	5o216	11914	755--	117o3	-9718				
..g	337	671	8o5o4	5o1o2	14714	855--	118o8	7o5o9	5oo52	12915	755--	11716		8o5o3	5o1o2	11814	855--	11612	8o5o2	3o1o6	11813	864--	118o1	-9716				
..erg	239	675	8o2o5	561o2	13713	863--	137o7	7o5o8	56o52	11917	754--	14716		8o2o6	561o2	11o16	6552-	13611	836o6	56216	1o714	855--	137o4	-9417				
	567	685	9o21o	oo515	15811	9----	117o4	9o21o	oo515	14211	9----	11715		9o21o	oo515	12911	9----	11712	9o21o	oo515	11912	9----	126o7	-9112				
..n	438	688	8o6o6	561o2	13216	6542-	136o4	8o5o6	561o2	11216	6547-	14718		8o4o5	451o2	1o216	754--	146o9	8o3o2	561o2	o9615	754--	145o7	-oo16				
	363	704	8o213	56616	1361o	6747-	1o7o4	8o4o9	3o6o6	12511	871--	1171o		8o4o4	3o216	11o12	861--	12713	8o4o6	25516	11o12	871--	124oo	-o212				
..mb.-Tholey	569	706																										
..r.-Ensheim	323	708	8o21o	45616	1361o	6742-	o96o7	8o31o	2o6o6	12o11	2742-	11813		8o4o3	151o6	1o812	863--	1161o	8o4o6	15216	1o812	862--	125oo	-o312				
..adt/Wstr.	161	723	836o6	4o616	13713	874--	116o2	83oo3	4o2o6	12215	2742-	12815		899o3	4o1o2	1o715	6672-	12515	8oooo	3o1o2	1o115	866--	128o4	-o115				
..iet/Wstr.	553	724	9o512	o86o6	1321o	9----	1o6o3	9o31o	o5476	11912	9----	118o9		8o3o8	2o5o4	1o912	862--	116o9	8o3o8	252o4	1o312	862--	116o5	-o112				
..ube	114	727	8o2o6	2o6o6	13412	854--	1o3o4	8o2o3	25216	11413	864--	1182o		8oooo	221o2	1o514	864--	137o8	818o1	2o586	1o714	863--	133o2	-o114				
..heim	97	729	832o6	35616	14o12	854--	118o3	836o7	4o216	12215	854--	12716		836o4	5o1o6	11o16	855--	12612	836o4	4o1o6	1o815	864--	136o3	-o216				
..rt-Echt.	405	738	836o6	351o5	11914	864--	137o4	836o4	25512	1o515	863--	13711		832o3	14515	1oo15	863--	146o7	831o2	16615	o9814	871--	145o3	-9115				
..gen	276	742	8o4o7	3o1o2	12815	862--	138o1	8o4o6	3o1o2	1o916	763--	14716		8o4o4	4o212	o9616	863--	14713	8o4o4	3o632	o9615	873--	146o1	-o116				
..ch	413	755	8o7o6	241o2	13115	864--	137o5	7o9o7	451o2	1o916	5647-	13717		8o4o2	3o616	1o216	863--	146o8	8oooo	3o216	1o614	863--	135oo	-o117				
..mburg/Bay.	422	761	8o9o8	4o1o2	12415	4547-	137o3	7o512	57o22	1oo18	3557-	13717		8o5o5	56616	o9617	6552-	146o7	8o5o3	5o1o6	o9416	6552-	145o4	-9218				
..erg	310	763	7o5o9	561o2	12816	755--	137o9	8o5o4	57o22	1o918	854--	13718		8o6o4	5o616	1o317	854--	155o5	835o5	35116	1o315	854--	146o3	-9218				
..burg	376	776	7o4o6	561o6	12416	5557-	147o9	7o7o8	62o26	o9519	5557-	14723		7o4o6	63o22	o8918	6567-	146o8	8o3o6	571o2	o8916	6557-	136o3	-942o				
..lkenstein □	1307	791	7o911	6o284	4821o	7o93-	1o8o4	7o912	59o24	46911	7o87-	1o713	25	7o912	6oo34	4591o	35o5-	o971o	9o91o	o1454	4571o	9----	o96o2	-oo12				
..g	252	803	934o2	o8454	12312	9----	125o1	9oooo	o8435	11812	9----	128o4		9oooo	o8614	11213	9----	135o5	922o2	o8616	11313	9----	131o1	-o113				
..nstadt □	797	815	9o4o1	o1516	46111	9----	116o4	9o7o3	oo584	45512	9----	127o8		9oooo	oo516	45312	9----	126o5	9oooo	oo456	45212	9----	125o1	-o112				
..neck □	973	818	9222o	o4514	45812	9----	115o2	92oo2	o1475	45311	9----	117o5		9oooo	oo614	45o12	9----	116o5	927o1	oo456	45o11	9----	111o1	-9212				
..en	370	826																										
	734	836	9o814	o6454	11612	9----	126o4	811o9	4o1o4	1o414	861--	128o8		811o5	32632	1oo13	871--	125o4	9oooo	o2632	o9913	9----	138o3	-o314				
	522	838	8o5o9	2o1o2	11314	862--	136o4	8o5o4	14512	1o314	861--	146o8		8o9o2	25615	o9714	872--	146o4	8o2o3	25616	o9514	872--	148o3	-o115				
..rg	477	852	8o7o5	2o1o2	11214	862--	137o5	8o6o3	3o612	o9615	862--	14713		834o1	25616	o9315	863--	148o3	828o3	15636	o9315	872--	146o1	-o416				
..en-Riem	524	866	8o9o7	251o2	11915	863--	13oo1	8o5o4	4o6o6	1oo16	854--	14718		817o2	2o616	o9716	6722-	147o3	8oooo	18636	o9815	862--	154oo	-o517				
..rf	401	875	7o914	5o1o2	1o916	6623-	145o7	61o11	58o22	o8219	1o932	15821		81oo2	59o22	o7519	8o97-	158o8	823o7	3o636	o8316	775--	163o4	-o319				
	409	893	6o7o3	6oo24	11816	4o976	1471o	5o9o9	65o24	o892o	3o942	13722		5o9o7	65o31	o772o	25742	13711	8o9o5	56611	o8517	6752-	133o3	-9721				
..rg/Schw. □	1486	908	91oo8	oo516	461o9	9----	o92o3	922o7	oo476	455o9	9----	o98o6		92oo4	oo476	454o9	9----	o96o1	92oo7	oo516	451o8	9----	o88o3	-o1o9				
..nz	399	929	829o4	251o2	1o716	862--	13ooo	83oo3	281o2	o9916	862--	148o7		829o4	32616	o9316	5742-	156o7	827o3	4o616	o9615	7742-	143o1	-o217				
..shafen	401	934	8o3o2	251o2	1o416	3651-	142o3	828o5	351o2	o9517	7652-	147o7		826o2	366o6	o9516	7742-	155o1	828o3	346o6	o9616	7742-	145oo	-9717				
..n-Lenzfr.	705	946	7o8o1	561o2	1o414	764--	126o7	8oooo	5o1o2	o9915	864--	126o4		827o3	59o22	o9315	864--	126o4	8oooo	4o616	o9315	873--	144oo	-9315				
..dorf □	810	948	8oooo	2o1o2	45212	762--	116o3	818o1	251o2	45414	864--	127o1		8oooo	5o216	45314	865--	126o4	8oooo	2o636	45113	872--	124oo	-o115				
..ze ■	2960	961	736o6	89414	o44o2	25-76	o1oo8	836o5	89612	o22o2	7o328	oo718		8oooo	894o6	o15o2	16---	o17o7	9oooo	oo696	o1oo1	9----	o16o3	-o3o4				
..eißenb. □	977	962	9o6o6	oo454	46112	9----	127o3	9o2o6	oo614	45813	9----	137o6							925o4	o1614	44912	9----	126o2	-o213				
..n-Partenk.	704	963	8oooo	65o22	1o713	1627-	117o6	835o2	586o2	o8815	1627-	12712		8oooo	3o1o6	o8915	6822-	133o1	8oooo	15586	o9214	6722-	135oo	-9515				
..stein □	1833	980	71814	89o22	46711	3547-	o56o3	7151o	89612	45211	5547-	o6714		817o6	65636	453o8	6532-	o66o2	8211o	65616	449o7	6532-	o66o7	-o411	2o-29			
..gaden	542	997	178o1	351o4	11515	35838	127o9	7oooo	45o54	o8218	5581-	14719		823o1	3o618	o8617	4572-	154oo	9oooo	o8478	o9116	9----	153o2	-o219				

Ed.

Jahrgang: 91 **Donnerstag, 13. Oktober 1966** Nummer: 286

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	[illegible]
Helgoland	4	015	51211	62o12	17512	263o1	1o8o1												61117	65o31	16311	3243o	o9ooo	1oo11	25	1231o	ooo62
List	27	020	o11o9	68o11	18611	oo9oo	o84oo												6o714	4o1o1	18o1o	654oo	o91o2	1ooo9		118o7	ooo64
Husum	3	029	9o9o7	o3471	181o9	9----	o8ooo							5o7o5	561o-	172o8	oo9o6	o77o6	5o6o6	151o1	173o9	35442	o83o1	1ooo8		o9oo8	ooo41
Schleswig	44	035	8o6o5	15284	1881o	862--	1o3o1	6o5o5	151o4	182o9	462o2	o96o5		8o5o6	571o2	175o9	854--	o86o7	7o7o8	581o2	1771o	55442	o93o2	1ooo8		o98o7	ooo61
Falshöft	4	043	oo716	6oo24	2oo11	oo9oo	o92o5	oo914	6oo24	2oo11	oo9oo	1o4oo		o1218	6oo2o	19o11	oo9oo	o971o	6o92o	65o31	19o11	655oo	o94oo	-ooo9		---1o	oo---
Kiel	7	045	oo9o6	6oo22	18811	oo9oo	1oooo							7o9o8	62oo-	17511	754--	1o7o4	6o9o8	65o2-	17911	355o2	o93o4	1ooo9		1o6o7	ooo
Norderney	13	113	6o911	561o2	1651o	3o932	o98o4												6o915	561o2	1471o	35432	o96o4	1oo1o		1o8o9	ooo1
Bremerhaven	7	129	8o6o6	561o2	16711	754--	o98o6												8o6o8	561o-	156o9	763--	o83o1	1ooo9		1o2o8	ooo
Cuxhaven	5	131	7o8o9	571o1	17511	763oo	1o4oo												8o813	561o-	1611o	862--	o98o1	1ooo9		1o1o8	ooo1
Kaltenkirchen	32	145	oo9o3	o146o	176o7	oo9oo	o78o3												8o6o8	62o2-	168o9	754--	o83o2	191o6		o88o3	91ooo
Hamburg-F.	14	147	5o6o5	4o1o2	1791o	552oo	o9ooo	6o7o6	451o1	175o9	662--	o87o4		7o6o4	571o1	165o8	754--	o761o	8o6o9	57o31	1661o	763--	o91o1	oooo7		o99o5	oooo
Lübeck	13	156	ooooo	561oo	18o1o	oo9oo	o97o2							8o3o6	5o1o2	169o9	864--	o87o8	6o7o7	561o1	17o1o	653oo	o93o1	1ooo8		1o5o5	97oo
Emden-Wolthusen	0	202	6o8o6	3o1o2	16211	4553-	o98o5	7o91o	3o1o2	15811	755--	o97o4		7o9o8	3o1o2	1461o	755--	o9712									
Emden-Hafen	6	203																	8o81o	251o2	1461o	754--	o94oo	1oo1o		1o8o9	ooo24
Cloppenburg	43	216	8o7o7	561o2	1621o	754--	1o6o2												8o8o8	5o1o2	1491o	853--	o82o2	1ooo9		o97o9	ooooo
Bremen	4	224	7o8o9	571o2	16411	764--	o97o2	7o8o8	571o1	1541o	763--	o971o		5o8o8	581o2	1461o	16331	o87o8	8o8o7	561o2	1511o	862--	o83o5	1oo1o		1o4o9	ooooo
Soltau	77	235	7o9o5	121o-	169o9	754--	o98o2												8o9o7	181o-	157o8	853--	o86o5	1ooo8		1o2o8	ooooo
Lüchow	35	253	oo4o2	121o-	166o8	oo9oo	o86o4												5o3o7	3o1o-	147o8	1o931	o84oo	oooo8		o89o6	ooooo
Lingen	21	305	8o81o	571o2	14912	753--	1o7o4												8o8o8	451o6	13o11	754--	o96o1	19111		1o71o	91ooo
Münster	64	313	8o8o5	3o616	13812	5541-	1171o	8o6o6	3o216	13312	863--	1o7o5		8o5o5	25616	12912	863--	1o7o4	8o7o4	255o6	12811	863--	1o6o1	1o111		12511	o1oo
Osnabrück	95	317	8o8o9	5o1o2	15o12	762--	1o8o7												8o7o8	181o6	1371o	862--	o97o4	1951o		111o9	95oo
Gütersloh	72	320	8o71o	37o42	13813	855--	1o8o6	8o6o8	376o2	13213	855--	1o6o6		8o6o6	4o1o6	12412	855--	1o7o8	7o7o7	371o6	12511	756--	o91o1	-9711		-----	97---
Salzuflen	98	325	8o8o7	581o2	14912	855--	1o7o4												7o6o5	4o1o-	1341o	755--	o93o1	1oo1o		1281o	ooo4
Hannover-L.	53	338	8o8o9	561o2	16511	862--	1o7o1	8o8o9	581o2	15611	864--	o97o9		8o91o	571o2	1481o	853--	o87o8	8o5o6	561o2	1471o	853--	o97o1	ooo1o		1o51o	ooooo
Braunschweig-V.	82	348	8o8o8	5o1o2	15811	854--	1o8o3												8o6o6	561o-	1411o	853--	o95oo	1oo1o		1o91o	ooooo
Berlin-Dahlem	51	381	8o5o9	561o2	16o12	862--	1o6o6	8o4o8	561o2	15o12	853--	1o71o		8o4o9	561o2	13611	853--	o9714	8o51o	451o2	13311	864--	o95o3	ooo11		1161o	ooo34
Berlin-Tempelhof	51	384	8o41o	4o1o2	15911	863--	1o7o7	8o4o9	451o2	14812	853--	o9711		7o8o9	561o1	1361o	753--	o8712	8o41o	5o1o1	13511	853--	o95o1	ooo1o		112o9	oo---
Düsseldorf	36	400	8o7o4	5o1o6	12314	3562-	128o8	8o5o5	3o216	11913	756--	117o4		8o6o6	351o2	11613	756--	117o3	8o6o4	181o2	11413	755--	116o2	19112		12812	92---
Bocholt	25	406	8o7o6	3o6o2	13913	755--	116o8												8o6o8	121o2	12412	864--	1o5oo	19712		11711	97oo
Essen	154	410	8o9o6	25216	12413	6552-	126o7	8o9o6	2o6o6	12o12	755--	117o5		8o9o2	3o1o2	11712	855--	117o3	81oo4	221o2	11512	855--	116o3	19412		12211	96oo
Kahler Asten ☐	835	427	8o912	5o1o2	453o8	861--	o88o4	9o912	o1472	45oo8	9----	o87o2		91o1o	o1454	441o8	9----	o871o	9o9o8	o1454	442o8	9----	o81o2	1ooo7		o82o7	ooooo
Kassel	158	438	8o2o3	56o22	13714	864--	o98o2	8o8o3	56o22	13413	864--	o97o3		8o2o1	59o22	12413	864--	o9811	8o5o3	4o1o2	12413	764--	o9ooo	ooo12		13o12	ooo11
Göttingen	150	444	833o2	5o1o2	13813	855--	118o1												8o3o5	3o1o2	12211	854--	o9ooo	ooo11		12311	ooo1
Braunlage	607	457	8o4o5	561o2	146o9	854--	o87o4												7o511	581o2	1181o	754--	o96o5	1ooo8		o88o7	ooo1
Aachen	202	501	8oooo	121o6	12712	863--	118o4												8oooo	151o2	11513	862--	124oo	19112		11612	91oo
Nürburg	626	510							6										914o7	oo636	1181o	9----	1o7o1	1o21o		o941o	o6---
Köln	68	513	9oooo	o6456	11712	9----	127o6	927o3	o6456	11512	9----	127o2		815o1	111o4	11212	853--	117o3	8o9o3	186o4	11213	855--	123o3	1o412		1o212	o1oo
Koblenz	96	515							6										8oooo	131o6	12313	864--	124oo	19613		12o--	o1oo
Marienberg	547	526	8o712	571o6	11111	864--	o97o1												8o9o7	151o6	1o91o	864--	o94oo	1911o		1o61o	92oo
Gießen	186	532	8o2o6	58o22	11514	755--	1o4oo												836o6	6oo22	11o12	864--	113o2	1oo12		13o12	oooo
Bad Hersfeld	212	542	8o41o	256o2	13214	755--	o94oo												8o4o6	351o2	12o12	864--	1o4oo	19712		12712	97oo
Wasserkuppe ☐	921	544	9o41o	oo456	448o9	9----	o98o1							9o1o9	oo454	433o8	9----	o881o	9o1o1	oo454	433o8	9----	o82o1	194o8		o9oo8	94o
Trier-Petrisberg	265	609	8o2o3	2o516	11712	862--	123o1	8o7o2	181o6	11212	862--	128o5		8oooo	161o2	11312	862--	12oo1	9oooo	o1472	11312	9----	124oo	19712		11o11	o1oo
Deuselbach	479	615							6										9oooo	o5454	1o311	9----	114oo	1o111		11211	o4oo
Kl. Feldberg/T ☐	805	635	9o712	o16o6	4481o	9----	1o8o2	9o7o9	oo636	445o9	9----	o97o2		9o9o3	oo616	441o9	9----	o97o3	935o4	oo456	442o9	9----	o93o1	1o3o9		o97o9	o3oo
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o3o7	56616	11o14	855--	134oo	8o4o5	4o616	11o13	855--	124oo		8o3o5	4o1o6	1o613	855--	126o5	8o3o4	2o1o6	11113	855--	122o5	1o613		13912	o6oo
Darmstadt	133	639	8o4o9	626o6	1o714	5752-	123o2												8o3o5	3o1o6	1o613	864--	113o2	1o313		13912	o3oo
Würzburg	259	655	835o3	57216	11613	864--	126o4	834o3	57216	11512	864--	127o1		83oo4	561o2	1o712	865--	127o8	83oo4	251o2	11312	856--	123o5	1o112		14o12	o2oo
Bad Kissingen	216	658	835o5	35616	11413	754--	117o5		6										8o2o3	5o1o2	1o613	755--	11oo2	19512		14112	95o1
Coburg	337	671							2										834o3	56616	o9811	5542-	1o4oo	19611		13411	96oo
Bamberg	239	675	836o8	581o2	1o214	855--	128o5		2										834o2	42616	1o112	774--	112o1	19512		14712	o1oo
Hof	567	685	9o21o	oo515	11311	9----	117o8	9361o	o1515	1o81o	9----	1o7o7							835o8	4o616	1ooo9	862--	o94oo	111o9		112o9	11oo
Weiden	438	688	833o2	561o2	o8815	754--	137o9		2										836o3	6oo26	o7612	853--	127o4	11412		14612	14oo
Berus	363	704	9o4o4	oo515	11o12	9----	124oo												923o2	oo45-	1o812	9----	124oo	1o212		11412	o4oo
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o4o2	13515	1o812	872--	124oo	8oooo	135o5	1o812	872--	124oo		9oooo	oo515	1o812	9----	124oo	923o2	o8435	1o812	9----	124oo	1o112		11712	o4oo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	3o582	1o314	865--	134oo												8oooo	o9516	1o913	7722-	125oo	1o213		14o13	o3oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o3o4	25616	1o112	872--	115o1												927o8	o15o8	1o411	9----	1o4oo	1o311		11311	o5oo
Karlsruhe	114	727	82oo4	4o616	1o713	873--	134oo		6										822o6	14586	1o714	863--	134oo	1o213		12913	o3oo
Mannheim	97	729	835o1	4o582	1o814	874--	134oo		6										934o2	o4536	1o813	9----	133o3	1o813		14o13	1ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	824o4	22616	o9714	862--	148o1	831o5	4o1o6	o9814	862--	134oo		828o3	4o616	1o413	863--	121o4	8oooo	56216	1o613	855--	122o3	1o213		14513	o2--
Öhringen	276	742	8o4o3	3o1o6	o9614	863--	137o1		6										932o1	o2616	1o312	9----	122o5	1o712		14212	o8oo
Ansbach	413	755							6										83oo2	2o616	1o412	863--	111o4	1o912		14212	1ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o2o2	5o616	o9114	874--	148o7		6					8oooo	56616	o9o12	874--	126o3	832o8	5o636	o9611	6732-	113o4	11511		14911	15oo
Nürnberg	310	763	836o5	35586	1oo14	855--	136o4	834o6	25616	o9614	856--	137o5		833o6	3o616	o9112	862--	127o5	831o7	2o616	o9912	861--	123o7	21611		14911	16oo
Regensburg	376	776	836o2	56616	o8415	855--	147o5	8oooo	561o6	o7814	864--	137o8		836o3	56616	o7114	874--	127o8	834o5	5o636	o7313	872--	123o3	12313		15713	23o
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	918o5	oo614	4471o	9----	1o81o		6					92312	oo454	4341o	9----	1o7o8	9161o	o1454	427o9	9----	o97o7	1o8o9		1ooo8	o8o
Freiburg	252	803	9oooo	o8616	11513	9----	13oo1	832o1	111o6	11613	862--	131o1		821o5	151o2	11514	864--	134oo	8oooo	3o636	11614	6742-	132o1	1o213		12913	o3oo
Freudenstadt ☐	797	815	925o3	oo514	44911	9----	113o1												927o7	oo585	45o11	9----	111o1	1951o		1111o	o2oo
Klippeneck ☐	973	818																	924o6	o1616	4521o	9----	1o2o8	1o61o		114o9	o6oo
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	928o5	o1636	o9613	9----	137o3												92913	oo536	1o611	9----	112o3	1231o		1291o	26oo
Ulm	522	838	825o4	22636	o9614	872--	14ooo												82oo5	57616	1o212	873--	124oo	1o512		14o12	o6oo
Augsburg	477	852	83oo5	15636	o9114	872--	147o4	828o8	3o636	o8914	872--	145o1		8281o	5o636	o8714	872--	148o3	8281o	5o636	o9713	872--	133o8	11813		14413	21oo
München-Riem	524	866	822o3	2o586	o9414	872--	148o5	826o8	5o636	o9414	6722-	134oo		82513	56636	o9513	4722-	128o1	82615	6o636	o9613	853--	123o1	21613		14813	21oo
Mühldorf	401	875							6										82411	58636	o7613	774--	133o2	11813		15613	2oo
Passau	409	893	8o9o1	5o6o6	o8515	7742-	148o3	918o2	o7476	o8515	9----	157o1		92oo5	o6454	o8314	9----	147o2	82212	56636	o8113	7742-	137o4	1o313	22	15812	o3o
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92418	oo536	451o7	9----	o74oo		6										92713	oo616	457o8	9----	o82o5	1o4o7	25	o8oo7	o5oo
Konstanz	399	929							6										828o4	6oo22	11o15	754--	121o5	19514		15613	o2oo
Friedrichshafen	401	934	827o7	3o636	1o714	4742-	132o8	829o2	73216	1o814	7642-	132o1		826o4	786o2	1o814	763--	134oo	8251o	581o8	11214	5742-	132o4	1o214		15114	o2oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	3o61[illegible]	1o113	873--	121o2	825o8	6o636	1o812	5732-	1o3o4		818o3	586o6	1o812	774--	118o2	824o5	56616	11212	773--	113o4	2o812		13711	o8oo
Oberstdorf ☐	810	948							6										823o3	56616	45711	874--	1o1o5	11511		1241o	16oo
Zugspitze ■	2960	961	822o9	o1736	oo451	8oo2-	517o5	92713	oo736	oo151	9----	517o2		92718	oo717	ooo51	9----	517o1	92912	oo7o7	oo451	9----	512o3	71251	39	oo8--	15oo
Hohenpeißenb. ☐	977	962							6										92516	o1616	4461o	9----	1o4oo	1191o		1181o	2oo
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	3o636	o9214	5722-	134oo		6										8oooo	65216	1o512	7542-	1o2o1	21411		13411	15oo
Wendelstein ☐	1833	980	82311	7o216	445o7	4532-	o56o4		6				2o-26	92421	o1616	441o6	9----	o68o5	92628	oo616	441o5	9----	o54oo	12oo5	29-43	o82o5	23oo
Berchtesgaden	542	997							4										8o5o1	256o6	o9912	7572-	128o2	2o312		15o12	o5o

Ed.

☐) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — TmTmTm und sss; Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 286

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 13. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	61206	59021	18213	00902	11810	133+1	
15	gestern	10002	61012	61021	17115	35502	10711	110+1	
18	gestern	10002	71019	68022	16814	9++++	11703	110++	30053
21	gestern	10002	61220	61022	16212	9++++	11706	112++	
00	heute	10002	71124	59022	15812	9++++	09704	111++	
03	heute	10002	31124	57021	15112	9++++	11707	111++	
06	heute	10002	61124	59031	14812	654++	10703	11123	30056
09	heute	10002	71121	57052	15212	754++	10304	11133	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	96101	19513	41506	12704	107+0	12921	
15	gestern	10003	80907	96102	18312	863++	11712	109+0	12921
18	gestern	10003	81215	97022	18013	9++++	11503	112+1	30055
21	gestern	10003	71114	97022	17912	9++++	10801	111+1	
00	heute	10003	71118	97022	17011	9++++	09709	111+2	
03	heute	10003	81018	97022	16811	9++++	10702	110+2	
06	heute	10003	71021	97022	16211	755++	10706	11022	30057
09	heute	10003	71123	97022	16811	755++	09306	111+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	60505	97032	17914	12505	09807	13021	
15	gestern	10004	61211	97022	17314	45581	11706	11221	
18	gestern	10004	51011	97022	17213	9++++	11501	1++++	30055
21	gestern	10004	01217	97022	16713	00900	11605	1++++	
00	heute	10004	81119	97031	16213	8++++	11705	1++++	
03	heute	10004	21221	97011	15712	9++++	11705	1++++	
06	heute	10004	71126	98031	15512	755++	11602	11122	30056
09	heute	10004	81123	98032	15813	855++	10003	11124	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	90000	91454	21112	9++++	11400	100+0	
15	gestern	10009	50000	95104	20112	30941	09710	100+0	
18	gestern	10009	90710	92474	20112	9++++	10400	107+0	30053
21	gestern	10009	71012	97024	20112	9++++	11400	110+0	
00	heute	10009	41016	98012	19612	9++++	10705	110+1	
03	heute	10009	80915	98022	19113	9++++	11705	109+1	
06	heute	10009	80919	97022	19013	63501	10701	10921	30051
09	heute	10009	80920	97022	20013	6752+	11310	10922	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	01305	92474	19611	00900	11805	113++	
15	gestern	10005	50909	96104	18811	50860	11608	109+1	
18	gestern	10005	70914	97022	18213	9++++	12706	109++	30053
21	gestern	10005	80917	97022	17812	9++++	11704	109++	
00	heute	10005	20918	97022	17111	9++++	10707	109++	
03	heute	10005	01120	97010	16811	9++++	10703	111++	
06	heute	10005	70923	97032	16111	34870	10707	109++	30056
09	heute	10005	60927	97022	17012	44450	10309	10922	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	22701	96101	18515	20902	14400	127+0	
15	gestern	10006	72702	96101	17812	00906	12807	127+0	
18	gestern	10006	40906	97012	17811	9++++	10400	109+0	30054
21	gestern	10006	30410	97011	17811	9++++	11400	104+0	
00	heute	10006	20710	97021	17811	9++++	10400	107+0	
03	heute	10006	20715	97020	17111	9++++	10707	107+1	
06	heute	10006	60415	97031	17111	655++	10400	10421	30054
09	heute	10006	70726	97032	18011	33590	10309	10722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40620	33109	73418	98022	17006	756++	00227	05703	1++++		
12	gestern	40620	33012	53416	98022	18406	55600	00214	05603	13434		
15	gestern	40619	33215	73316	98032	19207	756++	00206	05602	13322		
18	gestern	40619	33218	73313	98022	20107	75500	00209	05603	13322		+)700++
21	gestern	40619	33321	43212	98012	21007	41600	00209	05501	13322		
00	heute	50620	33000	43210	98022	21907	48600	00209	05502	13222		
03	heute	50619	33203	23012	98021	22007	22500	00001	05502	13022		
06	heute	50620	33206	13212	98031	22006	11500	00400	05602	13222		+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43661	01809	81505	97022	06609	855++	00306	00107	11532		
12	gestern	43661	01712	92204	92472	08509	9++++	00219	00207	149+0	11832	
15	gestern	43661	01715	82708	94504	10209	861++	00217	00208	149+0	11832	
18	gestern	43662	01618	92910	92475	11308	9++++	00311	00107	12921	11832	+)797++
21	gestern	43661	01721	82811	95504	13408	862++	00221	00106	12821	11832	
00	heute	53662	01700	82913	95104	15007	862++	00216	05205	12921	11832	+)797++
03	heute	53661	01703	82812	95105	16707	862++	42217	05106	12721	11832	
06	heute	53660	01706	82706	96506	17808	884++	00111	05106	12721	11832	+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40565	51009	81821	97022	17207	855++	00507	05104	11836		
12	gestern	40565	51012	81821	98022	18207	6553+	00310	05105	11846		
15	gestern	40565	51015	71824	98022	17307	755++	00810	05105	11847		
18	gestern	40565	51018	81826	97022	16307	855++	00610	00006	11847		
21	gestern	40565	51021	81529	97022	13408	855++	00829	00005	11647		
00	heute	50565	51000	81533	97616	11108	6742+	00722	00206	11647		
03	heute	50565	51093	81432	97616	08008	6742+	00732	00108	16340		
06	heute	50565	51006	81529	97616	05008	6742+	00729	00108	16440		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40590	19109	71117	97026	95413	756++	00328	00212	11134	12247	
12	gestern	40590	19212	81016	96026	98313	856++	00129	00311	11033	12247	
15	gestern	40590	19215	60715	97012	00613	45631	00223	00212	10733	11747	
18	gestern	40590	19318	80615	96602	02613	8092+	00220	00211	10633	11047	
21	gestern	40590	19421	80415	96026	05012	5562+	00224	00111	10433	11047	
00	heute	50590	19400	80416	96106	06113	5562+	00211	00211	10433	11047	
03	heute	50590	19503	80313	96102	06412	856++	00103	00111	10333	11046	
06	heute	50590	19506	60214	96102	07512	65600	00311	00111	10233	11046	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40527	35509	43418	98031	22510	26250	00225	05306	18250		
12	gestern	40527	35512	63113	98031	24310	63500	00114	05306	13349		
15	gestern	40527	35515	73520	98028	24810	745++	00005	05205	13457		
18	gestern	40527	35518	63419	98018	25810	65500	00310	05206	13436		
21	gestern	40527	35521	63416	98022	26810	65500	00110	05105	13436		
00	heute	50527	35500	73310	98022	27409	75500	00205	05306	13436		
03	heute	50527	35503	83506	98022	26809	855++	00805	05306	13436		
06	heute	50527	35506	83308	98022	26509	855++	00803	05405	13434		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40528	19609	83039	96618	84710	5732+	61812	05608	18053	12747	
12	gestern	40526	20012	82945	94638	80410	6712+	71843	05608	18033	18350	12747
15	gestern	40526	20115	73037	94636	73012	6722+	71774	05311	18057	18352	91150
18	gestern	40527	20218	43538	98258	73612	633++	71306	05211	18555	18363	
21	gestern	40526	20121	60138	97031	79712	62500	00361	05211	15143	18368	
00	heute	50525	20100	30232	98251	87413	33400	00277	05110	15243	18363	
03	heute	50524	20203	10228	98011	90713	12400	00133	05109	10249	18361	
06	heute	50523	20206	60228	97801	95212	62400	00345	05210	10247	18450	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40440	41009	30829	98020	22416	31409	00002	05313	10747		
12	gestern	40440	41012	80827	98021	23416	855++	00310	05312	10747		
15	gestern											
18	gestern	40440	41018	81028	98022	23617	854++	00602	00014	10947		
21	gestern	40440	41021	81022	98022	24717	854++	00210	05114	11047		
00	heute	50440	41000	81126	98022	24917	855++	00203	00015	11047		
03	heute	50440	41003	81123	97512	24318	864++	00607	00116	11047		
06	heute	50440	41006	81219	97025	23817	864++	00705	00016	11047		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40453	16209	52829	97811	08115	58500	61115	05408	13049	11954	
12	gestern	40454	16212	72735	96258	06513	795++	61716	05808	17950		
15	gestern	40454	16215	52733	97018	04614	59500	61819	05410	17852		
18	gestern	40454	16418	72937	97038	04112	735++	61505	05709	17752		+)791++
21	gestern	40452	16121	52927	96818	04913	595++	33208	05508	17850		
00	heute	50451	15800	22832	97018	04314	29500	61806	05507	17850		+)791++
03	heute	50451	15903	62638	96258	00514	69500	61737	05509	17752		
06	heute	50451	16006	82643	96638	96614	892++	61740	05601	17656		+)792++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40350	48009	21908	98020	17624	22460	00307	05221	11922		
12	gestern	40350	48012	61807	98151	19725	22401	00220	05121	100+0	11922	
15	gestern	40350	48015	61808	98151	19625	22432	00802	00022	11821	13534	
18	gestern	40350	48018	31910	98021	18826	22502	00607	00123	11921	13534	
21	gestern	40350	48021	31908	98022	19825	22402	00310	00022	11921	13534	
00	heute	50350	48000	21911	98021	21325	12401	00214	05122	11822	13534	
03	heute	50350	48003	11709	98020	21325	12400	00400	00023	11822		
06	heute	50350	48006	21808	98020	20825	22400	00705	05122	11822	13532	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 286

Donnerstag, den 13. Oktober 1966

Meldungen vom 12. 10. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNfm	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	gSSss		
40641	52806	81118	96687	17802	872++	00400	05201	11122	+++++	Poseidon	40659	13912	83115	95102	11104	+++++	35209	004++	13143	Düsseldorf
40634	52118	81222	87026	17104	8072+	03439	00202	11232	11644	Poseidon	40449	16112	52733	98162	07916	32420	15821	05413	127++	Bornheim
43429	07512	42306	98011	11119	49300	00400	05315	149+2	+++++	Meteor	40627	09112	71505	98022	12210	+++++	00217	000++	115+1	G.Dahrendorf
40637	52408	82315	95026	18003	855++	64107	00201	12322	+++++	A.Dohrn	40498	15112	72637	98808	92613	6949+	62231	05405	126+7	M.Leonhardt
40640	52815	81118	97606	18503	6742+	61400	00002	11121	11522	A.Dohrn	40447	40612	80509	98032	19621	854++	16214	05417	10921	Wesermünde
40641	52821	81017	97216	19203	6752+	41400	00002	11021	+++++	A.Dohrn	40504	25412	63144	98252	04012	62490	66215	05108	131+9	Europa
40397	09800	33109	98031	15118	313++	85709	00116	131++		Berlin	40431	16812	72937	98022	10017	754++	55209	00108	129++	Wuppertal
40290	53800	11609	98020	16026	12500	25218	00021	116++		Praunheim	40447	13800	82037	98585	07017	85100	55762	00012	120+6	Wuppertal
40503	22700	83548	98818	96509	8++++	66232	05807	129++		Europa	40437	16009	72937	99022	09117	55511	55226	00208	13027	Wuppertal
40387	48600	31113	98030	16221	32500	16204	05519	111+1		Wesermünde	40413	19612	53230	98022	17417	523+6	15400	05414	13243	Hausburg
40405	09603	03407	98000	14117	00900	85710	05116	134++		Berlin	40545	54612	81624	96104	11304	+++++	+++++	000++	+++++	Heidelberg
48235	13506	41924	98020	15615	+++++	00204	053++	11954		Tübingen	43569	04212	31803	98030	18912	22240	85007	00412	11820	Ansgaritor
40630	25006	80407	98022	07510	+++++	00230	00108	104+3		Dohrnbank	40434	09315	82811	97202	08815	853++	85724	05110	12822	Berlin
40503	24406	32824	98216	98510	34300	64400	05105	12836		Europa	43576	04315	41007	98021	18912	12301	85400	00309	11021	Ansgaritor
43425	10306	71213	97022	11019	754++	78620	05317	11222		Borussia	40496	27215	53237	98022	07514	554++	56235	00408	13238	Europa
40499	06906	81724	98031	04815	68590	68862	05212	117+5		Bremen	40630	25015	73611	98032	13009	+++++	00215	05008	136+3	Dohrnbank
40554	53806	81627	96036	14106	+++++	+++++	055++	+++++		Vikingbank	40615	41415	79901	98022	20905	+++++	00308	004++	149+0	Thunfisch
40573	08609	81327	97022	05713	+++++	00305	002++	+++++		Bremerhaven	40660	26615	82413	97022	16102	+++++	00210	063++	13444	Essen
40660	26609	80318	97022	13203	+++++	00210	062++	103+4		Essen	40505	12815	72540	98808	92012	794++	68610	05707	12574	Bremen
40627	09109	71802	98022	10510	+++++	00218	000++	11843		G.Dahrendorf	40616	41412	69902	99032	19902	+++++	+++++	002++	+++++	Hoheweg
40665	14709	80609	97258	10206	+++++	35213	011++	10642		Düsseldorf	43576	01618	69902	98022	16816	+++++	+++++	006++	+++++	Teutonia
40498	15009	82653	96656	89511	894++	62310	05607	126+7		M.Leonhardt	40573	08718	81330	98022	04115	+++++	+++++	006++	+++++	F.Homann
40502	25809	73337	97258	02011	733++	65335	05105	13349		Europa	40655	29518	70413	98022	18002	+++++	+++++	061++	+++++	Hagen
40615	41409	70301	98022	19103	+++++	00309	008++	103+0		Thunfisch	40627	09118	81409	97026	13110	+++++	00204	0000+	11432	G.Dahrendorf
40654	26509	80211	97022	14905	+++++	00213	05404	10233		Katfisch	40597	06617	61409	98022	10210	+++++	74705	051++	11422	Gelsenkirchen
43562	04209	22703	98020	18213	12241	85302	00411	12720		Ansgaritor	40496	15918	52437	98818	91013	49404	53810	05305	124+7	M.Leonhardt
40502	09609	81737	96112	98019	8++++	68768	00616	117+6		Bremen	40612	41518	70903	98022	20704	+++++	00702	005++	109+0	Thunfisch
40660	26709	80418	97022	15300	+++++	+++++	062++	+++++		Nordenham	40574	08618	81227	97022	02813	+++++	+++++	052++	+++++	Bielefeld
40660	26309	80213	97002	15002	+++++	+++++	063++	+++++		Saarbrücken	40475	11818	62430	97258	00013	5731+	65709	05909	12426	Blumenthal
40591	12409	82618	98022	03013	863++	+++++	+++++	+++++		Transamerica	40493	28218	63444	98021	12515	62400	56250	00408	1345+	Europa
40616	41409	40000	99002	18503	+++++	+++++	003++	+++++		Hoheweg	40636	22018	30000	98020	13009	+++++	+++++	002++	10000	Germania
40447	16909	63030	97162	10015	3749+	15303	05512	129++		Bornhein	43582	04218	41205	98020	18711	40875	85502	00506	11220	Ansgaritor
40630	24511	80205	98022	10811	823++	01230	001++	10000		Minden	40549	54318	81433	96606	05506	+++++	+++++	052++	+++++	Vikingbank
40615	41412	59901	98022	20103	+++++	00310	008++	149+0		Thunfisch	40506	14218	72537	97152	89512	69470	67725	05807	12569	Bremen
40549	54212	81524	97022	12205	+++++	+++++	001++	+++++		H.Kern	40657	29318	80309	98022	18901	+++++	+++++	060++	+++++	Nordenham
40574	08612	81227	97022	04213	+++++	+++++	052++	+++++		Bielefeld	40458	07318	22813	98015	06216	11490	5424+	00508	128+3	Pantjaran Sinar
40660	26512	80318	98022	15901	+++++	+++++	064++	+++++		Hagen	40611	41618	79902	99022	20004	+++++	+++++	052++	+++++	Hoheweg
40548	54012	81524	97026	10503	+++++	32717	055++	11532		Freiburg	40655	29521	90309	98022	19001	+++++	+++++	064++	+++++	Hagen
40640	12012	80000	98022	12009	+++++	+++++	005++	+++++		H.Ahlers	40599	07521	91409	97022	10212	+++++	74400	051++	11422	Gelsenkirchen
40660	26712	80318	97022	16201	+++++	+++++	061++	+++++		Nordenham	40459	13321	22524	97258	02213	25500	15718	05512	125++	Bornheim
40426	09512	81813	96205	11216	853++	85728	05116	11823		Berlin	40447	08221	92615	98020	09017	9+0++	15808	00010	12622	Berlin
40548	54012	81627	96102	13704	+++++	00706	053++	+++++		Grönland	40627	09121	81409	97626	13109	+++++	00400	051++	11432	G.Dahrendorf
40546	54012	81424	96106	12804	+++++	+++++	000++	+++++		Erlangen	40645	12021	80209	97616	14105	+++++	82212	006++	10242	Düsseldorf
40573	08812	81327	97022	05713	+++++	00400	001++	+++++		Bremerhaven	40507	15521	62437	97812	86012	694++	67635	05608	124+9	Bremen

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43575	03009	21202	98021	17713	12540	00211	00109	112+0	12522
43575	03012	31607	98021	17913	24540	00102	00110	11010	12522
43575	03015	71407	98021	17612	37517	00803	00110	11010	12521
43575	03018	51007	98021	17612	25540	00400	00110	110+0	12321
43575	03021	61111	98021	18012	64500	00304	00010	11121	
53576	03000	21111	98021	18112	25500	74201	00110	11121	
53580	02203	11111	98020	17411	14500	74807	05210	11121	
53580	01406	61213	98031	17411	43560	74400	05111	11223	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

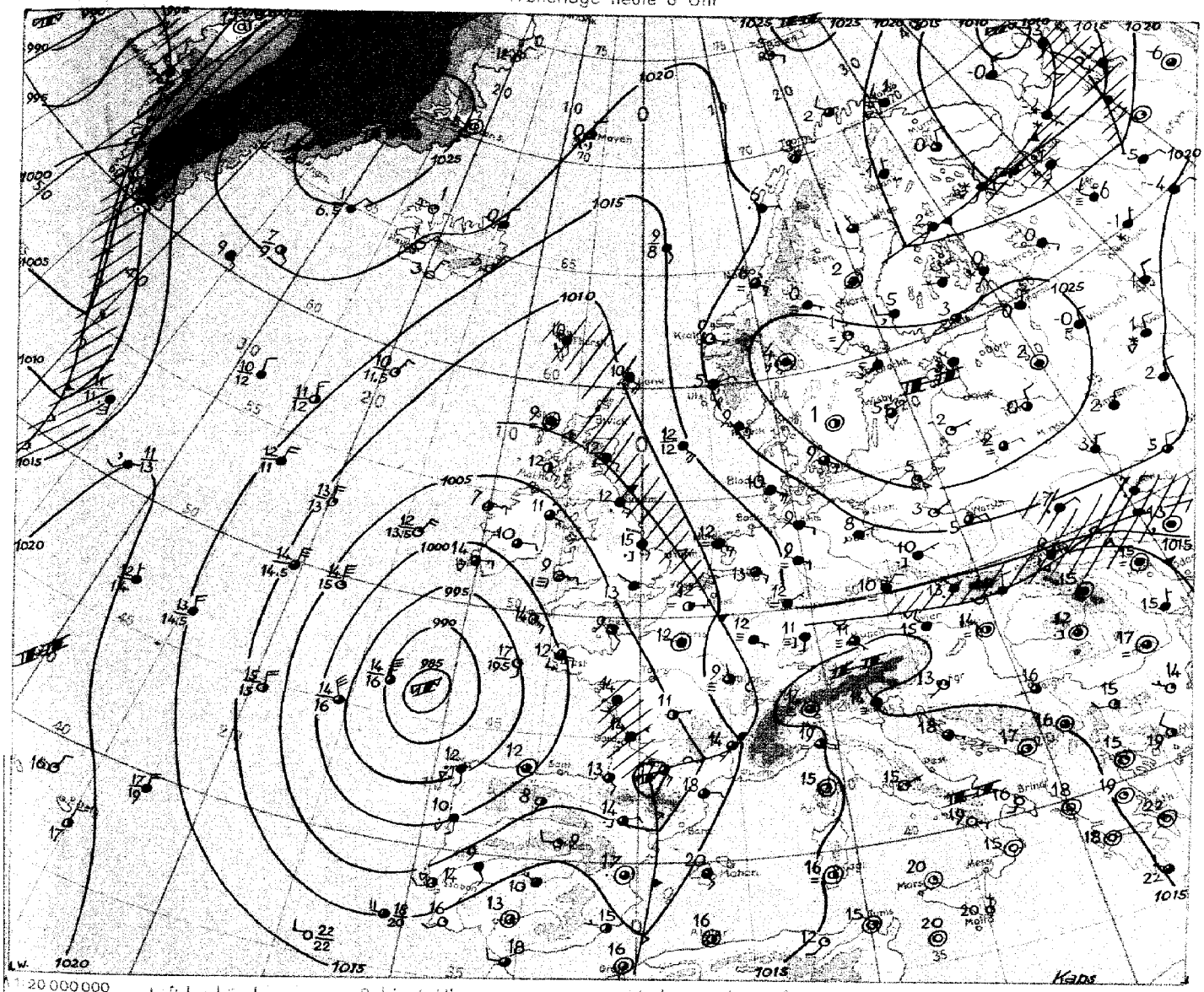
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst [illegible]
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 [illegible]

Jahrgang: 91

Freitag, den 14. Oktober 1966

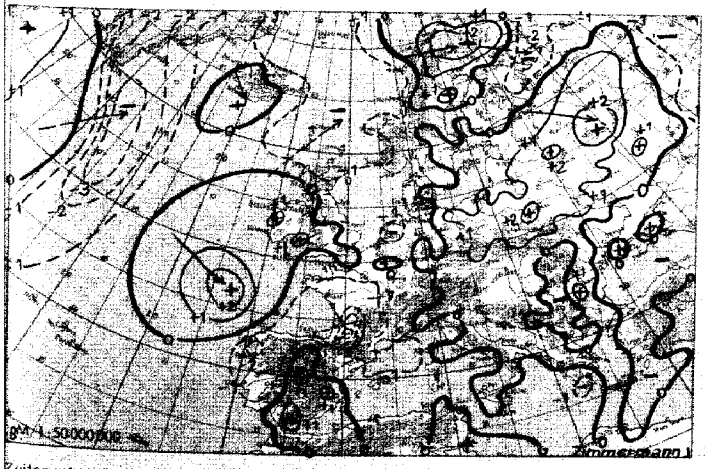
Nummer: 287

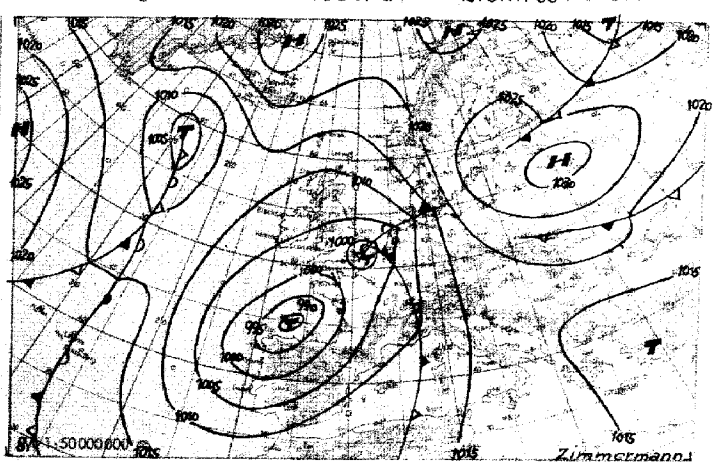
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonnabend, den 15. Okt. 66, 6 Uhr

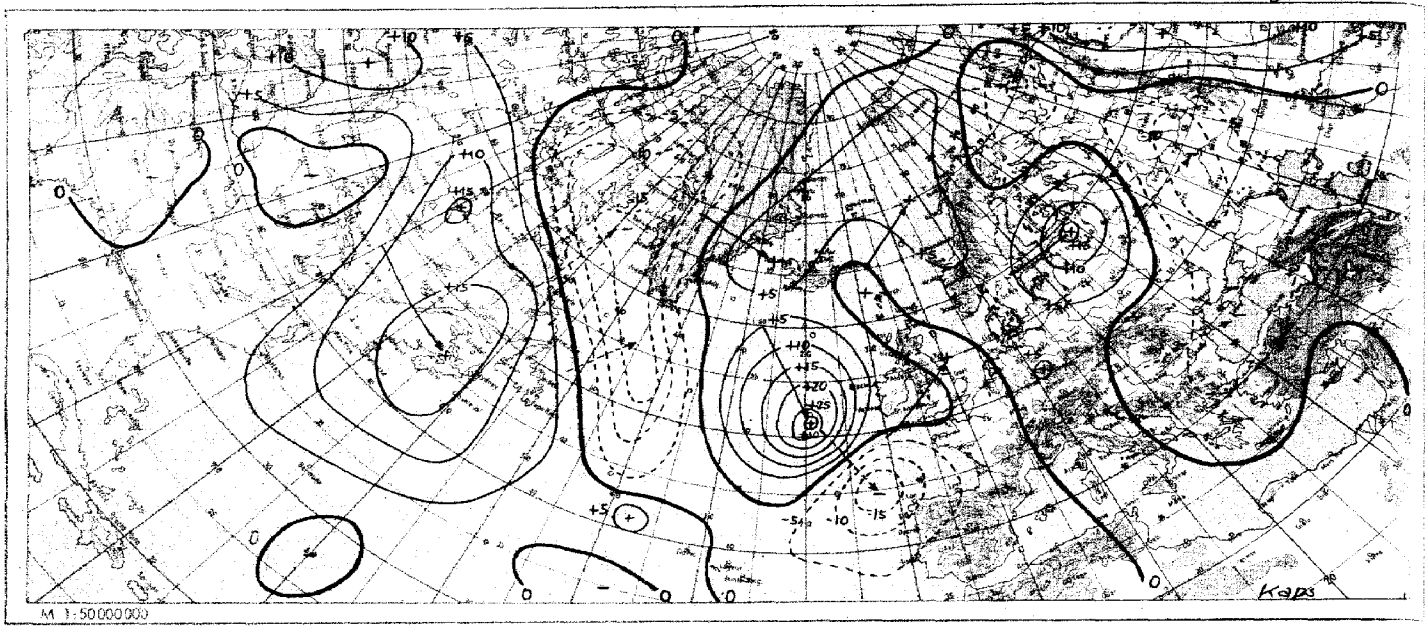




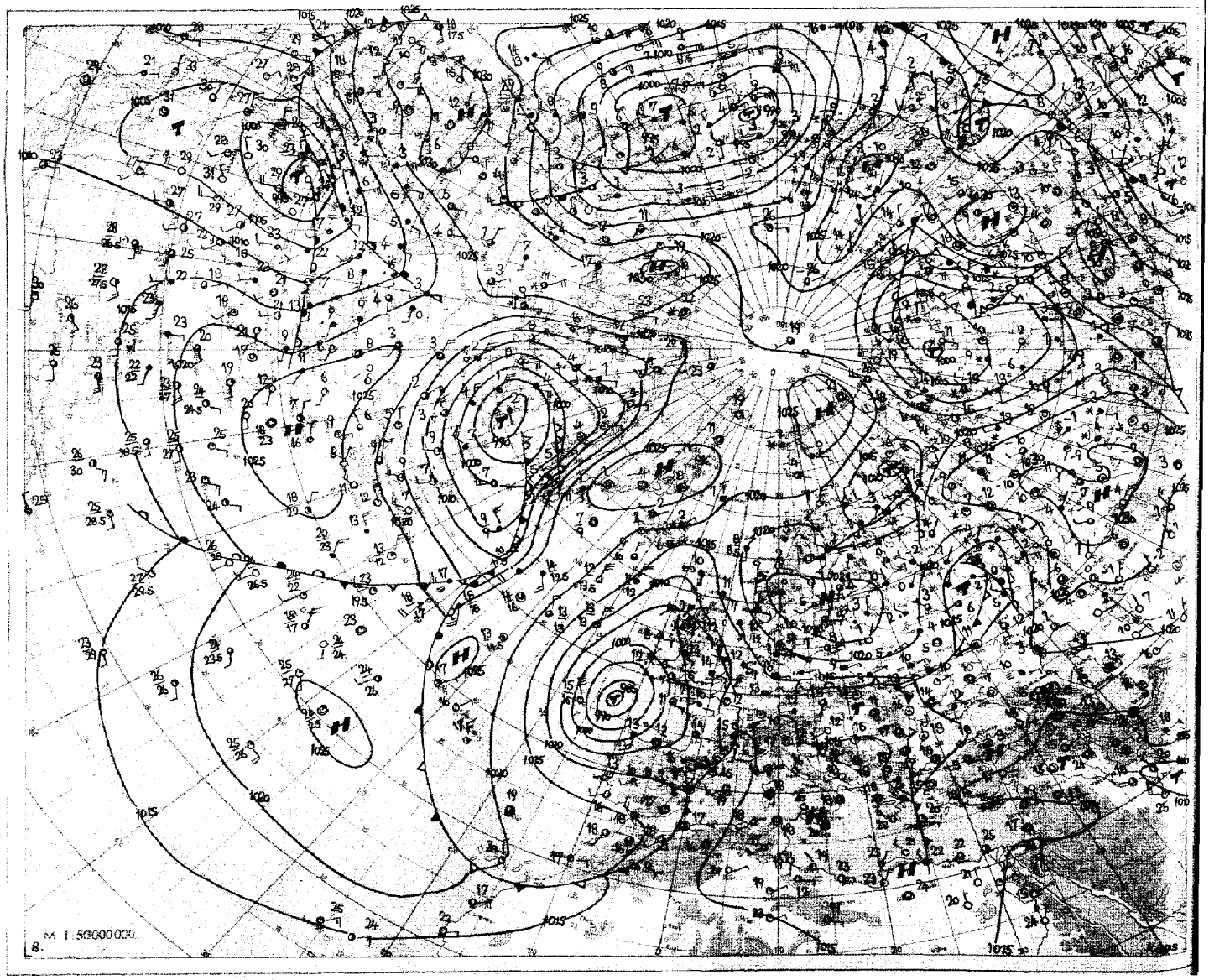
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

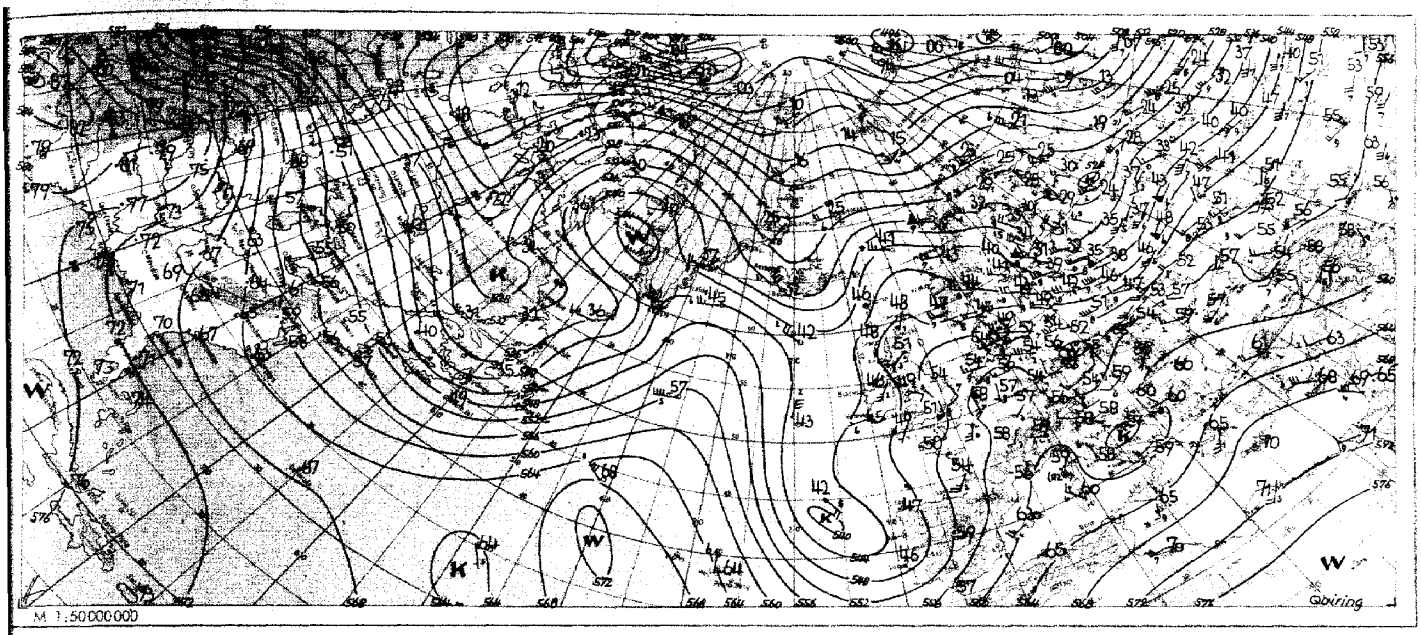
Freitag,



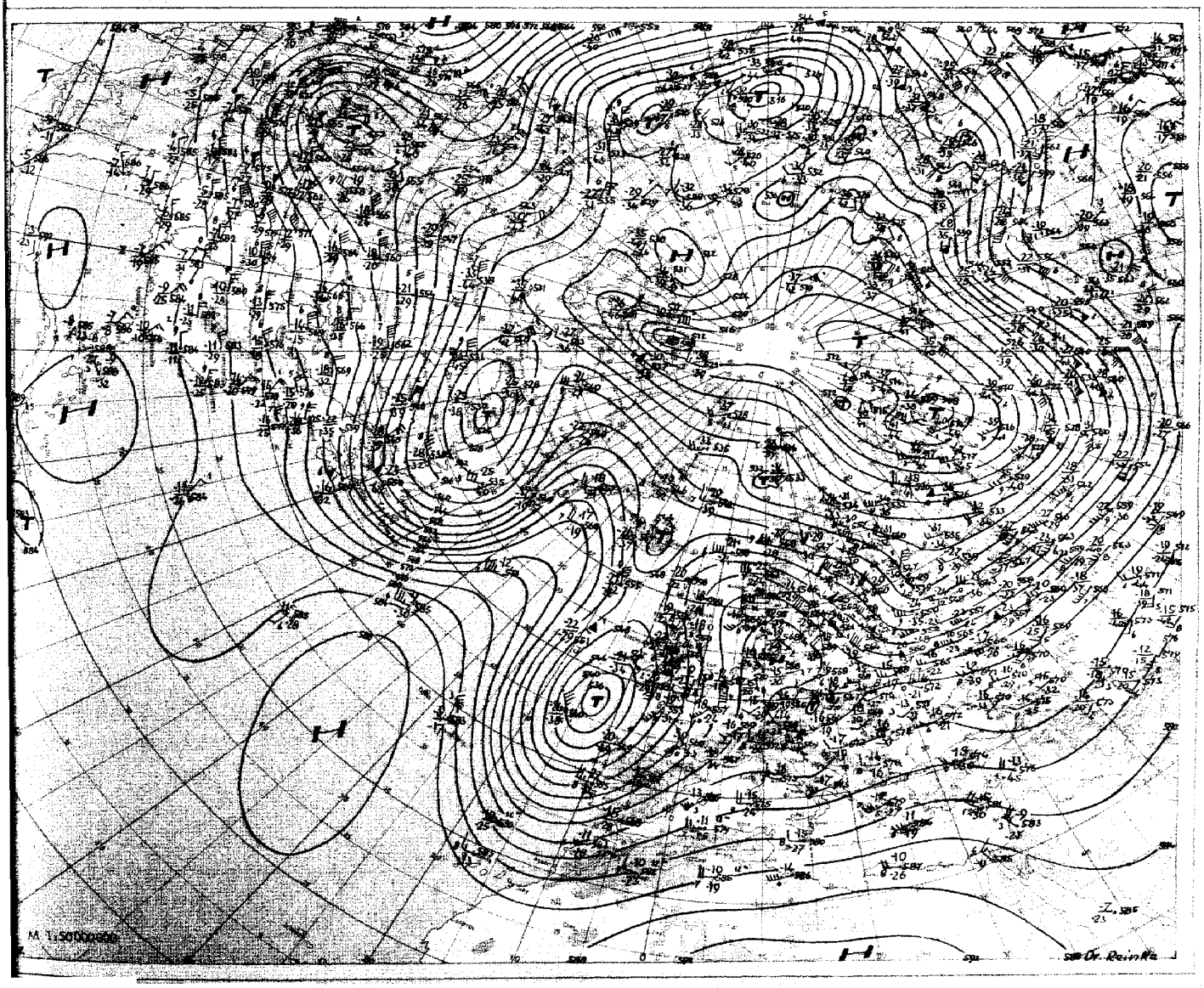
Wetterlage heute 0 Uhr



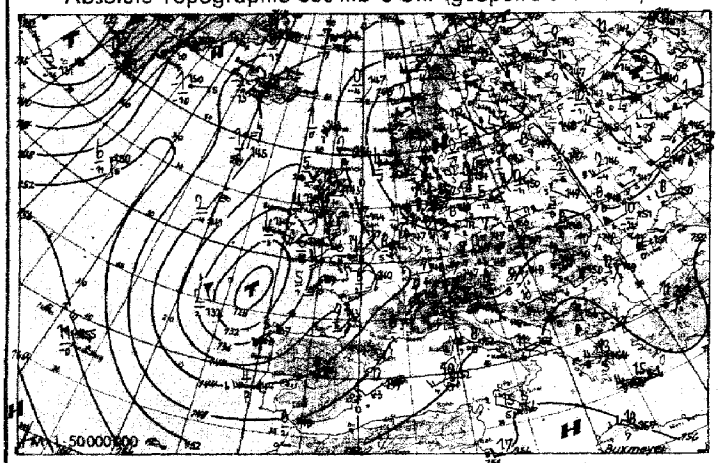
14. Oktober 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



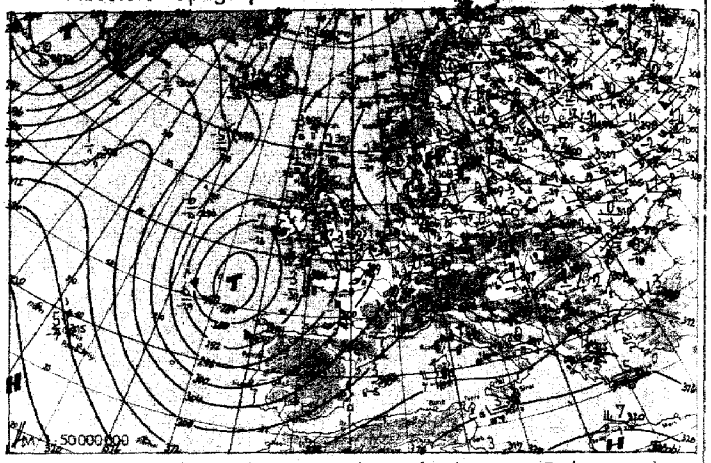
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



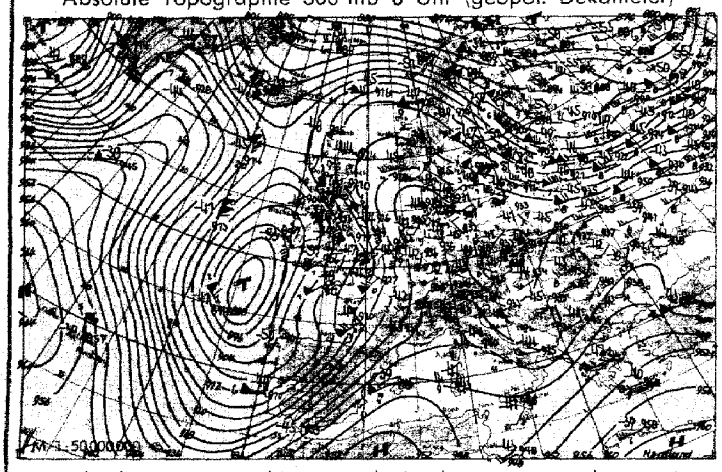
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



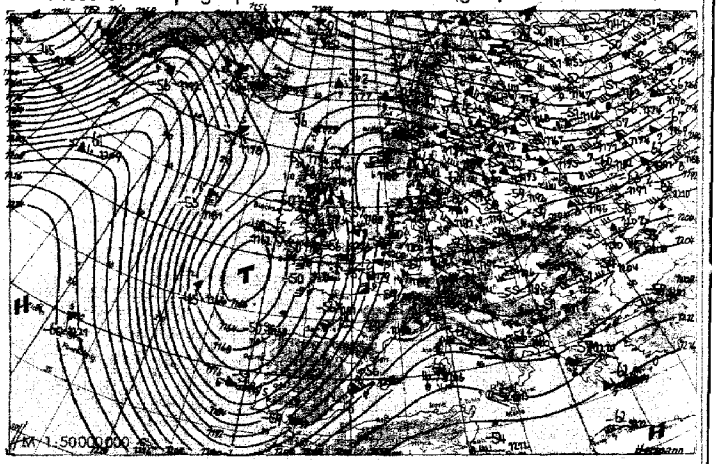
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



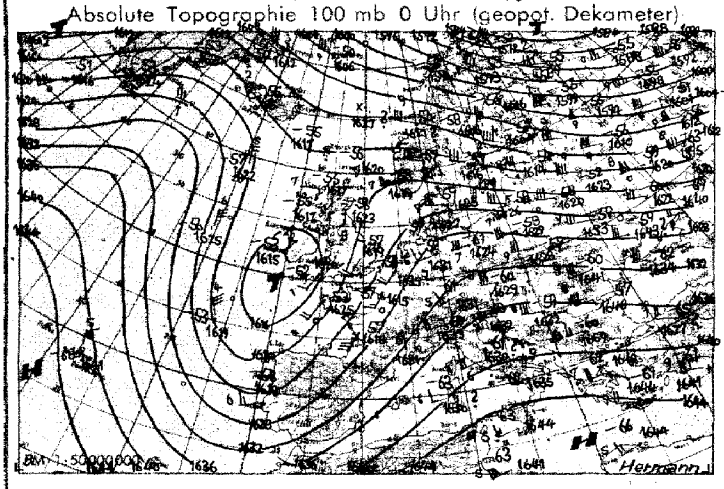
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



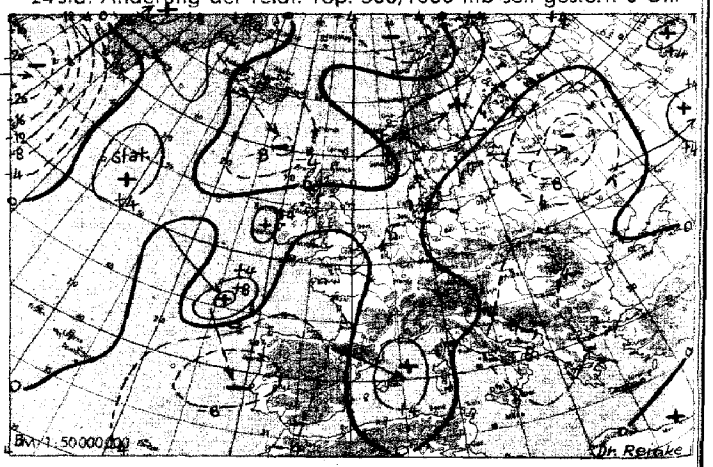
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 14. Oktober 1966

Zwischen dem ostatlantischen Tief, das von Nordlabrador zur Hudson-Straße wanderte, und dem Hochdruckgebiet über dem Nordosten der USA drang arktische Polarluft nach Osten vor. Sie ließ die troposphärische Mitteltemperatur über der südlichen Labrador-See um 10 Grad zurückgehen. Gleichzeitig schwenkte der Höhentrog vom Westatlantik und St.Lorenz-Strom zum Seegebiet östlich von Neufundland und zur Labrador-See. Dieser Kaltluftvorstoß drängte den mittelatlantischen Höhenhochkeil um 15 Längengrad nach Osten ab. Seine Achse erreichte am Freitag morgen die Linie Wetterschiff A (62N/33W) - Wetterschiff C (52N/35W). Auf der Ostflanke dieser meridionalen Hochdruckzone driftete das ostatlantische Höhentief in südöstlicher Richtung, wobei es sich um 12 Dekameter auffüllte. Auch das dazugehörige Bodentief bewegte sich unter leichter Auffüllung vom Seegebiet westlich von Irland zur Biskaya. Die Kaltfront der Zyklone, die parallel zur Höhenströmung lag, kam über Westeuropa nur geringfügig ostwärts voran. Die über Frankreich nach Norden fließende Warmluft erfaßte bereits den äußersten Südwesten Deutschlands, wo - zum Teil auch durch Föhn bedingt - die Tageshöchsttemperaturen auf 19 bis 22 Grad anstiegen. Für die Wetterentwicklung im übrigen Deutschland war die Verstärkung des südskandinavischen Hochs von entscheidender Bedeutung. Dieser Druckanstieg griff südwärts auf das böhmische Tief über und füllte es fast vollständig auf. Im Bereich dieses Tiefs trat gestern in großen Teilen Mittel- und Süddeutschlands noch geschlossene Bewölkung auf, und es fiel während der ersten Tageshälfte noch gebietsweise Regen, der in Niederbayern mit Niederschlagsmengen zwischen 7 und 16 mm am ergiebigsten war. Auf der Südseite des südskandinavischen Hochs verstärkte sich zwar die östliche Strömung über Norddeutschland, doch war damit noch kein stärkerer Temperaturrückgang verbunden. Die nächtlichen Tiefsttemperaturen sanken nicht unter 8 Grad ab.

Über Osteuropa schwächten sich die Druckgegensätze weiter ab. So füllte sich das russische Tief, das mit einer Geschwindigkeit von 40 km/h nach Osten wanderte, um 5 mb auf. Auf seiner Rückseite gelangte ein Schwall Kaltluft nach Weißrußland und verursachte hier hochreichende Abkühlung um 4 Grad.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Biskayatief verlagert sich zunächst noch etwas in südöstlicher Richtung und zieht dann langsam nach Nordosten. Gleichzeitig wandert das Ostseehoch südostwärts. Über Deutschland setzt sich damit eine Südströmung durch.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 14. Oktober 1966 — Nummer: 287

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel vom 8.-12.10. TTT	Summen SSS	RR
..eland	4	016	61219	65o22	17o12	6243o	o92o7	6112o	68o22	17113	2253o	o91o1	21-29	51221	75o12	16813	1153o	o98o3	8122o	7oo22	17612	724--	o93o8	-oo14	22-31	132	122	22
	27	020	7o713	65o31	19o11	754--	o93o9	7o918	75o21	19o12	784--	o84oo	26	71119	75o22	18612	785--	o78o4	8o918	62o22	19411	754--	o63o8	-oo12	22-29	121	142	19
..um	3	029	6o91o	6oo22	18112	55442	o92o8	6o814	65o12	18413	684oo	o91o3	25	7o914	7oo22	18112	784--	o98o3	7o911	7oo22	18711	755--	o83o6	-oo13	25	115	o73	21
..wig	44	035	7o711	68o22	18611	584o1	o92o9	7o814	68o12	18512	784--	o9ooo		8o812	65o22	18411	7847-	o86o2	8o814	62o22	1921o	755--	o73o7	-oo12	27	115	o72	29
..äft	4	043	3o924	7oo11	19o12	124o2	o94oo	8o925	7oo31	2oo12	884--	o931o		8o925	7oo32	2oo12	8o87-	o84oo	8o931	75o22	2oo11	9----	o74oo	-oo12				4o
	7	045	811o8	65o32	18612	854--	1o2o7	81115	7oo12	19o12	724--	o8oo4		71115	7oo12	18711	755--	o75o3	81115	68o22	19811	855--	o7211	-oo12		125	o6o	25
..rney	13	113	8o913	4o1o2	1581o	754--	o8311	71o19	57o12	15812	7543-	1oooo		7o918	57o22	15113	755--	o96o7	81o15	6oo32	16111	5553-	o831o	-oo13		127	1o1	23
..erhaven	7	129	8o712	561o2	16211	763--	o92o6	7o711	59o12	16313	754--	1o1o1	26	7o71o	57o32	15913	6543-	o95o4	8o7o6	6oo22	17211	754--	o8213	-oo14		127	o32	12
..haven	5	131						7o917	6oo22	16813	5543-	o94oo	21-28						8o921	7oo22	17412	755--	o83o9	-oo13	21-29	124	o41	1o
..kirchen	32	145	5o8o9	65o12	17211	31431	1o2o3	7o915	65o32	17512	764--	o91o3		71o11	68o22	17212	755--	o88o3	81oo9	7oo32	18311	784--	o8311	-oo12		117	o22	17
..burg-F.	4	147	6o71o	6oo22	17112	554o1	1o2o5	8o813	58o32	17112	754--	o94oo		71oo9	62o22	17212	754--	o82o1	8o9o9	62o32	18o11	854--	o83o8	-oo13		126	o42	17
..k	13	156	7o512	6oo32	17712	754--	o92o7	8o613	68o22	18o12	754--	o92o3	27	7o612	7oo22	18112	755--	o73o1	7o612	7oo22	18811	755--	o72o7	-oo13	3o	13o	o5o	15
..Walthusen	0	202												7o916	5o1o2	15o14	755--	116o5	8o912	4o1o2	15312	755--	o92o3	-oo14	28			
..n Hafen	6	203	8o91o	4o1o2	1551o	754--	o93o9	71o11	561o2	15512	754--	o9ooo												14		123	o33	13
..enburg	43	216	8o81o	571o2	15311	764--	o92o4	81oo8	571o2	15512	764--	o92o3		8o7o8	58o32	14913	854--	o95o5						-oo14		123	o48	o7
..en	4	224	8o81o	5o1o2	1581o	862--	o82o7	7o711	6oo32	15414	754--	118o4		7o912	6oo22	15213	754--	o86o2	8o9o7	59o22	16212	854--	o831o	-oo14		126	o44	o7
..u	77	235	5o6o6	5o1o2	16o11	554oo	o93o4	7o812	6oo32	16o13	784--	o91o1		8o912	58o22	16o12	854--	o87o1						13		122	o59	15
..w	35	253	7o312	561o2	15411	51532	o91o7	8o317	57o32	15812	885--	o91o4		8o413	561o2	15811	854--	o85oo						12		127	o55	o2
	21	305	8o91o	561o2	14211	754--	o9213	4o912	62o12	14615	1143o	1ooo4		8o911	6oo21	13913	854--	1o5o7	8o91o	6oo22	14612	853--	1o3o7	-oo15		13o	o59	o5
..r	64	313	7o8o8	4o1o5	13711	756--	o83o9	2o6o7	58o15	13614	156o1	1oooo		7o7o8	4o1o1	13313	754--	1o5o3	8o8o9	3o1o1	14112	754--	1o2o7	-9714		133	131	1o
..brück	95	317	7o91o	351o2	1471o	764--	o93o9	7o81o	561o2	15o12	764--	o92o3		8o8o7	561o2	14611	864--	o95o4	8o9o8	561o2	15311	864--	o93o7	-oo12		126	121	14
..rsloh	72	320	5o8o7	4oo42	13612	557oo	o9111	6o612	58o42	13814	5543-	1o2o2		8o91o	37o42	13512	863--	1o6o3	8o9o7	4oo42	14612	863--	o9311	-oo15				o6
..fen	98	325	8o7o3	351o2	14211	764--	1o2o8	8o7o5	3o1o2	14312	854--	1o1o1		8o9o9	351o2	14612	854--	1o3o3	8o9o7	4o1o2	15311	854--	1o2o7	-oo13		137	169	o7
..ever-L.	53	338	8o7o8	5o1o2	1541o	862--	o92o7	8o81o	571o2	15512	854--	1o2o1		8o812	571o2	15412	854--	1o8o1	8o813	571o2	16611	853--	1o312	-oo12		126	o82	o3
..schweig-V.	82	348	8o61o	4o1o2	1451o	863--	o93o4	8o711	5o1o2	15111	853--	o92o6		8o91o	5o1o2	15411	854--	o92o3	8o91o	3o5o5	1671o	853--	o9312	-9711		129	o99	o6
..n-Dahlem	51	381	8o614	566o6	14111	854--	o91o8	8o612	57616	14611	853--	o91o5	27	8o51o	59o26	15311	854--	o82o6	8o61o	65o24	1661o	854--	o8213	-o112		134	o61	o6
..n-Tempelhof	51	384	8o613	58586	13911	853--	o93o4	8o613	58615	14511	853--	o92o6		8o41o	6oo16	15o11	854--	o83o5	8o71o	63616	1631o	854--	o8313	-o211		138		o5
..eidorf	36	400	8o9o4	2o1o6	12514	864--	12211	7o9o3	56o26	12416	756--	128o1		8o9o3	4oo42	12117	855--	136o3	8o8o4	451o2	12615	855--	133o5	-9717		139		o7
..lt	25	406	8o8o8	251o2	13213	864--	111o8	7o7o8	3oo52	13215	756--	114oo		7o9o4	4oo52	12716	756--	117o4	8o7o7	4o1o2	13114	755--	113o5	-oo16		135	o9o	11
	154	410	7o9o4	141o2	12513	1553-	11311	713o5	251o2	12416	6o936	122o1		8o9o5	251o2	11915	856--	128o5	8o9o9	3o1o2	12813	755--	113o8	-oo16		135	17o	o9
..r Asten □	835	427	91o1o	o1454	451o9	9----	o93o6	91oo9	o1454	4561o	9----	1o2o4		91oo8	oo474	454o9	9----	o98o1	91112	oo454	456o8	9----	o83o5	-oo1o		1o9	235	1o
	158	438	8o1o4	5o1o2	13o13	864--	o92o6	8o4o4	451o2	13413	854--	1o2o4		8o3o5	3o1o2	13612	864--	1o2o1	8o6o4	351o2	14512	854--	1o3o8	-oo14		14o	117	o3
..ngen	150	444	836o6	251o2	12912	854--	1o2o7	835o4	221o2	13512	863--	1o1o6		81oo2	571o2	13712	854--	1o3o2	811o3	571o2	14612	755--	o92o9	-oo12		14o	179	o1
..lage	607	452	9o6o7	o65o5	124o9	9----	o83o4	8o4o7	125o5	137o8	872--	o72o9												12		115	328	o4
..er	202	501	8oooo	151o2	12114	862--	122o4	811o1	181o2	12o16	854--	13oo1		8oooo	3o1o2	11716	864--	136o3	8o9o2	3o1o2	12215	865--	133o4	-oo16		135	161	o3
..urg	626	510	914o3	oo456	1231o	9----	1o3o5	914o2	o1436	12311	9----	112o3		923o5	o8434	12112	9----	124oo						12		116		o8
	68	513	811o5	3o216	11814	855--	121o5	712o5	561o6	11516	5553-	138o2		716o4	451o2	11416	3553-	137o2	813o4	571o2	12215	755--	122o8	-9416		133	141	o4
..nz	96	515	8oooo	25216	12114	864--	113o7	816o2	5o1o6	12115	664--	124oo		8o9o2	5o1o2	12o15	864--	115oo	8oooo	451o2	12415	864--	123o4	-9715		141	o9o	o1
..nberg	547	526	811o8	3o1o2	11512	862--	1o311	812o5	281o2	11413	853--	111o1		8111o	2o1o2	11312	862--	116o3	812o7	1o5o4	12611	86o--	113o8	-9713		122	224	o5
..n	186	532	8o2o5	5o1o2	11713	864--	112o7	8o4o4	561o2	12214	864--	112o5		8o2o4	561o2	12113	755--	115o1	8o4o5	561o2	12913	755--	113o8	-oo14		131	141	o5
Hersfeld	212	542	8o4o5	481o2	12812	764--	1o3o8	8o4o5	5o1o2	13313	755--	1o1o7		8o4o8	561o2	13412	864--	1o4oo	8o9o6	58o22	14611	864--	1o311	-oo13		137	184	o5
..erkuppe □	921	544	9o11o	oo454	439o7	9----	o71o8	9o4o7	oo454	446o8	9----	o8oo6		9o1o8	oo454	447o8	9----	o82o2	9o2o5	oo454	455o7	9----	o731o	-ooo9		116	33o	o2
..Perrisberg	265	609	9oooo	oo454	12212	9----	122o9	823o3	221o4	12215	862--	131o3		718o1	351o2	11815	3543-	138o4	3o4o5	251o2	12413	3o94o	133o4	-oo16		124	o54	o5
..lbach	479	615	9oooo	o5514	11112	9----	1131o	8oooo	2o1o5	11513	862--	122o5		9oooo	o5452	11412	9----	128o2	9oooo	o6475	11812	9----	123o4	-9513		12o	187	o3
..ldberg/T. □	805	635	933o2	oo454	45oo9	9----	o92o8	9o9o4	o1414	45711	9----	111o3		9o6o4	o1414	4541o	9----	1o2o1	9o6o5	oo454	458o9	9----	o92o6	-oo11		118	263	o1
..furt-Flugh.	110	637	8o1o4	4o1o2	12213	854--	11211	8o4o3	451o2	12314	863--	11oo2		8o2o1	3o1o2	12115	863--	125o2	899o1	5o1o2	13o14	863--	122o9	-oo15		131	1o4	o3
..stadt	133	639	836o4	321o2	11514	864--	112o9	8o8o3	62o22	12o14	864--	111o5		8o4o2	3o1o2	11915	864--	114oo	8o8o4	351o2	12515	864--	123o6	-oo15		139	113	o1
..burg	259	655	831o4	2o1o2	11913	854--	122o8	829o1	3o1o2	12914	855--	12211		8o7o2	59o22	13o14	885--	113o1	8o3o3	6oo22	14413	855--	1o212	-oo14		134	o43	o2
..issingen	216	658	8o9o4	6oo22	11813	855--	1o212	8o4o8	68o22	12414	785--	1o1o7		7o4o6	7oo22	12314	5857-	1o5o1	8o1o4	451o2	13712	755--	o9213	-oo14		134	114	o2
..rg	337	671	832o2	56216	11411	774--	1o315	832o2	62o26	11812	754--	1o2o5		836o2	62o22	12o12	5557-	o91o1	8oooo	581o2	13611	6542-	o9215	-o113		139	155	o2
..erg	239	675	834o6	37616	11o12	5742-	112o9	836o6	581o6	11913	6752-	112o9		8o5o5	581o2	11713	6752-	115o1	8oooo	581o2	13313	754--	1o215	-9614		134	1o1	12
	567	685	836o8	571o6	1o71o	863--	o91o9	835o9	15286	1191o	862--	o9111		835o6	16515	127o9	862--	o92o5	834o6	12515	139o9	862--	o8311	-o211		13o	11o	o7
..n	438	688	836o5	75o22	o9312	6532-	11317	836o3	75o22	o9714	6547-	122o7		835o3	65o22	1o813	754--	112o8	8o1o5	59o22	12711	754--	1o314	-oo14		143	139	o1
	363	704	925o2	oo454	11812	9----	123o9	825o3	3o1o4	11914	862--	143o3		4o6o4	3o1o2	11315	26341	147o3	2o8o2	2o1o1	11614	oo9o1	133o1	-oo16		12o	o48	o1
..-Tholey	569	706																										
..-Ensheim	323	708	926o3	o8454	11913	9----	13311	818o3	281o4	11914	862--	141o3		9oooo	o9452	11814	9----	148o2	2oooo	o8461	11813	2o94o	135o1	-oo15		124	o66	o5
..ost/Wstr.	161	723	8oooo	o8615	11713	872--	133o8	8oooo	122o6	12o14	862--	13oo4		8oooo	2o1o2	12214	862--	132o1	834o2	25212	12814	864--	133o7	-o214		144	o79	o1
..iet/Wstr.	553	724	927o5	oo616	11411	9----	1o3o8	927o3	o1456	11512	9----	111o3		927o5	o1454	11312	9----	126o1	9o5o5	o1435	12o11	9----	113o5	-o312		124	o98	94
..uhe	114	727	823o8	2o516	12214	863--	13314	827o5	255o6	12115	863--	14ooo		8oooo	3o1o5	11915	854--	135oo	5o9o2	221o5	12314	563oo	122o4	-o115		14o	oo6	95
..eim	97	729	834o1	11585	12213	862--	12213	7oooo	181o5	12414	753--	13oo3		836o1	231o2	12215	864--	135o1	8o4o2	251o2	12814	864--	132o5	-9415		141	o8o	o1
..rt-Echt.	405	738	822o3	5o516	11913	862--	12212	8oooo	562o6	12314	862--	132o5		8o5o2	5o1o2	11615	862--	135o5	8o8o3	3o1o5	12314	862--	133o5	-9715		14o		92
..en	216	742	932o1	o4586	11512	9----	12212	827o2	1o286	12o13	861--	112o5		825o2	151o2	11814	862--	135o1	827o1	151o2	12513	861--	132o7	-o114		132	o46	o2
	413	755	828o3	15216	11712	862--	11212	829o2	125o6	12212	862--	111o5		8o4o2	2o5o5	12212	862--	114oo	836o2	185o5	13212	862--	113o9	-9312		136	o95	92
..nburg/Bay.	472	761	832o4	25216	11211	861--	11215	829o5	2o6o6	12112	861--	11211		9o2o2	o7516	12112	9----	115oo	8oooo	15516	13212	862--	12311	-o312		138	o52	94
..erg	310	763	831o7	38216	11112	862--	11212	83oo5	481o6	11913	6632-	112o9		832o4	5o1o6	12413	853--	112o4	83oo2	451o6	13313	854--	112o9	-o114		14o	o5o	o2
..burg	376	776	832o6	7o616	o9612	874--	11219	831o4	7o216	11312	754--	11217		83oo2	59o22	11513	753--	111o3	83oo2	561o2	12712	863--	1121o	-o413		155	167	97
..kenstein □	1307	791	836o4	o8416	436o9	85o--	o931o	9o2o6	o7476	4471o	9----	1o21o		934o8	o1478	4541o	9----	1o2o7	932o6	oo458	463o9	9----	o92o9	-941o		124	289	oo
..g	252	803	7oooo	581o6	12116	6567-	142o7	4oooo	82o36	11519	4254o	148o3		236o2	82o11	1o72o	12641	116o7	2oooo	7oo21	11416	1o942	143o3	-o122		146	o26	o5
..nstadt □	797	815	825o7	35516	46211	771--	11212	829o6	6oo26	46712	772--	112o3		529o6	68o31	46314	48432	117o7	1oooo	68o11	46511	1o941	1o3o9	-9215		125	174	o2
..eck □	973	818	924o6	o16o6	4631o	9----	1o211	724o3	8oo26	47o13	772--	111o4		529o2	82o12	46814	584oo	127o5	3o2o3	62o12	46411	344oo	1o2o2	-9114		131	185	o3
..en	370	826																										
	734	836	92911	oo535	11811	9----	11212	92912	oo535	12411	9----	111o7		928o6	oo455	11912	9----	128o4	931o5	o1455	12611	9----	113o7	-o412		13o	123	91
	522	838	82oo6	45516	11512	873--	12312	822o4	571o8	11713	863--	132o4		733o5	63o12	1o916	784--	126o3	5oooo	58o12	12114	554oo	123o7	-9416		138	113	o1
..rg	477	852	828o6	586o6	11o13	872--	12112	827o8	58216	11713	853--	131o6		83oo3	62o22	11614	7552-	135oo	733o4	561o2	12714	756--	12312	-o214		14o	o53	o1
..n-Riem	524	866	82713	56636	11o13	873--	12213	82811	4o6o6	12o13	873--	1211o		83oo8	5o516	12313	873--	123o3	836o2	5o1o6	13o13	854--	123o6	-o713		147	176	97
..rf	401	875	825o8	58636	o9314	7732-	13116	832o5	5o366	11o13	6732-	12315		83oo4	35586	11313	7722-	131o4	828o2	35586	12313	6712-	133o9	-1614		151	131	oo
	409	893	82512	58656	o8713	873--	133o5	827o8	58616	1o213	873--	13213		825o8	561o6	11113	873--	1221o	827o6	5o1o6	12712	873--	12214	-1o13		16o	252	oo
..g/Schw. □	1486	908	7271o	o2416	468o7	78-4-	o7211	726o4	754o6	469o8	72-42	o8oo1		629o3	o3414	468o9	52-41	o86o1	222o6	82o14	471o9	oo9o4	o73o3	-o11o		1o4	145	o7
..u	399	929	727o7	65o12	11816	5857-	122o9	431o1	8oo12	11418	3264o	11ooo		111o4	8oo2o	1o618	185o1	146o8	21oo2	75o3o	11315	15742	133o2	-oo19		157	o69	92
..hshofen	401	934	827o4	82o36	12415	5747-	13212	321o2	75o16	11718	3856o	138o3		121o4	8oo2o	1o419	115oo	136o9	1oooo	7oo2o	11516	146o1	133o4	-9719		15o	o81	o3
..-Lenzfr.	705	946	823o5	56516	12512	873--	11213	82485	7oo26	12913	855--	1o2o6		532o2	8oo12	11116	2154o	1o8o7	3o9o2	75o12	13411	2o941	o93o5	-o116		138	14o	91
..orf □	810	948	8o6o2	6o6o6	46812	855--	1121o	819o9	62216	47513	755--	11oo6		22oo3	89o1o	46816	1164o	13614	62oo3	82o3o	46511	657oo	1o3o9	-o118		135	141	o4
..ze ■	2960	961	92813	oo457	o155o	9----	5121o	92913	oo457	o275o	9----	5o21o	41	52516	894o4	o27oo	15-42	514oo	22416	89o14	o335o	1o541	513o6	-97oo		o26	196	97
..erßenb. □	977	962	82514	7o6o6	4581o	873--	1o313	82514	7o6o6	4631o	873--	1o1o5							934o4	o1476	46911	9----	113o6	-o112		139	2oo	o1
..-Partenk.	704	963	8oooo	65o22	11412	7547-	11111	8oooo	62o22	11813	7527-	112o7		736o2	75o12	11115	1144-	118o3	6oooo	7oo21	13o12	1444-	11311	-oo15		149	2o9	o1
..stein □	1833	980	92626	oo616	452o6	9----	o6211	92626	oo616	461o6	9----	o621o	3o-46	92721	oo456	462o6	9----	o63o1	73o15	8o286	468o6	4547-	o53o6	-o4o6	24-36	1o9	313	oo
..gaden	542	997	8oooo	6o6o6	11o13	7522-	13212	8o5o1	6o6o6	11414	7531-	122o6							8oooo	156o6	12913	853--	13313	-o316		153	242	o3

- Ta. -

Jahrgang: 91 | Freitag, den 14. Oktober 1966 | Nummer: 287

Station	m	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	81218	7o232	18o11	884--	o81o4						29
List	27	020	8o92o	65o22	1981o	755--	o61o4						23-31
Husum	3	029	8o911	62o22	1911o	755--	o72o4						
Schleswig	44	035	8o811	62o22	1991o	855--	o72o8	8o913	62o22	1981o	855--	o78o2	27
Falshöft	4	043	8o931	75o22	21o11	9----	o831o	8o93o	75o22	2o511	9----	o98o5	
Kiel	7	045	81116	65o22	19911	855--	o71o1						
Norderney	13	113	81o14	6oo22	16311	754--	o82o2						
Bremerhaven	7	129	8o7o8	6oo22	17311	854--	o81o1						
Cuxhaven	5	131	8o92o	7oo32	17811	864--	o81o4						28
Kaltenkirchen	32	145	81o11	75o22	1861o	784--	o81o3						
Hamburg F. (+)	14	147	8o81o	62o22	1851o	855--	o83o5	8o9o9	65o32	1861o	854--	o72o1	
Lübeck	13	156	8o512	7oo22	19611	754--	o72o8						29
Emden-Wolthusen	0	202	8o91o	58o22	16311	764--	o921o	8o912	58o22	16311	864--	o94oo	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	8o9o8	6oo22	16311	754--	o91o4						
Bremen	4	224	8o8o9	58o22	16811	864--	o81o6	8o9o9	6oo22	16911	865--	o81o1	
Soltau	77	235	8o9o7	561o2	1771o	855--	o82o8						
Lüchow	35	253	8o4o7	6oo22	1731o	855--	o82o6						
Lingen	21	305	8o912	6oo22	15o12	854--	1o1o4						
Münster	64	313	8o9o8	3o1o2	14712	754--	1o2o5	811o7	3o1o2	15o12	754--	1o1o3	
Osnabrück	95	317	81oo7	561o2	15511	864--	o91o2						
Gütersloh	72	320	8o9o7	58o22	14912	853--	o91o3	8o8o7	58o12	15o11	855--	o9oo1	
Salzuflen	98	325	8o9o7	4o1o2	15711	754--	o92o4						
Hannover-L.	53	338	8o911	57512	17o1o	853--	o92o4	8o91o	65o25	1711o	853--	o8oo1	
Braunschweig-V.	82	348	8o8o7	561o5	17o1o	854--	o82o3						
Berlin-Dahlem	51	381	8o81o	65216	1781o	854--	o8212	8o8o9	656o6	18oo9	854--	o7oo2	
Berlin-Tempelhof	51	384	8o711	66o16	1771o	854--	o8314	8o711	666o6	179o9	854--	o61o2	
Düsseldorf	36	400	8o5o3	4o1o2	13114	854--	121o5	812o6	571o2	13314	855--	11oo2	
Bocholt	25	406	8o9o5	4o1o2	14312	755--	1o11o						
Essen	154	410	71oo2	3o1o2	13512	755--	112o5	81oo3	251o2	13612	855--	11oo1	
Kahler Asten ☐	835	427	91111	oo454	458o8	9----	o82o2	91312	oo454	462o7	9----	o71o6	
Kassel	158	438	8o8o3	5o1o2	15412	764--	o92o9	811o3	571o2	15711	864--	o91o2	
Göttingen	150	444	8o9o2	5o1o2	15411	855--	o92o6						
Braunlage	607	452	9o5o8	o3515	156o7	9----	o72o8						
Aachen	202	501	816o3	561o2	12514	857--	121o3						
Nürburg	626	510							5				
Köln	69	513	811o5	561o2	12614	855--	112o6	812o6	561o2	13o14	854--	112o2	
Koblenz	96	515							2				
Marienberg	547	526	91112	o2475	1341o	9----	1o2o7						
Gießen	186	532	8o7o3	66o22	13412	355o7	1o2o4						
Bad Hersfeld	212	542	8o9o5	58o22	15411	864--	o92o8						
Wasserkuppe ☐	921	544	811o2	56284	462o7	862--	o73o6						
Trier-Petrisberg	265	609	oo7o5	2o1oo	12912	oo9oo	112o4	936o4	oo47o	13411	9----	111o3	
Deuselbach	479	615											
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	9o8o5	oo454	461o9	9----	o92o5	912o5	oo454	461o9	9----	o94oo	
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o5o4	561o2	13713	863--	122o6	8o4o4	5o1o5	14213	864--	12oo5	
Darmstadt	133	639	8o7o6	4o1o2	13514	864--	1221o						
Würzburg	259	655	8o6o3	62o22	14912	865--	o92o4	8o5o2	6oo22	15311	865--	o92o3	
Bad Kissingen	216	658	8o3o5	451o2	14412	755--	o92o7		2				
Coburg	337	671							2				
Bamberg	239	675	8oooo	561o2	14212	864--	1o2o8		2				
Hof	567	685	936o5	o5515	15oo9	9----	o8111	9o2o5	o3515	151o9	9----	o81o1	
Weiden	438	688	8o1o2	59o22	1371o	754--	o92o8		2				
Berus	363	704	9o6o6	oo471	12312	9----	122o4						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	9o7o6	oo474	12812	9----	122o8	8o7o5	12284	13112	862--	121o3	
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	2o1o2	13614	863--	132o8						
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o7o2	o1455	12811	9----	112o8						
Karlsruhe	114	727	8oooo	251o2	12914	863--	132o7		2				
Mannheim	97	729	8oooo	221o2	13514	864--	132o7		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	8o9o2	251o2	13113	861--	132o7	817o2	251o2	13613	861--	122o4	
Öhringen	276	742	8o9o6	151o2	13213	861--	132o7		2				
Ansbach	413	755							5				
Weißenburg/Bay.	422	761	8o5o3	152o5	13912	862--	112o7		5				
Nürnberg	310	763	833o2	451o2	13712	864--	113o4	8oooo	351o2	14312	864--	112o4	
Regensburg	376	776	834o3	5o1o2	14o12	863--	11212	825o1	3o1o2	14412	863--	112o4	
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	9oooo	oo454	471o9	9----	o921o		4				
Freiburg	252	803	o27o2	65o1o	12913	oo9oo	12211	9oooo	o547o	1361o	9----	o92o4	
Freudenstadt ☐	797	815	913o2	o145o	46911	9----	112o5						
Klippeneck ☐	973	818											
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	7oooo	4o284	13411	762--	112o5						
Ulm	522	838	812o2	5o1o2	13513	863--	12111		2				
Augsburg	477	852	8oooo	4o1o2	13313	863--	122o4	8oooo	3o1o2	13713	863--	122o4	
München-Riem	524	866	8oooo	5o1o5	14o13	863--	122o9	8o9o2	4o1o5	14213	852--	12oo3	
Mühldorf	401	875							6				
Passau	409	893	827o3	4o1o2	13612	863--	112o8	827o3	4o1o2	14o12	863--	122o4	
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	1171o	82o1o	477o9	oo9o1	o82o6		o				
Konstanz	399	929							o				
Friedrichshafen	401	934	1o3o5	68o2o	13213	156oo	12212	oo1o5	66o2o	13711	oo9oo	111o2	
Kempten-Lenzfr.	705	946	7o9o1	121oo	152o8	762--	o72o8		4				
Oberstdorf ☐	810	948							2				
Zugspitze ■	2960	961	12412	89o2o	o415o	1o541	511o6	128o7	894oo	o415o	15-41	5o4oo	
Hohenpeißenb. ☐	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	7oo22	13812	755--	1o1o6		1				
Wendelstein ☐	1633	980	9311o	oo454	475o6	9----	o61o7		4				
Berchtesgaden	542	997							6				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	[illegible]
Helgoland						81219	65o32	16211	884--	o87o6	o9711	22-28	12o1o	97o2o
List						81o23	8oo32	1841o	755--	o66o4	1oo1o	26-35	1o4o9	ooo1
Husum	8o8o9	6oo22	1851o	755--	o88o3	8o911	65o22	181o9	755--	o87o4	oooo8		1o5o7	ooo2
Schleswig	6o912	6oo12	193o9	655--	o77o5	7o914	62o21	186o9	785--	o77o6	oooo9		1o6o8	oooo5
Falshöft	8o93o	75o22	2o511	9----	o85oo	7o928	75o12	2oo11	755--	o88o5	-oo11		---1o	oo---
Kiel	81115	7oo11	2o8o9	354oo	o68o4	81216	7oo31	198o9	854--	o671o	oooo9		11oo7	oooo1
Norderney						81115	6oo22	1491o	755--	o77o4	1oo1o		112o9	oooo9
Bremerhaven						8o91o	7oo2-	16o1o	854--	o78o9	1oo1o		11oo9	oooo7
Cuxhaven						81o17	66o2-	1611o	3537-	o77o8	1oo1o	27	1131o	oooo6
Kaltenkirchen						61o13	75o2-	175o8	684--	o66o4	oooo8		1o2o8	oooo5
Hamburg F. (+)	81o1o	65o22	183o9	855--	o77o3	81o12	65o22	176o9	864--	o77o7	oooo8		1o7o8	ooo13
Lübeck	8o6o8	65o2-	188o9	864--	o78o1	8o613	7oo2-	187o8	754--	o66o1	oooo8		1o9o7	oooo6
Emden-Wolthusen	7111o	58o22	1511o	764--	o8812									
Emden-Hafen						8o91o	581o2	1411o	754--	o871o	1oo1o		1161o	oooo
Cloppenburg						81112	565o2	1461o	863--	o87o5	1971o		1111o	97ooo
Bremen	81oo8	62o22	1631o	864--	o87o6	81111	62o22	1541o	854--	o76o9	1oo1o		1121o	oooo
Soltau						81o1o	571o-	169o9	854--	o77o8	oooo9		1o2o9	ooo1
Lüchow						8o7o7	62o2-	174o9	857--	o76o1	oooo9		1o2o9	ooo2
Lingen						8o9o6	5o1o2	13811	864--	o95o2	1oo11		11811	ooo
Münster	8o9o8	4o1o2	13812	755--	o9811	812o6	5o1o2	13612	855--	o95o3	ooo11		12311	97o4
Osnabrück						8o9o7	281o2	1441o	863--	o96o3	1oo1o		1o81o	ooooo
Gütersloh	8o8o9	57o12	14o11	854--	o981o	811o7	58o12	13912	854--	o95o1	-oo11		-----	oo---
Salzuflen						8o9o5	58o2-	14511	754--	o97o3	1oo11		1121o	ooooo
Hannover-L.	8o91o	581o2	1691o	862--	o88o2	81o13	561o2	161o9	862--	o87o8	o97o9		1o6o9	97ooo
Braunschweig-V.						81oo6	251o-	167o9	854--	o86o2	197o9		1o3o9	97ooo
Berlin-Dahlem	8o8o7	65o85	182o9	853--	o73o2	8o9o8	32586	188o8	6732-	o72o5	197o8		1o4o8	o1ooo
Berlin-Tempelhof	8o8o9	64o16	179o9	854--	o65oo	8o7o7	5o516	184o8	863--	o63o5	193o8		1o4o8	o2---
Düsseldorf	812o8	6oo22	12514	855--	118o8	713o9	58o32	11813	664--	117o7	1oo13		1441o	97---
Bocholt						8o9o6	561o-	12412	755--	1o7o8	1oo12		13o11	ooooo
Essen	814o4	4o1o2	12513	855--	11711	413o6	5o1o2	11912	2o941	117o5	1oo12		12811	ooo
Kahler Asten ☐	9131o	oo454	455o7	9----	o78o8	9131o	oo454	45oo7	9----	o77o4	1ooo7		o82o7	ooooo
Kassel	811o2	571o2	15311	864--	o98o4	8oooo	62o22	15o11	854--	o96o3	ooo11		12111	ooooo
Göttingen						812o4	571o2	1511o	864--	o97o5	ooo1o		1151o	ooooo
Braunlage						9o6o5	o3515	163o6	9----	o66o4	1--o6		o82o5	o1ooo
Aachen						o18o5	561o-	11512	oo9oo	116o5	1oo11		143o9	ooooo
Nürburg						91111	oo454	1271o	9----	o96o1	194o9		1o51o	o1---
Köln	811o6	6oo22	12113	854--	118o9	812o9	561o2	11613	863--	118o5	ooo13		14112	94ooo
Koblenz						714o2	561o2	12413	754--	116o6	ooo13		143--	97ooo
Marienberg						9131o	o2454	127o9	9----	o96o4	197o9		1o7o9	97ooo
Gießen						8o4o2	59o22	13411	864--	1o6o7	1oo11		12411	ooooo
Bad Hersfeld						8o4o5	6oo22	1481o	755--	o87o6	ooo1o		1141o	ooooo
Wasserkuppe ☐	812o2	56284	463o8	862--	o8ooo	911o6	o1454	461o7	9----	o75oo	1ooo7		o76o7	ooooo
Trier-Petrisberg	9o1o1	oo454	1251o	9----	1o8o9	9o1o1	oo474	1251o	9----	1o5oo	1oo1o		128o8	ooooo
Deuselbach						5161o	5o1o2	11o11	562oo	1o71o	1oo11		1221o	95ooo
Kl. Feldberg/T. ☐	912o8	oo454	458o8	9----	o88o3	9121o	oo454	455o8	9----	o87o2	1ooo8		o9oo8	ooooo
Frankfurt-Flugh.	8o4o5	65o22	13813	864--	117o4	8o4o3	581o2	13512	855--	117o3	19712		13412	97ooo
Darmstadt						81oo8	65o22	13113	865--	115o2	ooo13		13813	ooooo
Würzburg	8o4o3	58o22	15o11	865--	o98o3	8o6o5	62o22	14911	864--	o97o1	1oo11		1231o	ooooo
Bad Kissingen						836o3	58o22	14611	864--	o93o1	ooo11		1251o	ooooo
Coburg						8o9o1	64o26	14611	855--	o94oo	19711		11511	o1ooo
Bamberg						8oooo	5o1o2	14611	755--	1o4oo	1oo11		12611	96ooo
Hof						9o3o5	o1535	153o8	9----	o86o2	195o8		o9oo8	o2ooo
Weiden						8oooo	481o2	1451o	863--	1o1o3	1oo1o		1161o	ooooo
Berus						8o9o7	2o284	11812	861--	127o3	ooo11		12811	oooo
Schaumb.-Tholey														
Saarbr.-Ensheim	8o6o7	141o2	12312	862--	127o8	8o6o8	151o2	11912	861--	126o4	1oo11		127o9	ooooo
Neustadt/Wstr.						8oooo	151o2	13113	863--	126o3	1oo13		13814	o2ooo
Weinbiet/Wstr.						91112	oo454	12611	9----	1o5o3	19111		11211	o3ooo
Karlsruhe						9oooo	oo474	1251o	9----	o95o2	1ooo9		143o7	o1ooo
Mannheim						4oooo	3o1o2	13113	3653o	125o3	1oo13		1391o	94ooo
Stuttgart-Echt.	819o2	561o2	13212	863--	116o5	818o3	16282	13211	863--	116o2	1oo11		1351o	97---
Öhringen						4o7o5	181o2	12613	26431	127o1	1oo13		13o12	o1ooo
Ansbach						813o2	161o2	14111	862--	114oo	19711		11711	93ooo
Weißenburg/Bay.	8oooo	2o1o2	14311	862--	1o8o3	8o5o3	2o5o5	13611	872--	116o4	19311		11711	o3ooo
Nürnberg	819o2	3o1o2	14112	854--	11oo1	8oooo	3o1o2	14311	854--	111o1	1oo11		12o11	o1ooo
Regensburg	836o1	2o1o2	14611	862--	114oo	8oooo	3o1o2	14412	863--	114oo	1oo11		12511	o4ooo
Gr. Falkenstein ☐	923o1	oo514	474o8	9----	o82o4	8oooo	o2415	476o8	86o--	o82o2	195o7		o9oo8	o1ooo
Freiburg	9oooo	o5454	1331o	9----	1o8o3	919o3	o1474	1281o	9----	1o6o5	1ooo9		152o9	o1ooo
Freudenstadt ☐						ooooo	o144-	457o9	oo9oo	o96o2	1ooo9		114o6	92o
Klippeneck ☐						211o3	8oo2o	4651o	1o941	o96o4	1ooo8		1o6o6	91o
Tübingen														
Stötten						813o6	4o1o-	13311	861--	1o7o5	1oo1o		1o9o9	o4ooo
Ulm						812o2	2o1o2	13411	862--	116o3	1oo1o		1321o	94ooo
Augsburg	918o3	o1472	13711	9----	118o3	918o2	o1474	13711	9----	117o1	1oo11		1311o	o2ooo
München-Riem	716o2	3o1o2	14312	755--	o96o3	716o4	o6424	14511	754--	114oo	1971o		131o9	o7ooo
Mühldorf						9o8o1	o7454	13413	9----	134oo	19312		13112	16ooo
Passau	827o1	4o1o2	14212	863--	121o1	827o1	251o2	14312	863--	123o2	1oo12		12412	1oo
Feldberg/Schw. ☐						2o8o6	89o1o	469o9	1o941	o37o3	1ooo9		o83oo	o1o
Konstanz						836o2	351o1	13o12	862--	117o2	1oo11		146o7	ooo
Friedrichshafen	9o1o6	o647o	1381o	9----	1o8o1	9o1o7	o4434	134o9	9----	o96o5	1ooo9		146o8	97o
Kempten-Lenzfr.	916o2	o3454	148o9	9----	o88o4	o13o2	121o4	159o5	oo9oo	o47o1	1ooo5		1o8o4	o1o
Oberstdorf ☐						1oooo	89o3o	454o5	oo9o1	o57o8	1ooo4		124o2	o1o
Zugspitze ■	532o8	o841o	o3751	55---	518o3	12911	89o24	o3751	1o642	55ooo	7oo51		5o6--	97o
Hohenpeißenb. ☐						1o9o4	88o2o	4681o	1o93o	o98o3	1ooo8		1o5o6	o1o
Garmisch-Partenk.						115o2	8oo2o	148o8	oo9o2	o78o4	1ooo8		124o6	ooo
Wendelstein ☐	12711	8oo24	478o7	1o94o	o44oo	125o8	86o24	474o7	1o94o	o28o3	1ooo5		o58o4	o4o
Berchtesgaden						7oooo	15112	15o1o	6553-	1o7o1	2971o		126o8	o3o

- Ta. -

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 14. Oktober 1966 — Nummer: 287

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	2o65	o7	2822	2o69	o9	2821	2o61	11	272o	2o7o	o9	2514	2o67	1o	2717	2o66	o8	2615	2o58	11	2927
100	1625	o8	2621	1633	o9	252o	1627	1o	2524	1633	o9	2523	1634	1o	2728	163o	o8	2422	1623	o821	2721
150	137o	o7	2629	1377	o8	263o	1374	o9	2722	1378	o8	2722	138o	o7	2617	1377	12	2522	137o	o82o	2622
200	1189	o9	2524	1197	o8	2715	1193	o9	2618	1196	o5	2927	1196	o3	3o21	1197	o8	2724	1189	1318	2411
300	929	95oo	2416	934	91o3	2615	931	9597	2218	933	94o1	3oo8	933	9397	3123	934	93o4	2714	93o	94o1	1712
400	73o	7983	2311	732	7778	231o	732	7879	2314	732	7784	2812	732	7881	3o3o	733	7789	25o6	73o	7882	16o9
500	567	6675	17o4	567	6566	1711	567	6568	26o5	567	647o	32o5	566	6365	3121	568	6569	2o1o	566	6568	11o4
700	3o6	5o68	111o	3o6	oo77	1214	3o5	o262	o916	3o5	5151	34o7	3o3	5o5o	3o25	3o6	o15o	16o5	3o3	5o51	o711
850	149	o762	1122	148	o8o6	121o	147	o8o2	o918	147	o7o7	3oo6	145	o7o7	2822	147	1oo6	1214	145	o8o8	o825
1000	o15	11o8	o822	o13	1oo8	o917	o12	11o9	o811	o11			oo9			o11			o11	1oo9	o71o

Markante Punkte (1312)

	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
	PPP 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	11	285o	o18		2744							oo4	83	
							o28	13		o2o	o5	2739							oo5	89	2773
							o3o	13	2832	o3o	o7	2826							oo6	96	2774
							o38	o9		o34	o8								oo7	99	
							o58	o9		o39	o7								oo7	99	2771
				o12	o5	2754	o7o	o9	2725	o54		251o							oo8	o1	2765
				o18	11		o85	1o		o7o	o7	262o							o1o	o4	2758
				o2o	11	2842	o9o	o8		o75		2632							o2o	o9	2837
	o34	o8	2633	o3o	1o	2734	1o9	11		o95		2716							o3o	o9	2828
	o4o	o8		o7o	o8	262o	123	o9		1o7		2527				o14	o9		o41	o8	
	o44	o6		124	o8		183	o7		12o	1o					o17	o8		o51	1125	
	o5o	o6	272o	167	1o		222	o911		128	o7	2519				o2o	11	2743	o61	o923	
	123	o9		193	o8		25o	o3o6	232o	157	o7	2813				o3o	1o	2727	o64	1o24	
	163	o9		217	o919		366	8284		172	o9					o38	1o		o7o	o823	2819
	194	o8		25o	o113	262o	448	7173		21o	o4		o23	11	2918	o7o	o8	2622	o84	o722	
	212	1o14		383	779o		469	6971		22o	o7		o3o	o9	2924	1o6	1o		o87	1o24	
	25o	o4o9	2517	437	7374		523	6369		243	o3		o56	11		131	o9		1o6	1o24	
	265	o2o7		517	6566		536	6371		25o	o31o	3124	o7o	o9	2723	138	12		127	1o23	
	444	7479		558	6o68		587	5776		523	6268		118	11		19o	o8		181	o715	
	523	6677		583	5858		6oo		o61o	54o	6364		213	o6	3123	21o	o918		2o7	1419	
	578	6o79		6oo		1511	6o3	5677		596	5762		25o	o1o5	3324	25o	o313	2824	25o	o41o	181o
	6oo		12o4	62o	5457		647	5275		6oo		29o3	278	98o1		373	8o93		539	6161	
	759	o366		644	5481		668	o171		648	5356		355	8387		435	7383		588	5658	
	8oo		1114	733	o374		686	o169		668	5353		562	5859		599	5658		6oo		1oo6
	8o3	o67o		783	o561		725	5151		742	o2o2		578	5859		6oo		14o7	616	5566	
	844	o665		79o	o458		8oo		o918	8oo		3oo5	6oo		3219	645	6454		656	5369	
	865	o757		8oo	o4o2	12o7	8o8	o6oo		818	o7o6		679	5252		728	o1o1		786	o4oo	
	883	o2o2		9oo	1o54		832	o8o4		835	o6o6		8oo		2922	776	o5o2		8oo		o821
	897	o3o3		911		1118	863	o951		878		3oo5	811	o6o6		8oo		1413	9o9		o827
	9o7		1o26	913	o951		896	o7o7		9o9	1o1o		831	o6o6		884	1oo9		929	o9o9	
	934	o6o5		943	1oo4		91o		o817	935	111o		91o		2717	894		1211	951	o7o7	
	96o	o7o7	o932	963	o7o7		943	o6o6		946	1111		929	1111		95o	1111		975	o8o8	
	o13	12o9	o814	o16	12o9	o912	oo8	11o9	o811	976	1313	29o2	95o	1312	2713	995	1411	12o4	oo7	11o9	o7o7
50/100	44o			436			434			437			433			436			435		
100/200	436			436			434			437			438			433			434		
200/500	622			63o			626			629			63o			629			623		
500/1000	552			554			555			556			557			557			555		

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	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o63	o9		2o73	o6	2723	2o69	o6	2918	2o68	o9	2517				2o71	o8	24o9			
100	1627	o9		1633	o9	241o	1631	o9	2516	1631	1o	2322	1631	11	2513	1633	o9	2315			
150	1374	o9		138o	1o	242o	1379	o9	2721	1378	1o	2526	1378	11	2819	1379	12	2317			
200	1195	o915		1199	o9	263o	1199	o713	3o16	1199	1o	2725	1197	o7	3133	12oo	1o19	2327			
300	933	94o2		935	9199	221o	936	93o1	2916	936	9297	2315	934	93o4	3234	936	9298	1924			
400	734	7886	1612	733	769o	1816	735	7686	2oo4	735	7686	2616	733	7787	2917	734	7586	1819			
500	57o	6674	1314	568	6669	161o	57o	6569	16o4	569	6577	241o	568	6472	3oo8	569	6569	1716			
700	3o8	5o66	1216	3o6	o258	1515	3o6	5153	1o14	3o7	5o53	261o	3o6	5o52	28o9	3o6	oo51	15o9			
850	15o	o7o3	1218	148	o9o4	132o	148	o8o8	1125	148	o9o6	26o6	147	o7o7	27o8	147	o9o3	15o8			
1000	o16	1oo7	1o2o	o14	1oo8	1o2o	o14	1oo8	1o14	o12			o12			o12					

Markante Punkte (14oo)

	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
	PPP 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
							o65	o7										
							o7o	o7	2619									
	o21	11					o77	o6										
	o25	13					o94	1o		o15	o5	2749						
	o3o	11					122	12		o2o	o7	2742						
	o36	o9		o14	1o	285o	171	1218		o3o	o9	2733						
	o54	1o		o2o	11	2841	193	o713		o35	1o							
	o7o	o7		o3o	1o	2828	221	o713		o41	o8							
	1o9	o9		o6o	o5		25o	o1o7	3126	o57	o8							
	122	13		o7o	o6	252o	276	96o4		o61		2711	o6o	o8	2422			
	14o	o9		126	o8		285	96o3		o7o	o8	2723	o7o	o9	2421			
	171	12		144	11		361	8293		o81	o6	2531	o74	o9		o25	1o	
	182	1218		166	o9		388	789o		13o	o9		o8o	o8		o3o	o9	211o
	25o	o31o		2o3	o914		436	7375		143	11		11o	o9		o7o	o6	2415
	392	7987	1612	22o	o4o9		463	6971		172		2517	242	o313		o76	o6	
	41o	7884		232	o4o9		485	6671		185	12		25o	o111	3245	o91	o9	
	43o	7679		25o	o1o6	2518	514	6368		2o6	1o		275		3249	127	o9	
	452	7376		358	8295		547	6o76		25o	o1o4	2714	347		2911	164	1o	
	54o	6282		453	7o78		6oo		11o8	362	8288		558	5964		191	1216	
	6oo	5675	1317	471	6972		6o3	5376		429	7187		581	5861		25o	ooo5	2222
	763	o566		54o	6164		622	5256		555	5966		6oo		2913	343	8592	
	8oo		1214	556	6164		647	oo6o		568	6o64		638	5358		44o	7183	
	8o4	o658		6oo		1517	676	5354		6oo		21o5	658	5354		483	6771	
	822	o6o3		6o9	5581		722	o152		658	5177		762	o55o		6oo		1612
	844	o7o3		636	5574		743	o2oo		67o	5254		78o	o5o2		619	5458	
	871	o5o5		717	5154		786	o6o3		797	o8o3		8oo		2714	633	5555	
	9o3	o7o7		773	o351		8oo		1o25	8oo		2811	81o	o7o4		749	o351	
	9o9		1223	8oo		142o	8o9	o6o6		81o	o7o3		836	o6o6		785	o6o3	
	913	o7o3		883	1oo7		863	o9o8		873	1oo6		866	o8o8		8oo		15o9
	928	o5o3		9oo	o6o6		9o4	o7o6		879		21o7	911		27o3	876	o8o8	
	94o	o5o4		911		1223	912		1123	895	o9o9		913	12o9		894		15o8
	959	o7o6		954	o6o6		949	o7o7		968	1412		922	1211		961	12o9	
	o14	11o8	o915	o16	1oo9	o912	o1o	1oo8	o91o	977	1313	oooo	952	1212	oooo	996	1211	o8o2
50/100	436			44o			438			437						438		
100/200	432			434			432			432			434			433		
200/500	625			631			629			63o			629			631		
500/1000	554			554			556			557			556			557		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte — Hannover 1400

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o19	11	
o2o	11	2844
o26	11	
o3o	1o	2631

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	13o6	3962	2581				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover	
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318
Gipfelpunkt	km	27.o	21.o	19.8	19.2	23.4	22.2
Gipfelpunkt	ddff	2831	2814	2618	2725	283o	2925
23.7	km	2934					
20.7		2718	2814			2825	2725
18.3		2722	272o	2618	2622	2618	2718
15.9		2627	272o	252o	262o	2624	262o
13.5		2529	2733	2428	2835	2625	262o
12.0		2526	2927	2421	2834	2324	293o
10.5		2423	2922	2416	2822	2o21	2915
9.0		2422	2714	2316	2811	2215	2615
7.2		2413	18o4	2214	231o	2211	27o6
5.4		2oo5	13o7	16o5	161o	2oo4	o2o4
4.2		14o4	12o8	13o7	1415	11o4	o9o4
3.0		o8o7	121o	1411	1413	o9o4	o913
2.1		1o11	1114	14o7	131o	o9o9	o913
1.5		1o14	1121	111o	1212	o912	o92o
0.9		1o28	1129	1118	122o	o921	o92o

Station		Essen		Stuttgart		München	
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		13o6	1318	13o6	1318	13o6	
Gipfelpunkt	km	21.o	25.8	24.6	26.4	23.7	
Gipfelpunkt	ddff	2714	2835	2929	2639	2822	
23.7	km		2828	2927	2724	2822	
20.7		2714	262o	2919	2718	292o	
18.3		2518	2515	2517	262o	272o	
15.9		2523	2522	2421	2617	262o	
13.5		2521	2619	2617	272o	2624	
12.0		2517	2628	3126	2933	2914	
10.5		2515	2728	o1o7	3141	3418	
9.0		2315	22o8	33o7	3218	3216	
7.2		211o	22o9	3512	2911	3216	
5.4		21o7	151o	35o2	28o7	3o19	
4.2		21o8	15o6	34o8	23o8	3o18	
3.0		131o	14o5	32o8	14o1	2923	
2.1		121o	131o	3oo8	29o8	2825	
1.5		11o8	14o6	29o6	27o5	2727	
0.9		11o5	12o8	29o5	29o6	2729	

Station		Berlin			
		ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		13o6	1312	1318	14oo
Gipfelpunkt	km	15.6	24.o	25o2	22o8
Gipfelpunkt	ddff	2522	2833	293o	2824
23.7	km		2833	2929	
20.7			2826	293o	2826
18.3			2724	2822	2816
15.9			2623	2925	2821
13.5		2519	282o	2825	3o25
12.0		2414	3215	2921	3o24
10.5		1911	2oo5	29o6	3o18
9.0		1815	15o6	33o6	o9o7
7.2		17o7	1oo8	o4o9	32o3
5.4		15o4	o614	o615	o91o
4.2		11o3	o822	o917	o915
3.0		1o13	o824	o917	1o17
2.1		o824	o92o	o925	1o29
1.5		o826	o922	o927	1o29
0.9		o829	o93o	o825	1o23

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Hannover			Stuttgart		
YYGG	13o6			1312			1312		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo3	8o	2581						
	oo3	8o	2581						
	oo4	82	2673	o15	11		[illegible]		

Wolkenzugmessungen

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

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 15. Oktober 1966 — Nummer: 288

Station	Schleswig 1412			Emden 1412			Hannover 1412			Stuttgart 1412			München 1412			Essen 1412			Berlin 1406			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	2o59	11	2817	2o66	o9		2o64	1o	2720	2o65	o8	2621	2o65	11	2719				2o58	o9	2924	50
100	1625	11	2614	163o	o9		163o	1o	2416	1628	1o	2o14	1633	1o	2518	1629	11	2317	1622	1o2	2818	100
150	1373	1o	2322	137o	o9		137	11	222o	1375	1o	2o29	1381	12	2625	1376	1o	2135	137o	1229	2921	150
200	1195	1114	233o	1196	112o		1199	1o13	2226	1196	1o	2o14	12o2	1o	2918	1197	1o18	2138	1191	1o2	3227	200
300	933	9497	2123	934	93o		935	9296	1921	935	9398	2320	439	9298	2615	934	9206	2135	93o	9515	3215	300
400	733	7781	2223	734	759o		734	7784	2211	734	7687	2305	737	7685	2417	734	7791	1705	732	7994	3504	400
500	569	6674	1817	568	667o		569	6575	171o	568	6568	1912	571	6482	2409	569	6474	1716	568	65 8	1o1o	500
700	3o6	5o51	1424	3o5	oo52		3o6	oo53	1515	3o6	o36	221o	3o7	o255	2209	3o5	o259	1714	3o5	5155	1121	700
850	149	o6o4	1436	146	o7o4		147	o5o5	1516	147	o9o5	1165	147	1oo5	13o7	147	o9o4	1709	148	o6o6	1124	850
1000	o15	o8o7	1116	o12	1oo8		o13	1o1o	1115	o1o			o11			o1o			o15	o8o6	o81o	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	o6	265o							oo3	75	762o	Markante Punkte
										o2o	o7	2534							oo4	78	7616	
	o21	13	2824							o27		2437							oo4	85		
	o3o	12	2917				o22	14		o3o	o9	2518							oo5	9o	2696	
	o4	13					o27	12		o31	o9								oo6	93	2679	
	o53	o9					o3o	13	2825	o35		2810							oo7	96	2671	
	o58	1o					o7o	o9	2615	o58	o9								oo8	99	2667	
	o7o	o9	2613				o76	o8		o67		2712							o1o	o2	2664	
	129	1o					o85	1o		o7o	o7	2724							o2o	1o	2763	
	135	13		o15	o9		126	1o		o8o	o8								o3o	o9	2839	
	177	12		o2o	13		136	12		o89	o6								o35	o9	2932	
	195	1215		o3o	12		157	1o		129	11		o1o	o4	2748				o38	11		
	25o	o2o5	2o36	o7o	o8		174	1317		185	o9		o2o	o7	2638	114	1o		o62	o826		
	43o	7489		o79	o8		25o	o1o4	2124	2o6	11		o3o	1o	2721	129	11		o7o	o826	292o	
	464	7o76		o86	o9		346	8589		25o	o2o6	2325	o39	o9	2711	167	11		139	1o27		
	561	5873		169	o9		432	7286		47o	6773		o7o	1o	2727	23o	o614		157	1329		
	595	5763		184	12		46o	6979		478	6872		141	12		25o	o211	2o33	17o	o926		
	6oo		1625	192	11		555	587o		5o8	656		159	12	2726	511	6271		186	1229		
	637	5471		225	o717		6oo		1511	547		161o	187	o9	2816	525	6366		23o	o321	3323	
	67o	5264		25o	o212		617	5362		57o	5963		2o8	1o		58o	5768		567	5970		
	679	5252		352	8499		65o	5455		597	576o		25o	o1o6	271	6oo		1813	578	5967		
	714	oo51		466	6879		756	o552		6oo		1911	481	1284		632	5358		6oo		1o16	
	76o	o352		575	5772		774	o55o		729	o363	2608	532	6179		672	5o65		628	5473		
	8oo	o5oo	143o	6o7	5661		8oo	o7o1	152o	74o	o355		6oo		2405	731	o46o		674	5160		
	831	o5o4		655	6167		811	o5o1		79o	o754		61o	5562		783	o651		699	5155		
	872	o8o6		675	5255		835	o6o3		8oo		2oo6	719	o354		8oo		1712	71o	5252		
	9o7		143o	8o8	o8o1		885	o7o7		827	o8o1		729	o251		845	o9o2		8oo		1124	
	914	o8o6		84o	o9o4		911		1418	875		11o8	8oo		1605	861	o8o6		9o	o7o7		
	936	o6o6		863	o5o5		943	o9o8		892	12o3		827	1oo2		893		1708	912		1121	
	958	o6o6		944	1109		96o	o7o7		921	1111		86o	o4o8		914	12o9		932	o5o3		
	892	o7o7		965	o7o7		987	o9o8		938	1212		911		1208	933	1210		958	o6o6		
	o13	o9o7	1o1o	o14	1109		o1o	1oo9	1114	975	1612	oooo	952	1512	1208	994	1712	14o6	o12	o9o6	o7o6	
50/100	434			436			434			437			432						436			50/100
100/200	43o			434			431			432			431			432			431			100/200
200/500	626			628			63o			628			631			628			623			200/500
500/1000	554			556			556			558			560			559			553			500/1000

Station	Schleswig 1500			Emden 1500			Hannover 1500			Stuttgart 1500			München 1500			Essen 1500						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	2o6o	o9		2o73	o8	272o				2o67	o8	2518	2o65	o9	2722							50
100	1623	o9	2515	1634	o7	2319	1624	o9	2214	1628	o7	2221	1627	o9	2124	1628	o6	22 1o				100
150	137o	11	2127	1378	o9	1929	1371	11	213o	1373	o8	2o38	1375	11	223o	1371	o7	183o				150
200	1191	1115	2o42	1198	1o	174o	1192	1115	1836	1195	11	2140	1198	o9	2331	1189	o9	1842				200
300	931	94oo	1829	933	8996	1735	931	9396	1833	933	92o2	2149	935	93o3	2326	928	9399	1755				300
400	731	7787	1826	729	7684	1729	731	7784	1923	732	7886	2042	735	7788	2322	728	7986	1736				400
500	566	6574	1725	565	6669	172o	566	6668	1918	568	6677	2o31	57o	6581	2326	564	6675	1832				500
700	3o3	o154	1623	3o2	o37o	172o	3o3	o26o	1916	3o5	o359	1508	3o5	o46o		3o2	5o51	213o				700
850	145	o8o5	1627	142	1oo2	1816	144	11o2	1816	145	145o	1817	145	1453		143	12o4	2o11				850
1000	o1o	o9o7	1114	oo7	111o	132o	oo9	1o1o	1214	oo8			oo8			oo5						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	1o								o25	o8	273o										Markante Punkte
	o3o	o9								o3o	o9	2725										
	o35	12								o36	1o											
	o4o	12								o56	1o											
	o54	o7								o7o	o6	2216										
	o7o	o7								o75	o5											
	o8o		2512							o8o	o8	2826										
	1o8	o8		o34	1o	321o	o9o	o8		o96	o5											
	123	11		o4o	o9		1o8	1o		1o2	o8											
	16o	o9		o8o	o6		11o	o9		1o8	o7		o3o	1o	292o							
	189	1318		o7o	o7	2612	125	11		117	1o		o54	11								
	2o5	1o15		126	o7		168	o9		138		1822	o62	o7								
	213	1o15		162	1o		193	1215		143	o7		o7o	o7								
	25o	o4o9	1932	191	o9		222	o911		177	14		o86	o9		o6o	o7					
	362	8488		2o6	1o14		25o	o3o5	1835	225	o7		o92	o7		o7o	o6	2215				
	413	7686		25o	99o5	1745	337	8790		25o	o211	214o	11o	o9		o81	o5					
	462	7o78		327	8391		434	7378		364	8393		126	13		182	o6					
	525	627o		36o	8o9o		475	6971		48o	6881		185	12		217	1116					
	566	5868		424	7381		558	6o66		54o	6273		2o8	12	2335	25o	o3o8	1751				
	6oo		1716	448	7175		588	5764		55o	627o		249	o413		332	8792					
	6o8	5463		577	5769		6oo		1916	6oo		2o22	25o	o412	2331	534	6272					
	648	5259		6oo	576o	1822	616	5467		62o	5469		338	8697	2332	567	6262					
	676	oo61		668	oo73		66o	5o63		73o		11o8	444	7185		6oo		2o3o				
	723	o354		718	o469		683	o163		776	o956		473	6984		619	5659					
	769	o451		753	o555		745	o452		785	o954		6oo		2315	665	5353					
	8oo	o6o1	1627	8oo	o754	1818	8oo		1914	8oo		1712	628	5o71		722	o1oo					
	811	o6o3		9oo	1oo4		8o3	o7o1		842	1454		678	o36o	2318	8oo		2317				
	893	11o7		9o5		1618	875	o9o6		876		1921	872	1552		888		1723				
	9o3		1525	926	12o8		9o7		1625	883	17oo		88o	14o2		9o3	1604					
	923	o6o6		936	o8o8		915	1oo7		918	111o		92o	16o4		932		164o				
	963	o7o7		973	1o1o		95o	o8o8		955	141o		925	1o1o		932	13o8					
	oo7	o9o7	1o12	oo8	11o9	1313	oo4	111o	1113	972	111o	24o2	948	1111	11o6	988	141o	1712				
50/100	437			439						439			438									50/100
100/200	432			436			432			433			431			439						100/200
200/500	625			633			626			627			628			625						200/500
500/1000	556			558			557			560			562			559						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(i)	Station	YYGG	hhhh	ddff
Berlin	14o6	3964	2612o				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Emden
YYGG		14o6	1418	14o6	1412	14o6	1418	1418
Gipfelpunkt	km	21,o	21,3	2o,7	2o,4	23,7	18,6	28,2
	ddff	3o17	3o19	2819	2724	3o36	242o	2436
23.7	km					3o36		2825
20.7		3o17		2819		2721		2816
18.3		2818	2617	2518	251o	2616	242o	2 16
15.9		2615	2519	2218	2316	252o	2315	211o
13.5		2720	2224	2125	2137	2518	232o	213o
12.0		2721	2333	1936	2138	2618	233o	2o4o
10.5		2714	2334	1827	2145	261o	1922	2o3o
9.0		24o8	2121	1937	232o	2212	1815	2o2o
7.2		1715	2ooo	1823	2315	2o11	1617	1422
5.4		1616	1919	1724	2o22	181o	1915	1715
4.2		1425	1811	1622	1914	1412	1912	1715
3.0		1429	1716	141o	1811	1711	1709	1615
2.1		1226	1623	1315	1712	1517	1517	1511
1.5		1329	1624	1329	1614	1414	1522	1515
0.9		1332	162o	1324	1418	151o	1422	1511

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München		
YYGG		14o6	1418	14o6	1418	14o6		
Gipfelpunkt	km	24,4	22,8	25,2	18,3	24,o		
	ddff	2832	2434	2821	262o	2924		
23.7	km			2829		2924		
20.7		2817	2514	2711		2817		
18.3		2514	2618	2623	262o	272o		
15.9		2216	2115	2419	2114	2722		
13.5		2128	1827	2427	2133	2822		
12.0		2119	1945	2418	1923	282o		
10.5		1926	1834	2621	2o31	2815		
9.0		222o	1828	2518	2o28	2811		
7.2		2122	1628	2314	2126	2812		
5.4		1915	1911	2615	2223	29o8		
4.2		1913	1716	25o5	2413	28o5		
3.0		171o	1717	23o6	2515	28o5		
2.1		171o	2o15	28o5	1708	27o5		
1.5		171o	2115	24o3	1206	23o3		
0.9		17o7	152o	19o2	1215	2oo2		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin						
YYGG		14o6	1412	1418	15oo			
Gipfelpunkt	km	22,2	21,9	22,8	25,2			
	ddff	2827	2826	2929	2923			
23.7	km				2925			
20.7		282o	2823	2824	2722			
18.3		2825	2819	2818	2815			
15.9		2822	2918	2718	2518			
13.5		3226	2919	2715	2318			
12.0		3228	3123	2713	2315			
10.5		3219	3219	3o13	2212			
9.0		321o	3o26	3oo7	2o15			
7.2		o1o4	16o5	18o7	2o16			
5.4		1o13	1511	1612	1819			
4.2		1o16	1316	1617	162o			
3.0		1o22	1322	1423	1525			
2.1		1125	1222	1424	1526			
1.5		1126	1223	1424	1523			
0.9		1o22	1221	1226	1422			

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 287

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 14. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	61o26	59o22	15211	554o2	1o4oo	11o23	
15	gestern	1ooo2	71127	61o22	15o13	7o93+	118o2	11134	
18	gestern	1ooo2	81122	61o22	15813	9++++	1o3o8	111++	3oo54
21	gestern	1ooo2	81222	72o22	16o12	9++++	112o2	112++	
00	heute	1ooo2	81228	65o22	16o12	9++++	1o4oo	112++	
03	heute	1ooo2	81325	69o22	15211	9++++	1o8o8	113++	
06	heute	1ooo2	71224	72o22	14211	754++	o971o	11233	3oo57
09	heute	1ooo2	81229	61o22	14o11	854++	1o7o2	11233	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	71118	97o22	17113	763++	1o1o3	11122	
15	gestern	1ooo3	51123	97o12	16813	5o93o	1o6o3	11123	
18	gestern	1ooo3	71125	98o22	17213	9++++	o83o4	111+3	3oo54
21	gestern	1ooo3	81125	98o22	18o12	9++++	o9oo8	111+3	
00	heute	1ooo3	81124	98o22	17912	9++++	1o7o1	111+3	
03	heute	1ooo3	81225	98o22	17411	9++++	o97o5	12++3	
06	heute	1ooo3	71224	98o22	16411	755++	o871o	11223	
09	heute	1ooo3	81425	97o22	16911	853++	o93o5	11423	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	71o21	97o22	16513	5643+	111o7	11o24	
15	gestern	1ooo4	51224	97o12	16o13	4254+	116o5	11224	
18	gestern	1ooo4	81226	98o32	16513	9++++	1o3o5	1++++	3oo54
21	gestern	1ooo4	81223	98o22	16513	9++++	114oo	12+++	
00	heute	1ooo4	81426	98o22	16512	9++++	1o4oo	1++++	
03	heute	1ooo4	81228	97o22	15812	9++++	118o7	1++++	
06	heute	1ooo4	81326	97o22	15312	855++	1o7o5	11324	3oo56
09	heute	1ooo4	81326	97o22	15312	855++	1o4oo	11324	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	8o92o	98o22	2o513	855++	122o5	1o922	
15	gestern	1ooo9	8o922	97o22	2o514	855++	124oo	1o922	
18	gestern	1ooo9	8o923	98o22	21o12	9++++	112o5	1o9+2	3oo53
21	gestern	1ooo9	8o924	98o22	21512	9++++	112o5	1o9+2	
00	heute	1ooo9	6o924	98o12	21511	9++++	1o4oo	1o9+2	
03	heute	1ooo9	7o925	98o32	21o11	9++++	o97o5	1o9+3	
06	heute	1ooo9	8o926	98o32	2o711	8552+	o87o3	1o923	3oo55
09	heute	1ooo9	8o926	98o22	2o11o	855++	o87o6	1o923	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	7o919	97o22	17512	444oo	o92o5	1o922	
15	gestern	1ooo5	81125	97o22	17313	8o8o6	1o8o2	11122	
18	gestern	1ooo5	81117	97o22	18o11	9++++	o92o7	111++	3oo57
21	gestern	1ooo5	81125	97o22	18212	9++++	1o2o2	111++	
00	heute	1ooo5	81124	97o22	17812	9++++	1o8o4	111++	
03	heute	1ooo5	81126	97o22	17811	9++++	1o4oo	111++	
06	heute	1ooo5	81126	97o22	16811	9++++	1o71o	11+++	3oo51
09	heute	1ooo5	81125	97o22	17o1o	8o87+	o92o2	11122	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	7o924	97o22	18711	755++	1o2o7	1o922	
15	gestern	1ooo6	8o927	98o32	18211	855++	o98o5	1o923	
18	gestern	1ooo6	8o729	98o22	18811	9++++	o93o6	1o7+3	3oo53
21	gestern	1ooo6	1o828	98o11	19111	9++++	o92o3	1o8+3	
00	heute	1ooo6	oo928	98o1o	2oo11	oo9oo	o92o9	1o923	
03	heute	1ooo6	31126	98o3o	1971o	9++++	o88o3	111+3	
06	heute	1ooo6	8o927	98o31	1911o	855++	o87o6	1o923	3oo54
09	heute	1ooo6	71o28	98o22	19o1o	755++	o87o1	11o23	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	5o62o	332o9	43311	98o32	231o7	415oo	oo211	o55o2	13312		
12	gestern	5o62o	33o12	4311o	98o29	241o8	426oo	oo21o	o54o2	13122		
15	gestern	5o62o	33215	433o8	98o12	24oo7	456oo	oo8o1	o54o1	13321		
18	gestern	5o62o	33418	727o8	98o22	239o7	756++	oo5o1	o54o1	12721		
21	gestern	5o62o	33421	429o5	98o12	246o7	456oo	oooo7	o54o1	149+1		
00	heute	6o62o	332oo	4oooo	98o22	239o7	486oo	oo6o7	o54o3	149+1		
03	heute	6o62o	333o3	71o14	98o32	227o7	756oo	oo712	o54o2	12o22		
06	heute	6o62o	331o6	71o17	98o22	209o7	756oo	oo718	o54o1	11o23		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	53661	o18o9	824o9	97618	184o8	6742+	oo2o6	o5oo5	11831		
12	gestern	5366o	o1712	821o8	97618	192o8	6732+	oo2o8	oooo6	1213o	11932	
15	gestern	5366o	o2o15	824o9	96616	194o9	5832+	oo2o3	o51o7	1242o	11931	
18	gestern	5366o	o2o18	818o5	97o26	196o8	856++	oo1o1	oo1o7	1182o	11932	+)7o3++
21	gestern	53661	o1921	8181o	97o22	189o9	856++	oo8o7	oo2o7	1182o	11932	
00	heute	63661	o2ooo	8181o	97o22	181o8	864++	oo8o8	o51o7	11832		+)7oo++
03	heute	63661	o19o3	81815	97o25	166o8	864++	42715	oo3o7	11832		
06	heute	6366o	o19o6	817o8	97o25	154o9	854++	oo812	oo2o6	11732		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	5o565	51oo9	81721	97616	o3oo8	6742+	oo612	oo1o8	11548		
12	gestern	5o565	51o12	81823	972o5	o31o7	863++	oo6o8	o52o6	11737	12o49	
15	gestern	5o565	51o15	71718	97o22	o15o7	7537o	oo815	o53o6	11747		
18	gestern	5o565	51o18	81719	978o2	99oo7	854++	oo725	o52o6	11747		
21	gestern	5o565	51o21	8192o	97258	99oo7	854++	oo5oo	o51o6	11947		
00	heute	6o565	51ooo	31917	98o21	994o7	3o97o	oo1o5	o52o6	11947		
03	heute	6o565	51oo3	22o18	98o11	998o7	2o97o	oo1o3	o51o5	12o35	12458	
06	heute	6o565	51oo6	32226	98251	oo4o7	2257o	oo1o7	o52o4	12358		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	5o589	195o9	8o22o	96o22	o9811	855++	oo223	o5111	1o234	149+8	
12	gestern	5o589	19412	8o12o	96o2o	11522	854++	oo217	o5o11	1o134	149+8	
15	gestern	5o589	19415	8o127	965o2	11211	874++	oo8o3	o521o	1o137	1524o	
18	gestern	5o588	19618	8o127	97o25	12411	855++	oo212	o52o8	1o147	1525o	
21	gestern	5o588	19421	8o126	97o22	14411	855++	1122o	o53o7	1o157	15242	
00	heute	6o589	193oo	83624	97o22	15511	856++	11311	o52o7	13657	15251	
03	heute	6o59o	192o3	5o122	961o2	1441o	656oo	11711	o54o5	1o156	15256	
06	heute	6o59o	19oo6	1o117	96o21	1411o	155oo	oo5o8	o53o6	1o134	1o258	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	5o527	355o9	835o7	98o22	2671o	855++	oo6o2	o52o4	1oo+o	13534	
12	gestern	5o527	35512	8ooo9	98o22	263o9	855++	oo6o3	o53o4	1oo+o	13634	
15	gestern	5o527	35515	717o4	98o22	2491o	744++	oo814	o52o5	1oo+o	1o246	
18	gestern	5o527	35518	718o8	98o12	23511	6551+	oo615	o51o5	1oo+o	1o426	
21	gestern	5o527	35521	81713	98o22	2181o	855++	oo717	o52o8	11721	1o145	
00	heute	6o627	355oo	81719	97616	1931o	5552+	oo724	o51o8	11824	1o145	
03	heute	6o527	355o3	81625	97616	15o1o	5752+	oo744	o51o9	11735	149+4	
06	heute	6o527	355o6	81625	97616	11411	5752+	oo736	ooo11	11635	149+4	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	5o525	2o2o9	5o123	988o8	99713	5243o	oo245	o5111	1o145	18462	
12	gestern	5o523	2o112	5o221	98o38	o3513	4843o	81238	o511o	1o245	13357	
15	gestern	5o525	2oo15	2o118	98o11	o4913	225oo	oo114	ooo1o	1o245	13459	
18	gestern	5o525	2oo18	23622	98o31	o6513	215oo	oo316	o5oo9	1o145	13459	
21	gestern	5o523	2oo21	1o12o	98o2o	o8913	156oo	oo124	ooo1o	1o145	13459	
00	heute	6o523	2oooo	23621	98o31	o9313	256oo	813o4	o5o1o	13644	13246	
03	heute	6o525	2ooo3	1o117	98o1o	o8813	1o93o	818o5	o511o	13644	13356	
06	heute	6o525	2ooo6	13618	98o2o	o9513	156oo	oo3o7	o5o11	1o134	13356	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	5o44o	41oo9	8132o	98o22	22917	864++	oo6o8	ooo16	11146		
12	gestern	5o44o	41o12	81318	97514	23418	864++	ooooo5	oo117	11246		
15	gestern	5o44o	41o15	81321	982o4	22318	862++	oo812	oo217	11246		
18	gestern	5o44o	41o18	8162o	97o25	21619	862++	oo5o7	oo218	11546		
21	gestern	5o44o	41o21	81618	97515	21o18	862++	oo7o5	ooo18	11645		
00	heute	6o44o	41ooo	81818	97o25	21218	862++	oo1o2	oo118	11834		
03	heute	6o44o	41oo3	81919	97o22	19919	862++	oo714	oo218	11834		
06	heute	6o44o	41oo6	81223	97818	1982o	884++	oo7o2	+++++	12o34		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	5o451	161o9	72836	968o8	94o15	795++	61726	o5413	17848		
12	gestern	5o452	16412	42842	97258	93o15	494oo	6171o	o5312	17859		
15	gestern	5o452	16515	42845	97258	92114	5956o	616o9	o5412	17859	Wellen	11 m
18	gestern	5o451	16218	73o42	968o8	92315	735++	223o2	o5211	17959	"	
21	gestern	5o451	16221	63148	96258	95515	625oo	61332	o5311	18159	"	
00	heute	6o452	163oo	13242	97o18	97615	135oo	61221	o52o9	18259	"	13 m
03	heute	6o453	164o3	33242	97o11	97715	335oo	612o1	o53o9	18259	"	12 m
06	heute	6o459	165o6	73238	97o31	98714	725++	6121o	o541o	18259	"	11 m

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	5o35o	48oo9	621o9	978o8	21524	634oo	oo3o8	o5322	12o22	13532	
12	gestern	5o35o	48o12	31812	97158	22425	23431	oo1o8	o5122	11222	13532	
15	gestern	5o35o	48o15	2191o	98o2o	22727	2243o	oo1o3	oo322	11922	13532	
18	gestern	5o35o	48o18	21911	98151	22225	134oo	oo5o5	ooo21	11921	13533	
21	gestern	5o35o	48o21	319o9	9815o	22725	2343o	oo2o5	o5121	11921	13533	
00	heute	6o35o	48ooo	117o7	98o2o	23725	124oo	oo11o	o5121	11721	13533	
03	heute	6o35o	48oo3	117o8	98o2o	23824	124oo	ooooo	o512o	11721	13533	
06	heute	6o35o	48oo6	118o6	98o2o	23524	114oo	oo7o3	o512o	11821	13533	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 287

Freitag, den 14. Oktober 1966

Meldungen vom 13. lo. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH GSSss
5o64o	524oo	81315	976o6	177o4	6542+	317o5	oolo3	11321	A.Dohrn
5o617	5o6o6	81337	97o22	122o5	854++	31725	o52o4	11348	Poseidon
5o617	5o6o9	81238	97o22	o99o6	854++	oo723	oolo2	11249	Poseidon
5o641	531o9	81116	88215	112o5	6552+	oo72o	oo4o2	11121	A.Dphrn
5o615	5o312	71341	97o22	o71o6	37228	31728	oooo2	11335	Poseidon
5o643	53512	81117	976o6	o98o5	6732+	72814	oo4o2	11122	A.Dohrn
53429	o7512	324o9	98o3o	1342o	124o4	oolo3	o5115	loo+o	Meteor
5o615	5o312	71341	97o22	o71o6	37228	31728	oooo2	11335	Poseidon
5o615	5o315	81244	96o22	o62o5	8o62+	oo6o9	oo3o3	11236	Poseidon
5o643	53515	8o817	97616	o7oo4	6552+	oo728	oo2o2	lo821	A.Dohrn
5o615	5o318	81245	95612	o41o4	2722+	oo821	oo4o3	11249	Poseidon
5o639	53218	81118	96516	o47o5	6732+	43723	oo4o2	11121	A.Dohrn
5o615	5o121	81338	96o22	o28o4	8o77+	21713	oo4o2	11336	Poseidon
5o635	52921	81424	96515	o25o4	6732+	43722	oo3o4	11433	A.Dohrn
5o453	o77oo	62615	988o8	o6916	633oo	15721	o5113	126++	Berlin
5o5o7	169oo	81752	96812	76o13	853++	67799	o53o9	117+9	Bremen
5o485	3o5oo	7313o	98o22	21513	763++	5639o	o++lo	131++	Europa
5o423	4o6oo	8o123	961o5	22o19	8++++	16217	o5518	lo9++	Wesermünde
5o299	479oo	11413	98o21	22o25	9++++	2522o	o5421	114++	Praunheim
5o46o	o72o3	22515	98olo	o4116	233oo	15728	o5113	125++	Berlin
5o657	295o6	8o35o	97o22	21ool	+++++	o22++	o62++	lo333	Rendsburg
58253	136o6	81813	98o22	16215	+++++	oo3o5	o54++	11832	Tübingen
5o63o	25oo6	83218	97626	172o7	+++++	oo3lo	o55o5	132+4	Dohrnbank
5o5o8	196o6	5334o	97252	86513	544++	653lo	o5511	133+9	Bremen
53612	o42o6	3o9o5	98o2o	2o4o9	12454	853o3	oolo6	lo92o	Ansgaritor
5o548	543o6	22118	98o11	o28o5	+++++	+++++	o53++	+++++	Vikingbank.
53565	o33o9	51318	98o22	16812	+++++	+++++	o52++	+++++	Regulus
5o645	12oo9	8o315	976o6	141o6	+++++	o24oo	oo7++	lo343	Düsseldorf
5o5o8	2o4o9	33644	97o11	94o13	325oo	66275	o541o	13669	Bremen
5o655	3o5o9	7o2o5	98o22	22ool	+++++	oo214	o58++	lo2+o	Essen
5o61o	117o9	818o5	961o2	llol1	+++++	7421o	o5o++	118+l	Gelsenkirchen
53619	o47o9	311o7	98o2o	2181o	12444	15214	oo3o5	11221	Ansgaritor
5o617	138o9	799o3	97o22	lolll	+++++	754oo	ool++	118+3	Jupiter
5o483	344o9	736o9	98o32	26512	754++	66222	o++o7	13622	Europa
5o632	235o9	63413	98o22	178o3	+++++	+++++	o53++	134+l	Mechthild
5o6o4	42oo9	72oo3	98o22	227o4	+++++	oo3o9	oo5++	12o+o	Thunfisch
5o573	o88o9	81213	97o22	o5613	+++++	oo214	oo2++	+++++	Bremerhaven
5o3o8	116o9	6o4o9	99o31	2oo2o	34596	5922o	o5316	lo431	Dalbek
5o47o	o97o9	32318	98o21	97516	324oo	156o4	o5213	123++	Bornheim
53569	o12o9	51215	98o22	16314	+++++	747o3	o56++	+++++	Marburg
5o492	176o9	5344o	98259	8o515	4949o	52265	oooll	13469	M.Leonhardt
5o627	o91o9	817o9	97o22	131o9	+++++	oo4oo	o51++	117+l	G.Dahrendorf
5o622	16oo9	8o918	98o28	115o9	+++++	+++++	o51++	lo9o3	Germania
5o421	18ooo	13244	97oll	12o16	622oo	+++++	8o3o9	12968	Wuppertal
5o424	193o9	62948	98258	llo15	423+3	624oo	o5611	1792o	Wuppertal
5o62o	18611	5o518	98o21	13oo8	523++	347o6	o54++	lo5o4	Minden
5o535	53o12	91824	91474	o26o3	+++++	+++++	o55++	+++++	E.Ollenhauer
5o655	3oo12	7o4o5	98oo2	25oo3	+++++	+++++	o63++	+++++	Saarbrücken
5o6o2	47512	81315	97o22	138o3	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Böckler
5o533	53812	71913	97o22	o21o5	+++++	+++++	olo++	+++++	H.Kern
5o62o	15o12	827o3	97o22	lo211	+++++	754oo	oo2++	118+4	Jupiter
5o655	3oo12	6o313	98o22	234ol	+++++	+++++	o63++	+++++	Hagen
5o64o	12o12	83624	97616	137o5	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Ahlers
5o655	3o512	7o2o5	98o22	236o2	+++++	oo216	o64++	lo2+o	Essen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH GSSss
5o576	o8612	81o13	961o5	o7o13	+++++	+++++	o51++	+++++	Bielefeld
5o612	12112	816o2	97o22	llol1	+++++	744oo	o5o++	116+o	Gelsenkirchen
5o6ol	42212	799o3	98o22	229o4	+++++	oo3o2	oo5++	159+o	Thunfisch
5o546	54o12	81613	961o2	o2oo4	+++++	+++++	ooo++	+++++	Erlangen
5o439	37412	81113	98o22	27516	554+6	16215	o5411	11121	Wesermünde
5o49o	18o12	53644	978o8	89o15	4949o	52285	oooo9	136+o	M.Leonhardt
5o645	12o12	8o213	976o6	139o5	+++++	o27o2	oo6++	lo245	Düsseldorf
5o573	o8812	811o9	97o26	o6513	+++++	oo2o9	oo2++	+++++	Bremerhaven
5o62o	15312	8o2o3	98o22	12oo9	+++++	+++++	o52++	lo2++	Germania
5o475	o8612	41924	98o21	98o16	425oo	155o5	o5111	12o++	Bornheim
53626	o5412	5o9o7	98o21	2241o	1244o	152o6	oo2o7	lo921	Ansgaritor
5o48o	o5512	71813	98o12	o2115	333+4	157o6	o511o	11834	Berlin
5o632	23512	83418	97o22	182o7	+++++	+++++	o55++	134+3	Mechthild
5o627	o9112	814o9	97o22	1311o	+++++	oo4oo	ooo++	114+l	G.Dahrendorf
5o6o2	422o9	7oooo	98ol+	217o3	+++++	+++++	ooo++	+++++	Hoheweg
5o6o2	42212	799o2	98o12	221o3	+++++	+++++	ool++	+++++	Hoheweg
5o533	54o12	918o9	951o4	o31o3	+++++	+++++	ool++	+++++	Heidelberg
5o4o9	24712	7343o	98o22	19519	584+4	157o5	o511o	13456	Augsburg
5o456	17512	42744	97oll	92o15	423oo	55325	oo515	128o5	Blumenthal
5o482	35212	713o2	98o22	27ol2	754++	661o5	o++o8	1132o	Europa
5o3o3	12412	6o4o9	99o22	2oo21	3451+	544oo	ooo16	lo431	Dalbek
5o486	o4915	71611	98o32	o1615	43344	157o5	oo112	11633	Berlin
5o573	o8815	811o9	975o2	o6113	+++++	oo7o4	oo3++	+++++	Bremerhaven
53632	o6115	699o2	98o32	2281o	22346	153o4	oo3o8	149+o	Ansgaritor
5o63o	25o15	53415	98o12	192o7	+++++	oo7o7	o55o5	134+5	Dohrnbank
5o479	36915	714o9	98o22	25o13	784++	6672o	o++o8	11421	Europa
5o655	3o515	7o2o9	98o22	248ol	+++++	oo212	o63++	lo2+l	Essen
5o5o8	23515	73433	97152	o7213	795++	66252	o5211	134+8	Bremen
5o576	o8618	8o913	97o22	o6o13	+++++	+++++	o51++	+++++	Bielefeld
5o655	3oo18	7o4o9	98o22	241ol	+++++	+++++	o61++	+++++	Hagen
5o6o8	o7o18	71213	98o22	11112	+++++	+++++	oo3++	+++++	Teutonia
53638	o6818	6o9ol	98o22	23oo9	9++++	o53o2	oo4o7	lo9+o	Ansgaritor
5o482	o6818	71724	98o22	98516	725oo	15315	ooo12	117++	Bornheim
5o615	12818	8oooo	97o22	11ol2	+++++	+++++	oo4++	loooo	Germania
5o3o5	42518	41311	98151	23o26	225o5	257o5	ooo21	113++	Praunheim
5o655	3o518	7o5o9	98o22	248ol	+++++	oo4oo	o65++	lo5+l	Essen
5o485	19718	5363o	98152	o1214	594oo	54252	o52o9	13667	M.Leonhardt
5o627	o9118	814o9	97o22	121o9	+++++	oo71om	o51++	114+l	G.Dahrendorf
5o5o7	25418	83437	97262	11212	874oo	6824o	oollo	13448	Bremen
5o477	38318	71813	98o22	22o15	784++	6673o	o++13	11821	Europa
5o527	53918	31813	98oll	o3oo6	+++++	42315	o5o++	11831	Freiburg/Prg.
5o418	o9618	62218	98258	o5917	634++	444oo	oo811	122+3	Pantjaransinar
5o455	12218	7234o	97o22	87916	744+l	15721	o5211	17332	Naumburg
5o627	o9121	815o9	97o22	117o9	+++++	oo7o4	o51++	11531	G.Dahrendorf
5o655	3oo21	3o5o9	98oll	259ol	+++++	+++++	o66++	+++++	Hagen
5o645	12o21	83624	97616	129o6	+++++	o22o3	ooo++	13644	Düsseldorf
5o476	39721	81824	98o22	15117	4732+	55745	o++15	11824	Europa
5o582	26221	636o3	98o31	2151o	653++	+++++	+++++	+++++	Transamerika
5o5o7	26521	8343o	95o22	16213	874++	6825o	o51o8	13447	Bremen
5o3o6	42821	61311	98152	23825	42532	252o8	o5o22	113++	Praunheim
5o6o2	41921	9o2o9	972o4	189o4	+++++	+++++	oo2++	+++++	Hoheweg
5o6o2	42218	935o9	92472	3ooo3	+++++	+++++	oo2++	+++++	Hoheweg

Fanita – LEHT –

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53584	o1712	71318	97o22	18112	6354o	333o5	oollo	11334
53579	o2518	81418	97o22	18o12	855++	323o4	oooo8	11434
53578	o2821	81422	96o26	17612	5742+	328o4	oolo9	1143+
63575	o3ooo	81426	96o26	17o12	5742+	337o6	oooo9	11445
63575	o3oo3	81427	96o22	16112	8++++	oo7o9	oolo9	11445
63575	o3oo6	81424	96o22	15412	6542+	oo7o7	oooo9	11445

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

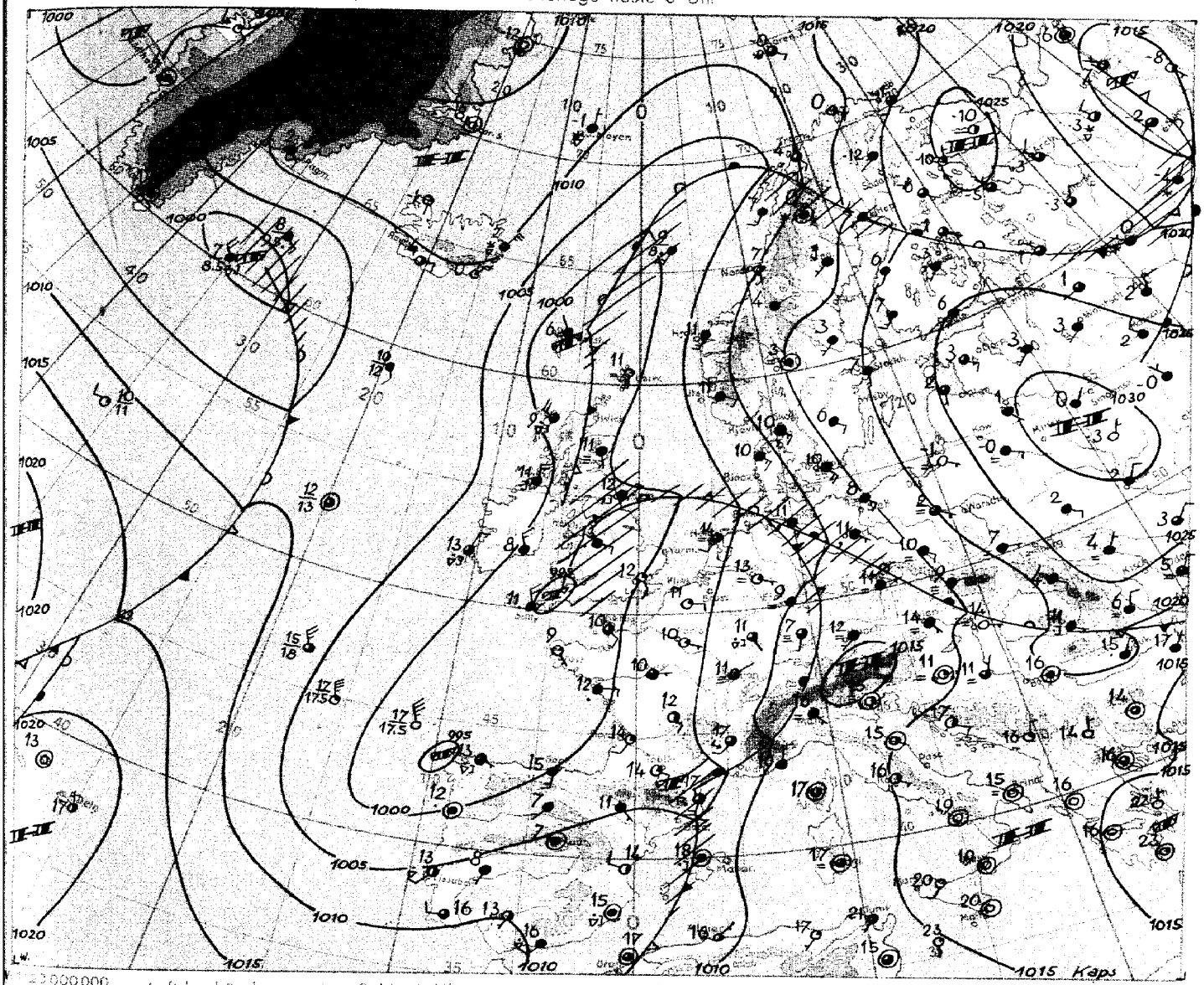
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 84001

Jahrgang: 91

Sonnabend, den 15. Oktober 1966

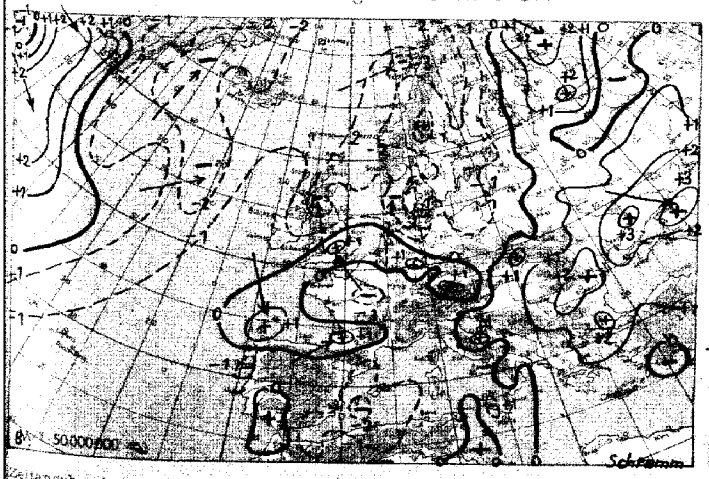
Nummer: 288

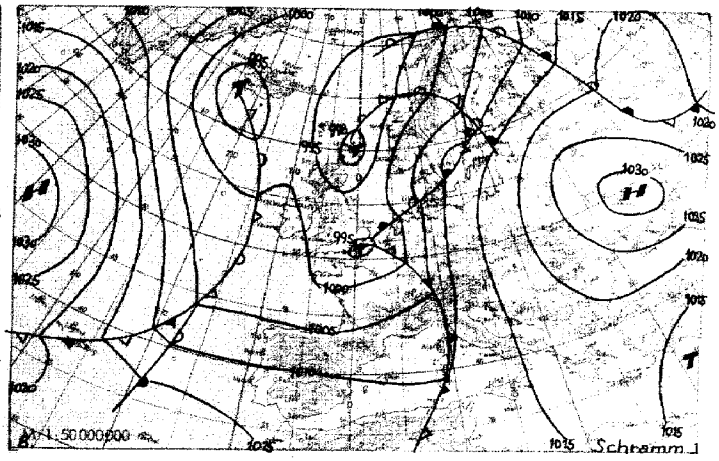
Wetterlage heute 6 Uhr



1:50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 16. Okt. 66, 6 Uhr

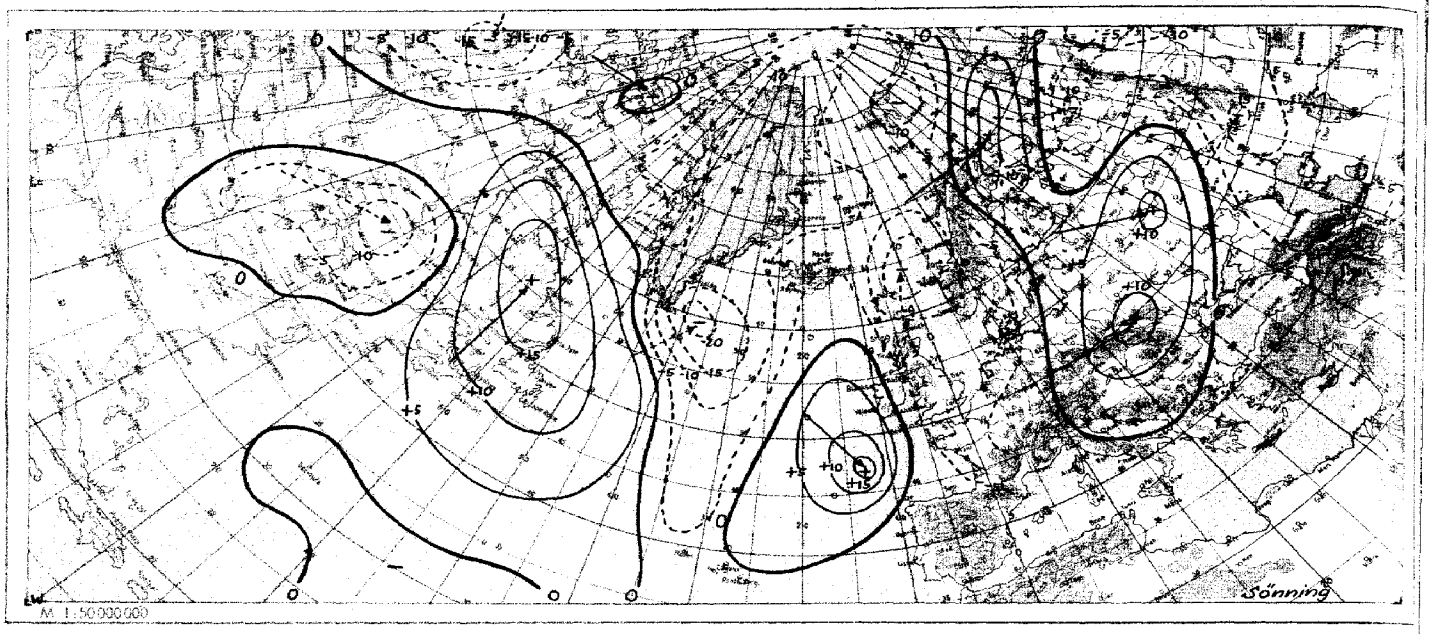




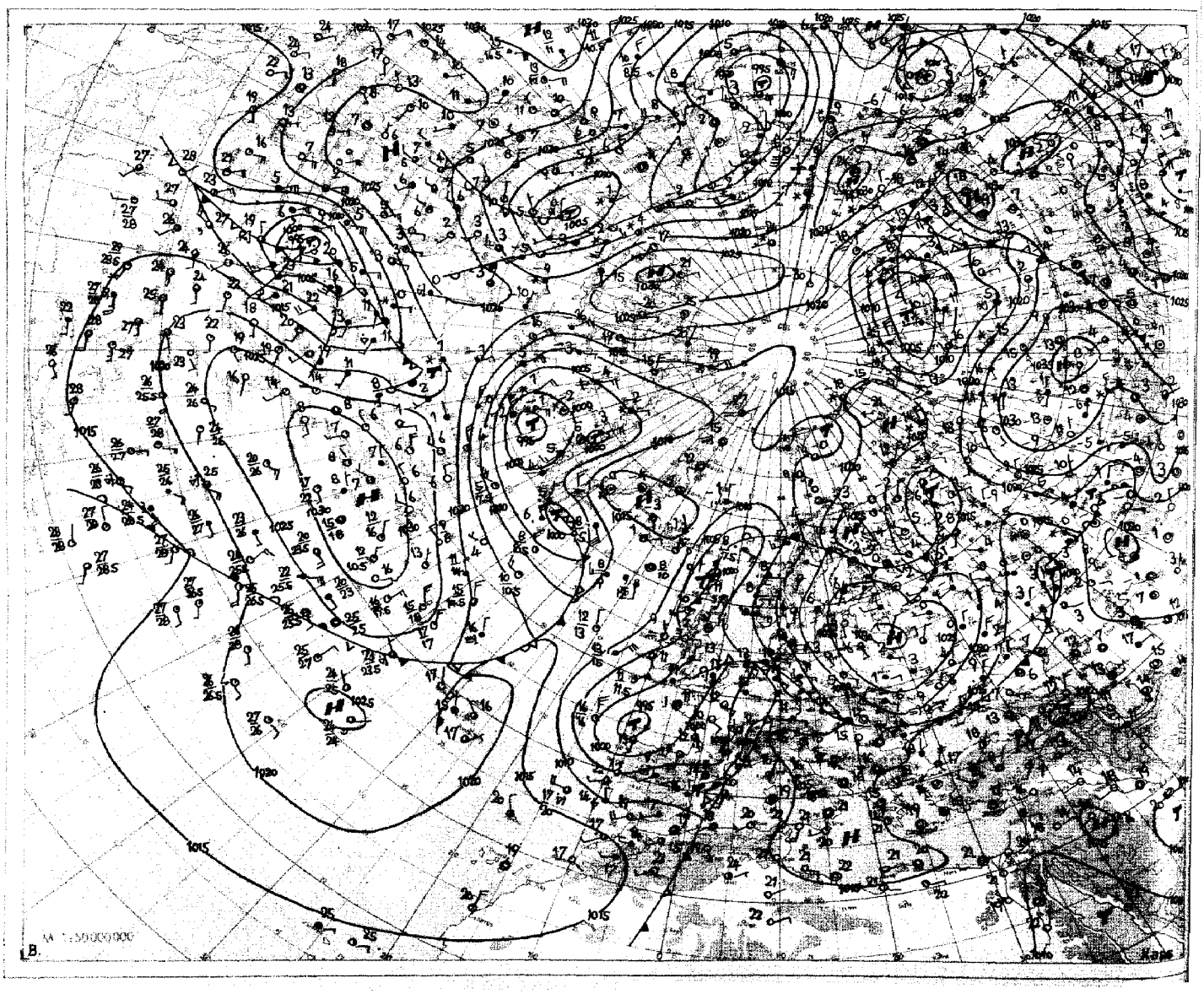
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

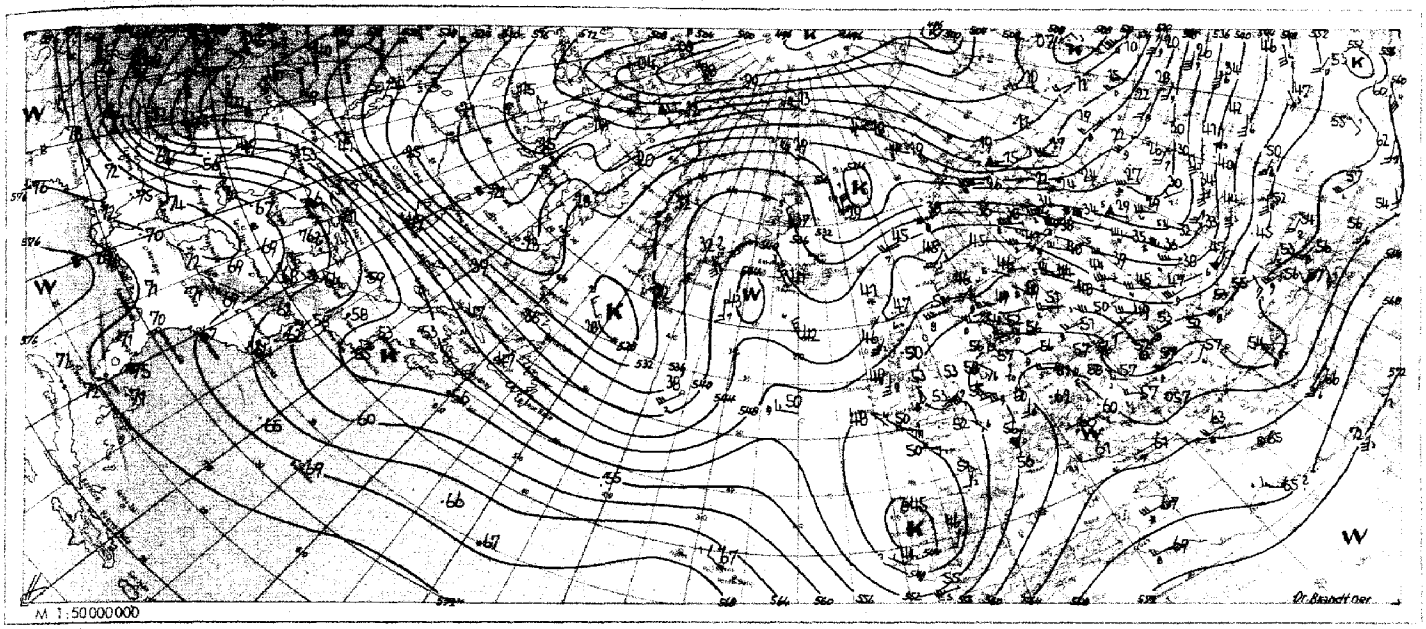
Sonnabend.



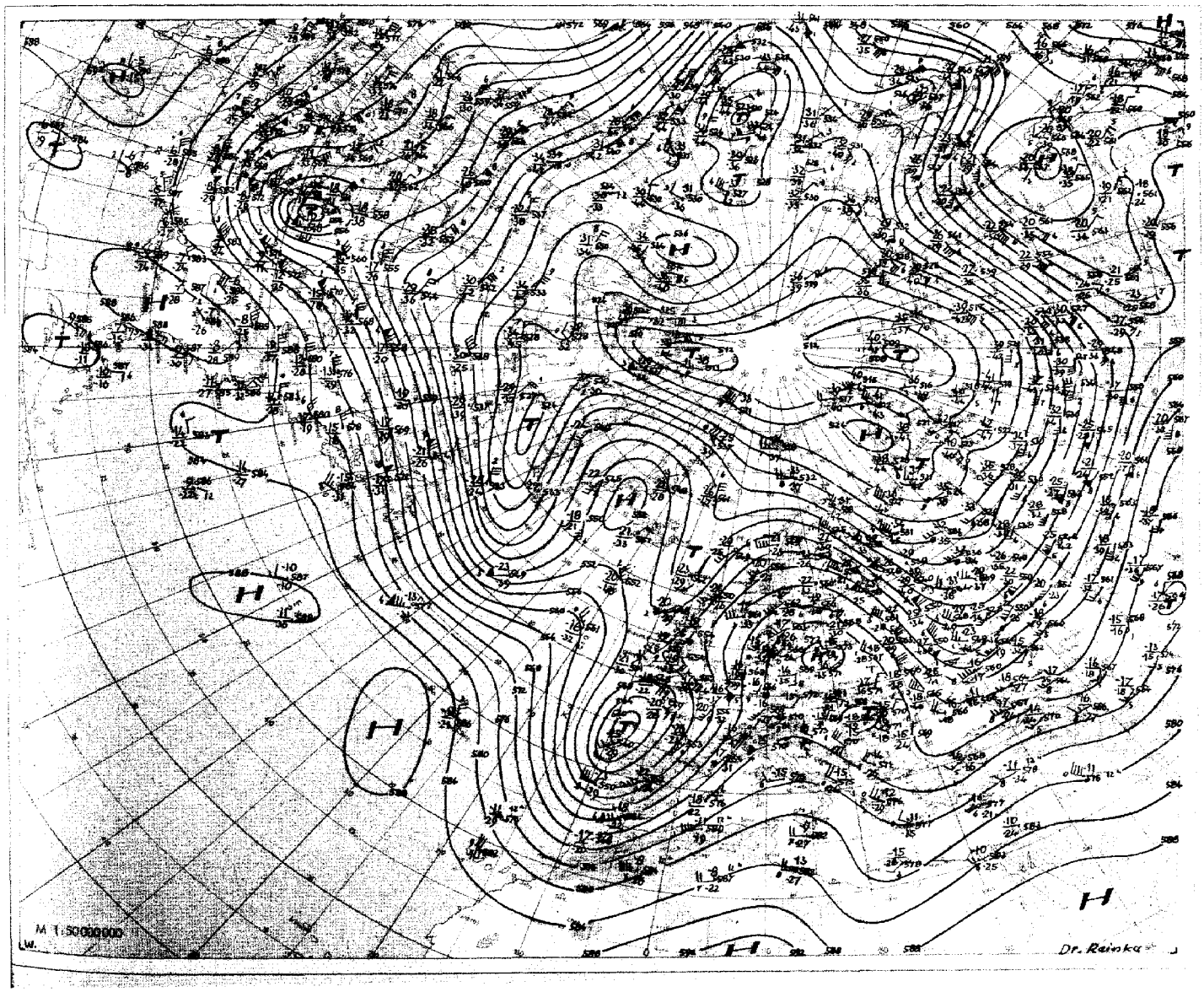
Wetterlage heute 0 Uhr



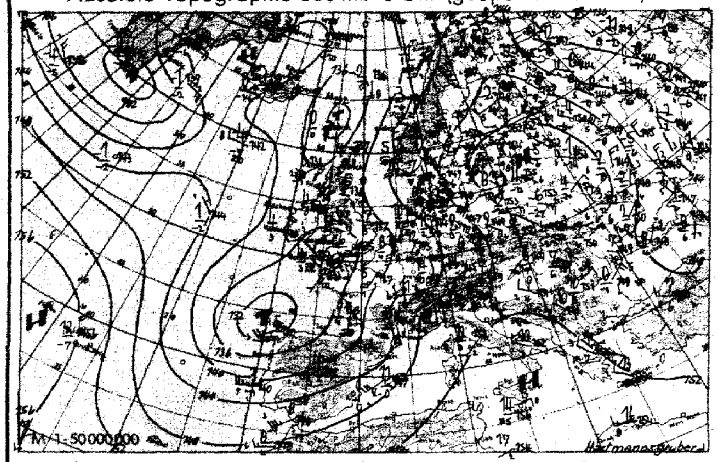
15. Oktober 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



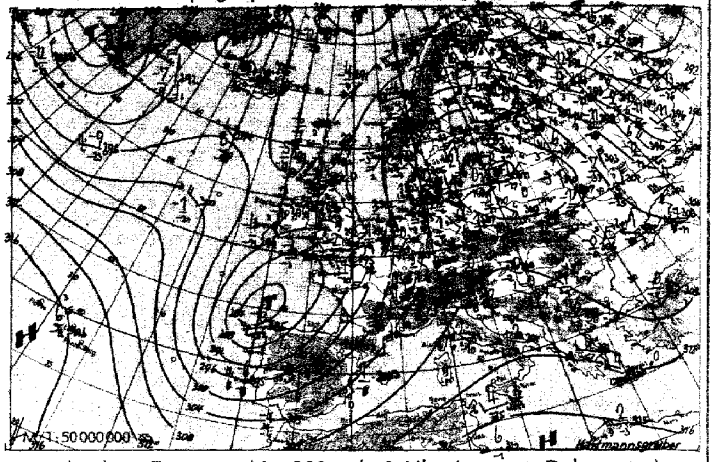
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



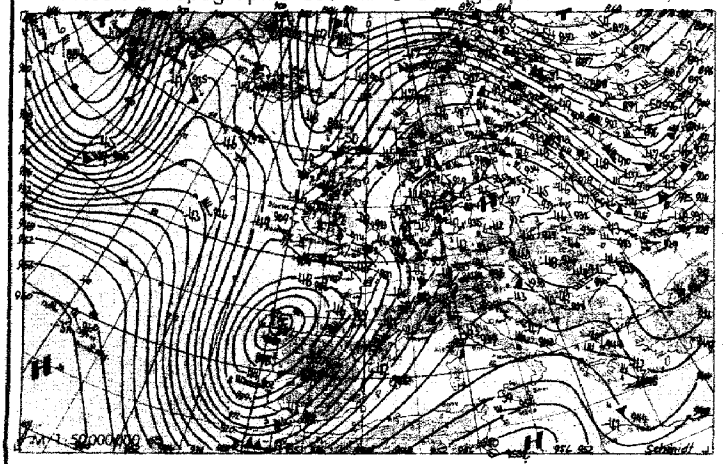
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



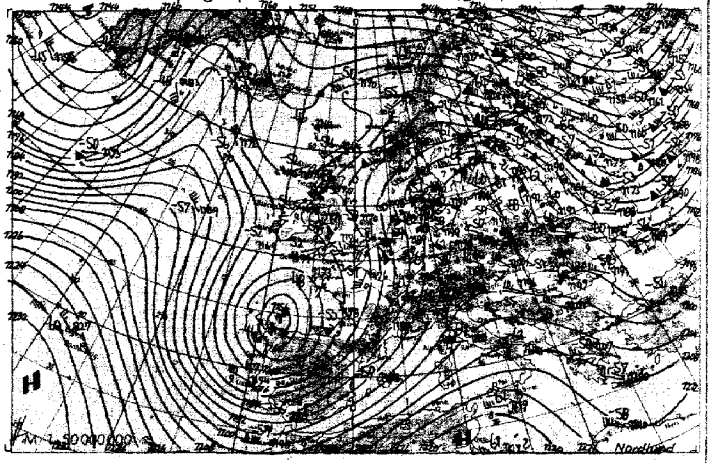
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



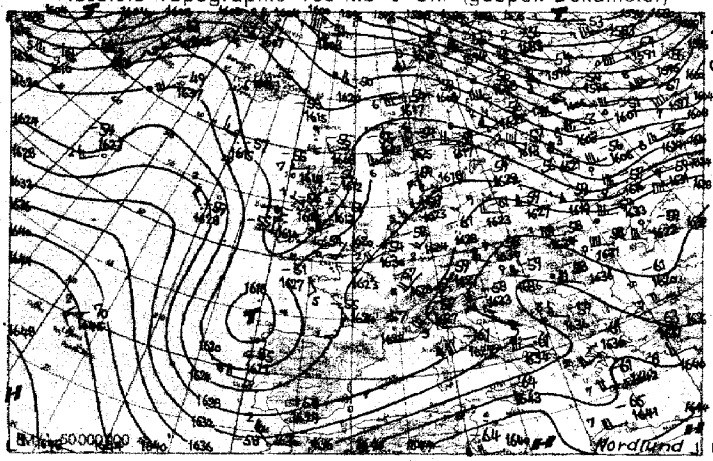
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



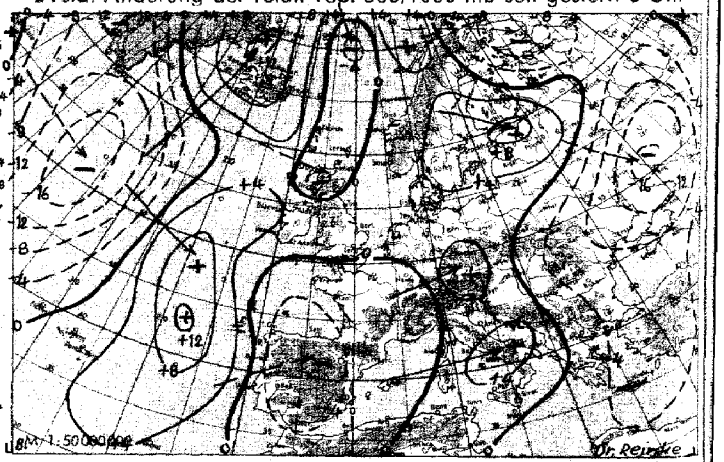
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 15. Oktober 1966

Das zyklonale Steuerungszentrum über dem Ostatlantik setzte seine nach Südosten gerichtete Wanderung fort. Heute früh befand sich sein Kerngebiet vor der Nordwestküste Spaniens. An der gleichen Stelle lag auch das zugehörige Bodentief, das sich in den letzten 24 Stunden um etwa 10 mb auffüllte. Die gestern auf der Vorderseite des Tiefs an seiner Kaltfront entstandene Wellenstörung zog mit der südlichen Höhenströmung von den Pyrenäen über Frankreich hinweg, um dann der auf Südosten drehenden Höhenströmung folgend nach Nordwesten einzuschwenken. Die inzwischen in das südliche und westliche Deutschland eingedrungene Kaltfront des Tiefkomplexes brachte nur örtlich geringfügigen Regen. Der Wassergehalt der herangeführten milden Meeresluft reichte aber meist zur Nebelbildung aus. Der Druckfall an der Kaltfront dehnte sich von Norddeutschland in das südliche Skandinavien aus. Gleichzeitig verstärkte sich der Druckfall auf der Vorderseite des Höhentroges, der gestern bei Island lag und sich langsam ostwärts vorschob. Durch den über Norddeutschland und ganz Skandinavien einsetzenden Druckfall wurde das Ostseehoch nach Südosten abgedrängt, und aus der östlichen Bodenströmung über Norddeutschland wurde eine nahezu südliche Strömung. Der Druckfall im Norden bewirkte ferner über dem Nordmeer die Ausbildung eines weiteren Teiltiefs des atlantischen Tiefkomplexes.

Über dem Westatlantik verlagerte sich der Höhentrog, der gestern früh das Seegebiet östlich von Neufundland und die Labradorsee erreicht hatte, in seinem Südteil auf den mittleren Atlantik. Die damit verbundene Kaltluftadvektion ließ die troposphärische Mitteltemperatur über einem verhältnismäßig großen Seegebiet um 8 Grad absinken. Vor dieser Kaltluft wich der atlantische Hochkeil ostwärts zurück und verlor sowohl am Boden als auch in der Höhe an Ausdehnung und Intensität. An der Südküste Grönlands löste sich aus dem über der Labradorsee angelangten Tief eine Teilzyklone ab, die sich bisher gegen die südliche Höhenströmung ostwärts bewegte.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westeuropäische Höhentrog schwenkt unter Abschwächung über Mitteleuropa hinweg nordostwärts. Gleichzeitig nähert sich vom Atlantik her ein neuer Trog. Damit bleibt das vor der europäischen Westküste liegende Tiefdrucksystem erhalten, auf dessen Vorderseite weiterhin milde Meeresluft nach Mitteleuropa strömt. Mitgeführte Störungen gestalten dabei die Witterung veränderlich.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Eingang: 91 — Sonnabend, den 15. Oktober 1966 — Nummer: 288

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff ff xx gg	Mitte vom: TTT 555	Summen SSS 555	RR 55
…lgoland	4	015	81423	6o252	1641o	754--	o81o2	81623	581o8	15311	724--	o8811	25-31	81421	571o2	13611	854--	o9717	81422	5o1o2	12411	5242-	o9712	-9712	23-3o			
[illegible]	27	020	81125	62o22	18o11	755--	o78o4	81127	62o22	1641o	854--	o7716	27-36	81121	581o2	15311	763--	o8712	81122	572o2	1411o	763--	o8711	-9711	28-37			
…um	3	029	81314	65o22	183o9	754--	o83o2	81114	65o22	1711o	854--	o8812		81113	581o2	156o9	764-	o8715	81114	571o2	147o9	864--	o77o9	-oo1o	26			
…leswig	44	035	8o913	65o22	185o9	754--	o76o1	81oo9	582o2	18oo9	854--	o78o5	25	81113	58o22	158o9	854--	o7722	81oo9	581o2	153o9	854--	o76o6	-971o				
…oft	4	043	81127	7oo32	2oo1o	8o77-	o84oo	81127	75o22	19211	8o77-	o88o8		8123o	6oo22	17o11	854--	o9722	81325	6oo22	1651o	9----	o97o5	-oo12				
…l	7	045	81115	7oo22	1941o	854--	o87o4	81214	6oo22	1861o	754--	o88o8		71217	6oo12	1661o	754--	o772o	8121o	5o1o2	158o9	864--	o87o8	-oo1o				
…derney	13	113	81119	581o2	1471o	754--	o78o2	81117	581o2	13511	764--	o9812		71217	571o2	12111	755-	1o714	7122o	571o2	11o11	763-	o9611	-oo11				
…merhoven	7	129	8o9o9	62o32	1621o	754 -	o73o2	8111o	6oo22	14911	854--	o8813		811o9	59o22	13711	764--	o8712	81o1o	571o2	1281o	764-	o87o9	-oo11				
…haven	5	131						71118	6oo22	15411	754--	o8615	23-3o						81115	6oo22	1331o	754--	o8612	-oo11				
…tenkirchen	32	145	81213	7oo22	179o9	5557-	o83o4	813o9	7oo22	171o9	774--	o78o8		713o9	62o32	154o9	774-	o7717	813o9	7oo32	146o9	774--	o86o8	-oo1o				
…mburg-F.	14	147	81112	65o22	181o9	754--	o62o5	81212	65o22	1731o	854--	o78o8		81112	6oo22	1551o	854--	o7718	8121o	6oo22	1491o	853--	o87o6	-oo1o				
…eck	13	156	8o613	7oo22	19oo8	754-	o63o3	81o12	7oo22	18oo9	755--	o781o		81oo8	65o32	1641o	754--	o7716	811o7	571o2	157o9	764--	o77o7	-oo1o				
…der-Wolthusen	0	202	-											71111	581o2	11812	755-	o972o	81113	581o2	11o11	755--	o96o8	-oo12				
…der-Hafen	6	203	81116	581o2	1441o	854--	o8oo3	81112	561o2	13711	854--	o97o7												12				
…ppenburg	43	216	81oo7	572o2	15o1o	854--	o91o4	8111o	6oo25	14o12	854--	o98o9		71212	59o12	12212	754--	o9717						-9713				
…mer	4	224	81212	62o22	1591o	854--	o8oo5	81214	6oo22	15o11	854--	o86o9		813o9	58o22	13511	863--	o9715	81114	581o2	12311	863--	o9712	-oo12				
…lau	77	235	811o9	59o22	172o9	854--	o71o3	8121o	5o1o2	165o9	863--	o88o7		8o9o9	5o1o2	1451o	863--	o9719						1o				
…ow	35	253	8o912	6oo22	179o9	855--	o73o5	81212	571o2	175o9	855--	o78o4		8o713	5o1o2	156o9	854--	o8719						1o				
…jen	21	305	8o9o7	59o22	13412	854--	o97o4	7o91o	65o22	12615	784--	117o7		1o9o8	65o11	1o616	115o1	1172o						16				
…nster	64	313	8o9o7	561o2	13412	755--	1o8o1	111o9	58o21	12116	oo9o2	11712		1o911	62o1o	1o317	oo9o1	11718	41oo8	571oo	o9514	25441	117o8	-oo17				
…nabrück	95	317	811o6	571o2	14611	855--	o91o1	711o9	62o12	13314	756--	1o812		21oo7	68o12	11715	1o941	11715	1o9o7	58o12	1o912	1o94o	1o6o8	-oo15				
…ersloh	72	320	811o8	58o22	14o12	855--	1o1o2	71215	62o12	12815	5853-	11712		31111	61o31	1o816	1o939	11718	6o91o	56o41	1o113	3o931	1o7o7	-oo17				
…uflen	98	325	612o8	62o22	14712	555o2	o93o3	71212	65o22	13514	785--	1o811		511o7	65o12	12315	556oo	1o712	51oo6	6oo12	11312	356o2	o9611	-oo15				
…nover-L.	53	338	81112	5o1o2	1671o	862--	o93o6	81o15	5o1o2	15711	863--	o981o		81214	4o1o2	14511	863--	o9712	81114	3o1o2	13511	862--	1o71o	-oo11				
…unschweig-V.	82	348	812o5	4o1o2	1711o	854--	o8oo4	811o6	4o1o2	1651o	854--	o88o6		813o6	4o1o2	14711	863--	o9617	813o8	351o2	1421o	863--	o97o5	-oo11				
…n-Dahlem	51	381	8o911	5o1o6	188o8	853--	o7oo1	8o9o8	561o6	188o9	864--	o7ooo		8o9o8	561o2	1771o	863--	o8711	81o1o	455o2	1691o	863--	o98o8	-971o				
…n-Tempelhof	51	384	8o91o	561o5	187o8	853--	o6oo3	8o9o8	571o5	183o9	854--	o67o4		8o9o7	571o2	1741o	854--	o77o9	81o1o	5o1o2	1651o	863--	o87o9	-971o				
…seldorf	36	400	6131o	571o2	11915	654--	112o1	4131o	58o11	11117	115o2	127o8		313o8	58o3o	o9o18	oo9o2	1272o	61211	6oo31	o8o16	oo9o2	11711	-oo19				
…ln	25	406	711o6	4o1o2	12913	755-	111o6	5o9o8	45o52	11716	155o2	12814		1o61o	4oo51	o9618	oo9o2	13719	711o8	4o1o1	o8615	oo9o2	1361o	-oo18				
…n	154	410	7161o	561o2	12o14	756--	11oo1	5171o	57o11	11117	116o2	127o7		414o8	57o31	o9117	11642	12718	715o6	5oo21	o8415	3o932	116o9	-oo18				
…ler Asten □	835	427	9151o	oo454	458o7	9----	o73o7	91311	oo454	454o8	9----	o88o7		91312	o1454	444o9	9----	o9712	91313	o2434	436o9	9----	o97o8	-ooo9				
…el	158	438	811o2	63o22	15212	854--	o91o2	811o2	65o22	14314	885--	1o8o7		815o4	6oo22	13214	855--	1o711	81oo2	5o1o2	12713	855--	1o8o6	-oo14				
…ingen	150	444	812o5	6oo22	15911	864--	o91o8	712o7	6oo12	14413	754-1	1o813		812o8	4o1o2	13213	854--	1o712	812o7	211o2	12512	863--	1o7o8	-oo13				
…nlage	607	452	9o7o3	o4515	166o7	9----	o72o5	9o8o5	o45o5	159o8	9----	o88o5		9o7o6	o2475	143o8	9----	o8613						o8				
…ner	202	501	3o9o3	571oo	11115	oo9o2	128o1	316o7	6oo2o	o9322	115o2	12712		612o9	58o31	o7919	2o952	12716	711o2	58o21	o7614	1o942	117o7	-oo22				
…burg	626	510	91413	oo454	1271o	9----	1o4oo	91411	o8434	11911	9----	118o4		81115	151o4	1o311	86o--	11713						12				
[illegible]	68	513	7141o	571o2	12115	754--	11oo3	61512	6oo22	11117	655--	126o8		5141o	6oo31	o9o17	115o4	12719	713o7	65o21	o7814	oo9o2	12712	-oo18				
…lenz	96	515	7o9o7	561o2	12415	755--	12oo1	711o3	59o12	11716	755--	116o6		616o9	6oo22	o9617	355o1	12821	616o5	6oo12	o8716	35542	127o9	-oo18				
…lenberg	547	526	91311	o3514	13o1o	9----	1o3o5	81312	4o1o5	12111	862--	1o8o5		51419	58o12	o9514	22442	1o717	71216	561o2	o9o12	754--	1o711	-9715				
…ßen	186	532	8o9o3	6oo22	13613	864--	1o2o4	412o6	66o12	12216	415oo	11712		611o6	64o32	1o217	655oo	11718	711o6	66o32	o9915	755--	116o5	-oo17				
…Hersfeld	212	542	8o7o4	561o2	15211	864--	o91o5	813o6	58o22	14213	775--	1o8o8		8o7o7	58o22	12613	755--	1o716	8o6o7	561o2	12112	756--	1o7o6	-oo14				
…serkuppe □	921	544	911o9	o3434	465o8	9----	o81o1	913o9	oo474	459o8	9----	o88o7		81414	4o1o4	449o9	752--	o8612	31417	5o1o4	445o9	261o1	o87o5	-ooo9	26			
…-Petrisberg	265	609	529o2	oo444	12312	562--	124oo	211o6	56o34	o9819	11541	13816		7o7o8	56o2o	o8218	2o982	12717	7o5o8	4o1o2	o7814	2o941	127o8	-oo2o				
…elbach	479	615	61612	561o2	1o513	663oo	117o1	61412	571o2	o9815	564o1	127o3		61615	5o1o2	o8114	462o1	12717	51624	5o1o2	o6211	562oo	1272o	-oo17	28			
…eldberg/T. □	805	635	91211	oo454	46oo9	9----	o93o4	91113	o1414	4581o	9----	1o8o6		91112	o2414	4481o	9----	1o713	91116	oo454	4391o	9----	1o6o8	-oo11				
…kfurt-Flugh.	110	637	8o9o4	581o2	13714	854--	111o3	7o7o5	62o31	12217	755--	12815		714o6	65o32	1o917	785oo	12713	5o5o6	6oo12	o9714	155o1	12714	-oo18				
…nstadt	133	639	8o81o	68o22	13214	7557-	112o1	3o91o	75o21	11817	315oo	11813		71112	75o21	1o517	755--	11711	3o71o	7oo11	o9115	15682	12716	-oo18				
…zburg	259	655	8o7o6	63o22	15412	855--	1o2o5	6o9o8	62o12	13715	685oo	11713		81oo9	62o12	11916	785--	11716	5o9o8	62o12	11414	555oo	117o7	-oo16				
…Kissingen	216	658	835o4	62o22	15o12	754--	1o2o5	8o3o4	68o22	14o14	755--	1o7o8		8o4o5	68o22	12o15	755--	11718	836o5	63o22	11714	755--	127o5	-oo15				
…urg	339	671	8o9o2	65o22	15311	855--	o91o7	714o1	64o22	13914	755--	1o8o8		7o9o2	62o22	12315	755--	11615	8o9o1	59o22	11814	855--	115o7	-oo16				
…berg	239	675	836o1	371o2	14512	755--	11ooo	8o2o1	561o2	13814	755--	127o4		314o1	65o11	11716	1554o	12719	814o4	581o1	11514	755--	137o4	-oo16				
	567	685	9o5o5	oo515	158o9	9----	o92o5	8o8o3	221o5	14712	863--	118o3		811o5	3o1o2	13412	863--	11713	811o6	251o2	12811	862--	116o8	-9113				
…den	438	688	8oooo	5o1o2	14612	854--	1o2o4	8o9o8	62o22	13614	5547-	118o7		7o9o8	62o12	12114	785--	11713	8o512	571o2	11713	854--	118o5	-oo15				
…l	363	704	8o411	181o2	11412	861--	127o4	7o4o8	251o2	1o214	762--	127o8		5o411	561o2	o7417	12441	13723	4o712	561o2	o7o14	1o941	137o8	-oo17				
…umb.-Tholey	569	706																										
…br.-Ensheim	323	708	8o6o7	2o1o2	11813	862--	124oo	5o7o8	451o2	1o615	563--	137o8		6o4o7	571o2	o8217	114o1	1472o	4o5o9	561o1	o7414	1o941	13712	-oo17				
…stadt/Wstr.	161	723	8o8o2	2o1o2	13314	862--	122o3	899o2	4o1o2	11915	864--	13712		6o7o5	6oo22	1o317	38552	13615	7o2o5	561o2	o9215	755--	12512	-oo17				
…bier/Wstr.	553	724	91113	oo454	12411	9----	1o5o1	91112	o1434	11312	9----	118o8		71113	4o1o4	o9913	762--	12711	7o918	58o32	o8612	554o1	11613	-oo13	25			
…ruhe	114	727	5o5o2	561o4	12o14	524oo	128o2	2o71o	65o14	1o618	125o1	14712		7o7o4	65o31	o8919	oo9o6	14616	7o4o6	62o11	o8116	oo9o2	1371o	-oo2o				
…heim	97	729	1oooo	56o2o	12817	115oo	118o1	714o5	58o31	11519	785--	13712		612o6	61o32	o9919	1o946	13716	114o4	62o11	o9115	oo9o1	127o9	-oo2o				
…gart-Echt.	405	738	7o9o2	18414	12713	761oo	118o1	5o9o4	6oo34	11216	554oo	137o8		6o81o	58o21	o9916	154o6	12613	5o6o3	581o2	o8614	oo9o2	12713	-oo18				
…ngen	216	742	4o7o7	251o1	12914	463oo	123o4	711o9	58o21	11516	754--	12811		614o7	6oo12	1o217	555o1	12712	5o7o8	6oo12	o9414	555oo	12711	-oo17				
…ach	413	755	811o2	2o1o2	14612	862--	111o5	814o4	561o2	13514	6542-	118o8		5o9o7	571o2	11515	1557o	11716	3o9o2	351o1	11712	3o77o	117o4	-oo17				
…lenburg/Bay.	422	761	814o1	3o1o5	14o13	781--	121o5	714o8	561o5	13114	754--	128o7		7o912	62o22	11o15	625o1	11719	oo7o2	6oo11	11511	oo9oo	116o7	-9716				
…berg	310	763	8o9o5	4o1o2	14413	855--	112o3	8o9o5	561o2	13514	854--	118o7		711o5	59o22	11816	755--	11714	7o8o4	561o1	11514	755--	126o7	-oo16				
…sburg	376	776	8oooo	3o1o2	14813	863--	123o8	812o3	451o2	13814	6542-	128o7		711o6	561o2	11915	754--	12617	1o5o2	561o1	12o13	oo9o1	126o2	-oo16				
…ikenstein □	1307	791	9o9o2	o1454	49oo8	9----	o8214	91312	o1455	48oo8	9----	o8811		913o9	o1414	471o8	9----	o87o8	2o912	65o14	466o8	25oo2	o86o5	-97o6				
…urg	252	803	9oooo	o3434	12411	9----	116o3	934o1	o8454	1o912	9----	12713		936o2	o3454	o9112	9----	12717	9oooo	o3434	o8212	9----	127o9	-oo13				
…lenstadt □	797	815	ooooo	oo444	46311	oo9oo	114oo	6o7o2	6oo14	46113	362o1	127o8		6o7o3	68o12	45114	214o1	12713	7o7o2	571o2	44o12	762--	125o7	-oo13				
…eneck □	973	818	1o91o	84o2o	46813	oo9o1	1o7o3	5o912	8oo31	45713	oo9o1	o9713		6o913	8oo22	44514	oo9o2	o9713	61o2o	62o22	43o11	352o2	1o512	-oo14				
…gen	370	826																										
…in	734	836	812o7	571o2	13311	863--	1o3o1	8111o	561o2	12o12	863--	118o9		71o1o	5o1o2	1o213	753--	11613	71o16	561o2	o9312	353o2	11712	-oo13				
	571	838	712o5	571o2	13413	763--	11oo4	812o7	561o2	12213	863--	11811		7o4o8	62o22	o9915	754--	12717	7o4o7	451o2	o9514	754--	137o7	-oo15				
…burg	477	852	811o1	2o1o4	13812	862--	121o2	7o7o9	581o4	12o15	755--	128o9		6o911	6oo31	o9816	625oo	1262o	6o8o5	571o1	o9614	664oo	117o8	-oo17				
…hen-Riem	524	866	412o4	581o4	14113	362o1	113o2	5121o	6oo14	12317	584--	128o9		51o1o	58o32	1o617	555--	12717	2o9o5	561o1	1o812	oo9o1	117o9	-oo18				
…dorf	401	875	71oo3	2o1o4	13514	762--	131o5	41oo7	62o24	11917	32541	13811		21o1o	65o1o	1o117	115o1	13617	1o7o4	561oo	1o113	oo9o2	126o5	-oo18				
…l	409	893	8oooo	3o1o2	14713	863--	122o8	7o4o2	6oo12	13316	6857-	1381o		3o7o7	68o21	11617	255o2	11713	oo7o8	6oo21	11115	oo9oo	116o9	-oo18				
…berg/Schw. □	1486	908	5o92o	89o31	463o9	112o4	o67o6	7o917	89o31	4541o	12-42	o67o9		61o18	87o22	4421o	1o942	o7712	3112o	84o21	435o9	2o941	o86o8	-oo11				
…enz	399	929	31oo4	6oo21	12814	254o1	o9oo2	513o3	68o31	1o118	115o5	12722		6o6o2	75o22	o7719	1o948	12818	2o4o4	7oo11	o7217	1o942	136o8	-oo2o				
…ichshafen	401	934	7o2o7	22284	13o11	762--	1o7o1	3o1o3	61o24	o9618	11532	1172o		627o4	62o3o	o8o17	1o942	14718	5o3o8	65o11	o7216	1o942	136o9	-oo2o				
…en-Lenzfr.	705	946	2oooo	82o2o	13212	oo9o1	1o7o4	3o4o5	82o2o	1o617	oo9o1	117o8		3o6o4	82o2o	o8518	1o941	11718	6o4o2	7oo3o	o9113	1o946	1o7o9	-oo18				
…oorf □	810	948	32oo4	89o34	46511	oo9o1	o87o3	3o4o3	89o24	46418	1o941	1o818		528o2	89o31	45419	oo9o6	12613	618o6	7oo21	43913	1o942	1o7o2	-oo2o				
…itze ■	2960	961	117o6	89o2o	o42o1	oo9o2	531o4	31815	89o2o	o42o2	11-o1	524oo		31825	89o2o	o29o3	14-42	54711	61824	89o31	o27o2	1o842	556o2	-ooo4	25-35			
…e-Bonb. □	977	962	1o9o4	88o2o	4721o	1o941	o93o2	3o7o8	84o2o	46813	22541	118o3							6o716	7oo31	44o11	oo9o2	1o71o	-oo14				
…sch-Partenk.	704	963	116o3	84o2o	12414	oo9o1	o98o6	536o5	82o11	o9617	oo9o1	1o716		336o7	82o21	o7918	11741	12614	6oooo	65o31	o9113	14742	1o7o2	-oo18				
…elstein □	1833	980	123o6	89o2o	475o9	1o941	o31o4	221o7	89o2o	46712	1o941	o68o5		2161o	89o2o	45512	1o941	o5712	22219	89o2o	45211	2o94o	o37o4	-oo12				
…esgaden	542	997	618o3	7oo12	13815	6553-	118o1	5oooo	8oo12	11917	585--	12712		1o9o5	75o11	o9718	116o1	126o9	ooooo	6oo21	1o912	oo9oo	115o1	-oo19				

"Ta."

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 15. Oktober 1966 — Nummer: 288

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	[illegible]
Helgoland	4	015	81511	5olo2	11311	864--	o971o						24-32						8162o	181o2	o6312	863--	1o726	ooolo	22-28	1o91o	97000
List	27	020	8122o	571o2	131o9	863--	o8711						23-32						81416	2o515	o831o	862--	o9716	197o9		o98o9	97000
Husum	3	029	81113	571o2	138o9	763--	o8711							8121o	571o2	1oolo	863--	o9619	813o9	2o2o5	o8711	863--	1o813	191o9		o91o9	91000
Schleswig	44	035	812o9	562o5	142o9	864--	o771o	81112	581o5	121o9	864--	o8721		813o7	561o2	1o61o	864--	o9714	814o7	181o2	o941o	862--	1o714	o97o8		o89o9	97000
Falshöft	4	043	8133o	65o22	15o11	9----	o9715	81328	65o22	14o11	9----	1o71o		81328	65o22	13511	9----	1o7o5	81522	6oo22	11512	6752-	1o72o	-oo11		---1o	oo---
Kiel	7	045	8141o	561o2	1461o	863--	o8712							813o8	5olo-	1o811	863--	1o72o	813o7	2olo-	o9411	863--	1o714	oooo9		o95o9	00000
Norderney	13	113	81113	561o2	o9511	763--	1o815												61414	2olo2	o6111	4633-	1o51o	ooo11		1o71o	00000
Bremerhaven	7	129	81olo	572o5	1131o	862--	o9715												81111	5olo2	o6912	762--	1172o	1971o		1oolo	97000
Cuxhaven	5	131	81117	581o2	1211o	762--	o8712						26						81311	341o2	o7111	863--	11725	1oolo		o981o	00000
Kaltenkirchen	32	145	814o8	75o32	136o9	774--	o881o												8171o	2olo-	o8811	764--	1o712	oooo9		o9oo9	00000
Hamburg-F. (+)	14	147	8121o	58o25	1341o	863--	o8715	81312	58o25	1171o	863--	o9717		81411	561o2	1o711	862--	1o51o	81511	2o5o2	o9511	862--	1o712	o97o9		o94o9	97000
Lübeck	13	156	811o6	581o2	1471o	764--	o871o							813o7	561o-	1111o	864--	o9718	812o8	3olo-	o9811	864--	1o713	ooolo		o92o9	00000
Emden-Wolthusen	0	202	8111o	581o2	o9o11	764--	o972o	81313	561o2	o8411	863--	o97o6		o141o	4olo2	o7olo	oo9oo	1o714	517o8	151o1	o631o	45671	o96o7	ooolo		1o9o9	oo---
Emden-Hafen	6	203																						-oolo		11oo9	00000
Cloppenburg	43	216	61212	571o1	o9711	654--	1o717												415o5	251o-	o741o	55541	1o511	1oolo		11oo9	97000
Bremen	4	224	81114	571o2	1o81o	862--	o9715	81212	571o2	o9411	862--	1o714		713o8	571o2	o8712	762--	1o7o7	717o8	251o2	o7111	761--	1o516	1oolo		1o51o	00000
Soltau	77	235	81111	5olo-	123o9	861--	o9711												814o6	1olo-	o9o11	861--	11715	oooo9		o93o8	00000
Lüchow	35	253	8131o	2olo2	137o9	862--	o9711												812o9	3olo-	o9811	863--	1o712	oooo9		o93o9	00000
Lingen	21	305	oo9o7	561oo	o8511	oo9oo	1o713												116o6	451o1	o6611	1o941	1o8o1	1oolo		122o9	00035
Münster	64	313	11oo8	581o1	o8212	oo9o2	1o714	3o9o5	581o2	o7911	256o2	1o5o3		711o4	4olo1	o7o11	256o2	1o8o9	215o3	4olo1	o7o11	15731	o94oo	1oolo		131o9	00055
Osnabrück	95	317	oloo7	5oloo	o9211	oo9oo	o9717												3o9o3	561o2	o7511	355oo	o97o7	1oolo		116o7	00027
Gütersloh	72	320	41oo8	48o41	o9o12	oo9o1	1o611	olo1o	56o4o	o7912	oo9oo	1o611		31olo	48o4o	o7911	oo9o1	1oooo									
Salzuflen	98	325	212o4	6oo11	1oo11	oo9o1	1o713												412o5	4olo-	o7811	35641	1o3o3	1oo11		1211o	0001
Hannover-L.	53	338	81114	3olo2	12111	862--	1o714	8131o	2olo2	1o811	861--	1o713		81oo9	3olo2	1o411	854--	1o5o4	91o12	o5471	o8811	9----	11715	ooolo		1o3o9	00000
Braunschweig-V.	82	348	814o7	3olo2	1281o	862--	o9714												315o7	221o-	o9711	463o2	1o713	ooolo		1oolo	00009
Berlin-Dahlem	51	381	812o8	571o5	1581o	863--	o9611	812o9	576o5	14611	863--	o9711		811o9	571o5	12811	862--	o9718	81oo6	3o555	12411	863--	o98o4	1971o		o961o	97000
Berlin-Tempelhof	51	384	8121o	5olo2	15511	863--	o961o	812o8	562o5	14611	863--	o97o9		81111	571o2	12711	863--	o9719	811o7	44516	12411	853--	o96o3	1971o		o96o9	97---
Düsseldorf	36	400	213o9	7oo31	o6715	1o931	1o713	517o8	65o31	o8414	5o93o	11317		414o6	65o11	o6615	4o93o	11518	115o6	561o1	o7113	1o94o	111o5	1oo12		1541o	oo---
Bocholt	25	406	611o8	2olo2	o7213	oo9o2	11815												213o6	2olo-	o6712	256oo	11oo1	1oo12		141o9	00037
Essen	154	410	o151o	7oo21	o6514	oo9oo	11719	8211o	7oo31	o8314	8o92-	11317		718o6	7oo22	o6314	756--	1182o	2181o	6oo31	o6713	2o94o	111o4	1oo13		14411	00061
Kahler Asten □	835	427	91512	o1474	428o9	9----	o97o9	91814	o2414	424o9	9----	o97o5	25	92211	o1414	422o9	9----	o97o3	92o11	o1414	421o8	9----	o85oo	1ooo8	29	o82o4	00000
Kassel	158	438	613o2	561o2	11311	655--	1o615	oloo2	541o2	1o511	oo9oo	1o8o8		7oooo	541o1	1o311	754--	1o8o3	3olo1	151o1	o971o	oo9o1	o96o6	ooolo		12oo7	00000
Göttingen	150	444	811o6	2olo2	11112	863--	1o714												315o5	4olo-	o9211	163o2	1o51o	ooo11		118o8	00000
Braunlage	607	452	9o4o5	o35o4	129o8	9----	o871o												916o2	o145-	o951o	9----	1o61o	1--o8		o76o8	93000
Aachen	202	501	514o3	6oo32	o6o14	556oo	11716												o13o2	6oo2-	o6911	oo9oo	o92o8	ooo11	32	149o8	000
Nürburg	626	510							2										916o8	oo454	o811o	9----	1oooo	oooo9		1o5o8	oo---
Köln	68	513	212o6	65o11	o6613	oo9o2	1o712	614o9	6oo31	o8o14	6o95-	11214		513o6	6oo12	o6313	5o93o	11517	313o8	57112	o7o12	3o931	1ooo5	ooo12		14oo9	00024
Koblenz	96	515							1										718o7	571o2	o7913	2557-	111o7	ooo13		152--	0001
Marienberg	547	526	11219	58o12	o851o	oo9o1	o97o9												916o7	o4474	o821o	9----	1o3o7	1ooo9		11oo8	97022
Gießen	186	532	oo4o4	62o11	o9212	oo9oo	1o8o9												8o4o1	4olo2	o92o9	865--	o93o9	oooo9		128o6	00029
Bad Hersfeld	212	542	8o2o2	4olo2	1o711	865--	1o814												9oooo	oo454	o921o	9----	o97o8	1ooo9		116o7	00000
Wasserkuppe □	921	544	91315	o1454	439o9	9----	o95o8						2o-28	91915	oo454	432o9	9----	o9oo4	917o5	o1474	426o8	9----	o85o3	1ooo7	25-36	o86o5	00000
Trier-Petrisberg	265	609	1o5o6	561oo	o6214	oo9o1	11715	718o3	5821o	o8113	754--	11o17		523o4	561o2	o7711	555oo	1o7o7	532o1	251o2	o7511	4o981	117o1	19711		143o9	970
Deuselbach	479	615							1										625o7	581o2	o6811	45481	1oooo	ooo11		126o9	000
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9122o	o1454	43oo9	9----	o97o9	91516	oo454	427o9	9----	o95o3	21-28	125o8	4o284	4251o	1o941	1o8o4	9181o	oo6o4	4241o	9----	1oooo	192o9		o94o6	92000
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo4o4	571oo	o9212	oo9oo	1o5o5	oo6o5	571oo	o93o9	oo9oo	o84oo		oo3o3	451o1	o87o9	oo9oo	o98o7	899o2	241o1	o98o9	861--	o9311	1ooo8		132o5	000
Darmstadt	133	639	oo3o4	62olo	o8913	oo9oo	117o4												811o6	oo464	o9o11	862--	1oolo	ooolo		14oo9	00047
Würzburg	259	656	6o9o4	58o32	11o12	665oo	1o6o7	3o9o2	381o1	11111	365oo	1o5oo		oo8o1	381oo	1o11o	oo9oo	o9811	712o3	181o1	11111	754--	1o211	1oolo		126o7	0000
Bad Kissingen	216	658	7o8o4	62o22	1o514	755--	12711		2										836o1	251o2	11112	755--	112o3	ooo11		136o9	0000
Coburg	337	671							1										8oooo	251o1	1o41o	864--	o94oo	1ooo9		135o6	0000
Bamberg	239	675	ooooo	561o1	1o613	oo9oo	11711		o										8o9o2	451o2	1o41o	853--	o98o3	1ooo7		131o6	0000
Hof	567	685	811o7	351o2	11911	863--	1o6o8	413o8	351o1	11o11	464oo	1o7o9							816o6	3olo1	1o811	864--	1o3o2	1oolo		1o6o8	9100
Weiden	438	688	1o8o8	561o1	1o812	oo9o2	11711		1										82oo4	561o1	1o511	854--	1olo7	1oolo		126o8	0000
Berus	363	704	oo41o	58o2o	o6512	oo9oo	127o8												61oo4	o844-	o7511	45541	116o2	1931o		128o9	930
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo5o7	4oloo	o6712	oo9oo	1161o	6o6o2	4o251	o8312	4346o	1o316		216o4	4oo18	o7812	2o94o	118o5	4o6o4	4o218	o7611	3846o	1o8o3	1941o		131o7	940
Neustadt/Wstr.	161	723	1o4o5	58o11	o8414	oo9o1	128o9												9oooo	o1454	o931o	9----	1ooo5	1oolo		1441o	000
Weinbiet/Wstr.	553	724	2o919	6oo21	o7811	oo9o1	117o9						26						51612	68o3-	o8412	1565o	11oo4	1oolo		117o9	000
Karlsruhe	114	727	2o5o3	6oo11	o7313	oo9o2	127o9		1										9o7o2	o2474	o8712	9----	12oo2	1oo12		137o9	000
Mannheim	97	729	oo7o3	64o21	o8411	oo9oo	1o7o9		o										216o5	3olo1	o9o11	2o93o	1oooo	oooo9		136o6	000
Stuttgart-Echt.	405	738	ooooo	561o1	o8412	oo9oo	117o5	526o4	561o1	o8912	oo9o6	1o3o5		ooooo	o5461	1o21o	oo9oo	o82o7	619o2	o3461	1o5o7	3o331	o76o1	1ooo7		132o8	oo---
Öhringen	276	742	oo71o	6oo21	o8613	oo9oo	1o7o9		o										525o2	251o-	o96o9	5o93o	o82o2	1ooo9		136o7	000
Ansbach	413	755							o										9oooo	o147o	1o611	9----	1o5oo	ooolo		12oo8	000
Weißenburg/Bay.	422	761	oo2o3	581oo	1o211	oo9oo	11612		o					82oo5	5olo2	1o312	862--	113o7	323o5	o3461	1o81o	15741	1o3o1	1oolo		122o8	970
Nürnberg	310	763	oo9o6	5olo1	1o412	oo9oo	11713	oloo6	451o1	o9511	oo9oo	1o7o9		829o2	12414	111o9	864--	o9213	712o4	251o5	1o611	754--	117o3	197o8		126o7	970
Regensburg	376	776	2o5o3	561oo	11412	oo9o1	117o7	o3oo1	5oloo	1o41o	oo9oo	o9714		8o3o1	561o1	1o81o	864--	o91o4	812o3	5olo1	11111	864--	1o2o5	1oolo		126o6	000
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo914	68o2o	457o7	oo9oo	o681o		o					o181o	75o2o	4511o	oo9oo	o65o4	31814	75o3o	453o9	oo9o4	o71o3	1ooo7		o78o7	970
Freiburg	252	803	9o3o3	o5454	o7712	9----	128o4	936o3	o4474	o9512	9----	12317		9o5o1	oo474	o9211	9----	118o4	7oooo	o6424	o881o	3o948	1o6o3	ooolo		1171o	000
Freudenstadt □	797	815	211o1	181o1	4291o	oo9o1	1o8o7												62oo2	7oo31	4331o	45631	o98o4	1ooo9		1o4o5	000
Klippeneck □	973	818																	3o8o7	75o2o	437o9	15431	o88o2	oooo8		112o5	000
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	81114	561o2	o8711	861--	1o7o7						25						312o3	561o-	1o311	155o2	o92o3	1ooo9		113o7	000
Ulm	521	838	8o2o5	451o2	o9113	864--	117o5												82oo3	221o2	1o811	862--	111o3	1ooo9		13oo8	000
Augsburg	477	852	7o7o2	3olo1	o9411	764-	1o7o9	9o7o2	o9471	o9211	9----	117o1		833o4	2olo4	1o211	863--	1131o	619o3	3olo4	1o711	1o931	1o2o4	1oo11		122o9	000
München-Riem	524	866	oloo2	4o11o	1o111	oo9oo	1o6o8	913o5	o445o	o9911	9----	116o1		926o3	o8454	1o511	9----	113o5	824o5	4olo4	11512	854--	1o21o	1oolo		13oo7	000
Mühldorf	401	875							o										83oo3	3olo4	1o712	864--	12214	1oo11		141o9	000
Passau	409	893	oo9o6	6oo2o	1o613	oo9oo	1o7o7	o27o2	6oo2o	1o711	oo9oo	1o6o4		ooooo	6oo2o	1o9o9	oo9oo	o95oo	9o4o6	o343o	114o9	9----	o92o4	1ooo8		136o6	000
Feldberg/Schw. □	1486	908	31818	8oo3o	43211	25241	o45o3		o										727o2	89o31	44oo9	4o888	o66o4	1ooo7		1o4o2	000
Konstanz	399	929							o										8o6o2	151o1	1oo12	861--	1o4oo	ooo11		136o7	000
Friedrichshafen	401	934	1o3o5	6oo21	o7713	oo9o1	115oo	ooooo	561o1	o9311	oo9oo	1o312		9o5o5	o747o	1o511	9----	1o211	9o3o4	o2474	1o21o	9----	1o8o5	ooolo		132o7	000
Kempten-Lenzfr.	705	946	1o6o1	6oo12	o991o	165oo	o95o1		1					oo9o2	6oolo	124o6	oo9oo	o5211	2o9o2	6oo34	13oo6	1o941	o42o5	1ooo5		1o6o4	000
Oberstdorf □	810	948							1										213o2	84o3o	454o5	oo9o2	o5oo7	1ooo5		1ooo3	000
Zugspitze ■	2960	961	1193o	82o11	o24o3	1o841	556o3	21834	8918o	o2oo2	1o842	5o6o4	3o-43	42332	89o3o	o21o1	2o842	543o1	51823	89o21	o21o1	15-42	544oo	5oooo		o22--	000
Hohenpeißenb. □	977	962							o										625o3	84o22	4541o	oo9o2	o7215	1ooo9		116o5	000
Garmisch-Partenk.	704	963	114o2	65o21	o9211	oo9o1	o96o4		1										4oooo	65o2o	128o7	1o942	o5215	1ooo7		123o5	000
Wendelstein □	1833	980	22124	89o2o	447o9	2o94o	o37o7		o				26-42	22315	89o2o	45o11	oo9o1	511o2	41812	89o3o	457o9	1o941	oooo5	1ooo8		o95o6	000
Berchtesgaden	542	997							o										6oooo	o6444	126o7	15838	o7212	1ooo6		121o5	000

"Ta."

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 288

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 15. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	81223	61022	13212	3742+	09708	10933	
15	gestern	10002	81226	61022	11812	864++	10714	10933	
18	gestern	10002	81126	61022	10412	9++++	10714	111++	30055
21	gestern	10002	81324	59022	09012	9++++	11714	113++	
00	heute	10002	81427	57102	08212	0++++	10708	114++	
03	heute	10002	81320	57102	06512	9++++	11717	113++	
06	heute	10002	71522	57026	06812	3742+	11707	11522	39755
09	heute	10002	21817	50011	05213	00902	12706	11822	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	81325	97022	15511	854++	09614	11323	
15	gestern	10003	81326	97022	14512	854++	10610	11322	
18	gestern	10003	81426	97022	13211	9++++	09813	11422	30056
21	gestern	10003	81203	97022	11512	9++++	11817	112+3	
00	heute	10003	81230	97022	10111	9++++	09714	112++	
03	heute	10003	81625	97022	09011	9++++	09711	116+3	
06	heute	10003	81621	96102	07812	862++	11712	116+3	30055
09	heute	10003	61619	95102	07212	662++	12706	11622	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	81323	97022	14422	855++	10809	11324	
15	gestern	10004	81324	97022	12712	855++	11717	11324	
18	gestern	10004	81228	97022	11612	9++++	11609	1++++	30056
21	gestern	10004	81328	97022	10012	9++++	11816	1++++	
00	heute	10004	81423	97022	08612	9++++	11614	1++++	
03	heute	10004	81722	97022	07812	9++++	11609	1++++	
06	heute	10004	81422	96022	05113	855++	12727	11423	30054
09	heute	10004	41618	97012	05114	4092+	12400	11623	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	81118	97022	20110	854++	09400	11122	
15	gestern	10009	81121	97022	18910	854++	08722	11122	
18	gestern	10009	81419	97022	17809	9++++	07511	111+2	30058
21	gestern	10009	81416	97022	16010	9++++	09718	114+2	
00	heute	10009	81415	97022	14211	9++++	10718	11422	
03	heute	10009	81413	97022	12511	9++++	10717	11421	
06	heute	10009	81413	96102	11212	7552+	11713	11421	30052
09	heute	10009	81413	96102	10012	865++	11712	11421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	81125	97022	15511	80870	09615	11122	
15	gestern	10005	81122	97022	14411	80870	09711	11122	
18	gestern	10005	81120	97022	13511	9++++	09709	111++	30054
21	gestern	10005	81122	97022	11811	9++++	09717	111++	
00	heute	10005	81422	97022	10111	9++++	10717	114++	
03	heute	10005	81120	97022	09211	9++++	10709	111++	
06	heute	10005	81120	96022	07312	9++++	11819	111++	30055
09	heute	10005							

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	81126	98022	18011	855++	10710	11122	
15	gestern	10006	81124	97022	17011	80920	09710	11123	
18	gestern	10006	81123	98022	15711	9++++	09713	11123	30052
21	gestern	10006	81121	98022	14612	9++++	10711	11122	
00	heute	10006	81421	97022	13311	9++++	10713	11422	
03	heute	10006	81418	97022	11011	9++++	10823	11422	
06	heute	10006	81320	97022	10011	80920	10710	11322	30053
09	heute	10006	81319	96022	08711	80920	11713		

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSss
09	gestern	60620	33209	81120	98022	19807	855++	00711	05501	11123		
12	gestern	60620	33212	71018	98022	18508	785++	00713	05403	11034		
15	gestern	60621	33315	81124	98032	15407	885++	00731	05404	11134		
18	gestern	60621	33418	81124	98802	12608	885++	00728	05404	11134		+)797++
21	gestern	60621	33421	91124	97606	10307	6742+	00723	05503	11135		
00	heute	70620	33000	81128	96616	08308	4742+	00720	05306	11168		
03	heute	70620	33003	81026	96616	05907	4742+	00724	05406	11046		
06	heute	70620	33006	80927	97606	03308	4742+	00726	05306	10946		+)70190

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSss
09	gestern	63660	01909	81813	97022	13709	5552+	00717	00207	11832		
12	gestern	63660	01912	81915	96605	12009	774++	00717	00207	11832		+)701++
15	gestern	63661	01915	82015	96616	10309	6742+	00717	00207	12032		
18	gestern	63661	01918	81915	96026	08309	6742+	00620	00207	11933		+)702++
21	gestern	63662	01921	81714	96612	06108	6742+	00722	00107	11732		
00	heute	73662	01900	81616	96612	03208	7642+	41729	00107	11632		+)710++
03	heute	73660	02203	81520	96616	99809	7742+	42734	00107	11534		
06	heute	73660	02106	82215	96616	98109	7742+	62617	00208	12220	11734	+)725++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSss
09	gestern	60565	51009	62225	98021	01007	25570	00305	05204	12358		
12	gestern	60565	51012	72430	98258	02707	52570	00317	05104	12448		
15	gestern	60565	51115	72431	97808	03706	62560	00010	05303	12549		
18	gestern	60565	51018	72528	97808	04405	734++	00307	05504	12549		
21	gestern	60565	51021	82732	97808	05806	824++	00114	05303	17750		
00	heute	70565	51000	22628	98028	06505	22500	00208	05502	12749		
03	heute	70565	51003	82929	97028	08507	5257+	00319	05203	12848		
06	heute	70565	51006	32938	97028	11006	32500	00325	05302	12849		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSss
09	gestern	60590	18909	30214	98010	14810	38500	00207	05305	10234	10247	
12	gestern	60590	19012	30212	98011	15011	38600	00102	05106	10223	10247	
15	gestern	60590	19015	30414	98020	14212	32600	00808	05105	10433	10247	
18	gestern	60590	19018	70307	98028	13410	786++	00708	05405	10232	10247	
21	gestern	60590	19021	30905	96011	13010	35700	00804	05504	100+0	10246	
00	heute	70590	18800	81608	96101	12309	857++	00707	05604	11622	149+6	
03	heute	70589	18903	81806	96102	10709	857++	00816	05605	100+0	147+5	
06	heute	70589	18906	81711	97022	08710	856++	00720	05404	11721	149+5	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSss
09	gestern	60529	35509	82813	20106	10811	864++	00507	00020	13821	11734	
12	gestern	60527	35512	83023	97026	13011	855++	00222	00007	13034	149+6	
15	gestern	60527	25515	73118	98022	13711	755++	00107	00006	13134	149+6	
18	gestern	60527	35518	72916	98022	13911	7554+	00303	00007	13024	149+6	
21	gestern	60527	35521	63013	98031	13910	64500	00400	05106	13024	149+6	
00	heute	70527	35500	12714	98021	13610	15500	00503	05107	12835	149+4	
03	heute	70527	35503	22915	98028	11710	24500	00720	05206	12824	149+4	
06	heute	70527	35506	22811	98020	10410	25500	00712	05206	12823		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSss
09	gestern	60525	20009	13622	98010	11313	12560	00318	00009	13534	13257	
12	gestern	60525	19812	13616	99010	12113	18500	00108	00111	10134	13457	
15	gestern	60525	19815	60116	98031	11314	684+1	00808	00111	10134	13456	
18	gestern	60525	19818	70113	97161	12513	33432	00312	05011	10123	13458	10255
21	gestern	60525	19821	33612	98011	12813	00902	00003	05111	13622	13456	10244
00	heute	70525	19800	23409	98011	12712	00902	00601	05210	13521	13455	10244
03	heute	70525	20003	12909	98011	11112	15602	00816	05210	130+1	13454	10244
06	heute	70525	19906	60000	98031	09212	00904	00819	05210	100+0	13444	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSss
09	gestern	60440	41009	83218	22028	21319	814++	00215	00217	13223		
12	gestern	60440	41012	73319	98029	22728	11430	00015	00214	13222		
15	gestern	60440	41015	73412	98022	23718	70930	00210	00111	13222		
18	gestern	60440	41018	73318	98022	24218	21570	00305	00112	13323		
21	gestern	60440	41021	73422	98032	25916	61570	00217	05610	13334		
00	heute	70440	41000	23125	98021	27115	21500	00212	05609	13234		
03	heute	70440	41003	63123	98031	27715	61500	00205	05609	13235		
06	heute	70440	41006	83124	98022	28215	81500	00205	05608	13236		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSss
09	gestern	60452	16409	63337	97032	01115	69500	71224	05209	18259		
12	gestern	60451	16512	43341	97021	01815	42500	24007	05210	18259		
15	gestern	60451	15515	43344	98011	99115	42500	35727	05311	18259		
18	gestern	60449	14718	83443	98021	99015	785++	24701	05312	13434	18258	+)700++
21	gestern	60447	13921	53444	97012	98616	58500	34604	05214	18359		

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSss
09	gestern	60350	48009	21608	98020	22424	22500	22203	05121	11934		
12	gestern	60350	48012	21810	98020	23425	22500	00210	05121	149+3		
15	gestern	60350	48015	31212	98020	23125	31530	00803	00020	11423		
18	gestern	60350	48018	41207	98030	22425	22502	00607	05121	11422		
21	gestern	60350	48021	31006	98151	23125	23503	00307	05221	11020	11422	
00	heute	70350	48000	20910	98021	24225	22500	00212	05121	100+0	11424	
03	heute	70350	48003	21011	98028	23624	22500	00807	05321	11022		
06	heute	70350	48006	21013	98028	23224	22500	00803	05221	11022		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 288

Sonnabend, den 15. Oktober 1966

Meldungen vom 14. lo. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
63435	07512	70910	98032	13720	48471	41602	70000	05217	100+0	Meteor
60621	52500	81320	96616	00604	6732+	32719	00206	11333	16752	Poseidon
60612	49706	81336	96636	00103	872++	31400	05002	11347	11647	Poseidon
60624	51609	81629	95636	98204	8732+	32307	00303	11635	16854	Poseidon
60607	49012	81132	96626	00603	872++	33305	00002	11124	11346	Poseidon
60603	47318	81019	97026	00904	1732+	24804	00303	11022	11444	Poseidon
60602	47221	81117	98022	01104	2847+	31302	00403	11121	11444	Poseidon
60625	51706	51634	96016	97504	555++	32731	00302	11624	16853	A.Dohrn
60621	51212	61635	97018	98304	65600	32201	00103	16642	+++++	A.Dohrn
60619	51018	81539	97022	98805	875++	31205	00002	16554	+++++	A.Dohrn
60618	50821	81533	97022	00005	5552+	32212	91240	00403	6540+	A.Dohrn
60307	42000	21311	98021	25025	9++++	25212	05421	113++		Praunheim
60474	40900	91924	94458	14817	9++++	66727	0++16	11926		Europa
60507	28300	63521	97022	20013	65400	68238	00006	135+6		Bremen
60456	32200	59902	98031	25014	5++++	26710	05409	149++		Wesermünde
60500	01800	31705	99011	05915	343++	25206	05212	11721		Berlin
60503	00803	11705	99010	06115	143++	25202	05213	11721		Berlin
60649	29206	90311	98022	24504	+++++	74207	05902	103+7		Dohrnbank
60388	09806	72724	98258	05516	734++	4421+	+++++	+++++		Jaransinar
63664	10206	81905	98032	21208	3825+	15713	00467	11920		Ansgaritor
60528	53806	22211	98010	12706	+++++	+++++	050++	+++++		Vikingbank
60655	30509	70505	98022	24202	+++++	00702	064++	105+0		Essen
60573	08809	61605	97022	06212	+++++	00400	002++	+++++		Bremerhaven
60642	11709	83433	97028	12104	+++++	84203	060++	134+7		G.Dahrendorf
53567	03009	81220	95636	13713	862++	74711	00212	112+4		Zephyros
60631	20009	03405	98000	16509	00900	74305	055++	134+1		Gelsenkirchen
60581	07809	51705	98022	07011	+++++	54605	055++	+++++		Marburg
60602	06709	90000	95112	06012	+++++	+++++	004++	10000		Germania
63670	10909	82005	97618	20609	5427+	15706	00670	12021		Ansgaritor
60504	31606	82009	97502	20011	864++	68400	05408	120+1		Bremen
60645	11909	83337	98022	12903	+++++	02400	003++	13346		Düsseldorf
60503	33309	81918	96812	15512	86400	68645	05012	119+6		Bremen
60621	40709	80333	97024	13105	+++++	00719	002++	103+7		Thunfisch
60655	30009	80505	97022	25550	+++++	+++++	066++	+++++		Saarbrücken
60600	08611	89905	98022	05011	823++	34710	000++	10000		Minden
60655	30012	50509	98012	25501	+++++	+++++	065++	+++++		Saabrücken
60656	29312	50509	98012	23801	+++++	00704	066++	105+1		Essen
60647	11512	83637	97022	13804	+++++	00217	053++	136+8		G.Bahrendorf
60602	46512	81215	98022	03007	+++++	+++++	000++	+++++		H.Böckler
60528	53812	12313	98021	14106	+++++	+++++	052++	+++++		K. Ollenhauer
60573	08712	49905	97031	06013	+++++	+++++	051++	+++++		Bielefeld
60655	30012	70313	98022	24151	+++++	+++++	067++	+++++		Hagen
60526	53612	12313	98011	14205	+++++	72122	051++	12331		Freiburg i. Br.
60640	11712	83637	97022	10705	+++++	+++++	058++	+++++		Teutonia
605[illegible]5	53712	02700	98020	14005	+++++	+++++	010++	+++++		H.Kern
53571	02412	81318	94636	11913	86200	75718	00112	112+4		Zephyros

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60631	20612	03624	98000	15005	+++++	00715	05902	13624		Gelsenkirchen
60526	53812	02315	97000	16705	00900	00220	053++	+++++		Grönland
60469	27512	83613	98022	21113	854++	26703	05308	13621		Wesermünde
60644	11912	83437	97022	11903	+++++	02710	003++	13447		Düsseldorf
60412	23412	63324	97012	18018	5238+	56215	00211	13325		Blumenthal
60437	18912	63433	98022	09518	68400	15705	05111	13458		Augsburg
60601	05712	81205	98022	06013	+++++	+++++	004++	11200		Germania
63567	04012	81421	96502	12612	834++	84400	05011	114+2		K.Leonhardt
63676	11712	81407	96626	19507	6722+	15712	00407	11421		Ansgaritor
60524	53912	02305	98020	15105	051++	+++++	+++++	+++++		Heidelberg
60471	24512	73427	98032	17014	755++	54215	05008	114+6		M.Leonhardt
60501	35212	33118	58011	14014	30904	68505	00410	149+5		Bremen
60544	54212	72718	98022	08005	+++++	+++++	002++	+++++		Erlangen
60469	46112	62915	98031	23910	62400	66220	0++07	12924		Europa
60526	53712	22411	98020	15605	+++++	+++++	051++	+++++		Vikingbank
60573	08815	52102	96022	05413	+++++	00708	003++	+++++		Bremerhaven
63567	04015	81321	96102	11512	874++	84711	05110	114+2		K.Leonhardt
63682	12715	81409	97636	17806	6722+	15716	00305	11421		Ansgaritor
60656	29315	70409	98032	21552	+++++	00723	064++	104+2		Essen
60575	33115	81524	97104	07810	862++	+++++	+++++	+++++		Transamerica
53580	00718	81610	95106	08013	86200	75615	00211	113+4		Zephyors
60655	30018	70609	98022	19400	+++++	+++++	062++	+++++		Hagen
60631	21518	00230	98000	14005	+++++	00705	059++	10224		Gelsenkirchen
60656	29318	70509	98022	19552	+++++	00720	072++	105+2		Essen
60523	53918	72615	97021	18405	+++++	00209	055++	+++++		Grönland
60397	24918	83624	98022	20518	853++	66215	00111	13623		Blumenthal
63574	04018	81421	96515	12012	864++	84205	00010	114+3		K.Leonhardt
63688	14018	81409	98616	15805	6722+	15720	00103	11421		Ansgaritor
60313	37418	19902	98020	24525	11400	25715	00019	10000		Praunheim
60469	25118	73209	98022	18014	2452+	64400	05309	132+1		M.Leonhardt
60647	11518	83437	97028	12104	+++++	00717	053++	13444		G.Dahrendorf
60594	02518	81211	97022	05013	+++++	+++++	004++	11201		Germania
63440	06618	51511	97031	11021	55400	58705	00818	11522		Borussia
60496	38118	63213	98012	17514	654++	68315	00209	13232		Bremen
63582	00021	81810	95102	06112	8++++	75719	00211	113+3		Zephyros
63694	14421	81413	97616	15005	9++++	15708	00003	11422		Ansgaritor
60583	03021	82213	91412	06012	+++++	+++++	003++	+++++		Sirius
60647	11521	83437	97626	10704	+++++	00714	053++	13448		G.Dahrendorf
60643	11921	83637	98028	09404	+++++	35711	005++	13647		Düsseldorf
60314	36721	39901	98020	24525	314++	25400	05219	10000		Praunheim
60655	30021	30409	98011	17402	+++++	+++++	062++	+++++		Hagen
60464	27021	62511	98022	18014	6072+	64400	05210	125+0		M.Leonhardt
60572	35321	62713	98011	07209	653++	+++++	+++++	+++++		Transamerica
60245	16521	00309	99000	17521	00900	44400	05419	10331		Dalbek
60494	39621	23009	98011	17512	214++	68400	04508	13021		Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

"Famita" LHHT

63575	03009	81427	96636	13312	6742+	00210	05011	11445
63575	3012	81227	96636	12612	67423	00716	00011	11445
63575	03015	81421	956.	11812	6742+	00710	05111	11445
63575	03018	81418	96636	10912	6742+	00509	00011	11445
63575	03021	81418	95636	09712	6742+	00712	00011	11444
73575	03000	81413	96606	08212	6742+	00615	00011	11433
73575	03003	81413	97026	05712	5742+	00725	00111	11443
73575	03006	81413	97216	03312	6742+	00722	00111	11444

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

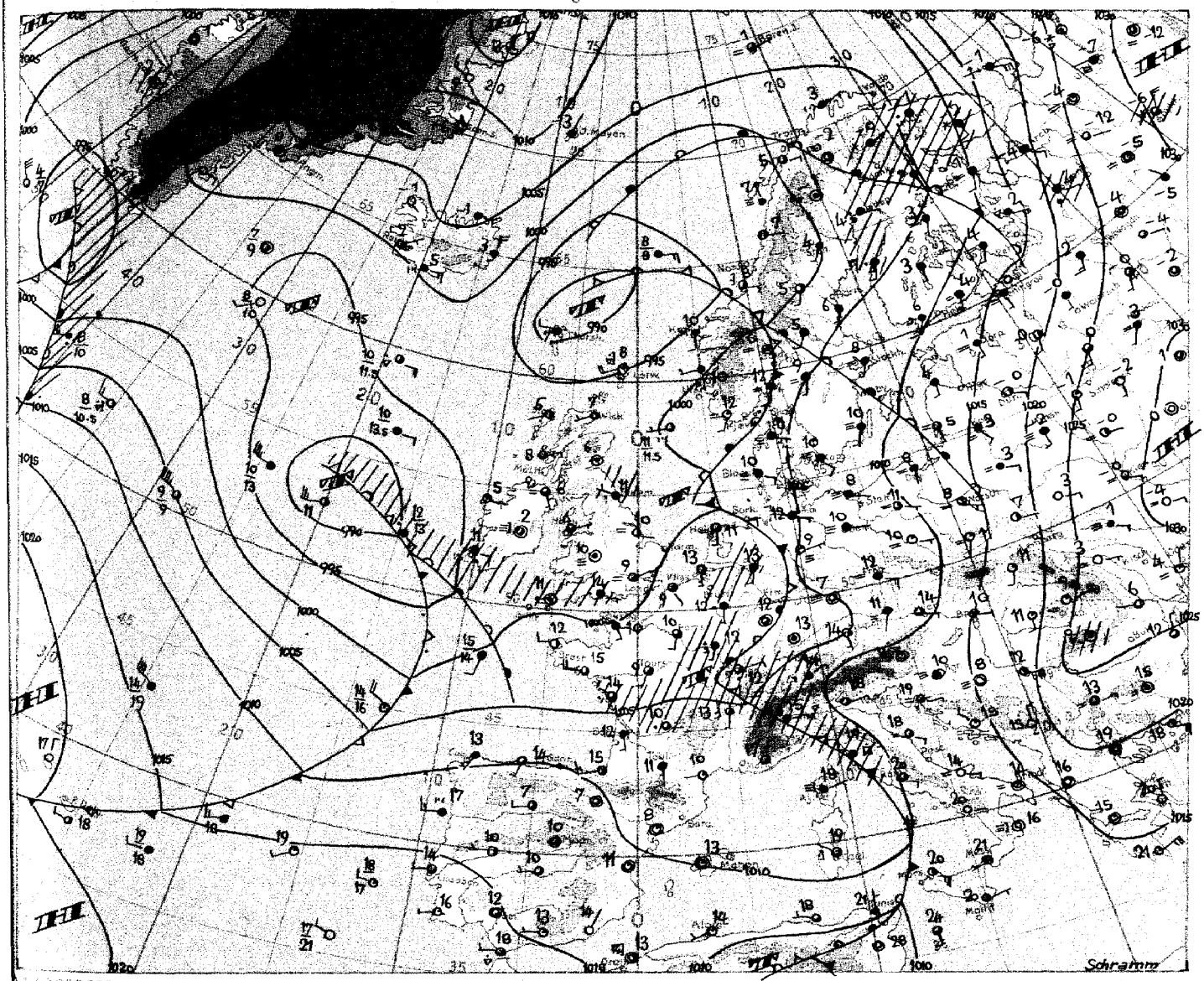
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

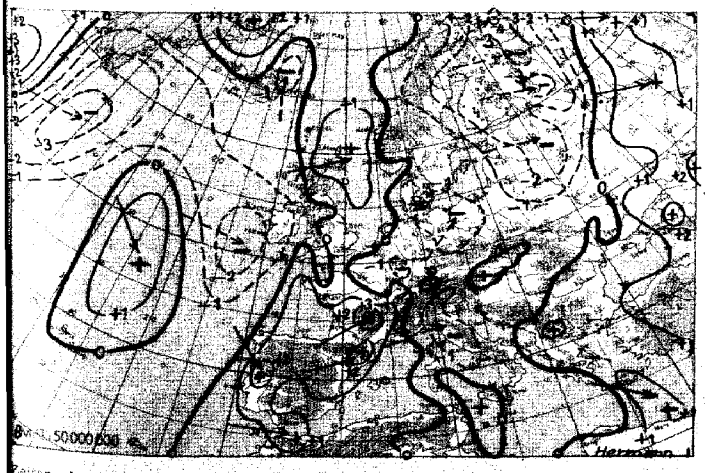
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 81021

Jahrgang: 91 | Sonntag, den 16. Oktober 1966 | Nummer: 289

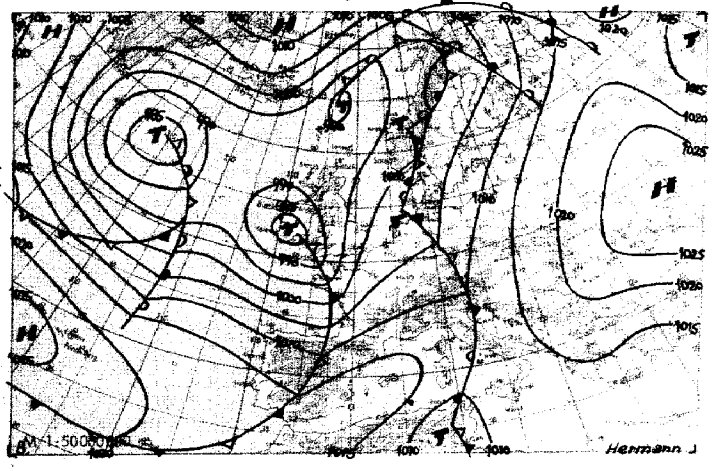
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



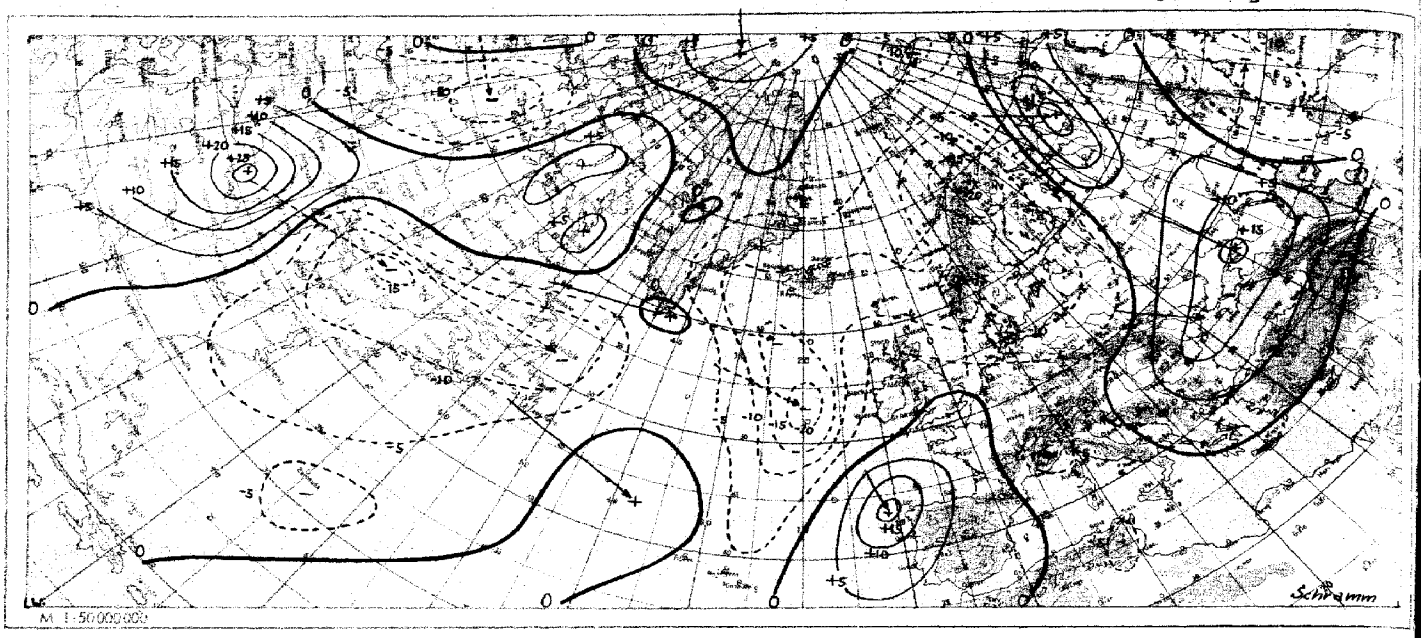
Vorhersagekarte für Montag, den 17. Okt. 66, 6 Uhr



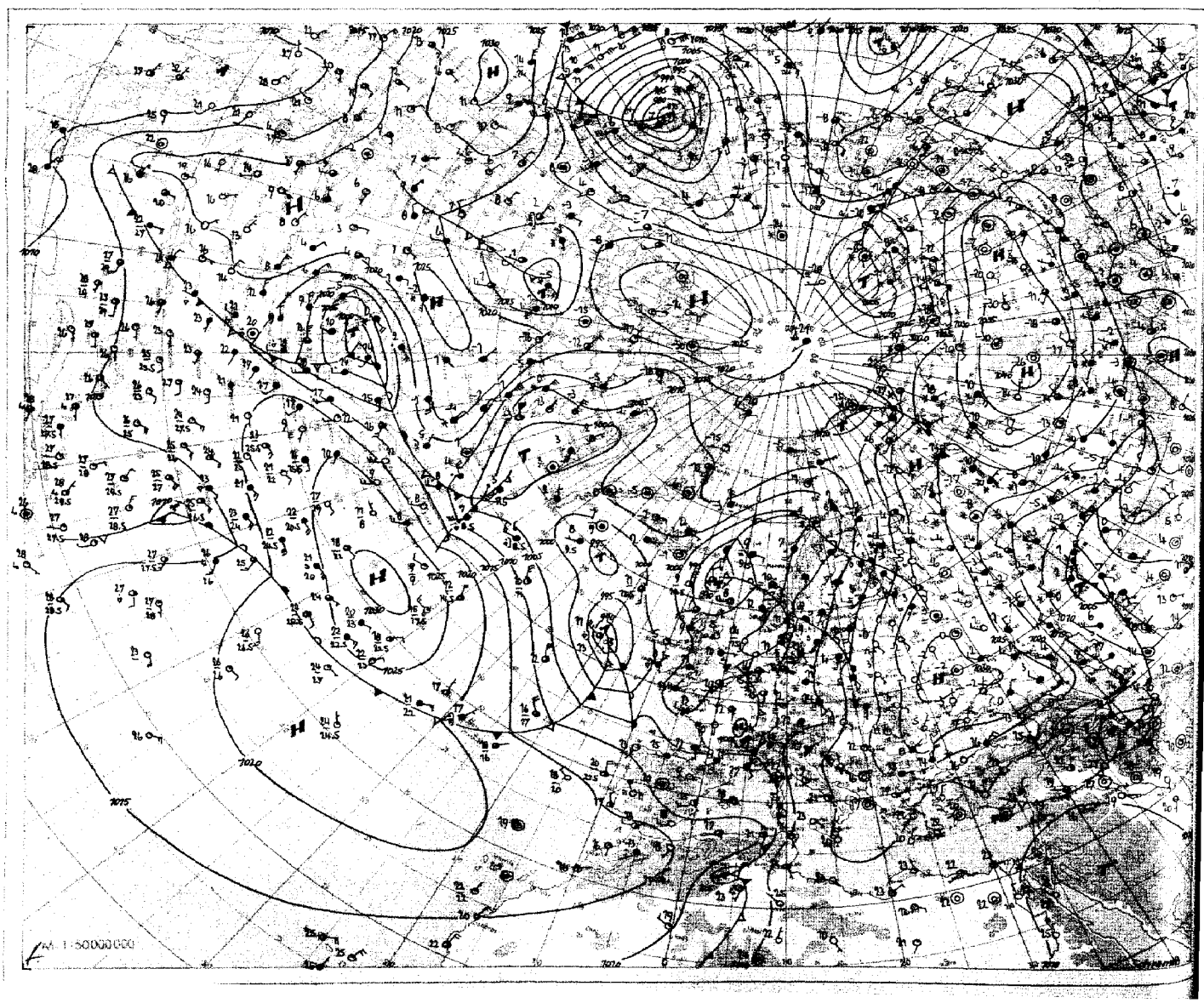
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag.

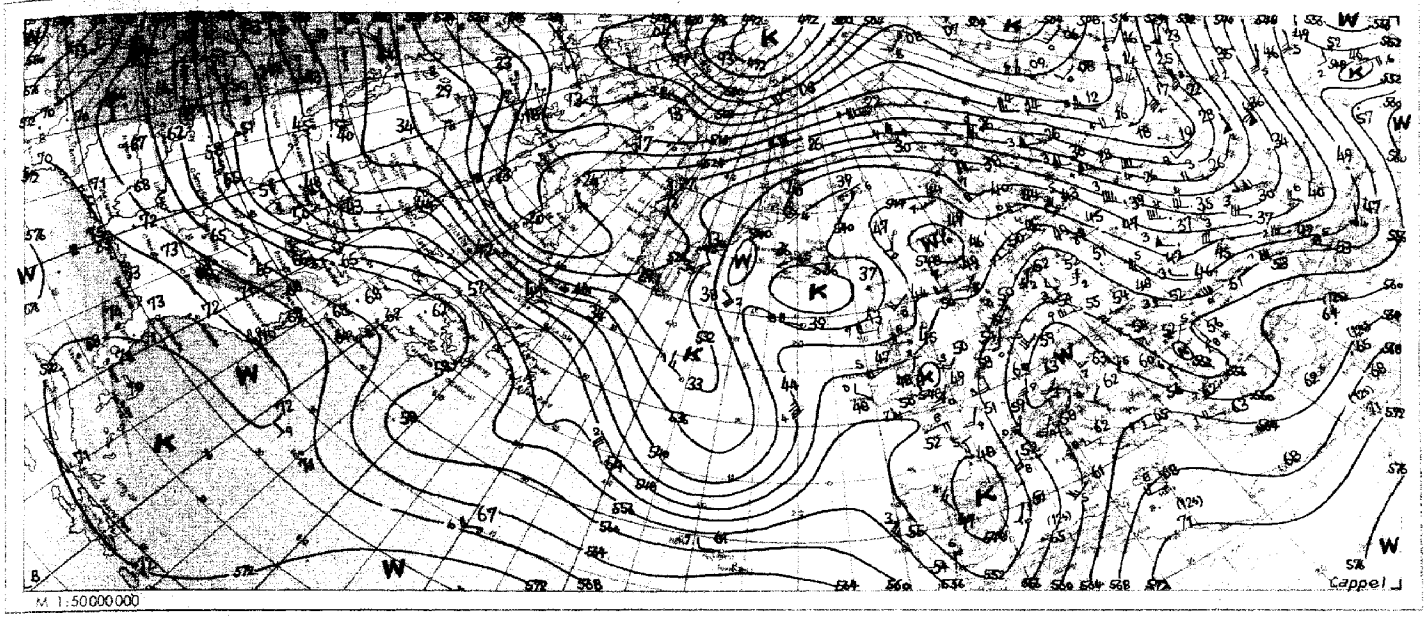


Wetterlage heute 0 Uhr

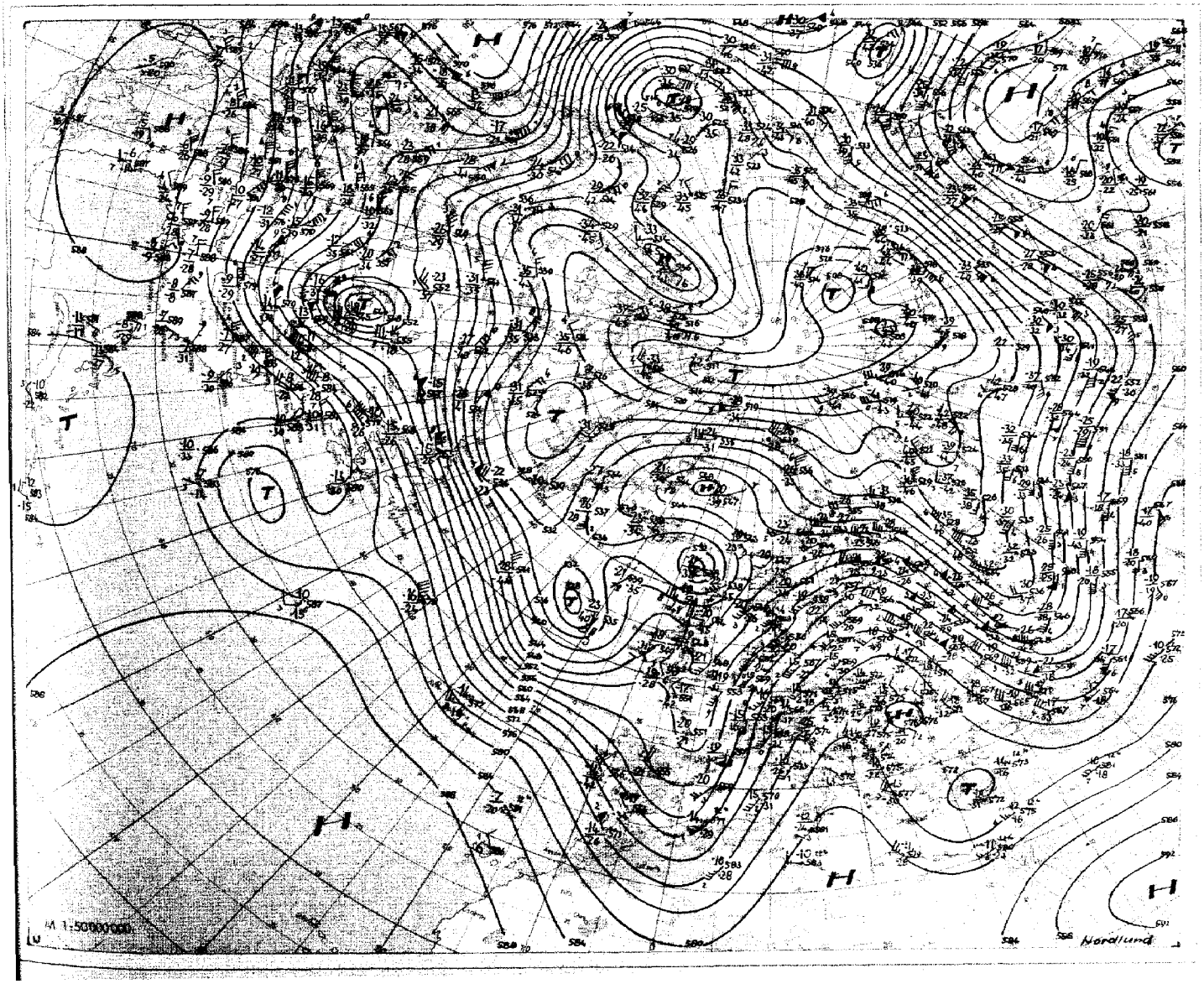


16. Oktober 1966

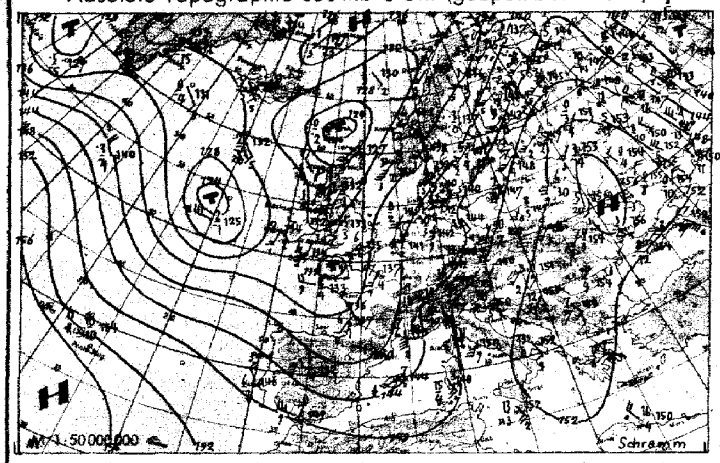
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



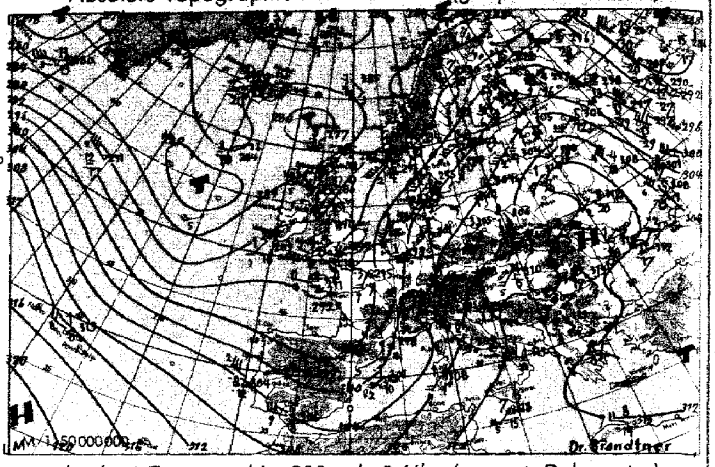
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



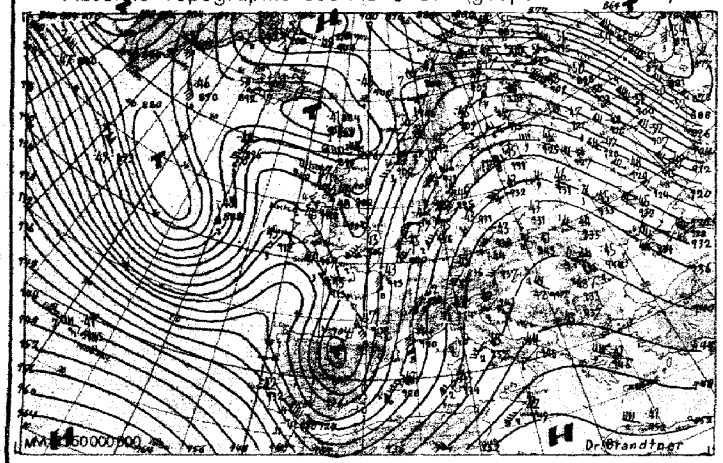
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



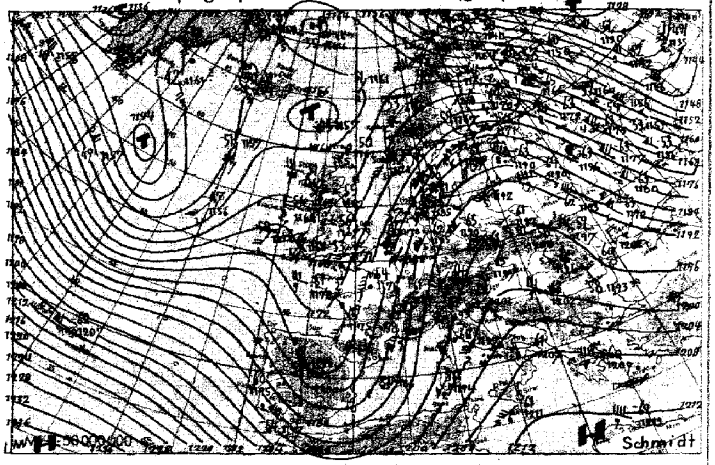
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



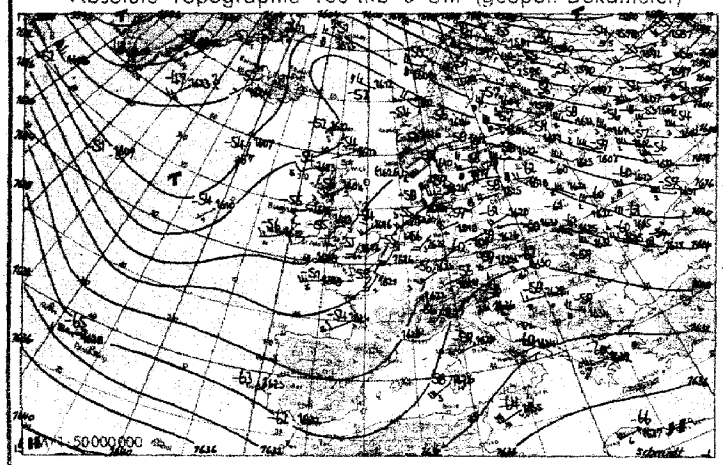
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



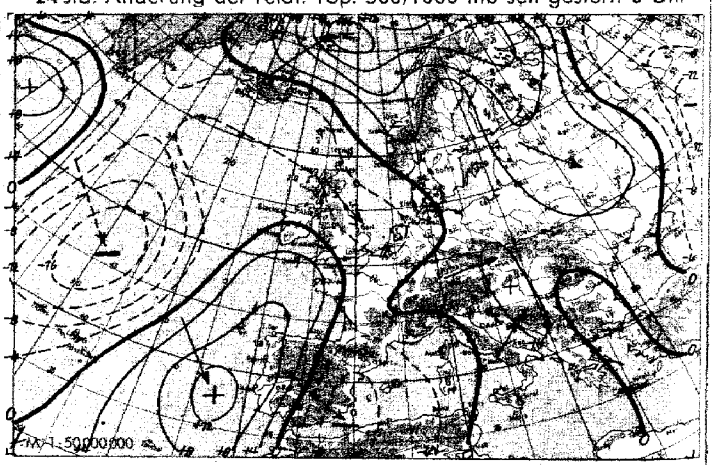
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 16. Oktober 1966

Bei einer dreimasseneck-ähnlichen Situation über dem ostamerikanischen Kontinent verstärkten sich die Temperaturgegensätze im Bereiche der atlantischen Frontalzone, die sich zum mittleren Nordatlantik vorschieben konnte. Mit den starken Höhenwinden, die in Tropopausennähe auf 120 Knoten auffrischten, verlagerte sich eine neuentstandene Störung über Labrador hinweg ostwärts und erreichte heute früh das Wetterschiff B (57N/51W). Das ausgedehnte Druckfallgebiet auf der Vorderseite griff auf das gestern bei Neu-Schottland gelegene Hochdruckgebiet über und drängte es ostwärts ab. Auf der Nordostflanke des Hochs wurde ein ausgedehntes Abkühlungsgebiet südostwärts gesteuert. Es führte nördlich der Azoren eine Abnahme der troposphärischen Mitteltemperatur um mehr als 8 Grad herbei.

Mit dieser starken Abkühlung konnte sich der westatlantische Höhentrog ostwärts bewegen. Er lag heute früh zwischen 20 und 30 Grad westl. Länge. Auf seiner Vorderseite verstärkte sich der Druckfall, so daß sich an den ostwärts ziehenden Fronten heute früh in der Nähe des J-Schiffes (52N/20W) ein selbständiges Tief ausbildete. Auf der Vorderseite dieser neuen Störung richtete sich die Warmluftadvektion gegen die Westseite des Biskaya-Tiefs, das sich in der Folge auch auffüllte. Auch der zugehörige Höhentrog über Westeuropa schwächte sich bei geringer Nordostverlagerung ab. Eine Verstärkung dagegen erfuhr das Nordmeertief, das von Westen her von dem oben erwähnten neuen nordostatlantischen Druckfallgebiet erfaßt wurde. Das Tief blieb daher bei den Färöern liegen.

Deutschland befand sich auf der Vorderseite des vom westlichen Mittelmeer zum Nordmeer reichenden Tiefdrucksystems in einer milden Südströmung. Die Tagestemperaturen stiegen dabei vielerorts auf 20 bis 21 Grad an. Niederschläge traten nur im Westen auf, ihre Ergiebigkeit überschritt nicht 6 mm; sie waren mit dem Durchzug einzelner Wellenstörungen auf der Vorderseite der Tiefdruckrinne verbunden.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das neue ostatlantische Tief verlagert sich zunächst in östlicher, später in nordöstlicher Richtung. Mitteleuropa gelangt auf der Vorderseite des Tiefs in eine südwestliche Höhenströmung. Der nachfolgende Höhentrog des Tiefs wird voraussichtlich wie sein Vorgänger Deutschland in abgeschwächter Form überqueren. Insgesamt hält die Zufuhr milder maritimer Luftmassen nach Mitteleuropa an.

Schramm

Seite 5

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Eingang: 91 — Sonntag, den 16. Oktober 1966 — Nummer: 289

Station	Höhe	II	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT 555	Summen SSS 555	RR 55
Helgoland	4	015	818o9	181o2	o6313	853--	115oo	31914	251o1	o5714	114o1	128o6	21-26	4181o	3o1o1	o5215	464oo	137o5	819o7	251o1	o5515	724--	133o3	-oo15				
…t	27	020	81518	121o5	o7311	862--	o9811	81515	151o5	o6312	862--	117o9	26	51614	151o2	o5513	1o932	125o7	81412	121o2	o5512	7o93-	124oo	-9713				
…sum	3	027	816o8	185o2	o8o11	773--	115o7	714o9	251o5	o6513	763--	12715		615o6	121o2	o6o14	oo9o2	126o5	611o4	c8422	o6111	oo9o2	1ooo1	-9714				
…leswig	44	035	81511	2o5o2	o8511	861--	1o5o6	815o6	2o1o5	o7112	861--	11815		815o5	181o2	o6313	861--	117o8	oo9o5	131o2	o6312	oo9oo	114oo	-9713				
…hof	4	043	81517	5o1o2	o9411	1542-	o9721	8151o	4o1o2	o8512	2637-	117o9		815o8	5o1o2	o7613	862--	117o9	815o9	2o1o2	o8712	9----	11311	-oo13				
…r	7	045	816o8	251o2	o8812	862--	1o5o6	818o6	3o1o2	o7513	863--	11813		718o6	3o1o2	o6614	554o2	117o9	514o3	2o1o2	o6712	oo9o2	111o1	-oo14				
…rderney	13	113	o1611	4o1o1	o5913	oo9oo	128o2	22oo7	561o1	o5317	oo9o2	138o6																
…haven	7	129	7141o	221o2	o7312	762--	111o4	317o8	38o52	o6317	114o1	1281o		716o7	57o11	o5218	11432	14711	616o5	59o21	o5516	455o1	133o3	-oo18				
…hoven	5	131						215o9	42o51	o6516	163o1	127o9							114o6	571o1	o5915	156oo	135o1	-oo17				
…enkirchen	32	145	8181o	251o2	o8711	763--	115o1	818o9	351o2	o7411	6557-	11813		716o5	3o1o2	o6616	1o936	135o8	516o5	o7461	o6613	oo9oo	124oo	-oo16				
…mburg-F. +)	4	147	8171o	3o1o5	o8912	862--	117o6	7151o	4o1o5	o7714	754--	12712		715o8	351o2	o6816	1o934	13511	315o6	351o1	o6915	oo9o1	123o1	-9117				
…be…	13	156	814o7	221o2	o9o12	863--	1o7o8	819o8	3o1o2	o8314	863--	117o7		515o6	56o11	o6716	255o2	11516	213o3	56o11	o7o13	1o932	113o3	-oo17				
…den-Wolthusen	0	202	o17o5	3o1o7	o6413	oo9oo	113o1	219o9	4o1o1	o5716	oo9o2	127o7		32oo7	4o1oo	o5o17	126o2	137o7	218o2	151oo	o5o13	oo9o1	124oo	-oo18				
…hafen	6	203																						17				
…enburg	43	216	516o6	451o1	o7112	1o982	116o3																	-oo19				
…mer	4	224	5141o	4o1o2	o7513	262o1	12oo4	718o7	59o31	o6918	114o2	126o6		318o7	61o11	o6o19	1o932	136o9	313o5	571o1	o5615	15742	128o4	-oo19				
…tau	77	235	817o6	14284	o8713	863--	125o4	414o6	45o54	o7617	155o2	148o9												19				
…ow	35	258	814o8	451o2	o9413	854--	115o3	614o7	45o52	o8216	oo9o2	12711												18				
…gen	21	305	217o6	5o1oo	o6613	oo9o1	11oo1	618o6	62o3o	o5618	157o4	1271o												19				
…nster	64	313	315o6	4o1oo	o7115	15731	111o1	718o4	56o31	o6218	5844-	128o9		622o4	62211	o5518	45632	136o7	218o5	6oo16	o5617	157o2	124oo	-9719				
…brück	95	317	317o5	6oo2o	o7316	2o941	127o1	318o6	7oo3o	o6919	116o1	127o3		615o3	68o31	o5718	35741	13612	218o5	66o11	o6117	2o94o	113o4	-oo19				
…ersloh	72	320	113o6	56o11	o7215	1o981	118o2	711o8	59o31	o6619	15781	137o5		417o9	58o11	o572o	357o1	135o9	6141o	62o21	o6216	557o1	123o3	-oo2o				
…cken	98	325	313o5	58o12	o7715	2564o	11oo1	513o8	58o21	o7o18	25642	138o5		418o5	62o31	o582o	25642	11711						2o				
…nover-L	53	338	314o8	3o1o2	o8614	355o1	127o2	616o4	58o34	o7419	oo9o1	1471o		517o9	58o21	o662o	4o981	136o8	41oo4	5o1o1	o7o14	15731	123o3	-oo2o				
…nschweig-V.	82	348	716o6	251o2	o9213	762--	117o4	715o4	56o32	o8118	oo9o1	137o9		316o2	57o11	o712o	2o931	1361o	317o5	4o1o1	o7415	2573o	133o1	-oo2o				
…in-Dahlem	51	381	812o6	352o5	11811	862--	1o6o6	813o6	4o1o5	1o713	864--	1161o		712o5	5o1o2	o9515	655o2	12712	412o6	5o1o1	o9413	oo9o8	135o2	-9715				
…in-Tempelhof	51	384	813o8	4o2o5	11611	852--	o96o8	813o7	5o1o5	1o513	854--	1o61o		713o7	56o32	o9115	755--	11713	412o7	4o1o2	o9413	1o941	111o2	-9715				
…seldorf	36	400	215o9	58o1o	o6915	oo9o2	116o2	415o6	6oo11	o5918	15734	128o9		714o6	6oo22	o5o19	257o2	136o9	712o4	65o22	o5517	25632	123o4	-oo19				
…holt	25	406	318o8	2o1oo	o6814	oo9o2	122o1	5181o	6oo31	o6o19	oo9o2	128o7		713o8	56o22	o5418	557o2	126o8						2o				
…	154	410	31812	58o3o	o6715	1o942	122o1	5181o	58o21	o6217	2o932	126o4		71811	69o26	o5218	257o2	12611	618o6	65o26	o5516	256o2	123o3	-9718				
…ler Asten □	835	427	918o9	o2414	425o9	9----	o91o1	717o6	65o14	42712	48442	1o8o4		42oo8	67o11	42913	384o2	1o3o2	418o6	65o11	42511	356o2	111o2	-oo14				
…se	158	438	632o2	241o2	o9513	356o2	11ooo	523o4	45o51	o8717	15742	128o4		323o4	56o21	o7419	1o982	13612	62oo1	241o1	o7616	5564o	134oo	-oo2o				
…ingen	150	444	713o5	571o1	o8815	3o951	128o2	616o9	62o11	o7718	oo9o1	127o9		121o9	65o21	o7o2o	oo9o1	136o6	12oo2	6oo11	o7414	1o93o	113o1	-oo2o				
…rloge	607	452	723o3	151o4	o9911	763--	1o3o5	42oo7	58o14	o8115	oo9o1	o98o5												17				
…hen	202	501	3oooo	62o2o	o6714	oo9o2	1o4oo	718o9	68o31	o5419	2o942	1o8o8		71812	7oo22	o5o18	25632	117o5						2o				
…burg	626	510	914o9	oo454	o831o	9----	1o3o3	728o8	6oo26	o7313	5547-	118o1		41413	68o12	o5915	224o2	117o8						15				
…	68	513	5131o	571oo	o6815	3o932	115oo	715o6	6oo22	o6o17	25736	138o8		417o8	65o22	o4919	35676	136o9	7151o	658o2	o5816	58648	142o7	-922o				
…enz	96	515	716o9	561o2	o7815	45782	125oo	616o9	66o32	o6619	11682	1281o		616o9	68o31	o592o	42648	116o7	82oo2	3o612	o6816	5757-	143o8	-o121				
…denberg	547	526	71818	o6424	o7912	46231	122o1	61612	4o1o4	o6714	28572	118o5		51614	571o2	o5816	15732	136o4	8181o	4o612	o6614	755--	122o1	-9716				
…ßen	186	532	814o6	3o1o2	o9o12	865--	112o1	514o7	58o22	o7717	355o2	128o9		214o7	66o11	o6419	116o2	13711	7o9o3	7oo31	o6916	447o8	123o3	-oo19				
…Hersfeld	212	542	6o4o2	15284	1oo11	364o1	1ooo9	423o2	58o34	o8718	oo9o2	117o7		329o5	64o3o	o7519	oo9o9	13711	327o3	58o3o	o8o14	2o972	125oo	-oo21				
…serkuppe □	921	544	315o4	4o284	43711	1o942	o93o4	517o4	561o4	43813	15-o2	1o8o1		518o2	75o31	44o15	oo9o2	o75o3	711o8	75o31	42911	758-1	o66o4	-oo15				
…-Petrisberg	265	609	72oo8	65252	o7414	6948-	12oo1	72oo7	68o38	o6118	53562	147o8		71511	65o32	o5518	59443	136o5	715o7	7o218	o6213	4577-	13oo1	-o419				
…elbach	479	615	71611	58258	o6714	43482	113o6	616o9	62o18	o5717	2348o	118o4		71413	7oo22	o5o16	3557-	137o9						17				
…eldberg/T. □	805	635	9181o	oo414	4341o	9----	1o3o8	416o8	561o4	43514	11482	118o5		5131o	571oo	42614	11482	1181o	814o8	451o1	42411	26287	1o3o3	-oo14				
…kfurt-Flugh.	110	637	7o4o1	171o4	o9412	7643-	115o2	3o1o3	4oo54	o8217	156o2	1381o		411o7	6oo2o	o7o19	3o932	13711	8o6o3	59o21	o6916	4587-	137o2	-oo2o				
…nstadt	133	639	824o1	o5444	o9212	863--	111o3	236o5	65o14	o7917	255oo	118o9		2o81o	82o3o	o642o	2o93o	12712	8o913	8oo32	o6517	25647	128o2	-oo2o				
…zburg	259	655	711o4	2o1o2	1o913	755--	125oo	8o7o5	561o2	o9815	854--	118o8		7o9o8	57o22	o8715	754--	11711	4o3o2	6oo11	o8714	4o97-	117o1	-oo16				
…Kissingen	216	658	81oo3	561o2	1o714	755--	118o5	813o5	62o22	o9615	755--	117o8		7o2o4	62o22	o8716	5557-	117o9	736o4	451o2	o8614	754--	126o3	-oo16				
…rg	337	671	8oooo	271o2	1o712	764--	1o3o5	812o6	62o22	o9714	754--	118o7		8o9o2	62o22	o9o15	755--	127o5	812o5	59o22	o8714	755--	116o4	-oo15				
…berg	239	675	827o2	451o2	1o913	853--	123o7	718o4	58o32	o9515	754--	11811		614o4	6oo31	o8617	654oo	127o7	614o2	6oo21	o8513	655oo	117o5	-oo17				
	567	685	716o6	5o1o2	1o612	754--	1ooo1	716o8	58o12	o9614	755--	1o8o5		7141o	62o22	o9513	654o2	1o5o4	814o6	6oo22	o9512	854--	1o8o3	-oo14				
…gen	438	688	815o4	59512	11o12	6542-	111o7	812o2	59o25	1o113	754--	1o8o7		8oooo	6oo22	o9513	754--	1o6o5	7oooo	62o12	o9511	3557-	1o6o4	-9714				
	363	704	9o4o7	oo476	o7712	9----	122o3	4o9o4	58o16	o6217	22541	148o5		816o9	62612	o6115	4557-	135o4	414o7	65o16	o6313	15548	118o2	-o513				
…mb.-Tholey	569	706																										
…br.-Ensheim	323	708	6o7o5	5o286	o8113	32586	131o7	411o7	65o16	o6619	22581	137o7		823o4	65611	o6118	555o7	125o6	7o6o3	62216	o6414	7o97-	138o2	-o319				
…stadt/Wstr.	161	723	9oooo	o2434	o9311	9----	112o1	4oooo	4oo54	o8316	2o981	127o7		7oooo	45o51	o6619	6o916	15616	73oo3	251o6	o6717	7o97-	143o1	-972o				
…biet/Wstr.	553	724	61412	8oo32	o8213	11482	114oo	3131o	8oo12	o7o15	2o981	115o4		7111o	561o1	o6315	4o976	138o7	727o6	58o26	o6714	2567-	133o1	-9716				
…ruhe	114	727	336o2	15o14	o8413	3o932	127o4	234o2	3oo54	o7318	2o931	147o6		6oooo	56o11	o622o	32532	157o9	82oo5	58o21	o6617	5557-	153o1	-oo2o				
…nheim	97	729	5oooo	251o1	o9513	3o932	113o5	2oooo	4oo51	o8318	12641	138o9		614o2	62o31	o6821	3o954	12711	7oooo	62o31	o6816	2o936	146o1	-oo22				
…port-Fdht.	405	738	7o6o2	25284	o9912	oo9o6	1o2o3	4o6o2	62o14	o7718	19o32	11611		7o7o4	65o21	o6419	3o972	1o611	7o9o3	63o21	o6216	4o972	115o5	-oo19				
…ngen	276	742	634o2	561o4	o9313	1o932	12oo1	314o7	62o14	o732o	oo9o2	13712		7o9o7	58o31	o6518	4o916	125o8	7o7o6	4o1o1	o7o15	5o976	134oo	-oo2o				
…ch	413	755	9oooo	o1474	1o811	9----	111o3	8o9o2	5o1o4	o9313	864--	11811		613o2	65o12	o8216	25542	127o5	713o5	4o1o2	o8313	6o942	116o4	-oo16				
…enburg/Bay.	422	761	822o4	151o4	1o712	862--	112o3	614o5	6oo14	o8915	31542	12812		5o9o5	65o12	o7517	3o932	117o9	7o4o3	59o32	o8313	5557-	114oo	-oo17				
…berg	310	763	7oooo	251o2	11113	753--	12oo7	714o5	6oo22	o8817	585o1	12716		6o8o8	58o21	o8717	oo9o2	127o3	7o9o5	571o1	o9113	oo9o2	117o1	-oo18				
…sburg	376	776	912o4	o9472	11112	9----	11oo1	811o4	4o1o4	o9614	754-	11711		7o9o4	5o1o2	o8814	754--	126o6	8oooo	5o1o2	o9o12	1557-	118o2	-oo14				
…kenstein □	1307	791	7181o	o1411	455o8	75oo6	o81o3	518o5	89o24	45615	oo9o2	o68o3		518o7	89o22	45514	oo9o2	o67o1	7161o	89o22	45312	oo9o6	o34oo	-oo17				
…rg	252	803	9oooo	o1454	o8411	9----	118o3	832o2	3o1o4	o8o14	862--	125oo		727o2	571o2	o7315	3562-	138o5	611o4	62o22	o7o14	6563-	127o5	-oo16				
…enstadt □	797	815	6oooo	67o12	44212	11432	111o4	412o3	8oo31	44316	11432	118o8		711o2	72o21	43716	7o97-	115o5	7oooo	7oo31	42413	1567-	117o7	-oo16				
…eneck □	973	818	6o91o	8oo31	44111	16232	o94oo	3o913	8oo21	43815	2o932	o871o		7o8o2	8oo31	43215	35472	o77o5	5o9o8	7oo11	42112	15442	o87o7	-oo15				
…ger	370	826																										
…r	734	836	914o7	o1431	1o61o	9----	1o8o1	312o6	57o14	o8214	oo9o2	1o7o8		71oo9	64o31	o7414	7o97-	117o8	81113	4o1o1	o7412	7o97-	117o7	-oo16				
	572	838	918o2	o1454	1o711	9----	118o1	4o4o6	571o4	o8514	1o942	11712		8o4o6	561o2	o7315	8o97-	135o9	7o5o7	4o1o2	o7413	7o91-	125o4	-oo16				
…urg	477	852	82oo4	251o2	1o712	862--	112o3	4o8o4	58o11	o7718	oo9o2	12817		7o6o6	57o21	o7217	4o928	136o7	8o9o3	4o1o1	o7514	2642-	126o4	-oo19				
…enkirch…	524	866	617o4	561o2	1o814	3o941	117o1	6o8o6	6oo31	o9o16	3o942	12713		7o7o7	5o1o2	o8115	5o976	1371o	7o1o4	5o1o2	o8414	2573-	12ooo	-oo17				
…orf	401	875	82oo1	561o2	11o12	864--	1o3o3	61oo2	5o1o2	o8814	16442	12817							711o3	561o2	o7813	5o938	128o1	-oo17				
	409	893	7o4o2	12284	11211	762--	112o3	5o9o2	65o14	1oo17	oo9o1	128o3		5o6o3	65o31	o8319	oo9o2	12714	6o9o2	6oo32	o9214	oo9o2	133o1	-oo19				
… □	1486	908	51o25	oo442	429o7	oo9o2	o7812	71116	86o34	4331o	7o872	o73o4	29	714o3	84o32	4351o	6557-	o82o2	4o4o6	81o12	429o8	1554o	o78o6	-oo11				
…	399	929	616o2	56o34	o8515	15742	116o8	613o2	8oo34	o6118	38642	1o717		627o6	8oo32	o5719	38776	118o3	429o1	75o12	o6315	14742	127o1	-oo19				
…	401	934	7o3o7	6oo24	o8412	15741	117o9	6o41o	68o34	o5221	11741	1o719		727o2	62o22	o5419	28672	1o5o2	536o3	62o12	o5817	34642	134oo	-oo21				
…	705	946	618o1	8oo1o	1o811	2o942	o98o4	516o3	89o2o	o6818	2o942	o9718		7oooo	86142	o6317	7o97-	115o7	7o9o1	8oo22	o7612	1577-	118o1	-oo18				
… □	810	948	7oooo	84o21	4441o	2o938	o97o3	6o6o4	89o21	43615	12542	o8722		724o3	86o12	43514	15778	115oo	717o2	75o22	42611	7o97-	1o7o2	-oo17				
… ■	2960	961	61729	89o12	o29o2	15-82	562o7	71522	89o32	o2oo2	15-88	528o7	29-41	71624	89o22	o2oo1	15o78	525oo	7173o	89o22	o19o1	15o78	518o1	-ooo4	3o-47			
…pe… □	977	962	6o8o7	88o22	45512	oo9o2	o78o3	6o81o	88o22	44415	1o942	1o716							71615	88o22	43416	7o92-	o78o3	-oo17				
…	704	963	5oooo	7oo11	1131o	3o972	o78o4	616o1	8oo11	o6219	2o942	o9721		72oo1	82o32	o6118	1187-	o95o4	72oo5	82o12	o6716	1187-	o88o1	-oo21				
… □	1833	980	62114	89o32	458o9	3o942	o13o1	5232o	89o22	44812	12342	o28o7		72223	89o32	44412	15872	o35o2	7212o	89o22	44512	2547-	o34oo	-oo13	24-36			
…	542	997	618o1	8oo24	11312	1o948	1ooo2	6o5o3	82o14	o7918	1o948	1o82o							1oooo	8oo12	o9113	1o94o	11211	-oo2o				

"Ta."

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 16. Oktober 1966 — Nummer: 289

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff ff xx gg	TTTTT mmmgg
Helgoland	4	015	118o6	3o1o1	o5314	114oo	138o2												82o11	3o6o2	o3914	8o97-	125oo	19714		14o11
List	27	020	o1411	121o1	o5512	oo9oo	114oo												613o9	12284	o3911	6o93o	116o8	1oo11		113o9
Husum	3	029	o13o5	121o1	o6o11	oo9oo	118o1							o12o4	561oo	o471o	oo9oo	o98o7	711o4	o7461	o4411	7o95-	1o6o3	1ooo9		116o9
Schleswig	44	035	o14o5	15281	o6611	oo9oo	1o3o3	o16o5	121o4	o5812	oo9oo	1o8o7		o16o5	121oo	o5211	oo9oo	117o6	613o2	o9411	o5111	25571	116o2	oooo1o		112o9
Falshöft	4	040	o151o	2o1o1	o8o12	oo9oo	117o7	o151o	2o1oo	o7o12	oo9oo	1171o		o17o6	2o1oo	o6512	oo9oo	117o5	417o6	2o1oo	o5512	9----	1271o	-oo11		---o9
Kiel	7	045	117o6	2o1o1	o6812	154o2	113o1							117o6	5o1o-	o5412	755--	117o3	617o3	281o-	o5211	655oo	1o6o2	oooll		122o6
Norderney	13	113																	81513	561o6	o3412	5577-	113o3	19112		13o1o
Bremerhaven	7	129	o16o6	571o1	o5214	oo9oo	128o3												713o8	5o6o-	o4o13	5567-	12611	19713		14611
Cuxhaven	5	131	o15o5	571oo	o5713	oo9oo	128o2												714o5	4o1o1	o4213	757--	138o3	1oo12		1361o
Kaltenkirchen	32	145	o18o6	o5444	o6312	oo9oo	128o3												713o3	o544-	o471o	5553-	1o5o2	1oo1o		128o6
Hamburg-F.	14	147	o16o9	4o1oo	o6713	oo9oo	127o2	715o5	3o1o1	o6213	757--	127o5		413o4	4o1o2	o5413	4570o	1270s	715o5	231o1	o5312	756--	115o1	ooo11		136o8
Lübeck	13	156	o13o3	5o1oo	o7212	oo9oo	112o2							o13o3	4o1o-	o6o11	oo9oo	1o7o6	911o6	o347o	o5411	9----	115o6	oooo1o		129o9
Emden-Wolthusen	0	202	613o2	571o1	o5o1o	oo9o1	o94oo	216o5	4o1o1	o4311	oo9o1	1o8o7		o16o5	151oo	o331o	oo9oo	1o71o	818o7	2561i	o3513	4742-	123o2	1921o		121o7
Emden-Hafen	6	203																						19611		142o7
Cloppenburg	43	216	o15o3	65o2o	o5313	oo9oo	11oo2												817o3	566o-	o4312	3567-	125oo	19712		136o8
Bremen	4	224	518o7	6oo3o	o5813	5o93o	111o2	712o4	571o1	o5313	5o97-	118o5		711o4	561o6	o4313	7o97-	1271o	715o5	221o6	o4213	2577-	116o1	19212		1431o
Soltau	77	235	o14o2	1o1o-	o6612	oo9oo	124oo												314o2	o544-	o5o1o	2o931	1o6o5	oooio		136o9
Lüchow	35	253	o11o5	o946-	o7312	oo9oo	114oo												911o5	o1454	o55o9	9----	o961o	oooo9		131o8
Lingen	21	305																						1o113		14411
Münster	64	313	717o5	6o211	o5616	156o8	13ooo	718o6	6oo22	o5115	156o2	127o5		715o3	6oo22	o3613	756--	12715	80ooo	56616	o3913	2562-	123o3	19412		154o9
Osnabrück	95	317	817o4	626o1	p6o16	756--	118o1												7o7o2	581o2	o4213	755--	113o1	19713		151o8
Gütersloh	72	320	812o6	566o8	o5716	3573-	138o5	711o8	56o36	o5o16	757--	136o7		8o9o2	48o21	o4114	3570o	12711	6oooo	4o211	o4o12	35731	118o1	-9712		-----
Salzuflen	98	325	713o4	6oo26	o6515	756--	132o2												8oooo	6oo2-	o4113	755--	127o4	19713		15412
Hannover-L.	53	338	315o5	571oo	o6614	1573o	127o4	71oo2	5o1o1	o5914	7o93-	127o7		oo9o6	4o1o1	o5112	oo9oo	1o8o9	3o8o4	o6421	o45o9	2o931	o97o6	oooo9		144o7
Braunschweig-Y.	82	346	516o6	4o1o1	o7514	557oo	122o1												917o2	o245-	o51o9	9----	o8ooo	oooo7		146o5
Berlin-Dahlem	51	381	312o5	4o1o1	o9312	oo9o1	115o1	913o4	o4471	o8311	9----	1171o		91oo2	p2454	o791o	9----	1o6o4	511o5	12284	o641o	162o2	1o615	1oo1o		122o9
Berlin-Tempelhof	51	384	512o5	371o1	o9o12	oo9o1	118o4	912o5	o5471	o8111	9----	117o9		912o3	o4434	o7511	9----	117o6	91oo5	o2474	o631o	9----	1o712	1oo1o		124o9
Düsseldorf	36	400	614o5	6oo22	p4916	25632	128o6	714o7	62o32	o4715	3o936	1279o2		814o3	596o2	o3815	15677	1259o	815o5	25632	o3614	3567-	138o2	2o213		15612
Bocholt	25	406	811o6	56o22	o5o16	755--	138o4												813o2	15616	o3814	755--	13oo2	19413		1581o
Essen	154	410	81712	7oo32	o5o16	3577-	128o5	5181o	65o12	o4815	2o942	1250l		719o7	62o32	o3515	15776	12613	819o6	3o616	o3513	5572-	12ooo	1o113		15312
Kahler Asten □	835	427	519o9	6oo11	41811	16232	117o7	919o7	o1471	41oo9	9----	o95o5		518o9	62o34	3931o	3620l	o9719	7231o	6oo34	39oo9	6557-	o9693	1ooo9		1o7o4
Kassel	158	438	8oooo	5o1o2	o7715	858--	124oo	32oo1	351o1	o7412	3o94o	1o7o4		oooo0	3o1oo	o581o	oo9oo	o9817	8oooo	251oo	o571o	1o947	o97o1	oooio		144o8
Göttingen	150	444	8oooo	5o1o1	o7512	858--	118o1												6oooo	151o-	o5oo9	2o931	o8oo2	oooo7		136o4
Braunlage	607	452	o29o3	6oo2-	o8411	oo9oo	o8ooo												627o2	58o2-	o451o	3o932	o862o	1---o8		12oo4
Aachen	202	501	818o7	7oo2-	o4415	8o97-	117o7												8o9o3	56216	o3713	6562-	12oo5	1o313		15212
Nürburg	626	510								6									82oo5	151o6	o4111	87o--	1o7o7	1o11o		113o8
Köln	68	513	5141o	7oo18	o4515	1584o	12713	712o8	62o28	o4314	7o93-	137o2		813o6	58612	o3314	8o92-	1251o	711o4	3o6o6	o2913	5577-	128o4	1o213		15o12
Koblenz	96	515								6									818o2	3o1o2	o4113	5547-	12ooo	19213		158
Marienberg	547	526	8111o	5o1o6	o5713	855--	11711												718o2	o8446	o4211	2547-	1170s	19710		129o9
Gießen	186	532	718o3	7oo22	o6814	6568	128o3												8oooo	5o1o2	o461o	4550-	1o7o4	1oo1o		1468
Bad Hersfeld	212	542	o27o2	56o1o	o7812	oo9oo	1o8o4												931o3	o1454	o55o9	9----	o84oo	1ooo9		131o7
Wasserkuppe □	921	544	oo111	7528l	42oo9	oo9oo	o7706												o17o4	65o2o	3941o	oo9oo	o9818	5170s	6528o	3931o	15842	o96o3	1ooo8		1ooo5
Trier-Petrisberg	265	609	616o3	62o12	o5813	655--	117o4	7oooo	6oo36	o4913	oo9o1	11713		725o4	5658	o5212	774--	123o7	615o3	68216	o4o12	3558l	12812	1o11o		1381o
Deuselbach	479	615								1									6oooo	581o8	o2912	33432	1171	19312		136o9
Kl. Feldberg/T. □	805	635	91oo8	o1414	41910	9----	1o8o4	91oo3	o1412	4o61o	9----	1o713		912o5	oo414	39911	9----	1171o	828o7	5o1o4	3951o	17272	o97o4	1ooo9		112o6
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo4o4	581c1	o7213	oo9oo	123o2	oo3o5	451o1	o6112	oo9oo	11711		499o3	5o4oo	o5311	4o97o	1170s	8o2o2	2o1o2	o491o	8o97-	1o7o5	oooo7		136o7
Darmstadt	133	639	o1oo4	78o12	o5915	oo9oo	1186?												92oo2	o8454	o4711	9----	1170s	oooll		15o1o
Würzburg	259	655	oo9o6	6oo11	o8613	oo9oo	117o1	oo7o1	59o21	o7411	oo9oo	1o715		3oooo	59o31	o571o	364oo	1o717	831o1	251o1	o551o	864--	1o7o1	1oo1o		131o7
Bad Kissingen	216	658	835o2	4o1o2	o8412	755--	117o3		2										836o4	251o2	o551o	863--	o9716	oooo9		132o9
Coburg	337	671							1										4o9o2	561oo	o54o8	256o2	o77o4	oooo8		124o6
Bamberg	259	675	o18o2	62o11	o851o	oo9oo	o9704		o										9oooo	o547o	o53o7	9----	o76o2	1ooo6		11606
Hof	567	685	814o6	561o2	o931o	854-	o97o5	816o6	351o2	o821o	862--	o9711							715o6	181o2	o6o1o	66242	1o7o8	1ooo8		112o5
Weiden	438	688	527o2	571o2	o881o	oo9o2	1o7o8												2oooo	561o1	o59o9	1544o	o97o5	1ooo9		1111o
Berus	363	704	816o6	58o32	o5913	4557-	127o4												816o6	251o6	o4o12	8o97-	12708	2o211		1371o
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o7o1	6oo22	o6o13	2557-	127o5	7oooo	6oo36	o4913	4557-	11711		72oo1	58216	o4913	5557-	125oo	422o2	5o1o6	o4111	2557o	1171o	19211		134o9
Neustadt/Wstr.	161	723	533o2	251o2	o6615	4o97o	148o4												6o2o2	131o-	o4612	662oo	128o7	1oo11		1471o
Weinbiet/Wstr.	553	724	41111	571o1	o6613	4o93o	128o5												732o8	7oo22	o3812	6o971	1o811	1oo11		1411o
Karlsruhe	119	727	70ooo	561o2	o6114	45532	138o5		2										9oooo	o2474	o4312	9----	128o8	1oo12		1493o
Mannheim	97	729	3o9o2	62o11	o6514	oo9o8	138o4		1										8361o	121o2	o5o12	855--	118o7	oooll		1533o
Stuttgart-Echt.	405	738	o28o2	6oo12	o6613	oo9oo	117o1	9o7o1	o2471	o5512	9----	11715		825o4	16284	o4811	86o--	117o7	922o8	o4434	o4911	9----	113o1	oooll		134o9
Öhringen	276	742	2o5o4	4o1o1	o6413	oo9o1	128o8		4										924o3	o1454	o4511	9----	115o3	1oo11		1359
Ansbach	413	755																	9oooo	o1514	o511o	9----	1o7o8	19708		1188
Weißenburg/Bay.	422	761	232o1	561o1	o7811	2640o	1o8o8												9oooo	o6454	o57o9	9----	o9712	5ooo0	o9444	o5oo9	3614-	o9707	1ooo8		1220
Nürnberg	310	763	5o8o1	4o1o2	o831o	oo9o1	o9711	5oooo	4o1o1	o78o8	oo9o1	o76o8		4oooo	o8424	o57o8	3740l	o8718	6oooo	o1464	o59o7	6o96-	o75oo	1ooo7		1233
Regensburg	376	776	828o1	4o1o2	o8411	8o97-	1o7o8	6o9o4	5o1o2	o7311	6o97-	1o61o		611o4	5o1o2	o5811	6o97-	1o715	411o4	451o1	o5511	45641	1o7o3	1oo1o		1186
Gr. Falkenstein □	1307	791	81612	89o22	44713	oo9o7	o28o6		2					51412	89o22	4351l	oo9o2	o57o9	51415	89o22	43113	oo9o2	o47o4	oooi2		12o1
Freiburg	252	803	o13o1	58o11	o8312	oo9oo	117o8	8oooo	571o1	o5111	8o87-	1o813		823o2	5o1o2	o5512	864--	113o5	828o1	221o2	o4812	762--	125o7	1oo11		1266
Freudenstadt □	797	815	o29o2	68o11	41611	oo9oo	1o8o5												734o2	68o22	39211	2567-	1o71o	1ooo9		1160
Kilppeneck □	973	818																	736o2	o4444	392o8	754--	o856o	oooo8		1160
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	91211	o1452	o7211	9----	117o5												822o5	o8424	o48o9	7o97-	o986o	1ooo9		1180
Ulm	521	836	8o4o4	2o1o2	o7o12	862--	126o7												918o2	o1455	o4611	9----	117o2	1971o		1281
Augsburg	497	852	436o1	2o1o1	o7411	oo9o1	1o6o6	9oooo	o1471	o651o	9----	1o61o		92oo1	o2434	o4911	9----	11513	9oooo	o2474	o4711	9----	1o8o2	1oo1o		129o
München-Riem	524	866	815o4	3o1o2	o7812	8o93-	1171o	716o4	561o2	o6612	5o956	1o612		3181o	7oo21	o4415	3o94o	o7713	5161o6	86o31	o4414	4o945	o8oo1	1oo12		134o9
Mühldorf	401	875							2										911o6	o1474	o541o	9----	1o7o2	1oo1o		1351
Passau	409	893	4o9o3	4o1o1	o8912	oo9o2	128o5	2o9o3	o3461	o7912	oo9o1	1271o		oo9o3	o3444	o75o9	oo9oo	o9708	7o9o4	o8424	o72o9	7o948	o97o4	1ooo8		1330
Feldberg/Schw. □	1486	908	1o6o5	75o1o	424o9	141oo	o67o5		o										71911	8oo38	4o2o9	48-4-	o55o3	19108		o96o
Konstanz	399	929							1										7oooo	2o1o2	o4o13	66378	12608	oooi2		14o0
Friedrichshafen	401	934	134o1	58o11	o5714	1o941	128o7	8o3o7	4o1o1	o4712	864--	11611		83oo7	4o1o2	o4413	864--	115o2	7o7o3	351o2	o4312	5567-	11703	oooll		144o
Kempten-Lenzfr.	705	946	6o7o1	65o12	o7711	4o942	1o6o4		2					515o1	561o2	o5769	3o942	o8709	8o9o1	75o22	o54o9	4o977	o8702	oooo8		113o
Oberstdorf □	810	948							2										72506	82o32	39811	4o948	o7704	1oooo		1040
Zugspitze ■	2960	961	71837	89o22	o11o1	11-78	5286?	81444	89o22	9930l	11o78	53716	44-7o	71424	89132	9880o	11148	5250s	81413	894o2	98851	35-78	51ooo	5oo51	44-67	o12
Hohenpeißenb. □	977	962							2										71716	89o22	41o46	25678	o5804	oooi5		1481
Garmisch-Partenk.	704	963	812o1	82o22	o6814	8o97-	o86o4		2										718o2	84o22	o4913	1187	o726s	1oo13		1361
Wendelstein □	1833	980	72232	89o22	43712	25571	o47o8		2				32-48	72232	89o22	41711	2557-	o2512	72130	89o22	42o1o	35572	o21o2	1oo1o	42-61	11o0
Berchtesgaden	542	997							o										723o1	84o21	o8oo7	5o979	o8702	1ooo7		1185

"Ta."

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 16. Oktober 1966 — Nummer: 289

Schleswig 1512

mb	HHHH	TTTdd	ddff	PPPnnn	TTTdd	ddff
50	2059	10				
100	1623	08				
150	1367	05				
200	1186	09	2288			
300	926	9501	2160			
400	727	7889	2053			
500	564	6879	2037			
700	303	5053	2036			
850	142	1003	1819			
1000	007	1110	1508			
Markante Punkte				030	10	
				041	12	
				070	09	
				171	09	
				184	07	
				227	0914	
				250	0410	2066
				412	688	
				438	585	
				535	6483	
				600	0874	2133
				645	5457	
				687	5655	
				707	0052	
				782	0601	
				800	0703	1925
				863	1103	
				899		1918
				900	1006	
				942	1210	
				950	0909	
				969	1010	
				002	1110	1507
50/100	436					
100/200	437					
200/500	622					
500/1000	557					

Emden 1512

mb	HHHH	TTTdd	ddff	PPPnnn	TTTdd	ddff
50	2053	11	2718			
100	1618	10	2117			
150	1362	07	2144			
200	1180	08	2160			
300	920	9504	2176			
400	721	8094	2055			
500	558	6988	2030			
700	299	5171	2021			
850	141	0853	2020			
1000	005	1611	1910			
Markante Punkte				030	13	2720
				060	10	
				100	08	2615
				075	08	
				107	09	
				134	05	
				160	08	
				177	07	
				217	0916	
				250	0411	2184
				264	0210	
				600		2028
				614	5779	
				800		2025
				843	0855	
				871	0800	
				904		2017
				929	1207	
				953	1110	
				006	1612	1909
50/100	435					
100/200	438					
200/500	622					
500/1000	553					

Hannover 1512

mb	HHHH	TTTdd	ddff	PPPnnn	TTTdd	ddff
50						
100	1624	07	2418			
150	1368	08	2127			
200	1188	12	2155			
300	928	9497	2151			
400	728	7882	2144			
500	564	6874	2042			
700	302	5155	2140			
850	143	1050	2118			
1000	006	1712	1609			
Markante Punkte				084	06	
				118	08	
				136	07	
				169	08	
				188	12	
				210	1215	
				250	0404	2260
				471	6874	
				510	6671	
				543	6367	
				577	5967	
				600		2141
				603	5863	
				628	5611	
				776	0660	
				800		1806
				878		1706
				906		1911
				935	1409	
				951	1310	
				001	1712	1508
50/100	436					
100/200	434					
200/500	624					
500/1000	558					

Stuttgart 1512

mb	HHHH	TTTdd	ddff	PPPnnn	TTTdd	ddff
50	2062	08	2612			
100	1623	08	2216			
150	1368	12	2134			
200	1189	09	2056			
300	928	9597	2245			
400	729	7884	2255			
500	565	6772	2142			
700	304	0256	1812			
850	144	1006	1705			
1000	007					
Markante Punkte				015	05	2832
				020	08	2824
				024	10	2635
				030	09	2616
				039	10	
				058	08	
				070	06	2716
				086		2222
				120	06	
				165	10	
				180	12	
				235	05	
				245	08	
				250	0508	2241
				350		2365
				460		2239
				510	6606	
				523	6770	
				570	6169	
				600		2119
				616	5764	
				643	0451	
				725	0455	
				763	0650	
				800		1806
				873		1706
				910	1306	
				942	1511	
				951	1512	
				972	1611	1406
50/100	439					
100/200	434					
200/500	624					
500/1000	558					

München 1512

mb	HHHH	TTTdd	ddff	PPPnnn	TTTdd	ddff
50						
100	1624	06	2410			
150	1371	13	2138			
200	1195	14	2246			
300	936	9398	2338			
400	734	7682	2141			
500	568	6467	2136			
700	305	0455	2421			
850	143	1601	1915			
1000	005					
Markante Punkte				062	08	1508
				070	08	2516
				075	0700	2520
				117	08	
				126	13	
				139	10	
				181	14	
				188	16	2250
				214	12	
				230	0408	2328
				346	8589	2235
				466	6773	
				518	6264	
				534	6363	
				600		2121
				828	5259	
				640	5258	2415
				800		2012
				905		1711
				927	2104	
				945	1111	1708
50/100	441					
100/200	438					
200/500	429					
500/1000	527					

Essen 1512

mb	HHHH	TTTdd	ddff	PPPnnn	TTTdd	ddff
50	2063	07	2412			
100	1624	07	2311			
150	1366	06	2030			
200	1185	09	2057			
300	923	9397	2067			
400	724	7882	2045			
500	560	6875	2043			
700	300	5157	2155			
850	142	0803	2023			
1000	006					
Markante Punkte				030	12	2625
				036	10	
				045	10	
				060	07	2519
				081	05	
				100	07	
				111	05	
				142	08	
				155	05	
				180	09	
				229	0711	
				250	0206	2170
				463	7176	
				551	6834	
				600		2043
				681	5660	
				742	0359	
				763	0357	
				800		1816
				860		2126
				886		2020
				922	1305	
				943	1310	
				987	1513	1810
50/100	439					
100/200	439					
200/500	625					
500/1000	554					

Berlin 1506

mb	HHHH	TTTdd	ddff	PPPnnn	TTTdd	ddff
50	2059	10	2917			
100	1621	0823	2413			
150	1369	0922	2226			
200	1190	1123	2130			
300	930	9410	2127			
400	730	7887	2123			
500	565	6487	2122			
700	302	0067	1912			
850	144	0603	1819			
1000	010	1009	1103			
Markante Punkte				003	76	7611
				003	76	7612
				003	77	7603
				003	78	
				004	83	2780
				005	89	2781
				006	93	2771
				007	96	2763
				008	99	2756
				010	03	2845
				020	10	3024
				026	11	
				030	09	2921
				054	10	
				061	0724	
				070	0623	2819
				081	0621	
				142	1225	
				162	1225	
				190	1224	
				210	1023	
				250	0031	2127
				328	8906	
				376	8287	
				600		2014
				696	5606	
				800		1816
				862	0704	
				908		1717
				967	0909	
				001	1109	0907
50/100	438					
100/200	431					
200/500	625					
500/1000	555					

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Emden	1506	1090	1868
Essen	1506	0720	2072
Essen	1506	0990	2074
Berlin	1506	4036	26112
Schleswig	1512	1186	2268
Emden	1512	1039	2184
Essen	1512	0965	2178
Stuttgart	1512	0823	2365
Schleswig	1518	1020	2274
Schleswig	1518	1213	2171
Emden	1518	0930	2188
Hannover	1518	0860	2362
Essen	1518	0940	2182
Stuttgart	1518	0988	2172
Schleswig	1600	1018	2491
Emden	1600	1005	22108
Hannover	1600	1020	2386
Berlin	1600	0970	2462
Essen	1600	1000	22100
Stuttgart	1600	1122	2178

Piloten

Station	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1506	1518	1506	1518	1506	1518	1509	
Gipfelpunkt km	13,2	12,0	19,8	23,4	26,1	30,7	9,0	
Gipfelpunkt ddff	1752	2170	2718	3014	2925	2721	2142	
23,7 km					2924			
20,7				2715	2822	2721		
18,3			2615	2516	2417	2516		
15,9				2116	2419	2311	2320	
13,5				1925	2130	2132	2243	
12,0			1847	2170	1943	2068	2154	2156
10,5			1945	2272	1864	2166	2048	2160
9,0			1848	2261	1834	2284	2048	2260
7,2			1934	2150	1949	2052	1942	2244
5,4			1925	2143	1941	2035	1925	2142
4,2			2028	2141	1942	2032	2240	2136
3,0			2018	2241	1839	2028	1915	2132
2,1			2016	2227	1721	2119	1912	2240
1,5			1920	2026	1916	2116	1813	2426
0,9			1722	2016	2216	1916	1610	2323

Station	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	1506	1518	1506	1518	1506	1518		
Gipfelpunkt km	25,2	22,5	24,0	25,5	20,7	22,8		
Gipfelpunkt ddff	2814	2516	2825	2836	2716	2811		
23,7 km	2816		2825	2827				
20,7	2920	2517	2814	2817	2716	2818		
18,3	2222	2316	2519	2407	2622	2711		
15,9	2012	2217	2311	2226	2417	2218		
13,5	2028	2130	2233	2228	2330	2332		
12,0	2063	2060	2240	2155	2340	2337		
10,5	2062	2165	2251	2160	2040	2445		
9,0	2066	2172	2042	2162	2229	2450		
7,2	2072	2157	2035	2148	2130	2438		
5,4	2037	2040	2131	2139	2418	2421		
4,2	2035	2043	2123	2035	0409	2414		
3,0	2031	2145	2022	2027	2412	2209		
2,1	2130	2135	1917	2019	2412	2110		
1,5	2229	1931	1813	1724	2710	1607		
0,9	2223	1926	1809	1316	0609	1108		

Station	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
	Berlin							
YYGG	1506	1512	1518	1600				
Gipfelpunkt km	24,3	24,3	18,9	24,3				
Gipfelpunkt ddff	2823	3027	2720	2813				
23,7 km	2821	3026		2813				
20,7	2625	2816		2716				
18,3	2518	2621	2719	2725				
15,9	2413	2224	2520	2419				
13,5	2228	2235	2339	2334				
12,0	2032	2239	2341	2459				
10,5	2126	2140	2339	2460				
9,0	2227	2234	2336	2359				
7,2	1925	2228	2433	2337				
5,4	2019	2227	2227	2236				
4,2	2018	2515	2016	2229				
3,0	1912	2413	2307	2112				
2,1	1817	2313	2408	1408				
1,5	1721	2214	2313	0608				
0,9	1720	1714	1914	1108				

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
YYGG	1600			1600			1600			1600			1600			1600		
mb	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff
50	2055	09		2061	07	2509	2060	09	2716	2061	10	3015				2062	07	2816
100	1618	08		1620	05	2318	1622	06	2322	1623	06	2315	1624	06	2410	1621	06	2322
150	1361	06	2329	1361	04	2233	1366	07	2232	1368	08	2330	1371	13	2138	1363	03	2230
200	1178	06	2161	1178	07	2250	1185	12	2265	1190	13	2164	1195	14	2246	1182	0914	2164
300	920	9701	2271	919	9600	2284	926	9504	2272	930	9397	2056	936	9398	2338	920	9598	2276
400	723	8085	2255	721	8088	2155	726	7890	2249	730	7885	2046	734	7682	2141	722	8084	2049
500	559	6775	2148	557	6774	2043	561	6672	2243	565	6670	2036	568	6467	2136	559	6871	2043
700	299	5165	2239	297	5263	2125	301	5252	1826	302	0357	1721	305	0455	2421	299	5252	
850	141	0804	2224	140	0802	2120	142	1003	1914	142	1302	2110	143	1601	1915	141	0902	
1000	005	1212	1604	004	1310	1606	005			005			005			004		
Markante Punkte																		
										020	09	2926						
	033	10																
	070	08																
	074	09																
	080	06																
	117	06																
	132	08																
	148		2329															
	169	06		027	10	2717	035	09		026		2826				020	08	3013
	180	05		030	10	2713	070	07	2720	030	11	2827	062	08	1508	025	08	
	215	09	2165	042	07		115	09		041		2518	070	08	2516	030	10	2723
	225		2260	070	06	2515	157	05		045	08		075	07	2520	039	09	
	234	07		111	07		197	12		078	08		117	08		038	08	
	242	0912		129	04		207	1219		107	05		126	13		061	06	
	250	0811	2488	173	04		250	0512	2385	125	11		139	10		070	06	2423
	442	7479		215	09		366	8496		130		2134	181	14		083	04	
	473	0776		242	0912		465	6879		182	15		188	16	2250	121	08	
	534	6467		250	0710	0404	516	6570		224	10		214	12		132	05	
	554	6365		517	6572		529	6369		250	0407	2066	230	0408	2328	188	1115	
	587	5869		540	6565		545	6464		350	8588		346	8589	2235	250	0206	2299
	600		2246	574	6063		600		2032	450	7175		466	6773		281	9902	
	630	5565		600		2132	613	5757		490	6872		518	6264		344	8791	
	680	5382		643	5768		652	5458		545	6166		534	6363		536	6366	
	757	0362		752	0262		708	5151		558	6164		600		2121	600		2039
	770	0459		782	0355		800		1920	600	5661	2130	828	5259		641	5464	
	800	0451	2226	800		2129	809	0801		800		2014	640	5258	2415	662	5555	
	875	1005		903		2121	878	1204		870	1204		800		2012	763	0300	
	898		2118	917	1210		905		1910	872		2109	905		1711	780	0302	
	906	1210		935	1511		966	1805		900	1506		927	2104		938	1505	
	953	1511		004	1110	1605	000	1312	1203	969	1211	2302	945	1111	1708	987	1513	1810
50/100	437			441			438			438						441		
100/200	440			442			437			483			429			439		
200/500	619			621			624			625			527			623		
500/1000	554			558			556			580			563			585		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff	PPP nnn	TTTdd	ddff

Wolkenzugmessungen

N	YYGG	Cdv	ddff	N	YYGG	Cdv	ddff
776	16-06	62010					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 91 Montag, den 17. Oktober 1966 Nummer 290

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1612	1612	1612	1612		1612	1606	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	2057 10	2052 11 2930	2060 10	2063 08 2718		2061 09 2615	2058 09 2922	50
100	1620 07	1616 07 2430	1624 09 2118	1624 07 2319		1622 06 2217	1622 0819 2519	100
150	1364 07	1359 07 2121	1369 09 2136	1369 10 2041		1364 05 2026	1367 1017 2431	150
200	1183 11	1178 11 2674	1191 1416 2069	1189 13 7000		1181 12o6 1959	1189 1318 2445	200
300	924 9496 2182	918 9400 2096	932 9396 2167	928 9497 1861		921 9399 6900	930 9400 2338	300
400	723 7880 2162	718 7889 1968	726 7779 1961	728 7780 1954		720 7786 2081	731 7785 2236	400
500	559 8668 2043	555 8875 1942	561 6570 2039	563 6769 1942		558 6874 2062	566 6572 2235	500
700	298 5151 1932	295 5354 2130	298 5051 2124	303 5054 1715		297 5253 2036	302 5458 2219	700
850	140 5804 1322	138 5705 1910	140 5001 2620	142 5004 2916		139 5805 2128	142 5356 1914	850
1000	004	002 1514 2905	003	006		003	005 1010 0905	1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1700	1700	1700	1700	1700	1700		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	2057 07	2056 08 2321	2072 06	2064 08	2061 09	63 07 2318		50
100	1617 05	1615 05 2128	1630 04	1624 05 2222	1624 08	1622 05 2125		100
150	1358 03	1356 04 2226	1369 03	1366 06 2229	1368 08	1361 04 2130		150
200	1173 03	1170 02 2140	1184 03	1183 07 2046	1188 11	1176 03 2236		200
300	911 9606 1992	906 9706 2317	921 9502 1981	922 9599 2172	928 9300	913 9505 2428		300
400	713 8196 2065	710 8291 2110	721 7989 1967	724 8085 1956	727 7887	716 8294 2336		400
500	551 6985 2144	548 7076 2129	558 6877 2148	561 7078 1937	563 6769	555 6888 2338		500
700	294 5454 2034	292 5558 2223	297 5257 2034	302 5254 2133	302 5153	296 5359 2331		700
850	137 0701 2228	137 0402 2423	140 0606 2424	145 0502 2511	144 0606	140 0404 2331		850
1000	002	003 1311 2008	005	009	009	005		1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Schleswig	1606	1020	2387	Berlin	1618	1180	2276
Emden	1606	1020	2190	Essen	1618	0612	1870
Hannover	1606	1030	2284	Essen	1618	0905	1910
Berlin	1606	1120	2482	Stuttgart	1618	0930	1986
Berlin	1606	3775	2779	Schleswig	1700	0905	1910
Essen	1606	1075	2110d	Hannover	1700	0850	1940
Stuttgart	1606	1138	2178	Berlin	1700	1120	2068
Schleswig	1612	0866	2093	Stuttgart	1700	1080	2080
Emden	1612	1038	2011d				
Hannover	1612	1110	2096				
Essen	1612	0980	1910d				
Stuttgart	1612	1180	2010d				
München	1612	1130	2076				
Schleswig	1618	1130	2097				
Emden	1618	0990	1911d				
Hannover	1618	1120	2192				

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
YYGG	1612	1612	1612	1612		1612	1606
PPP nnn TTTT dd ddff							005 89
							005 91 2763
							006 97
	o24 11		o26 13	o1o o4 2734			006 97 2850
	o3o 11		o3o 12	o3o o9 2819			007 98 2944
	o4o 10		o35 11	o27 2831			008 98 2940
	o5o o8		o39 12	o3o o9 2824		o7o o7 2417	009 99
	o74 09		o58 11	o37 11 2710		o89 07	o1o o4 3032
	o8o o6		o7o o9	o54 07		o96 05	o14 09
	o92 08		o79 o7	o63 09		107 07	o2o 1o 3217
	118 09		136 07	o7o o7 2220		121 05	o24 11
	131 05	o15 1o 3120	161 1o	11o o6		133 06	o3o o7 3016
	146 08	o2o o8 3120	172 1o	118 09		150 06	o58 0922
	158 06	o3o 1o 3120	195 1516	138 07		197 1217	o7o o821 2816
	181 11	o6o 07	223 1612	179 07 1940		227 0813	094 0618
	316 1215 2072	o7o 08 2620	250 o4o6 2178	2o3 14 7008		250 o3o8 6900	114 0617
	250 o4o7 2189	o8o o9	446 1274	250 o4o7 1872		394 1787	124 0918
	422 1577	108 08	534 1672	436 1375		405 1785	136 0816
	458 1777	132 05	549 1769	472 1872		441 1484	187 1520
	600 5459 2043	207 1216	600 2140	484 1870		472 1276	212 1218
	617 5757	250 o4o9 1o1o	616 5366	565 6065		549 6174	238 0813
	644 5555	377 8090	633 5363	600 5661 2033		582 5963	250 o51o 2444
	685 5353	524 6571	677 5061	616 5659		600 2042	485 6677
	793 o555	538 6566	694 5052	666 5156		623 5664	506 6471
	800 1424	600 2040	735 o2oo	680 5156		683 5257	579 5766
	819 o6o2	627 5659	782 o5oo	709 0053		708 5252	600 2226
	835 o7o4	680 5456	800 2324	800 3012		751 o15o	608 5564
	868 1005	788 o2o2	863 1101	872 3413		770 o2o2	800 2115
	897 1317	800 2016	889 1207	877 o9o8		800 2132	865 1457
	9o3 12o5	9o1 1815	9o2 2615	917 1108		853 o8o6	904 1615
	963 1509	928 1209	934 1309	93o 1o1o		886 2122	939 1111
	98. 1311	954 1110	977 1312	944 1111		917 1o1o	97o 1313
	999 1312 o9o6	oo3 1614 2oo5	997 1412 1603	97o 1311 3oo2		986 1513 19o8	oo1 1o1o o9o5
50/100	437	436	436	439		439	436
100/200	437	438	433	435		441	433
200/500	624	623	63o	626		623	623
500/1000	555	553	558	557		555	561

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
YYGG	1700	1700	1700	1700	1700	1700	
PPP nnn TTTT dd ddff							
	o26 1o		o3o o8				
	o4o o8		o35 o7				
	o4o 1o		o42 o8				
	o53 o6		o67 o4	o2o 1o 3o13			
	o7o o7		o7o o4	o24 2728			
	123 o6		o8o o6	o27 12			
	134 o3		o85 o4	o3o 11 2812			
	139 o5		o92 o5	o38 o8			
	213 1950		113 o3	o42 1o			
	236 o4		131 o6	o7o o6 2315			
	25o o4 1892		143 o2	o76 o5			
	263 o412	o25 1o 27o5	169 o3	o84 o7	o25 1o		
	318 9203	o3o 99 2708	188 o5	112 o8	o3o 12		
	344 9001	o6o o6	224 oo	135 o5 2119	o44 o8	o23 o8	
	474 7190 2142	o7o o6 2216	25o o4 1976	162 o4 2145	o67 o9	o3o o8 2812	
	547 6576	172 o3	256 o511	218 o6	o7o o7	o63 o5	
	564 6273	25o o111 2132	426 7585	236 o8 2088	o74 o5	o7o o6 222o	
	580 6270	258 o111	586 5869	25o o5o8 2o76	138 o6	o77 o7	
	600 2143	3o3 9706	600 2140	433 7684	162 o9	129 o3	
	613 5760	34o 9301	602 5867	441 7681	189 o9	197 o3	
	653 5659	556 6571	663 5361	480 7275	214 13	22o o514	
	677 5555	57o 6569	680 5360	560 6278	25o o3o9	25o o312 2433	
	686 5555	600 2130	721 oo53	592 5973	35o 8495	266 o211	
	736 5163	613 6263	747 5151	600 2123	376 8192	578 6178	
	800 2022	667 5759	800 2324	623 5861	483 8874	600 2331	
	807 34o2	681 5559	819 o6o2	656 5555	485 8870	721 5356	
	881 o9o1	753 5254	848 o6o6	755 2435	587 5862	800 2326	
	893 2420	800 2428	886 o9o7	782 o355	6o6 5859	801 o25o	
	9.o 2415	816 o2o1	9o3 2529	800 2616	783 o4o2	822 o2o1	
	952 1208	900 2325	9o4 o9o7	8o6 o2o1	815 o4o4	872 o6o6	
	963 121o	918 o9o3	932 1007	878 2008	834 o5o5	886 2335	
	9.3. 2016	937 o8o7	954 121o	958 13o7	9o8 1oo9	973 12o8	
	996 1211 1805	oo3 1312 2oo6	999 1411 2314	974 121o 22o2	949 1211	988 12o9 2oo8	
50/100	44o	441	442	44o	437	441	
100/200	44o	445	446	441	436	446	
200/500	622	621	626	622	625	621	
500/1000	549	546	553	552	554	550	

Markante Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	1606	1618	1606	1618	1606	1618
Gipfelpunkt km	12,9	12,9	24,6	22,8	18,0	12,3
Gipfelpunkt ddff	2353	2o8o	292o	2515	2518	196o
23.7 km			272o			
20.7			2511	2514		
18.3			2513	2416		
15.9			2426	2317	2318	
13.5			2435	2131	2244	
12.0	2356	2o9o	2244	1947	226o	1968
10.5	2386	1988	218o	1997	2282	199o
9.0	2273	2078	2179	1897	2166	1972
7.2	226o	1966	2164	1778	2045	2058
5.4	2142	1943	2o43	1656	2o43	1845
4.2	2232	2045	2o35	1824	2144	1944
3.0	2134	2o29	2o25	2o2o	2o24	2137
2.1	2o33	1923	193o	2119	172o	2132
1.5	2122	2123	1823	2212	1524	2123
0.9	1917	2118	1816	22o9	1319	2126

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	1606	1618	1606	1618	1606	1612
Gipfelpunkt km	24,9	23,1	25,5	23,7	18,3	2o,7
Gipfelpunkt ddff	2912	282o	2725	292o	2613	2818
23.7 km	2912		3o24	292o		
20.7	2917	241o	2317	2614		2818
18.3	251o	2419	272o	2419	2613	2712
15.9	2424	2217	2119	2317	231o	2322
13.5	2122	2136	2134	2138	2125	1921
12.0	2o58	2o35	1945	2o51	2143	2151
10.5	2187	198o	2165	198o	2157	2o67
9.0	2o67	69o5	185o	1857	2127	2o3o
7.2	1956	1858	1848	1954	193o	2o24
5.4	2o48	1959	2136	2o35	2o24	2118
4.2	1939	2134	2o31	2o27	2126	2223
3.0	1821	2232	2o26	1816	2323	2217
2.1	1938	2125	2o18	2115	2117	2o21
1.5	2o15	2o36	2o15	2623	1914	1724
0.9	2oo6	2o35	2oo9	2615	161o	2815

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG	1606	1612	1618	1700		
Gipfelpunkt km	15,9	26,7	22,5	22,8		
Gipfelpunkt ddff	2719	2912	2816	272o		
23.7 km		2914				
20.7		2618	2816	2517		
18.3		2615	2716	232o		
15.9	2719	2317	2219	2224		
13.5	2234	2345	2244	2143		
12.0	2448	2352	2263	2o57		
10.5	2346	2249	2o57	2o58		
9.0	2241	2139	2o46	2o54		
7.2	2235	1934	2o26	2o42		
5.4	2237	1926	2o25	2o33		
4.2	2225	2219	2o32	2o29		
3.0	2118	2221	2o22	2o22		
2.1	2117	2215	2114	2415		
1.5	2o17	2o16	2214	2615		
0.9	1719	1718	2211	262o		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin		Schleswig		Hannover	
YYGG	1606		1700		1700	
	PPP nnn	TTTT dd ddff	PPP nnn	TTTT dd ddff	PPP nnn	TTTT dd ddff
	oo4 85	27.9				
	oo4 86	2.77	o21 1o		o24 o8	

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv	hh	YYGG	Cddvv ff
685	16-09 31808					
776	16-09 32008					
885	16-12 31814					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 1 Nr. 289

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 16. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTaTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	31917	57o2o	o5o13	oo9o3	126o2	119+1	
15		1ooo2	41912	57o21	o5o16	oo9o2	134oo	1o9+1	
18		1ooo2	417o9	61o2o	o4815	+++++	138o2	117++	
21		1ooo2	o17o7	57o2o	o4814	+++++	134oo	117++	
00	heute	1ooo2	21612	57o2o	o3814	+++++	1371o	116++	
03		1ooo2	21912	59o2o	o2814	+++++	1271o	119++	
06		1ooo2	71814	59o31	o3213	3545+	123o4	118+1	3oo52
09		1ooo2	81912	57o22	o3214	854++	134oo	119+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTaTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ									
12	gestern	1ooo3	41613	951o2	o6o15	oo9o1	11712	11621	
15		1ooo3	71514	951o2	o5816	oo9o2	136o2	115+1	
18		1ooo3	717o6	961o2	o6115	+++++	143o3	117+1	3oooo
21		1ooo3	218o6	97o21	o5515	+++++	138o6	118+1	
00	heute	1ooo3	31812	97o1o	o5o15	+++++	137o5	118+o	
03		1ooo3	o1612	97o2o	o4214	oo9oo	137o8	116+7	
06		1ooo3	816o8	97515	o3914	864++	135o3	116+1	39151
09		1ooo3	818o9	96616	o4o13	863++	137o5	118+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ									
12	gestern	1ooo4	31916	97o2o	o4815	oo9o2	136o3	11923	
15		1ooo4	51811	96o31	o4515	5o92+	145o3	11822	
18		1ooo4	62o13	97o32	o4515	9++++	144oo	1++++	3oooo
21		1ooo4	o1812	96o11	o4215	9++++	148o3	1++++	
00	heute	1ooo4	o17o9	96ooo	o3715	9++++	147o5	1++++	
03		1ooo4	o1615	96ooo	o2815	9++++	146o9	1++++	
06		1ooo4	71816	97o3o	o2914	5553+	133o1	11822	3oo52
09		1ooo4	81813	96616	o2814	4557+	148o1	11822	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ									
12	gestern	1ooo9	81811	961o2	o9113	864++	127o9	11821	
15		1ooo9	82o1o	961o2	o8514	855++	127o6	12o21	
18		1ooo9	41111	96o12	o8113	9++++	137o4	1112o	3ooo1
21		1ooo9	311o5	96o1o	o8113	9++++	134oo	111+o	
00	heute	1ooo9	81811	961o2	o6913	9++++	12712	118+1	
03		1ooo9	5181o	961o2	o6913	9++++	124oo	118+1	
06		1ooo9	714o6	96o31	o6913	4o945	134oo	1142o	3oooo
09		1ooo9	718o5	961o2	o6914	2552+	134oo	1182o	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ									
12	gestern	1ooo5	61817	951o2	o6514	oo9o5	13613	11822	
15		1ooo5	71612	96o22	o6115	oo8o5	137o4	11621	
18		1ooo5	517o9	96o12	o6114	9++++	144oo	117++	3oo5o
21		1ooo5	51611	96o22	o5814	9++++	147o3	116++	
00	heute	1ooo5	3181o	96o21	o5o15	9++++	137o8	118++	
03		1ooo5	31712	96o21	o4515	9++++	148o5	117++	
06		1ooo5	81812	96o21	o4514	9++++	134oo	118++	3oo52
09		1ooo5	818o9	96616	o4o13	863++	137o5	118+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ									
12	gestern	1ooo6	81716	961o2	o7913	8o92o	127o8	11722	
15		1ooo6	81613	961o2	o6612	6o926	12713	116+o	
18		1ooo6	31414	961o1	o6812	9++++	113o2	114+o	3oo5o
21		1ooo6	31614	961oo	o6312	9++++	117o5	11621	
00	heute	1ooo6	41613	961oo	o5812	9++++	127o5	11621	
03		1ooo6	81611	961o2	o5812	9++++	124oo	11621	
06		1ooo6	71614	951o1	o5o12	47426	127o8	116+o	3oo51
09		1ooo6	911o9	91474	o5o11	9+o++	114oo	11121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	7o62o	331o9	8o83o	976o6	o15o8	474++	oo718	o52o6	1o846		
12		7o62o	33212	8o632	966o6	oooo8	4742+	oo715	o53o7	1o667		
15		7o621	33315	8o53o	97216	97oo9	6742+	oo73o	o51o7	1o547		
18		7o621	33518	81719	965o5	969o8	874++	oo6o1	o53o6	149+3		
21		7o621	33521	71716	97o16	986o7	884oo	oo217	o54o3	11734		
00	heute	1o62o	33ooo	8oooo	98o22	991o7	875++	oo2o5	o54o4	149+2		
03		1o62o	33oo3	8o4o4	98o22	978o7	9++++	oo713	o54o4	149+2		
06		1o62o	331o6	7o1o4	98o32	96oo7	755oo	oo718	o54o5	149+2		791++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	7366o	o17o9	92oo8	92456	976o9	9++++	oo6o5	oo1o8	12o2o	11644	
12		73661	o1612	9oooo	91456	973o9	9++++	oo8o3	oo1o8	1oo+o	11744	
15		7366o	o1715	9o3o4	916o4	971o9	9++++	oo6o2	oooo8	1oo+o	11744	
18		73661	o1418	8o612	945o6	971o9	861++	oo5oo	o5oo7	1o621	11744	723++
21		73661	o1621	8o716	942o2	955o8	861++	oo816	o51o7	1o722	11744	
00	heute	1366o	o18oo	9o9o9	92475	952o9	9+o++	oo7o3	oo1o8	1o921	11744	7o1++
03		13661	o2oo3	91oo9	92474	943o8	9++++	oo7o9	oooo7	11o21	11743	
06		1366o	o2oo6	8o814	95o25	944o8	862++	oo1o1	oooo7	1o821	11743	7o1++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ												
09	gestern	7o565	51oo9	42823	98o21	126o6	425oo	oo117	o53o3	12849		
12		7o565	51o12	72621	98o28	139o5	785oo	oo112	o55oo	12749		
15		7o565	51o15	82718	98o28	128o5	885++	oo81o	o55oo	12749		
18		7o565	51o18	82515	98252	1ooo4	6852+	oo829	o57o1	12523	1775o	
21		7o565	51o21	82215	97612	o57o3	674++	oo742	o59o2	12223	12749	
00	heute	1o565	51ooo	81316	97616	986o3	6742+	oo871	o59o3	11334	149+7	
03		1o565	51oo3	83626	97616	18oo4	6742+	oo5o7	o57o3	13635	149+7	
06		nil										

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ												
09	gestern	7o589	19oo9	813o4	97258	o73o8	886++	oo714	o57o6	1132o	149+5	
12		7o589	19o12	72112	978o8	o551o	2157+	oo718	o53o6	12133	12246	
15		7o589	19o15	815o7	976o8	o351o	5457+	oo72o	o55o7	11521	12o45	
18		7o59o	19o18	71614	98o28	o1o11	755++	oo725	o53o5	11622	1o445	
21		7o59o	19121	81615	98o22	oo211	856++	oo6o9	o53o6	11622	1o445	
00	heute	1o59o	191oo	71615	98o31	99411	756++	oo7o7	o53o5	11623	1o446	
03		1o591	191o3	2132o	98o11	9811o	256oo	oo713	o54o5	11334	1o446	
06		1o591	192o6	71318	988o1	9751o	785++	oo6o6	o53o4	11334	1o446	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ												
09	gestern	7o527	355o9	72819	98o31	o87o8	4241+	oo717	o55o6	12824	149+4	
12		7o527	35512	82916	98258	o85o9	39578	oo7o2	o53o5	12924	149+4	
15		7o527	35515	73127	988o8	o84o9	794oo	oo8o2	o54o5	13o46		
18		7o527	35518	63o22	98158	o83o9	694oo	oo5oo	o54o4	13146		
21		7o527	35521	33o17	98251	o94o7	335oo	oo21o	o57o6	13147		
00	heute	1o527	355oo	23125	98o28	o971o	224oo	oo3o3	o52o5	13o47		
03		1o527	335o3	62921	98o31	o93o9	615oo	oo8o3	o53o4	13o47		
06		1o527	355o6	52814	98258	o75o8	525oo	oo719	o55o4	13o47		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ												
09	gestern	7o525	199o9	62oo8	98o32	o7612	1563+	oo716	o52o9	12o2o	13434	
12		7o524	19912	81813	98o32	o4813	6837+	oo828	o5oo9	11821	1o244	
15		7o524	19915	81616	966o6	oo812	5847+	oo84o	o51o9	11722	149+4	
18		7o526	19918	81614	96616	96311	6842+	oo745	o541o	11622	13444	
21		7o526	2oo21	81424	96616	91o12	7732+	oo753	o5311	11533	149+4	
00	heute	1o526	2o1oo	62824	98256	89711	28472	71513	o54o8	12933	149+5	
03		1o527	2o1o3	52627	98o12	89111	584++	415o6	o54o7	12645	149+6	
06		1o525	2ooo6	52726	98o38	88711	256o2	416o4	o55o7	12745	12457	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ												
09	gestern	7o44o	41oo9	73221	98o22	29o15	715oo	oo1o8	o57o9	13236		
12		7o44o	41o12	53318	98o22	29715	315oo	oooo5	o56o8	13135		
15		7o44o	41o15	23122	98o21	29714	215oo	oo4oo	o56o8	13245		
18		7o44o	41o18	63121	98o31	28716	615oo	oo71o	o54o8	13245		
21		7o44o	41o21	32817	98o11	29o16	315oo	oo1o3	o54o7	13o34		
00	heute	1o44o	41ooo	22717	98o21	28415	215oo	oo8o7	o55o9	12934		
03		1o44o	41oo3	62616	98o2o	26916	oo9oo	oo715	o54o8	12734		
06		1o44o	41oo6	22721	98o31	26o15	215oo	oo7o8	o561o	12734		

Position K 45.0 N 16.0 W

nicht auf Position

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ												
09	gestern	7o35o	48oo9	3o914	98o28	23624	325oo	oo1o3	o5321	1o922		
12		7o35o	48o12	8o815	98o38	24424	23536	oo1o8	o5321	1o924		
15		7o35o	48o15	6o912	98152	24524	33531	oo4oo	o532o	1o823		
18		7o35o	48o18	6o814	98o22	22925	22551	oo615	o5121	1o823		
21		7o35o	48o21	6o8o8	98152	23224	5356o	oo3o3	o5321	1o823		
00	heute	1o35o	48ooo	41211	98o22	23324	3853o	oo5oo	o5321	11122		
03		1o35o	48oo8	6131o	98o2o	22524	5253o	oo8o8	o5419	11322		
06		1o35o	48oo6	61212	98o21	21524	5253o	oo8o8	o5321	11222		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 189

Sonntag, den 16. Oktober 1966

Meldungen vom 15.10.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	gSSss
70315	35900	30502	98161	25224	9++++	25207	05218	149++		Praunheim
70491	41500	42918	98021	19011	21404	68215	05607	129+4		Bremen
73707	20006	81718	98686	10004	4722+	25716	05001	11722		Ansgaritor
78250	1?706	21918	98020	17315	+++++	00204	051++	11943		Tübingen
73399	02206	82324	98022	04021	854++	58705	00417	12324		Borussia
70653	30006	10509	98020	12002	+++++	00725	06451	105+2		Dohrnbank
70625	53706	32509	98020	24205	+++++	+++++	000++	+++++		Vikingbank
70604	03309	73005	98152	96811	65406	75720	00010	+++++		Zephyros
70632	22809	61005	99022	07507	+++++	00710	056++	110+1		Gelsenkirchen
70656	29309	60502	98022	09751	+++++	00714	062++	105+0		Essen
70575	08709	63218	98022	01410	+++++	00712	054++	+++++		Bremerhaven
70647	11509	80230	97022	08104	+++++	00704	053++	102+7		G.Dahrendorf
73575	01509	81315	97024	00013	+++++	+++++	003++	11301		Germania
70655	30009	30609	98022	09504	+++++	+++++	059++	+++++		Hagen
70632	22109	50807	98022	07206	+++++	01715	055++	108+4		Jupiter
70655	30009	50505	98012	10503	+++++	+++++	061++	+++++		Saarbrücken
70667	17009	70000	98858	12803	+++++	+++++	057++	+++++		Teutonia
73709	21909	81913	98158	09304	4732+	25807	05051	11922		Ansgaritor
70617	08709	83637	97022	97608	+++++	35749	002++	13647		Düsseldorf
70443	10309	43621	98021	01117	424++	56243	05312	13633		Vegesack
70516	54309	42711	97021	26105	+++++	002++	051++	+++++		Grönland
70653	12112	83330	98022	08405	+++++	+++++	002++	+++++		Fr.Homann
73573	00112	91409	94454	97012	9++++	34730	051++	11401		Minden
70576	08412	63418	97022	00010	+++++	+++++	054++	+++++		Bielefeld
70625	40612	80244	97264	03903	+++++	00710	054++	102+9		Thunfisch
70613	50012	81703	97605	04303	+++++	+++++	002++	+++++		H.Böckler
70647	11512	40230	97021	05404	+++++	00727	053++	10247		G.Dahrendorf
70572	02212	81318	98028	97013	+++++	+++++	003++	11312		Germania
70632	23512	70905	98022	07307	+++++	+++++	056++	100+0		Mechthild
70640	13012	83637	98022	06003	+++++	+++++	061++	+++++		H.Ahlers
70655	30012	30505	98011	09004	+++++	+++++	058++	+++++		Saarbrücken
70608	03912	70000	98022	95211	754++	74716	00108	+++++		Zephyros
70656	29312	30505	98011	08801	+++++	00709	061++	105+1		Essen
70630	22512	50807	98022	06107	+++++	81711	056++	108+4		Jupiter
70615	08112	83630	97104	95409	+++++	35722	006++	13646		Düsseldorf
70487	17612	80000	98032	08214	22447	26716	05211	149+0		Wesermünde
73565	03412	52113	93422	98315	+++++	+++++	004++	+++++		Wuppertal
70466	26512	33021	98020	11514	32500	25610	05208	13024		Heidelberg
73384	00412	82418	99258	04819	854++	58500	05413	12424		Borussia
70319	32912	62709	98818	24025	63500	25400	00120	127++		Praunheim

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	gSSss
70460	13812	13624	98020	07018	115++	15220	00510	13++7		Augsburg
70479	18212	52911	98021	10014	35492	17710	00012	12922		Minden
70517	54312	42609	98030	24105	+++++	+++++	000++	+++++		Vikingbank
70521	53912	42609	98021	23405	+++++	+++++	051++	+++++		Heidelberg
70437	11012	33324	98010	00319	114++	56225	00214	13432		Vegesack
70476	48512	22705	98020	28008	00904	68223	00104	127+2		Bremen
73711	24012	81813	98026	08202	5732+	25711	05351	11822		Ansgaritor
70596	44912	80000	97022	03304	+++++	+++++	051++	+++++		Hoheweg
70576	08715	73318	98028	99810	+++++	00704	054++	+++++		Bremerhaven
70617	41315	83444	96264	01104	+++++	35728	052++	134+9		Thunfisch
73569	02615	81813	96102	96214	+++++	+++++	004++	+++++		Wuppertal
73712	26215	82018	98028	07001	5532+	25712	05451	12022		Ansgaritor
70573	08715	53115	98022	00310	+++++	32709	055++	+++++		Marburg
70430	11815	33424	98020	07518	22401	56237	00013	134+3		Vegesack
73565	02017	81824	96504	96012	8++++	34710	000++	11814		Minden
70629	24018	60909	98022	02809	+++++	00720	051++	10922		Gelsenkirchen
70582	07218	83518	97022	96809	+++++	+++++	055++	+++++		Bielefeld
70655	29518	70309	98022	05702	+++++	+++++	061++	+++++		Hagen
73561	04018	81111	97022	99014	+++++	+++++	004++	11112		Germania
70619	05418	70000	96812	90508	762++	75620	05207	+++++		Zephyros
70647	11718	73530	97022	03804	+++++	00708	053++	13547		G.Dahrendorf
70557	42618	63230	97258	08206	633++	+++++	+++++	+++++		Transamerica
70462	49118	22411	99020	26509	00000	68615	05207	12423		Bremen
70369	02718	12424	98020	07019	00740	58315	05612	12424		Borussia
70647	11721	73530	97022	02804	+++++	00710	054++	13547		G.Dahrendorf
70613	07521	83333	91632	90009	+++++	+++++	052++	+++++		Sirius
70625	06121	80000	97028	89509	+++++	74610	05107	+++++		Zephyros
70322	30521	22605	98021	22023	22500	25205	05220	126++		Praunheim
70432	59921	01302	98020	28613	00900	67614	00111	11321		Europa
70193	17521	00213	99020	13525	+++++	44705	05420	10231		Dalbek
70416	13321	53115	98021	11417	524++	56222	05213	13122		Vegesack
70555	43521	63015	98021	09006	653++	+++++	+++++	+++++		Transamerica
70466	52721	02409	99020	25509	00000	68710	05208	124+2		Bremen
70596	44918	82618	97032	02303	+++++	+++++	002++	+++++		Hoheweg
70596	45021	29905	96104	02202	+++++	+++++	054++	+++++		Hoheweg
70603	49709	82814	96616	03105	873++	44309	05304	12821	11542	Poseidon
70592	50515	72624	97158	06804	3333+	44212	05501	12622	12656	Poseidon
70606	48709	83405	96636	03304	6742+	34209	05103	13420	11433	A.Dohrn
70603	47515	72913	97026	03903	785++	42104	00202	12921	11747	A.Dohrn

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

– " F a n i t a " L H H T –

73575	03009	81418	96206	01612	6742+	00719	00011	11444	
73575	03012	81418	96636	97712	873++	00839	00011	11444	
73575	0[illegible]15	81818	9702[illegible]	95713	4742+	00620	00211	11822	11434
73575	03018	81918	9816[illegible]	96513	5742+	00308	00212	11933	
74575	03021	82016	96636	96813	874++	00103	00212	12033	
13575	03000	83113	96636	97012	874++	00302	05111	13121	12033
13575	03003	83113	97616	98911	874++	00119	05109	13121	12033
13575	03006	72705	97156	00511	70570	00216	05107	127+2	11432

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

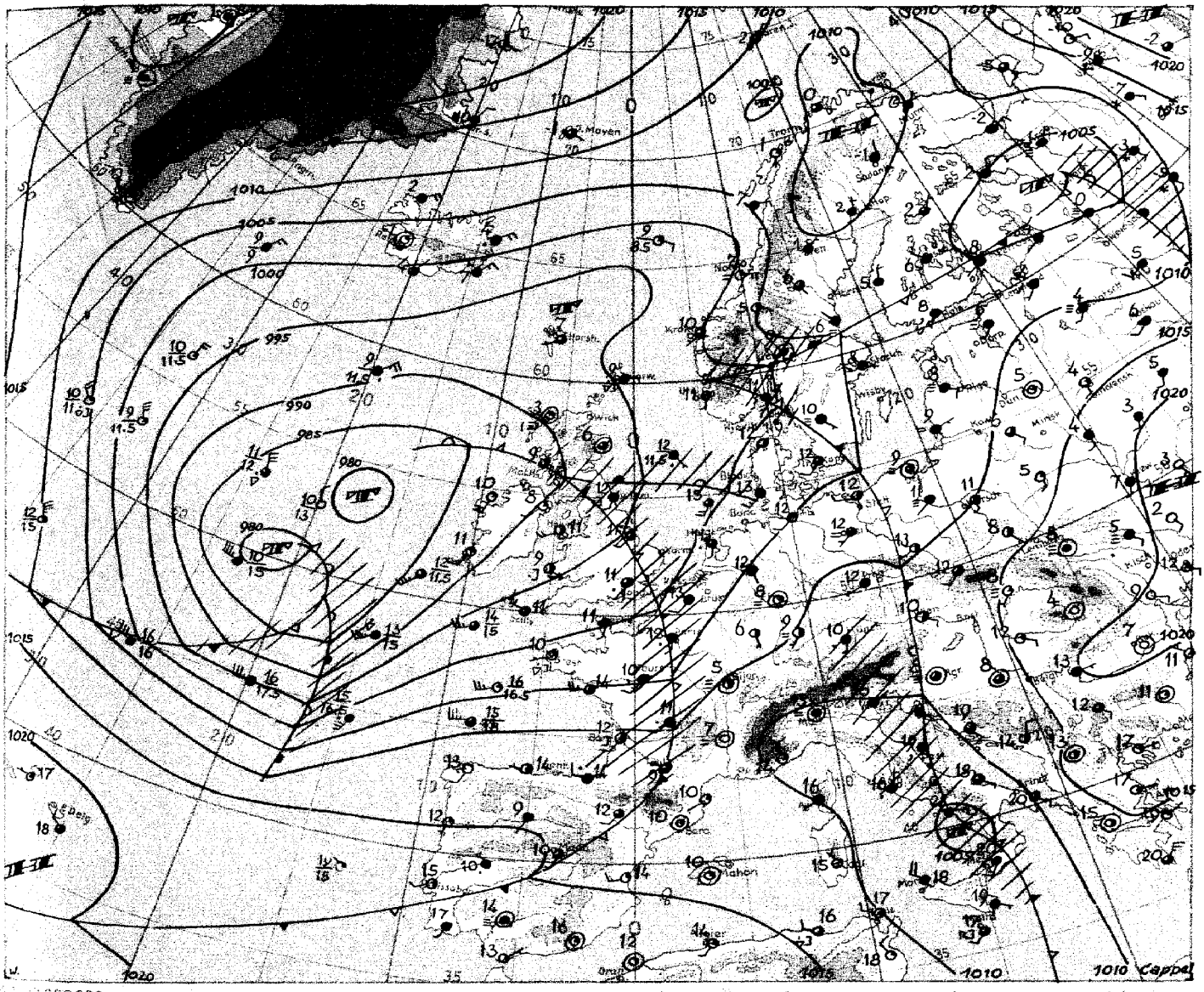
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

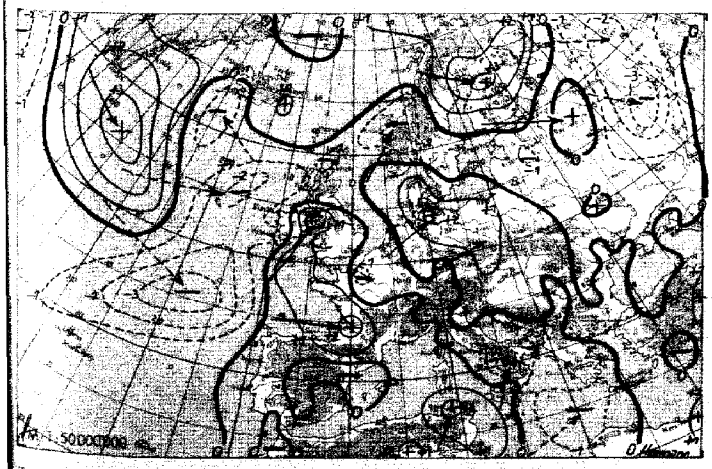
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80321

19. Jahrgang: Montag, den 17. Oktober 1966 290 Nummer:

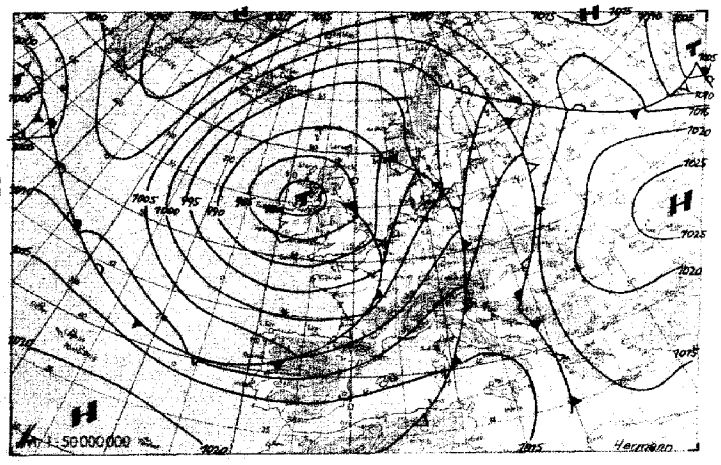
Wetterlage heute 6 Uhr



1:50 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



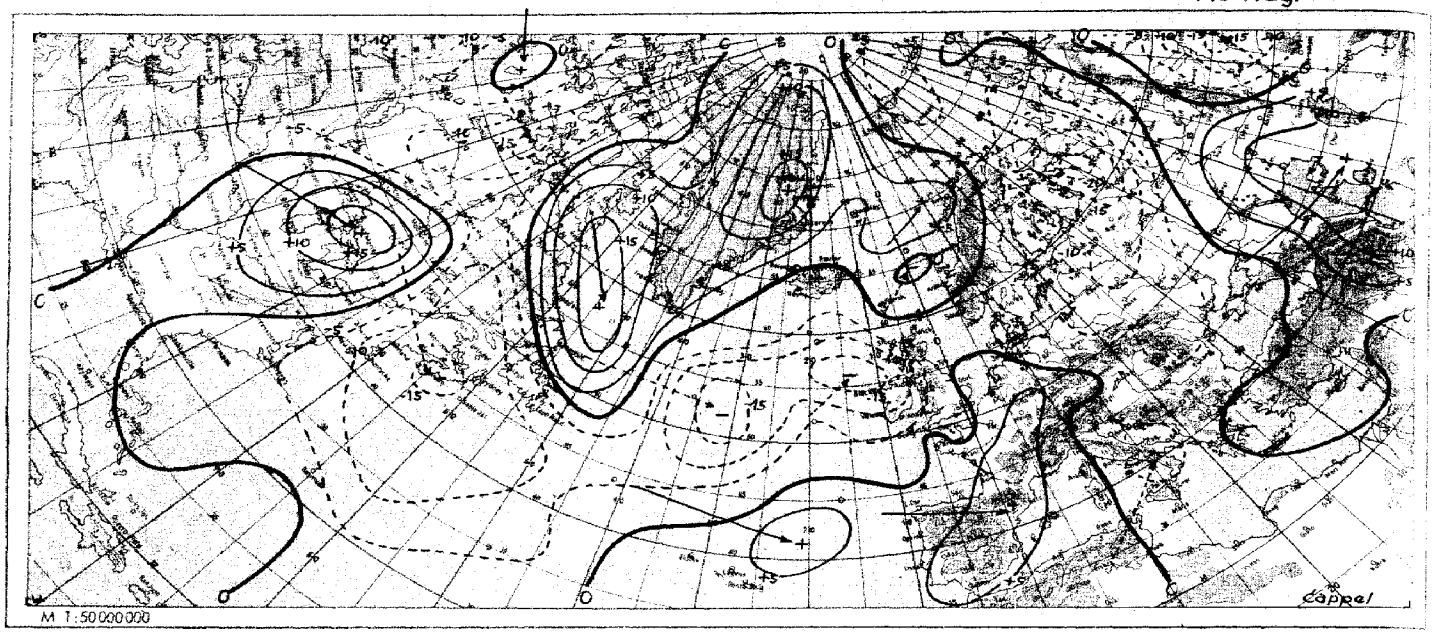
Vorhersagekarte für Dienstag, den 18.10.1966, 6 Uhr



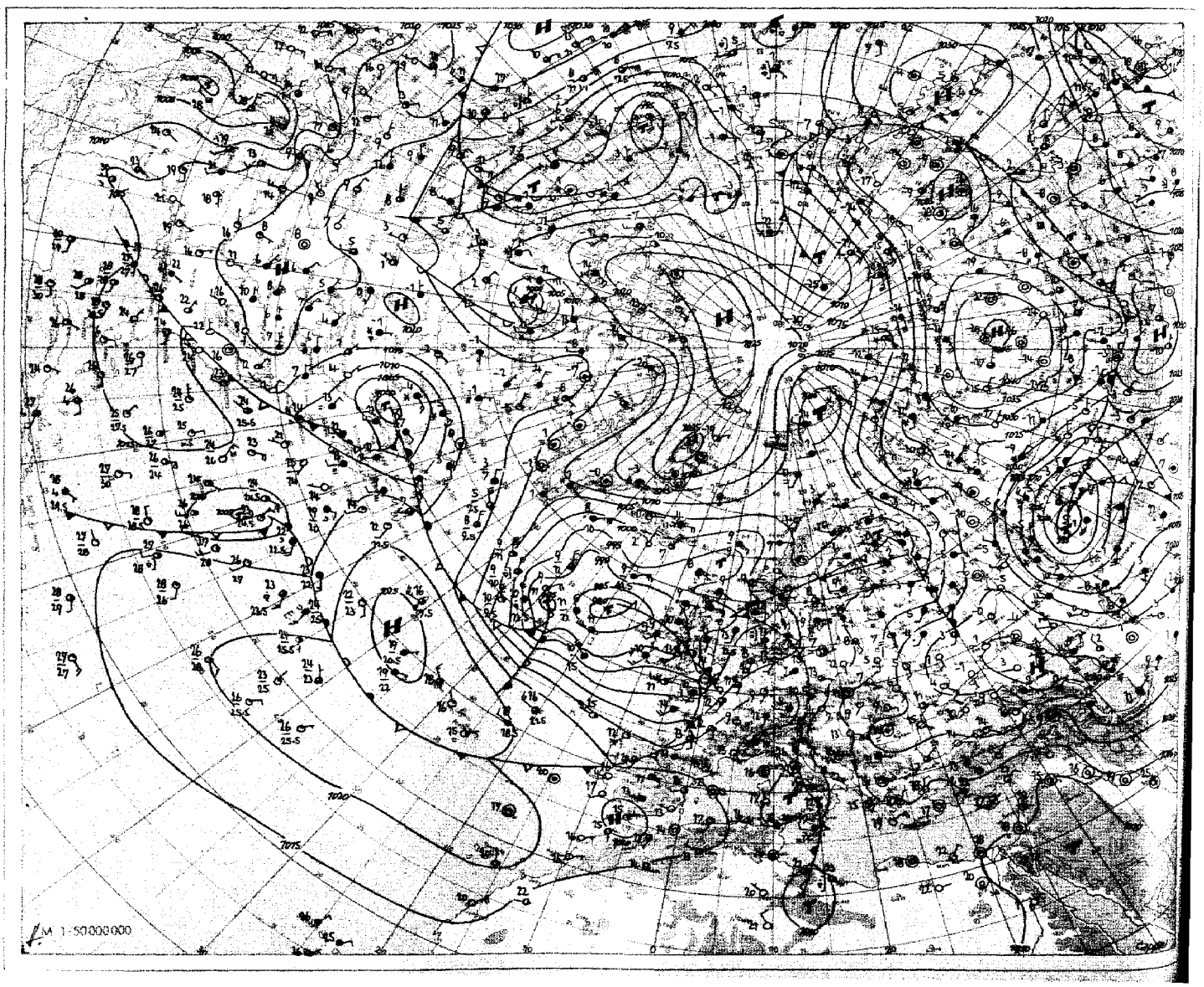
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

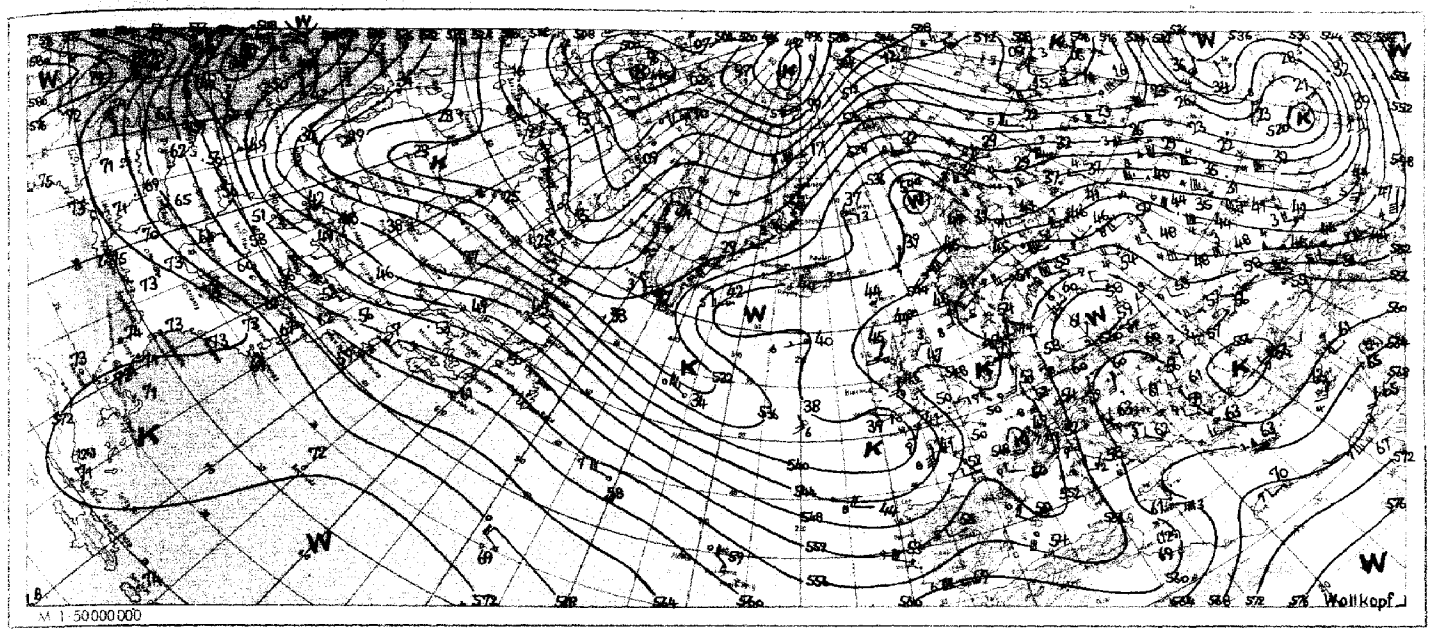
Montag.



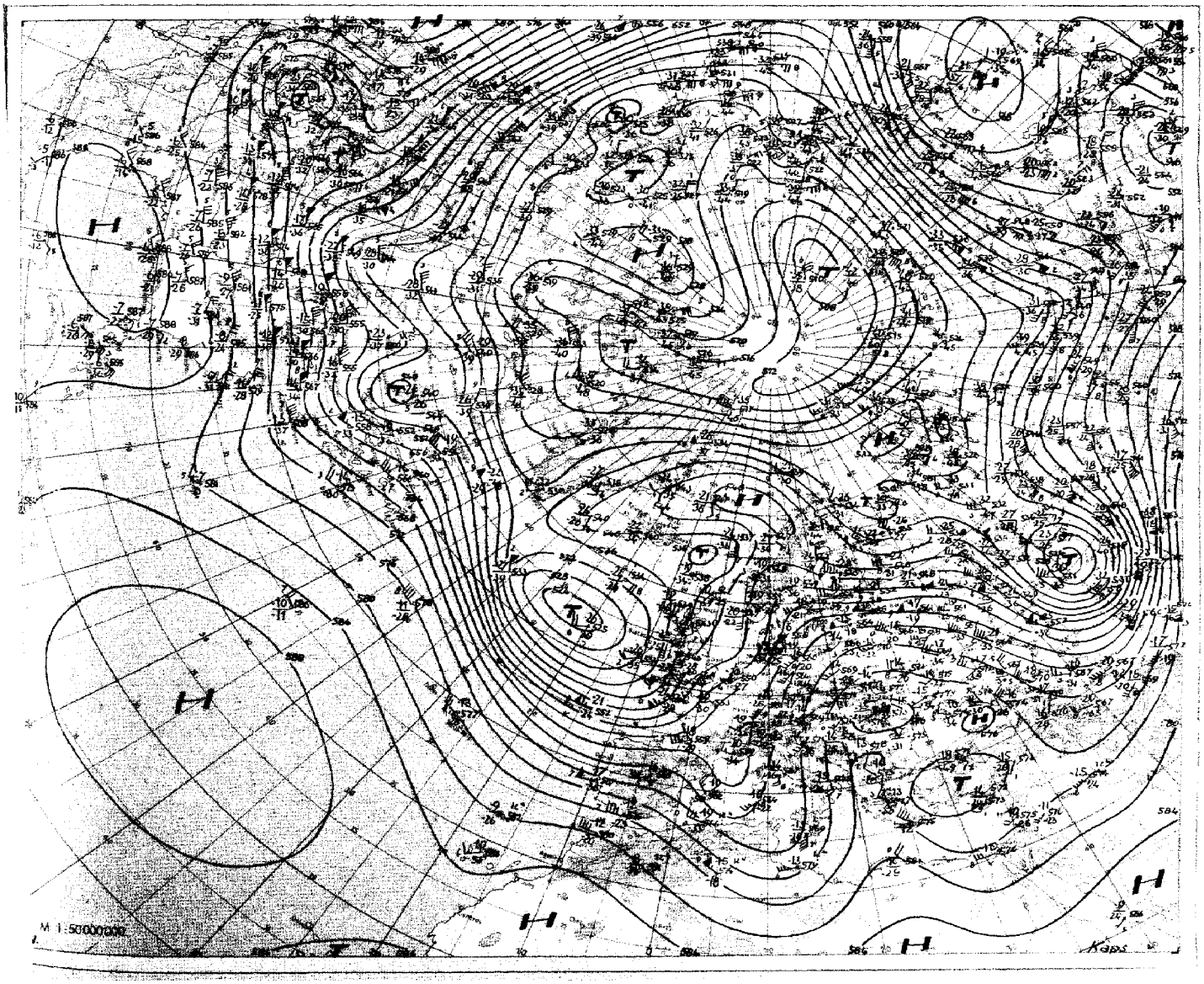
Wetterlage heute 0 Uhr



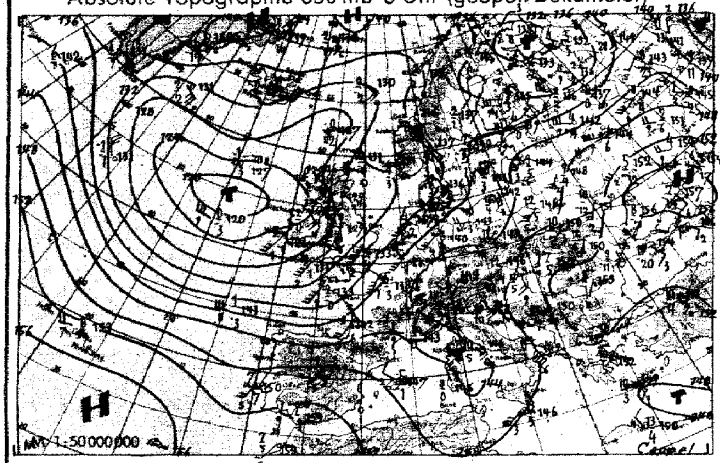
17. Oktober 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



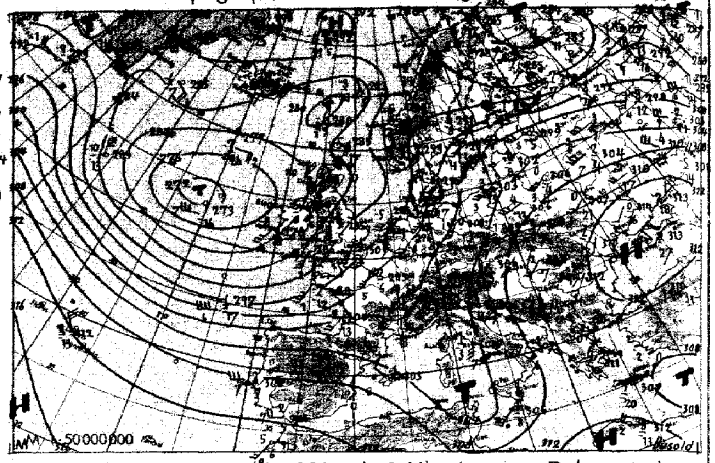
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



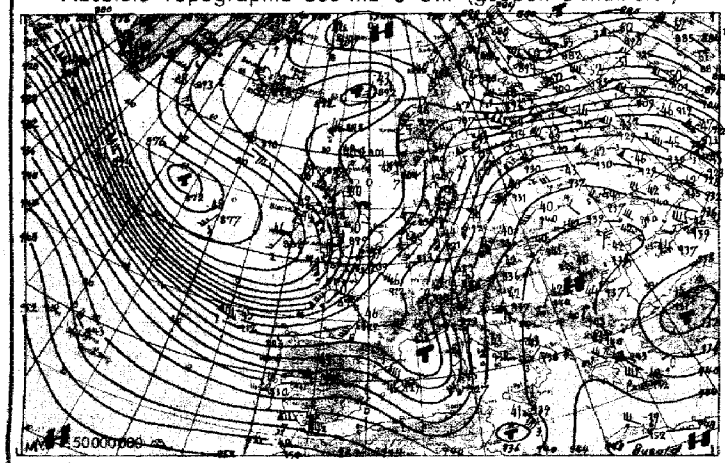
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



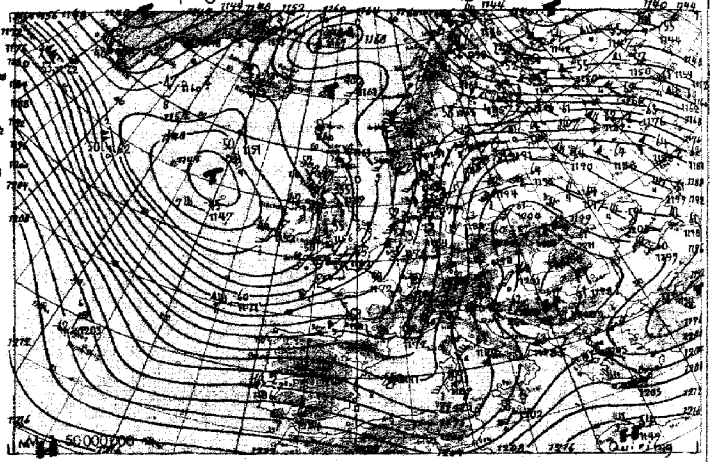
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



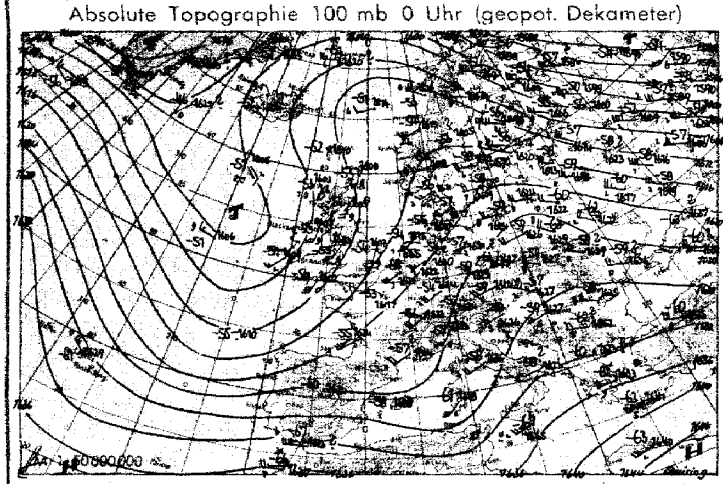
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



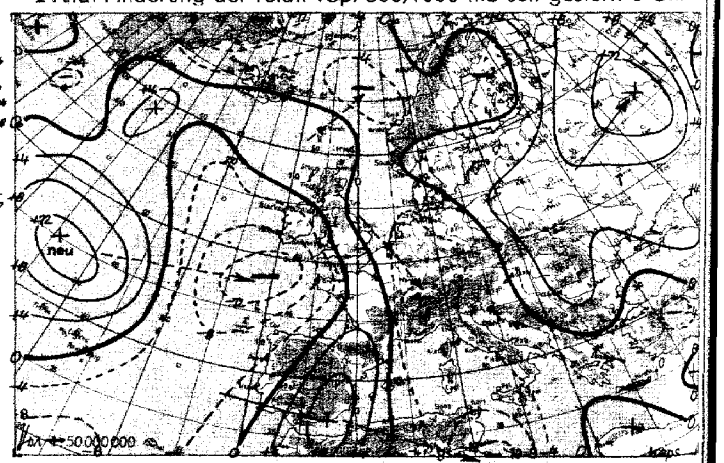
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 17. Oktober 1966

Mit der lebhaften atlantischen Westdrift verlagerte sich das gestern südlich von Grönland angelangte Teiltief zum mittleren Nordatlantik. Sein Druckfallgebiet verstärkte sich und griff auf die Rückseite des ostatlantischen Tiefs über. Auf diese Weise konnte es sich weiter vertiefen. Auf der Südflanke des neuen Zentraltiefs näherte sich die atlantische Frontalzone weiter dem Festland, da der ostatlantische Höhenhochkeil durch den Druckfall weitgehend abgeschwächt und ostwärts abgedrängt wurde. In ihrem Bereich verstärkten sich die Temperaturgegensätze, da nördlich der Azoren auf der Nordwestflanke des Subtropenhochs eine intensive Warmluftadvektion auftrat. In der Folge nahmen die Windgeschwindigkeiten in der freien Troposphäre auf einen Maximalwert von 170 Knoten zu.

Auf der Vorderseite des sich abschwächenden westeuropäischen Höhentroges zog eine Wellenstörung über Deutschland hinweg nach Südnorwegen. Bei meist geschlossener Bewölkung fielen dabei nur geringe Niederschlagsmengen, die nur in Süddeutschland 6 mm erreichten. Die Tagestemperaturen gingen bei der einsetzenden südwestlichen Meeresluftzufuhr auf Werte von 15 bis 18 Grad zurück. Nur im Südosten wurden 23 Grad und in Mitteldeutschland 21 Grad gemessen. Die nächtlichen Minima lagen im allgemeinen zwischen 6 und 11 Grad.

Auch über dem europäischen Festland machte sich eine Zonalisierung mit dem beginnenden Abbau des blockierenden kontinentalen Hochs bemerkbar. Das skandinavische Druckfallgebiet wurde unter Verstärkung nach Zentralrußland gesteuert. Dadurch wurde der nach Norden gerichtete Keil des russischen Hochs abgeschwächt. Der Druckfall wirkte sich auch in der Höhe aus und baute den osteuropäischen Hochkeil besonders im nordskandinavischen Bereich ab.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende ostatlantische Tiefdruckgebiet verlagert sich nur langsam ostwärts. Seine Ausläufer werden mit einer südwestlichen Höhenströmung über Mitteleuropa hinweggeführt. Sie gestalten die Witterung der nächsten Tage wechselhaft.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 Montag, den 17. Oktober 1966 Nummer: 290

Station	Höhe	II	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
elgoland	4	015	82007	30606	o3614	863--	13803	81703	25106	o2714	8087-	13709	
	17	020	81413	12606	o4312	8097-	11oo4	811o8	1o216	o3413	756--	13709	
usum	3	029	81304	15616	o4514	8097-	12oo1	7o9o6	121o6	o3215	6587-	14813	
leswig	44	035	81402	2o1o2	o4913	4557-	118o1	8o5o5	196o2	o3613	755--	12712	
	4	043	81604	2o1o2	o6114	8097-	133o6	8111o	151o2	o5o13	8097-	12811	
iel	7	045	71903	351o2	o5214	4567-	12ooo	713o5	451o2	o3915	35632	12813	
orderney	13	113	816o6	45616	o3513	2577-	122o1	823o1	3o1o6	o2714	754--	138o8	
emerhoven	7	129	8oooo	4o215	o3414	8087-	238o6	712o3	45215	o2515	757--	147o9	
uxhoven	5	137						81oo5	221o6	o2714	757--	13711	
enkirchen	32	145	712o5	13124	o4312	6o932	128o4	711o6	181o4	o3315	55532	13711	
mburg F.-H.	14	147	814o5	18284	o4911	762--	117o4	818o8	281o4	o3914	764--	1261o	
beck	13	156	8oooo	o5424	o5511	861--	113o1	811o6	4o1o4	o4613	763--	138o9	
nden-Wolthusen	0	202	818o4	12616	o3o14	773--	138o5	72oo5	3o1o6	o2616	4573-	147o4	
Hafen	6	203											
oppenburg	43	216											
emen	4	224	712o3	28212	o3714	4577-	127o5	715o6	4o1o6	o3215	2577-	137o5	
lrau	77	235	812o2	o5444	o461o	862--	1o8o3	714o4	181o4	o3813	4o932	127o7	
ow	35	253	8o9o3	o6424	o4711	861--	1o7o8	814o3	181o4	o4312	862--	125o3	
gen	21	305											
nster	64	313	817o2	4o616	o3814	756--	135o1	718o4	5oo26	o3217	25672	138o5	
nabrück	95	317	8o8o5	561o2	o3814	755--	127o4	718o5	581o2	o3416	3557-	138o3	
ersich	72	320	713o3	4oo52	o4214	3573-	121o2	711o4	56o52	o3317	7o97-	136o9	
zuflen	98	325	817o2	6oo22	o4514	755--	122o4	714o4	65o12	o3918	5563-	128o4	
nnover-L.	53	338	8o9o4	181o4	o4511	4o977	1o5oo	721o4	581o4	o4117	4o978	137o8	
unschweig-V.	82	348	916o3	o3474	o4412	9----	127o4	722o4	5oo14	o4416	35731	124oo	
n-Dahlem	51	381	313o6	5o1o1	o6o13	1o941	125o3	514o7	57o21	o4818	11431	14711	
n-Tempelhof	51	384	612o7	561o4	o5514	1o932	118o7	611o7	58o34	o4717	2o936	138o8	
seldorf	36	400	714o8	4o216	o3914	2567-	13oo3	714o7	65o26	o3217	12681	137o7	
holt	25	406	813o3	1o286	o3814	755--	145o1	718o7	56o26	o3217	785--	138o5	
	154	410	7181o	4o6o6	o3914	6563-	128o4	619o8	6oo26	o3o16	38542	137o8	
ler Asten □	835	427	724o9	89o32	4oo11	3551-	o93o7	719o7	89o32	4o313	6551-	o95o1	
sel	158	438	819o3	251o2	o5912	864--	1o3o3	82oo4	451o2	o5514	7o97-	118o2	
ingen	150	444	715o3	4o1o2	o4713	5o932	115oo	814o2	6oo32	o4516	8o93-	12ooo	
nloge	607	452	423o6	58o11	o4313	25431	1o3o5	624o6	65o21	o3815	3o932	o84oo	
hen	202	501	718o7	7oo26	o3515	25532	125oo	62o13	8oo26	o3o17	12539	118o4	
rburg	626	510	71613	5o1o4	o4312	47132	113o5	71814	75o24	o3514	58431	118o3	
r	68	513	712o7	35216	o3714	757--	132o8	714o6	65o38	o3o17	38542	137o7	
lenz	96	515	616o5	4o1o2	o4614	25541	123o5	718o7	57o32	o4o17	38531	138o5	
enberg	547	526	918o4	o1454	o5o11	9----	113o8	718o8	6oo34	o3514	3547-	117o5	
ßen	186	532	818o2	4o1o4	o5411	864--	113o9	814o4	561o4	o4515	6562-	128o5	
Hersfeld	212	542	827o3	451o4	o641o	862--	o931o	825o2	57o34	o5515	8o97-	118o4	
serkuppe □	921	544	826o6	5o284	4o311	8o97-	1o3o8	834o5	65o34	4o813	5561-	1o2o4	
Petrisberg	265	609	516o8	7oo16	o4316	38381	133o8	71913	75o26	o3717	524o1	118o5	
selbach	479	615	625o3	62o22	o3614	36482	1131o	61813	62o22	o2417	42441	118o5	
eldberg/T. □	805	635	731o6	89o22	4o512	15488	1o3o8	724o4	86o22	4o513	5563-	1o8o2	
kfurt-Flugh.	110	637	899o1	1o282	o5712	861--	12oo9	824o2	186o4	o5513	862--	137o1	
mstadt	133	639	92oo3	o1454	o5312	9----	123o7	82o22	186o4	o5314	765--	132o2	
zburg	259	655	927o2	o9452	o6711	9----	11312	8o9o1	11284	o6512	862--	11ooo	
Kissingen	216	658	835o2	4o1o2	o5912	863--	1o3o7	822o2	451o2	o5714	864--	124oo	
urg	337	671	6oooo	59o31	o6111	25672	o9311	423o1	64o11	o5116	3o932	118o3	
berg	239	675	636o2	12284	o62o8	662oo	o8111	7o5o2	451o4	o5813	763--	115oo	
	567	685	61614	571o2	o5612	2o952	1o5oo	615o6	66o32	o4517	15732	123o1	
den	438	688	7oooo	571o1	o6112	5567-	113o7	511o6	75o21	o4o19	5o97o	128o8	
	363	704	514o3	251o4	o4512	26241	123o7	52o12	75o24	o3916	324o2	124oo	
umb.-Tholey	569	706											
r.-Ensheim	323	708	71oo5	571o2	o4813	58541	1211o	7161o	65o32	o4316	625o1	128o1	
stadt/Wstr.	161	723	9oooo	o6472	o6113	9----	13116	8oooo	126o4	o6114	862--	131o1	
hlet/Wstr.	553	724	727o5	84o22	o4812	28471	11311	718o6	68288	o5o12	1247-	113o1	
ruhe	114	727	8oooo	12284	o5313	862--	13311	8oooo	251o4	o6o15	854--	131o8	
nheim	97	729	9oooo	o7472	o5814	9----	121o9	818o6	186o4	o6214	864--	132o4	
gart Echt.	405	738	926o5	o9434	o5612	9----	121o8	7o9o2	4o1o4	o6414	3627-	12211	
ngen	276	742	929o2	o2514	o5511	9----	112o9	829o2	3o1o5	o6313	872--	122o9	
ch	413	755	823o2	152o4	o5611	862--	111o7	823o1	2o1o5	o5913	862--	111o7	
enburg/Bay.	422	761	723o5	3o1o4	o5212	2617-	11oo8	729o3	5o1o4	o5614	755--	123o7	
berg	310	763	728o1	o5464	o611o	7o93-	1o2o5	83oo2	4o1o4	o5614	752--	121o1	
burg	376	776	512o4	571o1	o5913	3567o	113o7	511o4	58o21	o5o16	35671	128o4	
kenstein □	1307	791	51815	89o22	43614	1o842	o43o4	21815	89o12	43418	1o842	o68o4	
rg	252	803	812o2	22514	o6413	861--	13216	821o2	3o616	o7115	6552-	132o9	
ensiedt □	797	815	825o2	68o32	4o412	4572-	11311	825o5	72o22	42314	2847-	11212	
nerk □	973	818	828o2	o2444	4o712	35537	1o1o9	924o3	o2454	41911	9----	1o216	
gen	370	826											
n	734	836	999o1	o1454	o5111	9----	113o7	929o8	oo454	o6611	9----	11213	
	572	838	834o3	121o4	o5311	861--	11oo8	518o7	561o4	o4915	5o93o	13oo5	
burg	477	852	9o5o1	o5434	o5111	9----	11oo4	53oo4	581o4	o5o15	5o97-	123o7	
em.-Kempt.	524	866	799o4	86o22	o5o15	2577-	1o3o6	799o3	89o22	o4516	7o97-	138o3	
fen	401	875	61oo7	351o4	o4913	2573o	125oo	71oo9	571o4	o3716	3567-	148o6	
	409	893	7oooo	7oo24	o6614	3o932	123o4	4o9o4	8oo34	o482o	3o942	128o8	
□	1486	908	72715	8oo12	414o9	35578	o6212	9252o	oo616	421o6	9----	o61o7	
	399	929	826o7	351o2	o5314	7631-	12313	728o5	4o1o2	o6315	764--	12211	
	401	934	829o5	4o1o2	o5413	765--	12213	728o7	581o2	o6515	4557-	12214	
	705	946	716o2	86o22	o4812	1577-	o9oo2	727o2	8oo32	o5315	2577-	1o313	
dorf □	810	948	71713	89o22	41419	11548	o6ooo	7o314	75o32	41715	6577-	1o313	
■	2960	961	71413	89o22	996o1	15-78	511o7	71512	894o2	992o1	32-48	oo8o2	
□	977	962	71712	89o22	41516	25678	o51o5	734o6	89o22	42419	25672	o73o3	
	704	963	715o3	84o12	o3618	11878	o9oo4	716o8	84o12	o1423	11841	o76o6	
□	1833	980	72234	89o12	4281o	35572	o22o8	72216	89o22	42o1o	35572	o36o9	
	542	997	725o2	82o32	o791o	11871	o91o5	716o1	82o22	o6112	7o929	1o711	

Station	II	Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
elgoland	015	71905	251o2	o2o14	6553-	13707	8191o	25606	o1315	773--	13607	-o115				
	020	814o4	o9462	o2314	4563-	14711	9171o	o6472	o2112	9----	125o3	-o114				
usum	029	818o6	121o2	o2714	6567-	135o5	813o6	121o2	o2713	864--	125oo	-9115				
leswig	035	815o6	251o6	o2714	764--	1261o	814o6	111o6	o2913	863--	113o2	-9715				
	043	91315	o1474	o4112	9----	127o9	918o6	o8434	o3813	9----	137o3	-oo14				
iel	045	818o6	2o1o2	o3113	864--	125o8	718o3	18252	o3612	754--	111o5	-9715				
orderney	113											---15				
emerhoven	129	718o5	381o2	o2116	3577-	146o4	814o5	561o2	o2115	757--	135oo	-9116				
uxhoven	137						814o4	2o1o2	o2314	756--	137o4	-9716				
enkirchen	145	816o5	o9464	o2913	45636	127o4	817o4	o96o4	o3313	855--	123o4	-9715				
mburg F.-H.	147	815o7	251o2	o3o14	45647	127o9	817o6	3o6o2	o3614	55637	122o6	-9714				
beck	156	814o6	561o2	o4o13	863--	138o6	814o4	571o2	o4113	763--	123o1	-oo14				
nden-Wolthusen	202	726o4	3o216	o1315	4747-	14713	722o4	4o1o6	o1614	755--	133o3	-o316				
Hafen	203											15				
oppenburg	216											-9617				
emen	224	72oo6	58o22	o2817	5o832	145o4	71oo5	451o2	o2615	7o93-	136o2	-9717				
lrau	235											15				
ow	253											14				
gen	305											17				
nster	313	722o7	7oo32	o2718	785--	125o4	616o6	6oo12	o2o16	585o2	128o8	-9619				
nabrück	317	718o6	62o22	o3117	35631	126o3	716o6	6oo12	o2716	756--	118o4	-oo18				
ersich	320	717o6	75212	o3118	1567-	125o1	717o9	8o132	o3o15	4567-	127o3	-9719				
zuflen	325	723o6	65212	o3418	655--	137o5						19				
nnover-L.	338	716o5	58o12	o3617	35738	135o5	817o7	581o2	o3816	5577-	131o2	-oo17				
unschweig-V.	348	717o2	56o22	o4316	7o93-	135o1	817o4	4o6o2	o4515	857--	133o2	-9717				
n-Dahlem	381	32oo3	571o1	o4318	2o849	156o5	72oo4	561o1	o5o14	6o951	13oo6	-oo19				
n-Tempelhof	384	619o5	57o32	o4o2o	2o948	146o6	711o3	461o2	o4915	7o95-	142o8	-oo2o				
seldorf	400	618o8	75o22	o1919	22632	12712	72215	8o258	o3615	784--	13316	-o22o	32			
holt	406	718o5	7oo38	o2617	65642	135o8						17				
	410	721o9	62o32	o1818	58672	13711	823o8	58252	o3315	885--	12313	-o118				
ler Asten □	427	81911	626o6	39711	772--	1o8o1	82117	561o6	3921o	771--	1o7o3	-9313	3o			
sel	438	822o4	6oo22	o5116	757--	125o4	8oooo	566o6	o5115	756--	134oo	-9716				
ingen	444	819o6	62o32	o4117	7571-	135o4	81611	6oo22	o4516	857--	132o4	-oo18				
nloge	452											16				
hen	501	61812	8oo32	o1818	42562	1o713						19	25			
rburg	510	61815	75o12	o2815	48432	o97o4						15				
r	513	7151o	75o32	o2o18	785--	137o8	723o8	82o18	o4815	785--	o9326	-932o	28			
lenz	515	716o7	64o22	o3815	3257-	125o2	71613	82o32	o5516	754--	1o316	-oo18				
enberg	526	81718	2o1o8	o4212	5737-	111o1	72118	2o1o8	o4612	723-2	113o3	-9714	27			
ßen	532	814o7	4o258	o4915	855--	122o3	51611	3o1o8	o5o14	555oo	123o1	-9715				
Hersfeld	542						727o3	7o216	o5815	756--	123o4	-9118				
serkuppe □	544	724o7	65o32	41414	25642	o92o4	8222o	62o22	4141o	756--	o82o7	-oo15	26			
Petrisberg	609	72o21	82252	o4815	633o3	1o3o8	72oo8	818o8	o7512	734--	1o223	-9318	21-37			
selbach	615	71615	82o22	o3315	635o2	o93o4	72313	8oo22	o6511	744--	o9222	-oo17				
eldberg/T. □	635	92o14	o2416	4o21o	9----	1o3o4	92116	oo456	4o61o	9----	1o2o5	-9214	3o			
kfurt-Flugh.	637	818o5	15616	o5814	873--	132o4	72o12	561o6	o6714	755--	122o7	-9115				
mstadt	639	819o9	226o6	o5714	755--	132o4	72o17	75o26	o7115	764--	12214	-9315	27			
zburg	655	827o2	381o6	o6915	4o977	133o7	82oo6	58616	o8715	4557-	12217	-9716				
Kissingen	658	823o6	45o52	o6o16	5547-	122o5	823o1	4o1o2	o7714	754--	12213	-oo16				
urg	671	818o1	6oo31	o5516	6557-	123o4	823o3	3o1o1	o7613	864--	12216	-oo17				
berg	675	818o6	5o1o2	o6513	864--	123o8	818o2	5o1o2	o7913	863--	12213	-oo14				
	685	815o3	66o22	o5416	6567-	123o7	823o3	626o6	o7o13	855--	123o8	-9718				
den	688	8oooo	7oo32	o4517	5577-	131o3	825o6	58612	o6815	6552-	13317	-9719				
	704	62518	86o22	o5313	484o2	o93o9	523o9	75o12	o7511	25441	o9217	-oo17				
umb.-Tholey	706															
r.-Ensheim	708	72315	8oo22	o5814	525o2	1o312	52oo4	7oo12	o8o12	455o1	o9217	-oo17	27			
stadt/Wstr.	723	818o5	3o216	o6415	2627-	132o3	518o5	65o16	o7314	4o972	o93o8	-9215				
hlet/Wstr.	724	72314	65216	o5312	3747-	112o4	52518	82o16	o641o	35531	o83o7	-9313	28			
ruhe	727	827o5	56216	o6516	4557-	143o6	52oo7	65o26	o8214	45532	11215	-9316				
nheim	729	818o6	22616	o6614	4747-	132o4	42oo9	571o6	o8315	12541	14317	-o115				
gart Echt.	738	821o3	57216	o6715	6557-	121o5	818o4	6o612	o8713	7552-	11215	-9415				
ngen	742	825o3	4o6o2	o6514	773--	122o4	82oo2	3o616	o8o14	874--	13213	-9215				
ch	755	829o2	4o1o2	o6414	5647-	122o5	827o2	4o212	o8213	755--	12216	-9114				
enburg/Bay.	761	823o3	561o2	o6314	4552-	122o7	8oooo	5o616	o8313	764--	12217	-9615				
berg	763	829o3	451o2	o6713	853--	122o9	835o4	3o216	o8o13	863--	12212	-9714				
burg	776	8oooo	6oo22	o5o16	5562-	134oo	827o2	57612	o7314	855--	1332o	-9517				
kenstein □	791	51812	89o22	43315	2o742	o73o1	72o13	89o11	43312	5o778	o63o1	-oo18				
rg	803	719o8	84o26	o7516	5852-	112o5	319o7	84o16	o8414	25642	o92o7	-9616				
ensiedt □	815	727o8	7o2o2	42311	5847-	o91o9	723o1	75215	4321o	5847-	o9312	-o115				
nerk □	818											12				
gen	826															
n	836	9291o	o16o4	o7311	9----	112o8	82911	7o214	o8811	8o97-	1o212	-9612				
	838	829o4	576o2	o6515	5752-	12315	829o2	59o26	o8513	865--	1o215	-9116				
burg	852	829o6	566o2	o6415	4757-	12215	823o6	5o212	o7613	855--	122o9	-9416				
em.-Kempt.	866	727o7	58216	o6315	5677-	12315	829o5	56616	o8214	6742-	13216	-9317				
fen	875						827o9	6o6o6	o6515	2577-	13318	-9216				
	893	4o6o2	8oo3o	o4719	26642	126o5	823o2	561o1	o6315	6657-	13312	-oo21				
□	908	92522	oo616	425o5	9----	o52o4	62424	83o16	429o5	58-4-	o32o3	-o21o	26-35			
	929	829o3	56212	o6916	5557-	131o8	827o5	56616	o8814	6742-	12314	-o216				
	934	828o8	57o32	o7116	6567-	123o7	8281o	646o6	o8814	7552-	12213	-9716				
	946	825o6	58616	o7313	5562-	1o215	8oooo	6oo26	o8612	6552-	112o9	-o115				
dorf □	948	821o2	57612	43113	5752-	11218	8oooo	561o6	43413	856--	113o6	-9522				
■	961	815o9	o8417	995o1	68-7-	o11o2	913o7	oo457	995oo	9----	oo5oo	-97o1				
□	962						826o8	65o28	43611	875--	1o216	-9319				
	963	73611	7oo12	o4617	11848	1o31o	836o4	65o32	o7514	1572-	o9219	-oo23				
□	980	72214	89o22	4251o	4557-	o33o7	815o5	89o22	437o8	4557-	o42o8	-oo11	24-38			
	997						827o1	656o6	o7712	857--	113o7	-9113				

Ed.

Jahrgang: 91 **Montag, den 17. Oktober 1966** Nummer: 29o

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	
Helgoland	4	015	828o6	255o6	o1514	873--	139o2												82319	581o6	o3o13	724--	112o3	1o213	22-26	14412	o2ooo
List	27	020	81614	151o4	o1312	774--	117o8												82o14	59o22	o2713	753--	112o8	1oo12		1241o	o1ooo
Husum	3	029	814o7	121o2	o2112	763--	118o6							821o7	65616	o2812	863--	112o4	821o8	6oo36	o4112	762--	11213	1o311		12611	o3ooo
Schleswig	44	035	816o4	121o2	o2412	862--	118o5	72oo7	25288	o2412	764--	115o1		821o7	231o2	o3312	862--	1121o	818o7	4o1o2	o4511	852--	1o212	o9711		12411	97ooo
Falshöft	4	043	9151o	o8454	o3812	9----	114oo	o21o6	2o134	o2512	oo9oo	11713		o21o6	2o1oo	o2612	oo9oo	117o5	8211o	6oo31	o5o12	7752-	1123o	-oo11		---1o	oo---
Kiel	7	045	818o3	181o2	o2713	764--	128o9							722o5	581o-	o3812	754--	1o311	823o7	581o-	o5o12	354oo	11212	ooo12		131o8	97oo7
Norderney	13	113																	21816	4o1o-	o3111	16331	111o6	1--11		1331o	o6oo1
Bremerhaven	7	129	8231o	6o298	o2413	784--	122o3												1161o	561o-	o5o11	164oo	1o215	1o911		14o1o	o9ooo
Cuxhaven	5	131	82111	3o296	o2314	894--	135oo												82o11	65o22	o4612	763--	1o2o9	1o712		13811	o7ooo
Kaltenkirchen	32	145	818o6	o8446	o2613	855--	138o6												721o6	8oo2-	o5312	755--	11212	19712		1271o	97oo1
Hamburg-F. (+)	14	147	617o6	4o1o6	o3214	6o93-	125o4	2231o	65o16	o3613	1553o	111o4		723o9	65o36	o4912	754--	11213	1211o	58o26	o5712	1563o	1o2o8	o9711		13oo9	97oo3
Lübeck	13	156	814o6	56212	o3913	764--	125o2							82oo8	58o2-	o3313	754--	122o8	722o7	6oo1-	o5712	755--	11224	19712		122o9	97ooo
Emden-Wolthusen	0	202	822o5	4o616	o2614	874--	1231o	42oo6	4o1o6	o3o13	455oo	122o4		422o9	581o1	o3o12	455oo	114oo									
Emden-Hafen	6	203																	31911	6oo21	o3911	2563o	1o3o9	1--11		1331o	o4oo1
Cloppenburg	43	216	718o5	581o8	o3112	755--	11218												116o6	581o-	o551o	1o94o	o92o8	1o61o		134o8	o7oo4
Bremen	4	224	52513	7o6o1	o3215	557o1	113o6	7231o	78o26	o4613	755--	11214		819o9	78o22	o5o12	854--	1o2o4	119o8	65o31	o5811	1o94o	o92o8	19711		148o9	97ooo
Soltau	77	235	318o6	4o1o-	o3315	3o93o	123o2												518o5	65o2-	o6311	556oo	o92o7	ooo11		1351o	ooooo
Lüchow	35	253	82oo3	121o2	o2313	862--	123o2												22oo5	62o2-	o67o9	1o931	o811o	oooo9		126o6	ooooo
Lingen	21	305																	418o9	581o-	o4911	3563o	o92o3	12811		139o9	3ooo1
Münster	64	313	324o6	65o18	o4913	385oo	11328	621o5	65o38	o5513	684--	1o2o5		o18o4	62o21	o5711	oo9oo	1o2o3	518o4	581o1	o6o1o	556oo	o92o3	1941o		145o9	o1o13
Osnabrück	95	317	722o9	581o6	o4613	755--	11319												119o8	64o3-	o6711	1o94o	o92o5	1o111		14oo8	o1o12
Gütersloh	72	320	82o12	64o22	o5315	6557-	11325	218o3	62o11	o6o12	255oo	o91o7		o15o7	62o2o	o641o	oo9oo	o83o2	115o8	62o2o	o7o1o	1o93o	o82o6	-ooo9		-----	97---
Salzuflen	98	325	42212	65o21	o5o15	455--	1o216												121o5	65o2-	o7212	1o94o	o92o6	1oo12		1541o	97oo9
Hannover-L.	53	338	52o1o	65o31	o4415	5o95o	113o6	12315	62o11	o5813	157oo	1o214		719o7	65o21	o6513	765--	o91o7	316o5	7oo21	o751o	25741	o93o9	ooo1o		144o7	oooo3
Braunschweig-V.	82	348	8221o	561o6	o4717	856--	113o2												123o3	58o2-	o821o	1o93o	o81o6	o971o		146o8	97oo2
Berlin-Dahlem	51	381	821o3	3o1o2	o5414	866--	131o4	821o4	45616	o7o13	864--	13316		721o4	6oo16	o7313	657o1	123o3	718o4	5o1o6	o9o1o	3o942	o9216	1931o		141o8	93o66
Berlin-Tempelhof	51	384	824o5	4o212	o5215	5577-	133o3	823o5	45612	o6915	856--	13217		723o9	62o16	o7114	4573-	113o2	72oo6	571o6	o8812	15731	11216	19211		15oo7	92---
Düsseldorf	36	400	217o3	82o21	o5913	1574o	1o223	117o4	82o11	o6213	1o94o	1o1o3	27	215o4	7oo3o	o6311	oo9o2	o94oo	715o8	6oo31	o6412	6564-	o92o1	1oo1o		147o8	o2---
Bocholt	25	406	818o5	6o216	o6313	856--	11334												619o9	7oo2-	o5212	6564-	o94oo	19111		142o9	o9o14
Essen	154	410	72oo7	8oo22	o5913	655--	1o224	319o9	8oo21	o6113	2574o	1o1o1		o18o7	8oo2o	o6211	oo9oo	o94oo	419o9	6oo11	o5911	3563o	o98o3	1oo11		14oo9	o1o35
Kahler Asten □	835	427	7271o	82o26	4o5o8	3641-	o7317	82312	62o36	4o6o8	862--	o61o3	33	92211	o1452	4o6o7	9----	o71o1	82212	3o284	4o9o7	862--	o73o3	197o7		o93o7	93oo1
Kassel	158	438	82oo7	65o26	o6615	755--	11115	323o4	65o26	o8112	356oo	o8113		32oo1	65o3o	o861o	357oo	o8oo4	823o1	6oo31	o9o11	764--	o93o4	1971o		139o8	97oo7
Göttingen	150	444	82111	65o22	o6315	856--	1o316												719o4	7oo2-	o8511	7o93-	o91o7	oooo9		142o3	oooo1
Braunlage	607	452	8221o	6o6o-	o6o12	855--	o92o6												823o6	7oo2-	o9oo8	853--	o83o6	197o8		124o7	97oo8
Aachen	202	501	5191o	7oo22	o5813	556oo	o92o7												71811	8oo2-	o5612	4563-	o97o1	19711		144o9	95o38
Nürburg	626	510							8										81612	4o1o2	o86o8	871--	o84oo	1o1o8		1o8o8	o1---
Köln	68	513	419o5	82o22	o6113	458oo	o9213	42oo5	82o11	o6314	458oo	1o1o2		o16o6	82o2o	o6411	oo9oo	o97o1	716o7	81o31	o6912	757--	o92o5	ooo1o		144o7	93o18
Koblenz	96	515							1										318o4	75o3o	o8o11	2564o	o91o4	ooo11		143--	ooo13
Marienberg	547	526	72112	7oo22	o711o	784--	o8218												718o8	351o2	o79o8	6224-	o82o2	1ooo8		1o4o7	97oo1
Gießen	186	537	32oo8	66o11	o7313	355oo	o8221												416o8	4o1oo	o88o8	455oo	o83o4	oooo9		124o7	97oo1
Bad Hersfeld	212	542	625o8	7oo12	o7614	2557-	11216												622o4	66o36	o97o8	15541	o73o3	197o8		136o5	91o16
Wasserkuppe □	921	544	92218	o1476	419o8	9----	o82o8						24-33	72314	65o36	418o8	762--	o8ooo	82213	571o6	419o7	761--	o63o4	193o6		1ooo5	93o14
Trier-Petrisberg	265	609	62oo7	65o18	o8512	654--	o92o9	723o7	7oo28	o8212	4557-	o98o3		624o7	65o22	o8311	4557-	o98o2	724o3	7oo22	o8411	4554o	o84oo	19411		13oo9	o1o44
Deuselbach	479	615							1										523o9	6oo12	o81o9	3543o	o88o4	oooo9		117o7	ooo57
Kl. Feldberg/T. □	805	635	52414	4o284	413o7	561oo	o7213	22412	7oo14	415o7	261oo	o72o3		42212	7oo3o	415o7	3644o	o64oo	92212	oo45o	414o7	9----	o74oo	1ooo8		117o2	91oo1
Frankfurt-Flugh.	110	637	219o5	7oo11	o8911	257oo	o922o	121o3	65o11	o94o9	oo9o1	o91o5		527o3	56o3o	o94o8	555oo	o8ooo	2oooo	351o1	o96o8	256oo	o8oo1	1ooo8		117o2	91oo1
Darmstadt	133	639	31913	7oo21	o8812	355oo	1o215												21914	85o3o	o9511	15545	o84oo	1oo11		128o8	93oo1
Würzburg	259	655	822o4	57216	1o213	8o92-	12212	22oo4	6oo16	1o712	2o93o	1o1o4		o1oo3	62o2o	1o61o	oo9oo	1o6o3	81oo1	3o1o1	113o9	864--	o93o5	1o2o9		127o7	o2oo3
Bad Kissingen	216	658	82oo7	6o616	o9313	6757-	11217		6										9oooo	o1454	1o6o8	9----	o7oo3	1o1o8		131o7	o1oo1
Coburg	337	671							6										8oooo	111o2	1o41o	862--	o92o8	1o11o		127o7	o1o27
Bamberg	239	675	818o2	56216	o9412	863--	11213		6										818o2	561o2	1o91o	4557-	o92o2	1951o		111o8	95oo1
Hof	567	685	82512	626o6	o8412	855--	1o311	82413	6oo26	o9311	855--	o92o7							816o4	561o2	1o8o9	3557-	o83o7	o91o9		131o8	91o21
Weiden	438	688	825o4	56616	o8912	774--	12316												8oooo	59o22	1o71o	3577-	o91o7	1o11o		132o9	o1o39
Berus	363	704	3231o	75o2o	o871o	3o94o	o8211												22oo7	62o2-	o87o8	12541	o74oo	oooo8		119o7	ooo4[illegible]
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	316o5	65o31	o911o	oo9o2	o92o8	617o5	62o21	o931o	3557o	o9oo2		313o4	6oo11	o92o9	1554o	o88o2	115o4	65o31	o93o8	oo9o1	o78o1	oooo7		116o3	ooo5[illegible]
Neustadt/Wstr.	161	723	327o2	65o11	o9o1o	2o941	o8115												3oooo	6oo3-	o96o7	357oo	o6ooo	1ooo6		132o5	92oo1
Weinbiet/Wstr.	553	724	22512	82o11	o84o9	155o1	o8217												22513	89o1o	o84o9	256o1	o64oo	1ooo9		1o4o7	93oo1
Karlsruhe	114	727	216o5	68o11	o9611	15531	1o213												1oooo	6o12o	o96o7	155oo	o68o5	1ooo6		125o3	93oo1
Mannheim	97	729	218o4	75o2o	o9412	oo9o2	1o2o9												718o3	4o1o1	o991o	6553-	o91o2	1ooo9		127o5	o1oo1
Stuttgart-Echt.	405	738	818o5	65616	1o112	857--	11212	821o3	65o26	1o612	857--	1o2o4		8o8o2	65o32	1o51o	2571-	o86o3	519o3	65112	1o7o9	15672	o8ooo	1o4o9		126o7	o5--
Öhringen	276	742	823o2	3o216	o9613	864--	12215		6										516o1	6511-	1ooo9	25631	o84oo	1o4o9		125o8	o4oo1
Ansbach	413	755							6										823o2	581o8	11o11	755--	1o4oo	1o111		1221o	o1oo1
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	576o6	o9513	852--	12212		6					818o7	6oo26	1o811	7537-	1o5oo	818o2	7oo26	1o811	5567-	o94oo	19311		12o1o	o1oo1
Nürnberg	310	763	7oooo	25216	o9712	757--	12216	8oooo	45216	1o712	857--	111o9		817o2	6o616	1o711	3577-	117o1	8o9o4	5o1o6	1o71o	5562-	1o7o1	1951o		113o9	95oo1
Regensburg	376	776	833o4	561o6	o8713	5552-	12212	83oo1	561o6	1o213	4552-	12313		8oooo	581o2	1o312	8o92-	11ooo	93oo1	o9476	1o412	9----	113o1	19312		13511	o1o1[illegible]
Gr. Falkenstein □	1307	791	82oo6	686o2	4421o	8o62-	o821o		6					8o3o8	7oo22	445o7	854--	o62o6	8o5o5	78o22	449o8	854--	o53o4	o93o7		123o7	93o5[illegible]
Freiburg	252	803	22oo8	8oo2o	1o613	256oo	o822o	116o5	82o1o	1o511	oo9o1	o88o4		ooooo	82o2o	1o211	oo9oo	o67o3	1oooo	84o3o	1o7o8	1o94o	o63o1	oooo8		132o5	96oo[illegible]
Freudenstadt □	797	815	423o2	7oo12	434o8	1543o	o72o9												1oooo	8oo11	426o7	154oo	o58o3	1ooo6		o96o3	o1oo[illegible]
Klippeneck □	973	818																	314o3	o244-	429o5	354oo	o5ooo	193o5		o89o3	o1oo[illegible]
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	828o4	6o632	1o51o	8o62-	1o213												719o5	561o2	114o8	3557-	o73o3	1o4o8		1ooo8	o5oo[illegible]
Ulm	522	838	825o5	586o2	1o312	8o42-	11213		6										8oooo	56252	1o8o9	5647-	o94oo	1o2o9		126o9	o2o1[illegible]
Augsburg	477	852	829o3	5o1o2	o9513	855--	11117	828o7	65212	11o11	856--	1o11o		818o3	7oo26	1o711	6552-	1o8o4	825o3	65212	1o911	4567-	o93o1	19611		1281o	o1o1[illegible]
München-Riem	524	866	83oo8	581o6	o9814	5547-	12215	827o8	566o6	11o13	855--	1oo1o		824o4	6oo26	11811	856--	o9oo3	818o4	65616	1161o	8567-	o97o4	1o11o		1421o	o1oo[illegible]
Mühldorf	401	875							6										829o1	5o616	1o512	6742-	115oo	1o112		13811	o1o1[illegible]
Passau	409	893	827o2	2o1o2	o8o14	5647-	13213	829o2	121o6	o9414	865--	13213		827o2	2o1o2	1o214	865--	132o7	8oooo	2o612	1o712	872--	121o3	1o312		14o12	o3o[illegible]
Feldberg/Schw. □	1486	908	52324	o2412	44oo4	42-4-	o4211		4				26-32						21914	89o3o	433o4	1561o	o37o5	1ooo4		o58o1	o2o[illegible]
Konstanz	399	929							6										7oooo	8oo22	1o511	786--	1o6o2	1o211		133o7	o4o[illegible]
Friedrichshafen	401	934	821o7	6o636	11212	1732-	1122o	8o9o2	82216	11512	757--	111o2		811o2	83o32	1o512	764--	1o71o	7o2o3	62o12	1o511	784--	114oo	1o611		13o11	o8o[illegible]
Kempten-Lenzfr.	705	946	829o4	56632	11212	874--	11222		6					818o2	6o216	122o9	4752-	o87o8	8oooo	75o26	116o9	4567-	o87o5	1o4o9		115o8	o6o[illegible]
Oberstdorf □	810	948							6										822o8	7oo26	439o9	2557-	o86o8	1o3o8		115o8	o3o[illegible]
Zugspitze ■	2960	961	918o8	oo457	oo25o	9----	5o1o6	916o7	oo497	ooo5o	9----	5o8o2		913o6	oo714	99351	9----	517o8	914o9	oo7o7	99o51	9----	515oo	7o151		ooo--	o1o[illegible]
Hohenpeißenb. □	977	962							6										814o3	86261	441o8	856--	o78o6	1o2o7		125o7	o3o[illegible]
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	65o22	o9313	854--	1o216		2										818o2	82o26	1111o	862--	o96o3	o961o		151o9	96o[illegible]
Wendelstein □	1833	980	819o5	86o22	443o7	2557-	o51o4		4					9o4o4	oo616	444o3	9----	o37o5	916o8	oo616	439o4	9----	o46o4	1o1o3		o86o4	o1o[illegible]
Berchtesgaden	542	997							6										8oooo	151o6	1o912	854--	11ooo	1o111		1151o	o2o[illegible]

Ed.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 290

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 17. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwhwh	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10002	81909	57022	02414	8092+	12808	119+0	
gestern 15	10002	81809	21106	02014	2742+	13704	118+0	
gestern 18	10002	81908	50022	02014	9++++	13400	119++	39751
gestern 21	10002	82210	57515	02014	9++++	13400	122++	
heute 00	10002	32120	61015	02014	9++++	12490	121++	
heute 03	10002	32025	61021	01913	9++++	12801	120++	
heute 06	10002	82024	61031	02812	854++	11309	12033	39555
heute 09	10002	82022	61022	03213	854++	11204	12033	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwhwh	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwhwh	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10003	81806	95105	03014	862++	14612	118+1	
gestern 15	10003	81204	95102	02915	862++	15601	112+1	
gestern 18	10003	81605	96505	02214	9++++	13507	116+0	30151
gestern 21	10003	82508	96616	03014	9++++	14308	125+0	
heute 00	10003	82112	96106	03114	9++++	13301	121+1	
heute 03	10003	02218	97021	03113	00900	12400	122+1	
heute 06	10003	82221	97021	04113	863++	11310	12222	30654
heute 09	10003	21822	97011	04913	20930	11208	11822	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwhwh	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10004	81811	97616	01914	4557+	14709	11822	
gestern 15	10004	81809	96616	01514	864++	13604	11821	
gestern 18	10004	81808	96616	01215	9++++	14503	1++++	30351
gestern 21	10004	82010	97026	01204	9++++	13400	1++++	
heute 00	10004	82017	96026	01214	9++++	14400	1++++	
heute 03	10004	42023	97021	01214	9++++	12400	1++++	
heute 06	10004	52024	97032	01913	554++	12207	12023	39553
heute 09	10004	82120	97032	02913	855++	11310	12123	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwhwh	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10009	70912	95102	05514	40935	13714	10921	
gestern 15	10009	81616	96102	04913	864++	12706	11621	
gestern 18	10009	81809	96606	05013	9++++	12201	118+1	39700
gestern 21	10009	81808	96106	04513	9++++	12705	118+1	
heute 00	10009	82010	96106	04114	9++++	13704	12021	
heute 03	10009	32315	97011	05113	9++++	12310	12321	
heute 06	10009	82313	97032	06513	855++	12214	12321	39751
heute 09	10009	72313	97022	07313	75500	12208	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwhwh	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10005	81410	96022	02915	863++	13711		
gestern 15	10005	81807	94464	02114	80850	14808	114+0	
gestern 18	10005	81910	96024	02115	9++++	14500	119++	30100
gestern 21	10005	82209	96959	02314	9++++	13202	122++	
heute 00	10005	82517	96028	03014	9++++	13207	125++	
heute 03	10005	42321	97011	03814	9++++	12208	123++	
heute 06	10005	82222	97022	04913	9++++	12211	122++	30053
heute 09	10005	32020	97011	05413	30890	11005	12022	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwhwh	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10006	91409	92434	04311	9+011	11707	114+0	
gestern 15	10006	91309	92454	02911	9+011	11714	11321	
gestern 18	10006	81609	95104	03012	9++++	12301	11621	30000
gestern 21	10006	81609	95102	02712	9++++	12803	116++	
heute 00	10006	61613	95102	02012	9++++	12707	116+1	
heute 03	10006	31613	97014	02112	9++++	12301	116+1	
heute 06	10006	82515	97022	04212	80920	12221	12522	30002
heute 09	10006	72210	97012	05912	75500	12217	12222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	10620	33109	80000	97606	95907	6752+	00501	05405	149+2		
gestern 12	10620	33012	80000	96616	95507	6742+	00604	05406	149+2	10934	
gestern 15	10620	33415	98026	95009	885++	00605	05106	10634			
gestern 18	10620	33518	70624	98026	96608	42570	00216	05104	10634		+)706++
gestern 21	10621	33521	80326	97636	98008	4742+	00214	05204	10335		
heute 00	20620	33000	80534	97616	98308	4742+	00203	05407	10567		
heute 03	20620	33103	80521	97026	99909	9++++	00216	05108	10546		
heute 06	20620	33106	80617	97026	01509	9++++	00216	05008	10634		+)702++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	13661	01809	80819	95612	94709	6722+	00103	00008	10822	11743	
gestern 12	13660	01712	81315	95612	95108	7722+	00304	05107	149+2	11743	
gestern 15	13661	01715	81015	96216	95608	873++	00105	05107	11022	11742	
gestern 18	13661	01518	51107	97016	96409	58500	00308	00007	11121	11742	+)718++
gestern 21	13661	01421	31113	97021	96809	38500	00104	00106	11121	11742	
heute 00	23661	01300	81113	97032	96709	884++	00801	00007	11122	11742	+)700++
heute 03	23661	01603	81217	97026	97010	855++	31303	00106	11222	11742	
heute 06	23660	02006	11312	97016	97809	15540	00108	00106	11321	11732	+)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	63229	98028	06704	62500	00427	05601	13347		
gestern 12	10565	51012	43132	98158	10106	42500	00234	05300	13036		
gestern 15											
gestern 18	10565	51018	62926	98158	13504	58531	00212	05600	13047		
gestern 21	10565	51021	62925	98152	14904	52501	00114	05701	13036		
heute 00	20565	51000	83112	98028	15603	3257+	00207	05801			
heute 03											
heute 06											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	10592	19309	71118	98258	97809	5857+	00303	05403	11134	10456	11845
gestern 12	10592	19312	71116	98038	97010	38531	00708	05303	11144	10556	
gestern 15	10592	19415	70920	98022	95709	41531	00713	05505	11045	10557	
gestern 18	10592	19518	70823	98022	95009	51631	21607	05506	10845	10558	
gestern 21	10591	19321	80925	98032	94009	885++	31710	05503	10945	10558	
heute 00	20590	19000	80624	97028	93009	885++	21710	05506	10645	149+7	
heute 03	20590	18903	80628	96608	91910	854++	21711	05306	10645	149+8	
heute 06	20590	18806	80527	97608	91309	874++	00806	05508	10545	10558	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	10527	35509	82618	97258	03208	825++	00744	05506	12622	12947	
gestern 12	10527	35512	82328	97616	95908	6742+	00873	05507	12424	12947	
gestern 15	10527	35515	62934	98026	90009	52430	00758	05305	12948		
gestern 18	10527	35518	73140	97256	89009	6243+	00510	05307	18040		
gestern 21	10527	35521	83139	97022	95208	824++	00261	05506	18052		
heute 00	20527	35500	63428	97258	01609	62400	00264	05205	18253		
heute 03	20527	35503	23324	98028	05009	22500	00234	05303	13349		
heute 06	20527	35506	33218	98258	07710	32500	00127	05206	13349		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	10523	19809	72730	96808	88510	733++	81802	05907	12746	149+9	
gestern 12	10524	19812	82645	94608	83210	5532+	61853	05708	17654	18040	
gestern 15	10524	19815	82745	94616	83811	873++	61306	05509	17856		
gestern 18	10524	19918	82846	96036	84610	863++	00208	05509	17856		
gestern 21	10524	20021	82842	97022	85611	864++	00210	05408	17856		
heute 00	20524	20100	72828	97016	84711	764++	61809	05408	17853		
heute 03	20525	20203	62815	97032	82011	35501	00727	05407	17850		
heute 06	20524	20106	03412	99021	80310	00900	00617	05608	13422	12858	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	10440	41009	82622	98031	25416	855++	00605	05310	12734		
gestern 12	10440	41012	72624	98022	25016	71500	00805	05209	12745		
gestern 15	10440	41015	72424	98022	24216	755++	00807	05211	12645		
gestern 18	10440	41018	62628	98032	22917	51501	00714	05112	12746		
gestern 21	10440	41021	72726	98022	23516	74500	00205	05212	12746		
heute 00	20440	41000	72623	98022	23816	755++	00003	05312	12746		
heute 03	20440	41003	82620	98022	23517	855++	00703	05212	12746		
heute 06	20440	41006	82619	98122	22717	855++	00707	05212	12766		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09											
gestern 12											
gestern 15											
gestern 18	10440	12618	52816	97011	08713	58500	64309	05811	12848		
gestern 21	10440	13221	42832	97031	10615	48500	64219	05407	12848		
heute 00	20441	13600	42825	97031	11015	48500	62104	05407	12848		+)700++
heute 03	20441	13803	72627	97031	08615	785++	62824	05207	12846		
heute 06	20443	14106	82332	96618	05415	883++	62732	05311	12446		+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	10350	48009	61212	98022	21324	62530	00802	05321	11223		
gestern 12	10350	48012	71410	98022	21724	32503	00103	05221	11423		
gestern 15	10350	48015	71508	98022	21125	52558	00607	05121	11423		
gestern 18	10350	48018	81608	98022	19925	2257+	00512	05121	11423		
gestern 21	10350	48021	81610	98022	19824	2257+	00000	05221	11623		
heute 00	20350	48000	81716	98022	19524	2257+	00603	05222	11723		
heute 03	20350	48003	81616	98022	18925	2257+	00607	05221	11623		
heute 06	20350	48006	81617	98022	17325	6257+	00815	05121	11634		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 290 Montag, den 17. Oktober 1966

Meldungen vom 16.10.1966

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCmHm	DVapp	OTTTT	1dd.P.M.	1dd.P.M.	QSSss	
10603	47600	82310	01503	6542+	00813	00102	100+0	149+5	+++++		A.Dohrn
10603	47412	73219	98022	01203	40947	00214	00001	13221	13235		A.Dohrn
10603	47415	63119	99012	02903	20942	00217	00101	13121	13235		A.Dohrn
10603	47409	43014	96184	99802	45600	00101	05002	13021	149+5		A.Dohrn
10603	47418	32920	99011	05103	30902	00222	00000	12922	13234		A.Dohrn
10603	47421	12817	99011	06502	10940	00214	00150	12822	13134		A.Dohrn
10560	53209	83226	97012	11004	834++	44248	05351	13234	12855		Poseidon
10566	52706	63530	97818	06204	63300	44240	05601	13565	12854		Poseidon
10552	53115	83117	98022	15904	455++	42215	05353	13122	13154		Poseidon
10554	52721	82915	98022	16903	3543+	84803	05653	12921	13244		Poseidon
10641	54200	02409	98000	25511	00900	68400	00307	124+3			Bremen
10361	06506	03115	97000	14818	00900	68323	01214	13122			Borussia
10585	11409	70102	98032	99508	53330	65207	00302	10120			Linzertor
10593	01909	82607	98022	98112	+++++	+++++	001++	+++++			Wuppertal
10591	01509	72411	98021	97109	+++++	35239	000++	+++++			Düsseldorf
10326	27409	61802	98011	21721	11521	25207	05215	118++			Praunheim
10575	08709	89905	98022	98410	+++++	00702	052++	+++++			Bremerhaven
10477	19209	73134	97622	00420	794++	25606	05807	13124			Heidelberg
10647	11709	83630	97028	97104	+++++	00724	054++	136+8			G.Dahrendorf
10602	42109	80344	9610+	94602	+++++	+++++	055++	+++++			Hoheweg
10579	01212	71209	97022	99011	+++++	+++++	058++	+++++			Bielefeld
10660	26512	70613	98022	03505	+++++	+++++	055++	+++++			Saarbrücken
10603	42012	83640	97264	97903	+++++	00328	000++	136+9			Thunfisch
10659	26712	70718	98022	02605	+++++	+++++	056++	+++++			Hagen
10630	22512	40905	98021	98908	+++++	01400	053++	109+3			Jupiter
10546	51412	63224	98022	12105	+++++	+++++	004++	+++++			H.Kern
10629	24012	40909	98021	99909	+++++	00400	051++	109+2			Gelsenkirchen
10668	24712	80724	98022	0490#	+++++	+++++	051++	+++++			Teutonia
10585	12512	70309	98022	98809	55430	65707	05602	10321			Linzertor
10590	06612	53111	98012	98410	+++++	+++++	061++	+++++			Bonn

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCmHm	DVapp	OTTTT	1dd.P.M.	1dd.P.M.	QSSss	
10543	53012	83218	98038	14903	+++++	+++++	054++	+++++			Vikingbank
10588	01012	72405	98021	18912	+++++	35218	006++	12442			Düsseldorf
10647	11712	83663	97626	97104	+++++	00400	053++	13648			G.Dahrendorf
10534	42612	82944	97122	95209	852++	26718	05405	131++			Transmichigan
10370	09012	14902	98010	17324	12400	68400	01412	149++			Borussia
10532	43909	82844	97022	97007	862++	26711	05606	128+6			Transmichigan
10488	07412	81827	97168	97516	843++	55818	05511	01822			Lechstein
10383	16812	83413	96258	16219	884++	56220	05115	13423			Vegesack
10575	08715	70913	99022	96011	+++++	00718	050++	+++++			Bremerhaven
10328	25815	81801	98022	21882	21507	25712	05314	118++			Praunheim
13570	00918	81213	97022	96211	+++++	+++++	002++	+++++			Bielefeld
10614	50118	43007	98011	05803	+++++	+++++	000++	+++++			H.Böckler
10521	53918	83611	96102	18204	+++++	+++++	000++	+++++			Heidelberg
10297	63418	32309	98011	09327	33300	16711	05324	12321			Bremerhaven
10370	18218	83413	98022	18218	5731+	56702	05316	13421			Vegesack
10582	15518	70824	98022	94409	6435+	65618	05504	10823			Linzertor
10536	39618	43244	97021	98607	23200	26211	05504	13247			Transmichigan
10329	25118	80000	98022	21822	21591	25400	05413	10000			Praunheim
10651	12518	80120	96102	98405	86200	74231	00004	101+6			Zephyros
10390	09718	72311	98031	15018	55480	88000	01315	12322			Borussia
10605	08521	03005	98022	95109	+++++	74721	058++	+++++			Marburg
10645	12081	80224	95502	96506	+++++	+++++	002++	+++++			Sirius
10647	11721	80630	97636	97104	+++++	00203	053++	10647			G.Dahrendorf
10536	38221	73340	97022	99909	753++	26213	05207	133+5			Transmichigan
10580	16821	90824	98022	92110	9++++	65823	05305	10823			Linzertor
10471	12421	42830	97011	00013	43+++	56229	00308	128++			Erlangen
10330	24321	40000	98021	23022	45601	25212	05212	104++			Praunheim
10364	18821	83413	98252	19519	6731+	56213	05416	134+1			Vegesack

Fanita LEHT

13575	03009	71305	97022	01812	55530	00213	00007	14922	
13575	0301	71107	97022	00812	65540	00810	05110	111+1	14922
1357[illegible]	03015	80513	97022	94412	6732+	00714	00011	105+1	11422
13575	03018	91209	9[illegible]	97813	9++++	00716	00112	11222	
13575	03021	81609	96024	97813	8++++	00603	00112	11622	
23575	03000	82009	96104	96513	8++++	00610	00412	12022	
23575	03003	82009	97022	95813	6742+	00707	00211	12022	
23575	03006	81407	96616	96012	6742+	00102	00112	11422	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

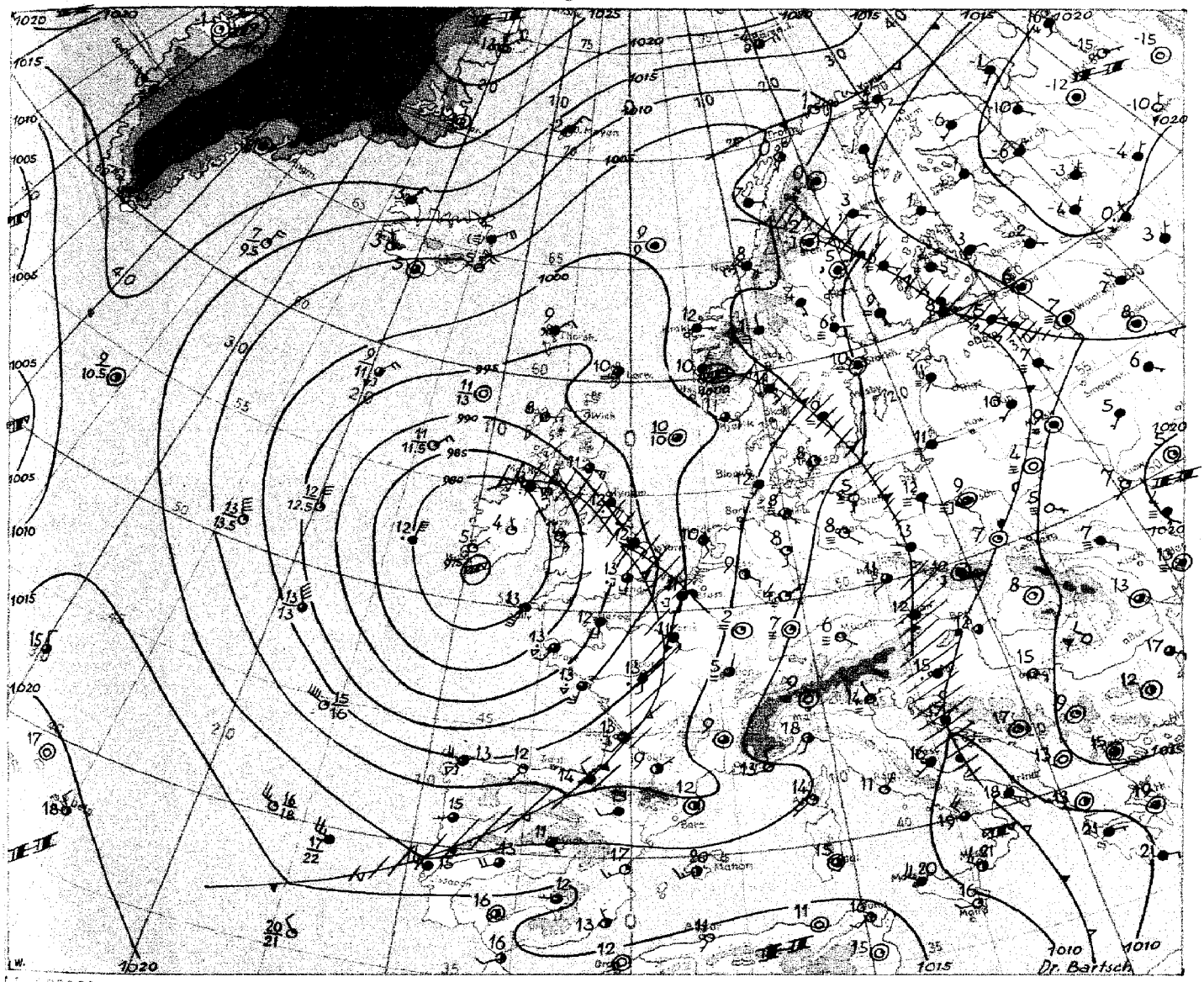
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135

Jahrgang: 91

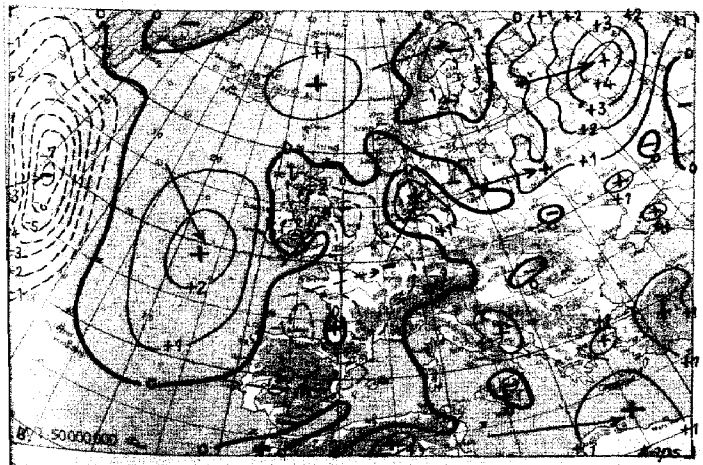
Dienstag, den 18. Oktober 1966

Nummer 291

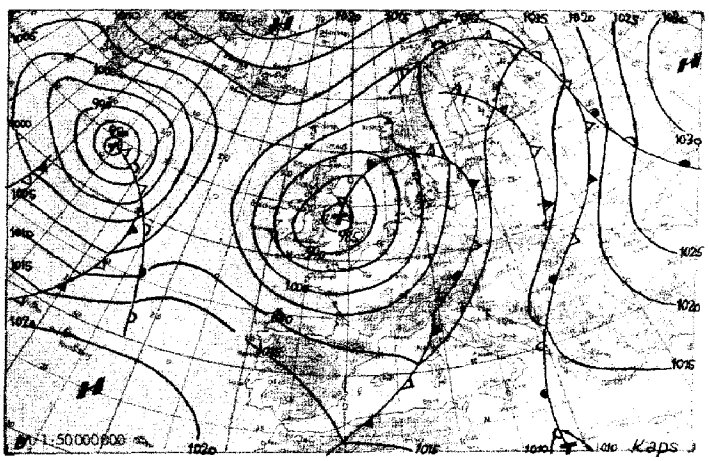
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



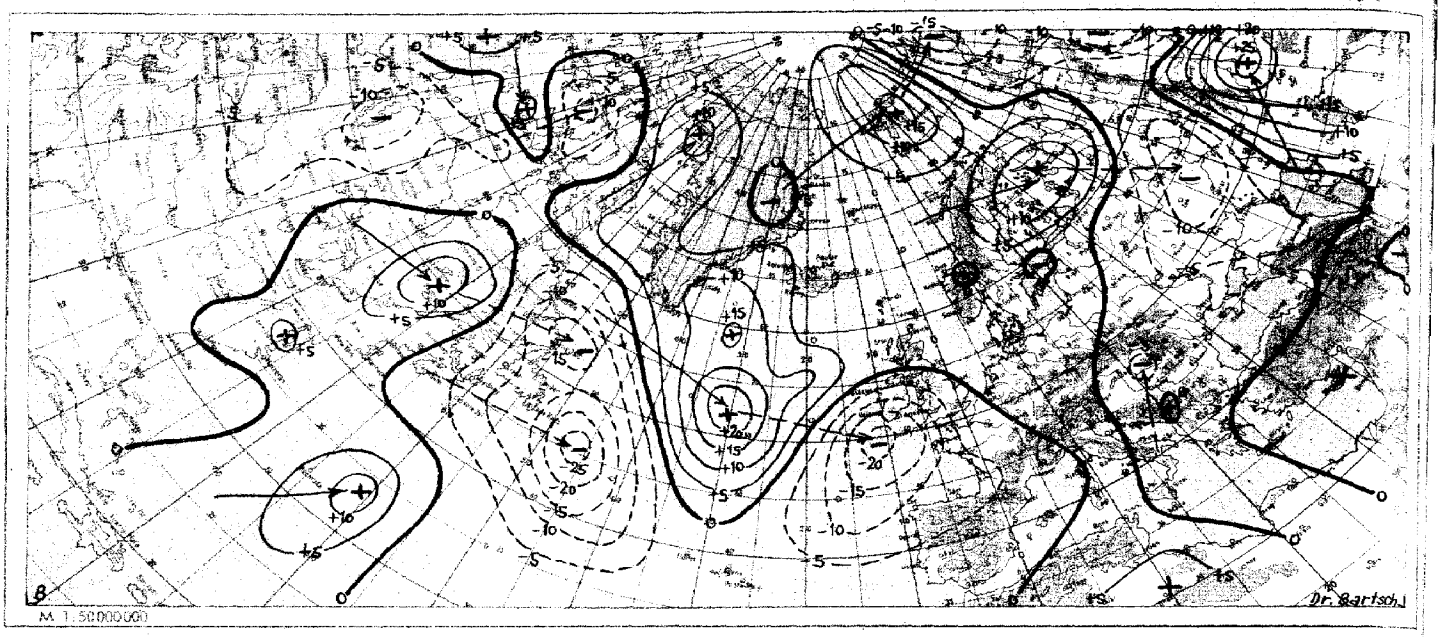
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 19. Okt. 66, 6 Uhr



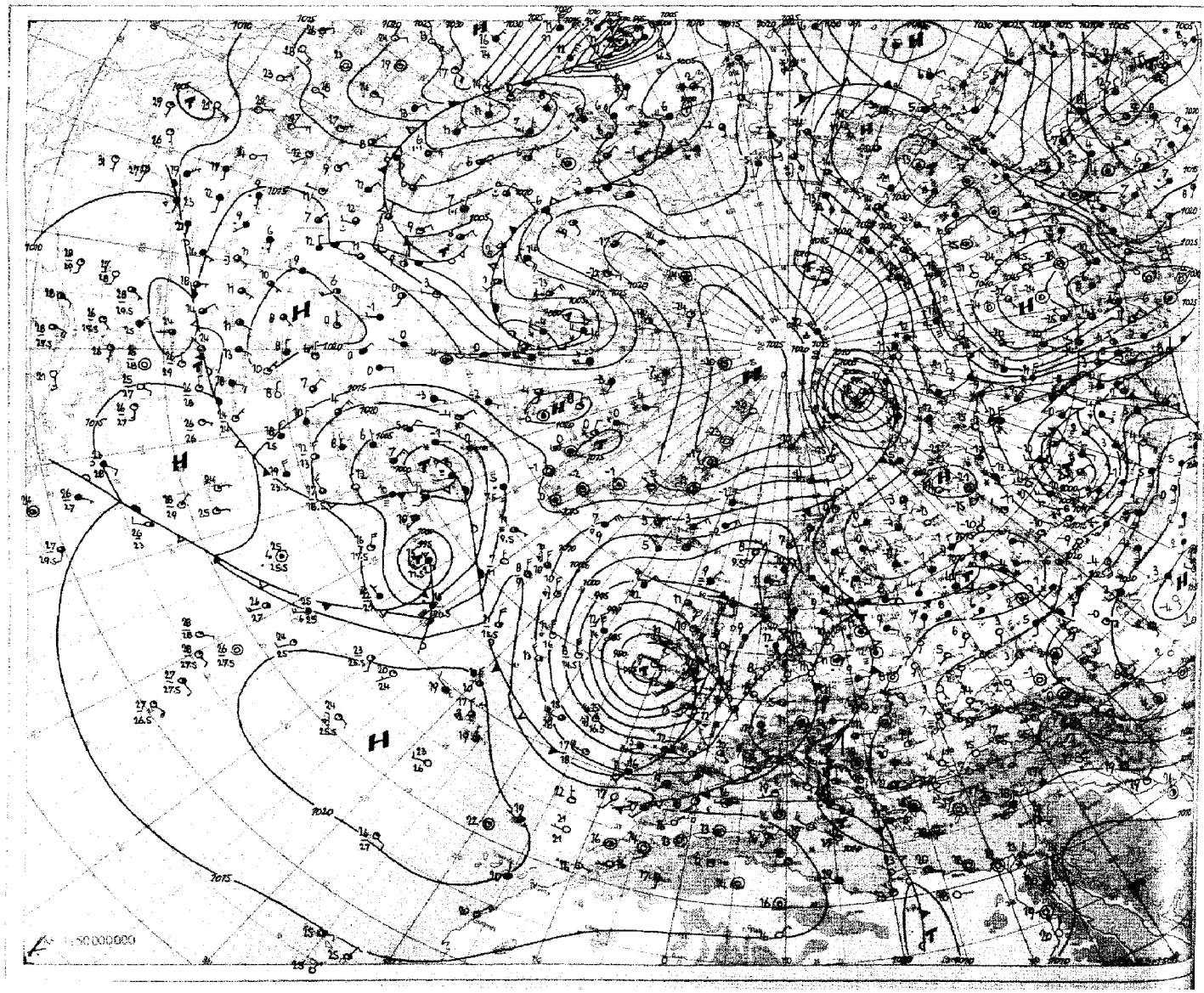
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

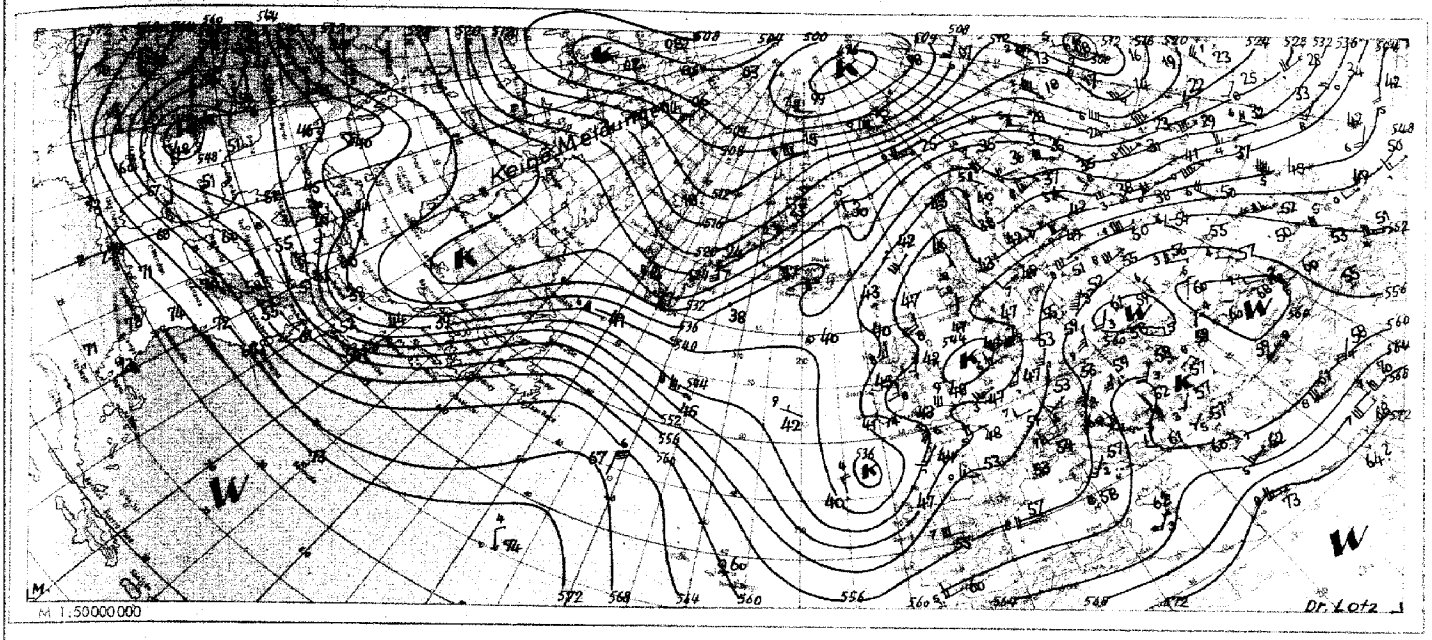
Dienstag,



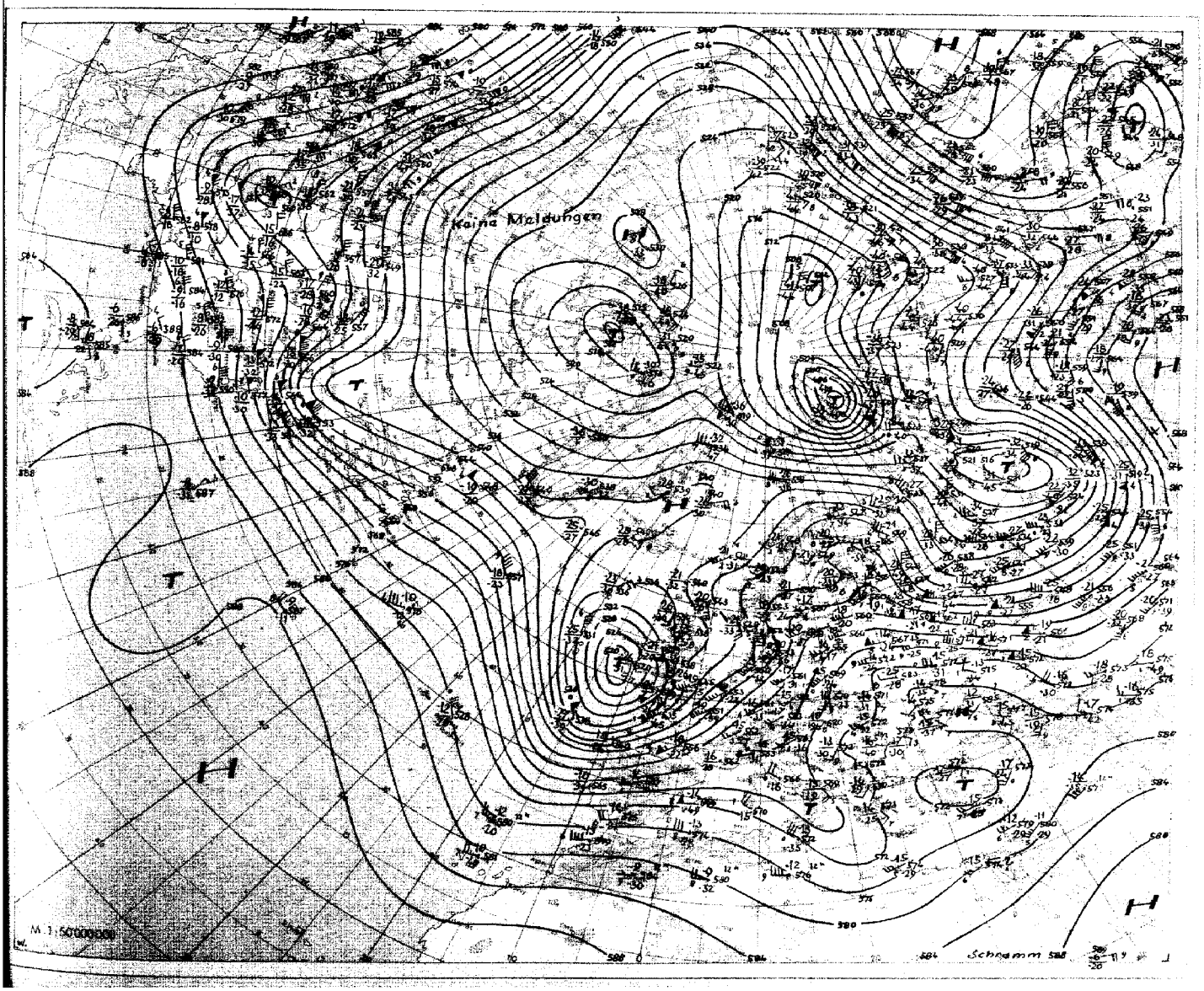
Wetterlage heute 0 Uhr



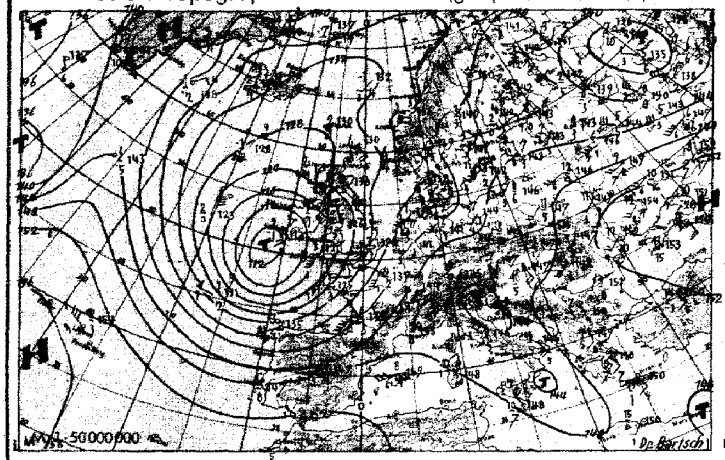
18. Oktober 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



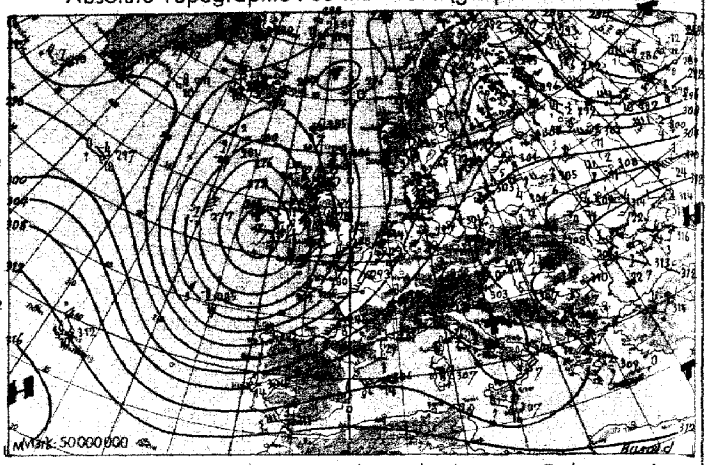
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



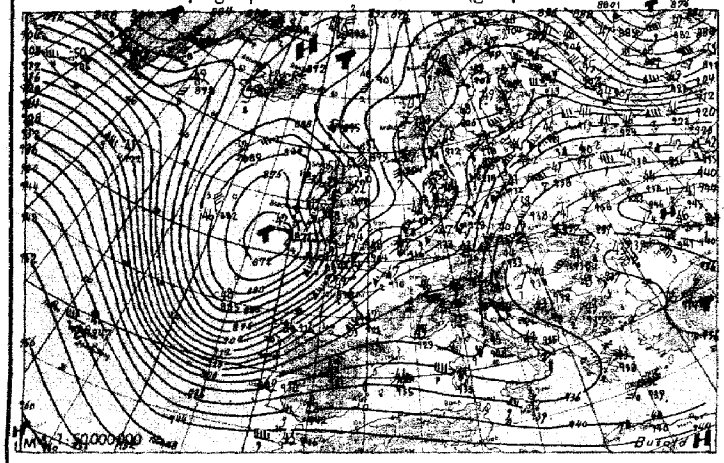
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



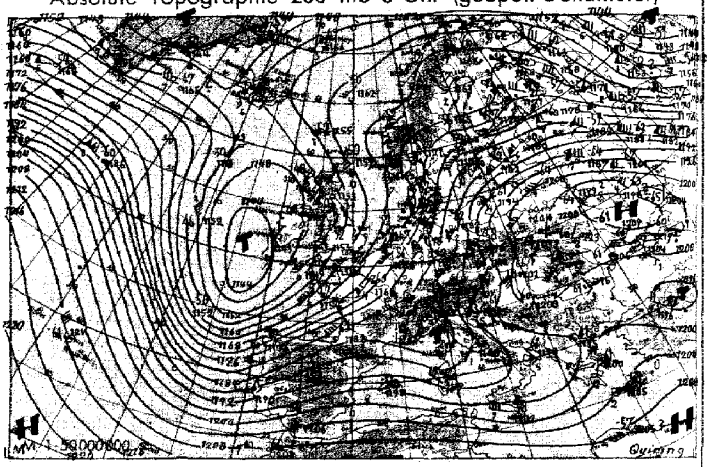
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



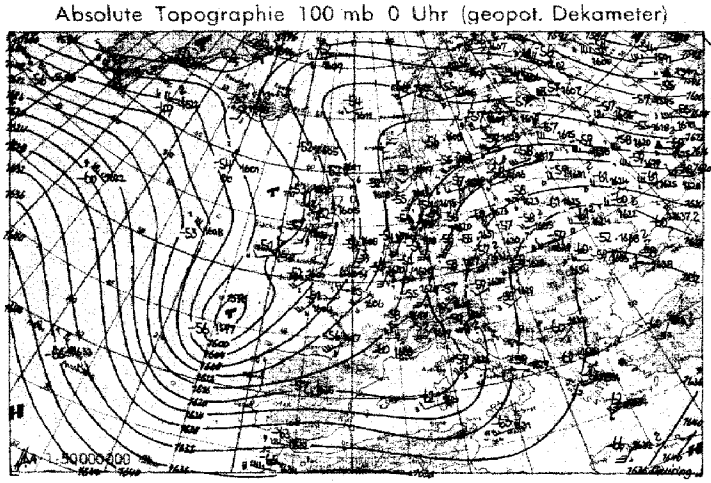
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



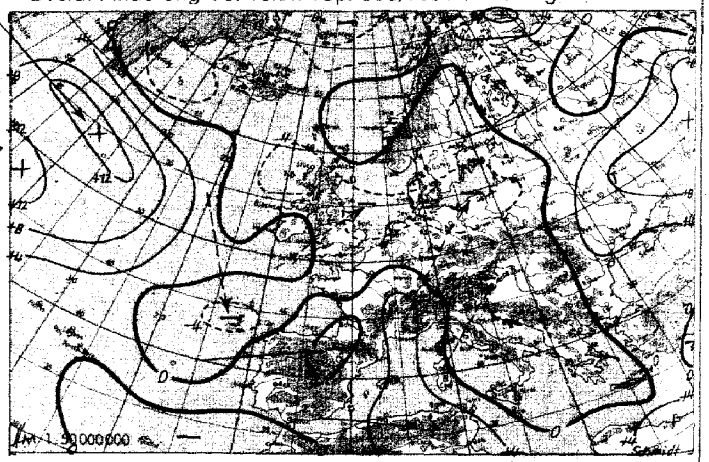
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 18. Oktober 1966

Ein Tiefdruckgebiet, das gestern morgen in Nähe der Bermuden lag und einen Kerndruck von ungefähr 1005 mb aufwies, zog trotz schwacher Höhenströmung rasch in nordöstlicher Richtung. Es intensivierte sich dabei um mehr als 10 mb und bildete mit der langsam ostwärts wandernden Labradorzyklone ein neues komplexes Tiefdrucksystem. Auf der Vorderseite dieses Systems steilte sich der zugehörige Höhenhochkeil auf, wobei vor allem die Nordkomponente der Höhenströmung zwischen ihm und dem ostatlantischen Zentraltief merklich zunahm.

Das ostatlantische Zentraltief verlagerte sich in den vergangenen 24 Stunden nur noch wenig in östlicher Richtung. Ein Fallgebiet, das im Zusammenhang mit einer Randstörung stand, durchquerte die Höhenströmung rasch nach der zyklonalen Seite, so daß sich der hochreichende Wirbel um weitere 5 mb vertiefte. Bemerkenswerte Änderungen im troposphärischen Aufbau traten dabei nicht ein.

Während die Bodendruckänderungen über dem Atlantik beachtliche Beträge aufwiesen, hielten sie sich über dem europäischen Festland in mäßigen Grenzen. Infolgedessen besaß das Druckfeld von heute morgen eine große Ähnlichkeit mit dem von gestern früh. Auch in der Höhe wurde der Trog über Norddeutschland durch den folgenden, der gestern morgen über der Biskaya lag, ersetzt.

Mit dem Durchgang der Kaltfront, die inzwischen Polen erreicht hat, waren im allgemeinen geringe Niederschläge verbunden. Lediglich in Ostbayern wurden Mengen von über 10 l/qm gemessen. Der Südwesten Deutschlands und das Maingebiet blieben sogar niederschlagsfrei. Die Tagestemperaturen stiegen gestern erneut an und lagen mit Werten zwischen 16 und 20 Grad um etwa 3 Grad höher als am Tage zuvor. Davon ausgenommen blieb vor allem Ostbayern. Infolge der stärkeren Wirkung des nachfolgenden Zwischenhochkeils gingen in der vergangenen Nacht die Temperaturen um mehr als 10 Grad zurück. Als Beispiel sei Karlsruhe erwähnt, das gestern eine Höchsttemperatur von 20 Grad aufwies und heute morgen eine Tiefsttemperatur von 3 Grad meldete.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die hochreichende westeuropäische Zyklone verlagert sich nur langsam in nordöstlicher Richtung. Damit wird der Wetterablauf in Mitteleuropa mehr zyklonal, wobei nach und nach auch etwas kühlere Meeresluft nach Deutschland gelangt.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 18. Oktober 1966 — Nummer: 291

ation			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRIT xx	ff-ff xx gg	TTT 555	SSS 555	RR 55
lgoland	4	015	32220	60011	04013	31430	10210	62217	65011	04614	51430	11106	22-26	41910	65031	04215	10931	12804	81712	62032	03115	5557-	12711	-0015				
r	27	020	72014	60012	03913	784--	11212	81816	58102	04613	854--	11208		71612	56102	04313	755--	11804	81312	58102	04313	854--	11400	-0013				
um	3	029	72108	58102	05212	753--	11211	41911	62021	05315	42400	12101		11809	70011	05215	15531	12801	11507	62021	05212	15630	11500	-0016				
iesig	44	035	71909	58102	05412	754--	10210	31911	62031	05715	22442	11102		71607	68031	05715	785--	11400	21407	65021	05514	20940	09802	-0017				
lsböll	4	043	72312	65012	06313	5241-	10213	02112	70011	06315	00900	12400		22212	75030	06516	22400	11102	11511	70010	06513	9----	11400	-0017				
e	7	045	72407	58102	06313	754--	11213	12008	65011	06217	11400	11801		11909	70020	06217	14500	08400	31404	64010	06313	15601	09201	-0018				
rderney	13	113	21713	58101	03713	16402	11106	71713	65021	04214	68431	12105		71710	62022	03515	68531	12807	81724	50612	03312	774--	09702	-9316				
emerhaven	7	129	11712	57100	05513	10930	09105	31711	66020	05516	21431	11000		21610	68010	05017	20941	11805	31209	62020	04615	15531	11704	-0017				
xhaven	5	131						21811	66021	05316	21401	10801							41310	70012	04614	35505	11804	-0017				
tterkirchen	32	145	02309	65011	06413	00900	10211	21910	70021	06117	11501	10803		51905	84031	05916	50930	10603	71505	80031	05912	755--	09500	-0017				
mburg, F. (+)	14	147	12212	65030	06814	11440	11211	11910	70020	06417	11601	10804		21808	70010	06318	11631	09501	71505	60030	06514	60931	10302	-0018				
beck	13	156	02108	65021	07213	00900	10115	11807	65011	07118	11500	09801		21706	70030	06718	20931	09704	21403	65020	06613	15501	10601	-0019				
-Walthusen	0	202												62008	58032	03516	28501	10709	82012	50802	03512	793--	09400	-0117	34			
den-Hafen	6	203	21914	59021	04513	10931	10206	51913	60021	04415	22531	11801												16				
ppenburg	43	216	51813	60031	05713	45732	10004	21711	70021	05516	11541	10701		41808	75151	04417	43541	11611		8				-0217	26			
men	4	224	11913	68020	06514	10941	10107	11913	70010	06016	10941	09805		21708	72030	05117	12541	10609	41408	68031	05013	24641	10601	-0018				
lau	77	235	22008	70031	07214	10931	09210	31808	75031	06917	11531	08802		11805	70020	06218	11601	08707						18				
how	35	253	21604	65022	08312	10931	10217	21603	62020	07518	11531	11807		11608	75010	06917	11601	10707						18				
gen	21	305	31910	63020	05513	00901	10207	42013	65030	05217	10942	10803		62206	70031	04217	31501	10710	12013	75258	05212	15500	10309	-0218	30			
rster	64	313	31807	65021	06014	15732	09101	42309	75031	05718	11542	10803		62106	70031	04917	48542	08709	22306	62018	06513	25500	09314	-9218				
nabrück	95	317	51910	75011	06613	50940	09601	32010	80021	06018	11641	09806		22008	81010	05117	11501	08609	71808	65251	06312	755--	10312	-0219	35			
lersion	72	320	71410	74031	07114	75701	09202	51909	82031	06518	38501	11705		51910	82012	05218	24631	08712	52108	58258	06913	55400	11317	-0119				
z. Rev	98	325	31404	70030	07914	35700	09208	12006	75010	06918	10941	10708		42206	80020	05419	22602	08715	82510	62611	06315	755--	09308	-9719	26			
nnover-L.	53	338	21708	70031	08114	10941	09007	21909	70011	07517	11640	08706		31912	82030	06518	10941	09710	11609	70010	06713	15600	08302	-0018				
unschweig-V.	82	348	22107	70030	09113	00902	10110	21909	57010	07917	21500	09710		22005	70020	07018	11601	09709	01806	60010	07713	00900	09305	-0018				
lin-Dahlem	51	381	72304	57102	10213	10986	10012	71804	56022	09815	20948	11503		41606	57021	08815	20941	11510	41505	60021	09513	25701	11203	-0016				
lin-Tempelhof	51	384	82206	58102	09813	10947	10111	71704	59012	09515	10942	10803		41807	60031	09216	10941	09803	51506	59011	09214	25701	10400	-0017				
sseldorf	36	400	71509	60032	06115	55772	10602	61710	65032	05917	35672	10802		72011	65606	05514	785--	11504	32314	80026	07113	34600	07216	-0118	28			
ch	25	406	51608	62031	05714	00902	10305	71715	65031	05716	60952	11400		71815	58802	04416	785--	11513	21808	82018	06512	25500	07220	-0118				
e	154	410	61816	70031	05913	45742	09101	71916	70031	05416	68642	10803	30	82112	50612	04915	2252-	10507	52210	80036	07013	52500	07219	-0216	28			
ler Asten ☐	835	427	72010	70012	41609	58341	07104	61915	75012	42011	58441	07801	26	51814	75012	41211	42542	06710	72214	70252	41008	783--	07307	-9412	35			
sel	158	438	11807	65012	09313	11500	09604	12007	75021	08618	11500	08803		21803	81030	07617	12601	08711	71702	75030	07814	755--	09500	-0018				
ingen	150	444	12003	81021	09014	11501	10207	32116	82031	07516	32500	08714		21912	83020	06717	11501	09707	11406	70020	07712	15700	08307	-0018				
nings	607	452	62308	70012	09309	65401	08205	51807	84022	08012	55400	06705		62007	89022	07113	61400	03707						14				
hen	202	501	71814	80022	05614	00902	08201	71813	80022	05216	22532	08801	25	42017	80012	05914	32560	07304	02110	80021	07012	00900	06109	-0017	33			
burg	626	510	51813	68012	07710	48331	08803	71822	80032	07112	734--	07601		72015	81258	07211	734--	06501	12013	80018	08609	14401	05208	-9714				
n	68	513	51511	80012	06314	55701	10804	51512	82022	06017	58501	10803		72214	82802	05516	785--	08505	11906	82018	07612	11540	07219	-9719	29			
erz	96	515	31607	80020	08213	15641	09303	21411	82030	07318	12541	10707		72009	82021	05918	58541	08613	11802	82016	08214	14500	08320	-9719				
nenberg	547	526	81612	11282	08908	880--	08208	31816	70014	06913	22542	09705		61816	82031	05914	58501	08709	12312	82018	08309	15740	07313	-9214	30			
ßen	186	532	51404	50101	09410	55500	09207	21412	62011	08216	12540	09807		21809	64020	06417	22601	08616	62510	66031	07815	65500	08312	-0017				
Hersfeld	212	542	10000	66011	10212	18540	08109	32408	75021	08418	32600	09812		42708	75020	07716	42500	08708	62302	59030	08613	65500	08305	-0018				
sserkuppe ☐	921	544	61911	82031	43008	65300	07107	52313	84031	43010	52401	07804		32015	82012	42411	22501	06707	12012	70011	42508	14401	06307	-0012				
-Petrisberg	265	609	52306	70012	08113	11602	10400	52016	80032	06717	22542	09809	29	42313	80018	07814	44501	08308	12006	80018	09411	00901	07211	-9218	35			
elbach	479	615	51813	62021	07511	36481	08701	52313	62021	06714	32431	08801		72414	81258	07312	724--	09301	12310	80028	08809	14401	06208	-9115				
Feldberg/T. ☐	805	635	71909	75282	42408	761--	08107	22010	56024	42611	12441	07803		51810	75021	41911	54441	07708	42711	80011	42609	24561	05312	-0012				
nkfurt-Flugh.	110	637	22401	40100	10211	25640	10107	51810	62031	09017	225-8	10708		21809	75030	07318	24641	08616	32611	82011	09315	34640	09318	-0018				
mstadt	133	639	51807	85031	09814	55540	08306	21913	85020	08718	11640	08808		21813	85030	07319	28640	07613	52710	86016	09316	55540	08317	-9719				
rzburg	259	655	31204	58021	11412	20931	10204	41206	80031	09817	32541	10809		31805	80020	09018	22502	08707	11602	80010	09814	15701	07303	-0019				
Kissingen	216	658	92801	03434	11510	9----	09011	31603	63014	09315	35500	10714		32004	75021	08018	32601	09711	31502	70020	09611	35500	09308	-0018				
urg	337	671	71202	40102	11411	754--	10211	51204	62032	09414	32501	10815		61606	75032	08815	62500	10604	41603	70011	09313	00901	10301	-0016				
berg	239	675	61605	57102	11012	35570	11204	41805	70032	10017	32531	12705		31806	70011	09116	12542	11609	01802	66011	09812	00900	11303	-0017				
	567	685	71805	75022	11610	4857-	09209	71807	75022	10214	5857-	09804		71606	72022	09413	6857-	09609	21603	68011	10210	20940	08400	-0014				
een	438	688	80000	57102	10911	5577-	10107	70000	70026	10313	5557-	09804		80000	75216	09713	5577-	10505	71206	75016	10311	4567-	09203	-9314				
s	363	704	21810	40100	08811	00901	08205	31815	75030	07416	22541	09805		32318	80018	07714	22541	10400	12308	75018	09210	00901	07208	-9717	36			
-Tholey	569	706																										
br-Erbelm	323	708	31506	68010	08812	10941	09001	41811	80030	07917	22542	09802		72212	82021	07815	22571	08503	11904	75011	09711	00901	07213	-0017				
ndt/Wstr.	161	723	11802	58030	10311	10954	08309	21810	80030	08817	12601	09811		62110	84030	08017	52780	08608	22512	75011	09314	12740	07311	-0018				
el/Wstr.	553	724	32108	88030	08711	20951	07305	32103	81020	07415	32501	09804		62106	81031	07113	48671	08605	32521	82011	08611	22641	07307	-0016	31			
ruhe	114	727	10000	65020	10113	00902	10307	12304	80030	08917	12541	09809		52206	75031	07918	58530	08610	42710	75031	10014	28530	09319	-0020				
heim	97	729	11804	75011	10314	15541	08105	12012	80031	09418	11641	08707		31808	83030	07919	12641	09715	22710	70011	09616	15540	08216	-0019				
gart-Ech	405	738	50000	62031	11110	15730	09205	12003	70021	08916	11541	07711		12205	75020	07818	12500	07607	12506	70020	09514	15500	06308	-0018				
ngen	216	742	21601	65021	10113	25601	09205	41402	84031	08617	32601	08809		12706	80020	08018	12601	08605	61601	65030	09213	65500	10305	-0018				
ach	413	755	71102	65022	11212	3564-	10204	51902	70012	09616	22541	09808		52704	75022	09216	22541	10604	12204	65011	10113	10941	10303	-0017				
enburg/Bay.	422	761	72303	80212	11112	3857-	10205	52304	82016	09416	38531	11809		62305	84012	09315	48546	10503	41610	80011	10012	15541	10301	-9717				
berg	310	763	71303	58102	11413	3577-	11109	71506	70032	09916	5854-	10811		71703	70022	09316	58570	11504	31003	60021	10012	00901	10201	-0016				
sburg	376	776	80601	20616	11312	872--	12109	80501	63516	10613	873--	12806		80302	60615	10312	5737-	10504	81302	58106	10911	5547-	10204	-0313				
lkenstein ☐	1307	791	80710	68616	45207	854--	06003	81305	25616	44609	850--	08807		80000	20616	44109	850--	08606	92302	01616	44508	9----	08305	-0909				
urg	252	803	13001	65020	10611	12642	08203	23206	82030	09718	22642	10801		42310	86030	09218	22642	10605	62012	82031	10715	55641	08312	-0020				
ermude ☐	797	815	11802	82030	44211	11401	06307	32307	84030	44714	32501	06801		52307	80031	44013	38502	06505	50000	70031	43810	34430	07307	-0015				
ency ☐	973	818	41802	80024	43808	35230	06204	42205	80024	44613	31431	08400		32509	86010	44213	21402	05606	12403	70010	44008	14400	06207	-0014				
ger	370	826																										
n	734	836	71504	80014	10810	78--2	09400	71605	75024	09213	21402	09807		51103	80012	08614	32402	09703	11905	65012	09612	14501	08303	-0015				
	522	838	71602	56102	11011	4557-	10304	61604	65022	09414	12501	10808		22505	80011	08816	12508	11603	32305	65011	10012	00901	09303	-0016				
burg	477	852	72501	59026	11111	4567-	10204	71703	80026	09614	30932	09808		61805	65022	09316	12532	10500	41804	50101	10013	00901	10202	-9716				
en-Tiger	524	866	89903	50102	11711	4732-	10002	80503	58616	11012	873--	10804		83501	56616	10812	3742-	11502	51402	30116	11211	5097-	10302	-0212				
port	401	875	83001	56636	10612	773--	12000	83603	59616	09613	6732-	11808		80000	50636	09612	6732-	11500	82402	50216	10412	5742-	12207	-0713				
e	409	893	80000	12636	11012	872--	12302	93201	07636	09913	9----	13808		82703	35616	09513	872--	13604	82703	56636	10812	872--	12311	-0914				
rg ☐	1486	908	31812	10404	43905	31-41	04306	42116	80034	44207	42342	05204		72408	82151	44206	73242	04301	72417	81021	44304	74142	03500	-0008				
nz	399	929	70702	60022	10413	755--	09102	42710	70012	10115	48500	08400		32602	68010	09417	18548	11604	11313	63010	10312	10942	11302	-0017				
	401	934	30403	61011	10613	12542	11104	32604	63011	09915	22542	11702		12705	64020	09516	12568	11703	13602	58020	10213	00901	10301	-0017				
	705	946	70702	75022	11211	758--	09301	61601	80022	09514	21642	09805		52706	75022	09315	32662	08301	51501	80022	11010	14602	07202	-0016				
☐	810	948	71901	76026	44210	3547-	09501	72201	80026	44815	22538	09802		63601	80022	45214	68531	08301	43601	65012	45012	3264-	07208	-9717				
■	2960	961	71708	89027	99250	1527-	50102	92510	00717	98651	9----	51705		93516	00707	99051	9----	51302	42809	89017	99254	25-48	57302	-9300				
☐	977	962	81203	82216	44409	6562-	08400	80905	70026	44610	4652-	09802							21702	84022	45210	11530	09205	-9312				
	704	963	81901	80016	10411	2847-	09803	83604	80606	09612	4842-	09704		73602	65026	09313	6847-	10501	40000	70016	10911	34442	09208	-9213				
☐	1833	980	91610	00456	44105	9----	05103	82010	02616	43905	85---	05601		92410	01616	43905	9----	05500	93014	01456	44404	9----	04104	-0306				
	542	997	80501	15612	10712	4722-	11400	80504	18212	09513	6732-	11809		80501	20616	09912	6732-	11303	80000	15636	11112	3732-	12209	-0514				

- Ta. -

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 18. Oktober 1966 — Nummer: 291

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xxgg	TTTTT mmmgg
Helgoland	4	015	82122	65o28	o4o13	725--	113o9						24-32						4212o	75o31	o6311	oo9o1	o92o6	1o311	22-25	1331o o3o35
List	27	020	82o24	68951	o4511	894--	o93o3						24-39						81916	62o22	o5912	754--	o9211	19611	21-28	118o9 96oo5
Husum	3	029	81411	62258	o5613	855--	112o4							718o8	62o22	o64o9	754--	o82o3	o17o6	561oo	o72o7	oo9oo	o72o8	196o7		13oo7 96o54
Schleswig	44	035	815o7	65o31	o5413	855--	o95oo	o1911	65o16	o631o	oo9oo	o91o7		o18o8	65o2o	o68o9	oo9oo	o71o4	118o7	581oo	o76o8	1o941	o63o8	193o8		135o7 93o45
Falshöft	4	043	81513	7oo31	o6513	9----	114oo	521o9	75o15	o6812	9----	1o1o3		o211o	75o1o	o75o9	oo9oo	o72o7	122o9	7oo3o	o8oo8	1o94o	o61o5	-97o8		---o7 9----
Kiel	7	045	51717	62o22	o6213	555oo	o98o1							o211o	62o2-	o74o9	oo9oo	o72o2	32o1o	65o3-	o86o9	oo9o1	o7312	oooo9		14oo5 ooo67
Norderney	13	113	82o22	65586	o3812	884--	o83o5												61611	561o2	o57o9	oo9o2	o82o3	1o2o8		124o7 o3o27
Bremerhaven	7	129	2171o	8oo16	o5912	255oo	1o313						26						215o7	59o2o	o74o8	oo9o1	o72o9	1o2o8		131o7 o2o83
Cuxhaven	5	131	216o8	75218	o5712	257oo	1o111						32						3171o	59o2-	o72o8	oo9o1	o61o7	1o1o8		13oo7 o1o84
Kaltenkirchen	32	145	82413	8oo32	o6913	755--	1o31o												618o5	5711-	o84o7	2o932	o63o5	192o7		138o3 92o78
Hamburg-F. (+)	14	147	72413	658o2	o7313	754--	o93o8	121o7	65o26	o84o9	156oo	o7211		o18o6	561oo	o82o9	oo9oo	o87o2	216o6	4o1oo	o9oo8	1o941	o72o8	o92o7		139o3 92o89
Lübeck	13	156	716o4	65o31	o6813	755--	1o3o2							72oo5	65o2-	o741o	755--	o82o4	219o5	62o31	o89o8	oo9o1	o7215	1ooo8		14oo6 ooo84
Emden-Wolthusen	0	202	7221o	6oo28	o4811	756--	o8313	o2oo8	6oo28	o53o8	oo9oo	o61o5	3o	o18o8	6oo2o	o57o9	oo9oo	o81o4								
Emden-Hafen	6	203																	314o8	571oo	o63o8	1o941	o73o6	1o6o8		126o7 o6o47
Cloppenburg	43	216	o16o6	7oo11	o691o	oo9oo	o721o												513o6	65o3-	o75o7	oo9o1	o61o2	1ooo7		117o5 o2o73
Bremen	4	224	12oo8	75o18	o7511	1o94o	o8225	o17o5	7oo28	o75o9	oo9oo	o7ooo	28	o14o4	68o2o	o77o8	oo9oo	o62o2	618o4	65o3o	o8oo7	1o941	o61o3	1o1o7		125o5 o1o89
Soltau	77	235	822o2	6o21-	o8311	855--	1o312												216o2	5o1o-	o93o6	oo9o2	o54oo	1o1o5		13oo4 o1o88
Lüchow	35	253	o16o5	581o-	o7911	oo9oo	o93o9												218o6	5o11-	o94o6	oo9o1	o62o2	191o6		119o4 91o78
Lingen	21	305	12oo8	7oo3o	o661o	oo9o1	o7115												316o6	67o2o	o67o8	1o941	o6ooo	1ooo7		12oo6 o2o60
Münster	64	313	o21o3	65o2o	o751o	oo9oo	o81o8	o22o3	65o2o	o75o9	oo9oo	o74oo		o15o3	65o2o	o75o8	oo9oo	o6ooo	215o7	68o3o	o73o8	oo9o1	o67o3	1ooo8		121o6 92o78
Osnabrück	95	317	o21o6	65o2o	o821o	oo9oo	o8219												417o9	75o3o	o8oo9	1o94o	o68o2	1ooo8		122o6 o2o81
Gütersloh	72	320	o17o6	66o21	o821o	oo9oo	o7213	o14o7	8oo1o	o84o9	oo9oo	o61o2		o12o6	74o2o	o84o8	oo9oo	o64oo	711o6	63o31	o8oo7	1o949	o68o4	-ooo7		----- o1---
Salzuflen	98	325	722o5	6oo26	o8112	655oo	o9216												212o5	65o2-	o86o9	oo9o1	o74oo	1o1o9		131o7 o1o87
Hannover-L.	53	338	121o7	75211	o8411	157oo	o9318	o19o8	7oo26	o92o8	oo9oo	o7oo6		o16o4	7oo2o	o92o8	oo9oo	o6ooo	2181o	75o3o	o93o8	oo9o2	o61o1	o92o6		13oo2 92o87
Braunschweig-V.	82	348	829o5	65612	o9912	855--	1o222												215o6	581o-	1o1o7	oo9o1	o66o2	193o6		134o2 93o80
Berlin-Dahlem	51	381	o18o4	581oo	1oo11	oo9oo	1o3o4	o17o4	561oo	1o1o9	oo9oo	o91o1		124o4	o846o	1o5o8	oo9o2	o82o3	2oooo	161o4	11oo6	157o1	o61o4	1ooo6		118o4 ooo32
Berlin-Tempelhof	51	384	417o5	82o11	o9812	oo9o1	1o3o5	o17o4	62o21	1oo11	oo9oo	1o2o1		o17o1	o3464	1o21o	oo9oo	1ooo2	116o3	o5464	1o8o8	161o1	o82o6	1ooo8		132o4 oo---
Düsseldorf	36	400	o19o6	8oo2o	o8212	oo9oo	o721o	o15o6	7oo2o	o821o	oo9oo	o74oo		o15o8	7oo2o	o761o	oo9oo	o66o6	518o8	65o21	o68o9	1o932	o67o8	oooo9		133o6 o1---
Bocholt	25	406	o181o	6oo2o	o7o1o	oo9oo	o81o4												411o8	6oo2-	o631o	oo9o2	o77o7	1oo1o		122o8 o1o43
Essen	154	410	o2o1o	8oo11	o8o11	oo9oo	o72o9	o19o8	8oo21	o791o	oo9oo	o78o1		o1812	8oo2o	o741o	oo9oo	o66o5	51812	8oo3o	o641o	oo9o2	o67o9	1oo1o		124o7 o2o45
Kahler Asten □	835	427	12514	84o31	411o5	155oo	o42o7	o2312	86o11	412o4	oo9oo	o4oo3		o2o13	84o2o	4o8o4	oo9oo	o47o3	3181o	81o3o	4ooo4	oo9o1	o47o9	1ooo4		o72o2 94o50
Kassel	158	438	o2oo3	7oo18	o9712	oo9oo	o7317	o24o3	7oo28	1o61o	oo9oo	o61o7		o14o2	68o2o	1o8o7	oo9oo	o5ooo	114o1	81o3o	1o8o5	oo9o1	o47o2	o97o5		134o4 97o80
Göttingen	150	444	o23o6	7oo11	o9212	oo9oo	o8214												ooooo	8oo2o	1o4o3	oo9oo	o24oo	oooo3		13852 ooo79
Braunlage	607	452	82oo5	8521-	o891o	854--	o81o5												o28o4	7oo2-	113o4	oo9oo	o34oo	1--o3		1o351 91o48
Aachen	202	501	o2oo9	8oo2o	o8311	oo9oo	o6312												718o7	8oo2-	o5911	758--	o6611	1ooo9		122o6 ooo54
Nürburg	626	510							o										61613	7oo22	o81o6	oo9o1	o57o7	oooo4		o84o3 97---
Köln	68	513	o18o6	8oo2o	o8111	oo9oo	o72o5	o14o8	8oo2o	o83o8	oo9oo	o61o2		o131o	8oo2o	o75o8	oo9oo	o68o8	412o7	8oo3o	o65o8	oo9o1	o671o	oooo7		127o4 97o39
Koblenz	96	515							o										118o5	7oo2o	o79o7	oo9o1	o67o6	oooo7		132-- 97o69
Marienberg	547	526	o21o7	8oo2o	o91o8	oo9oo	o52o4												21515	8oo2o	o82o6	oo9o1	o57o4	1ooo5		o94o2 92o55
Gießen	186	532	o16o5	6oo11	o9411	oo9oo	o7212												ooooo	58o2o	o95o4	oo9oo	o46o5	1ooo4		12oo2 ooo76
Bad Hersfeld	212	542	o27o4	75o1o	1o212	oo9oo	o8215												9oooo	42474	112o4	9----	o37o8	1ooo3		122o1 ooo73
Wasserkuppe □	921	544	72414	72o16	431o7	754--	o53o7						2o-28	o24o3	75o2o	421o4	oo9oo	o26o4	o1711	8oo2o	415o4	oo9oo	o16o7	o91o3		o8151 91o63
Trier-Petrisberg	265	609	o23o3	75o2o	o99o9	oo9oo	o6oo3	o16o6	65o2o	o96o8	oo9oo	o4.o4		o22o3	561oo	o91o8	oo9oo	o57o5	5o9o1	7oo3o	o76o6	3o941	o5716	oooo6		1ooo4 92o64
Deuselbach	479	615							o										11621	8oo3o	o6oo8	oo9o1	o5721	oooo7		o98o5 91o64
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o2711	81o2o	423o7	oo9oo	o31o3	o2oo7	81o2o	424o6	oo9oo	o4oo2		o18o8	7oo2o	415o5	oo9oo	o47o9	11413	8428o	4o1o5	oo9o1	o5813	1ooo5		o76o2 ooo49
Frankfurt-Flugh.	110	637	321o4	75o3o	1o41o	oo9o1	o62o8	oo6o2	65o2o	11oo5	oo9oo	o42o4		oo6o4	6oo2o	1o1o3	oo9oo	o38o9	2o5o4	251oo	o94o4	155o1	o48o7	1ooo3		11251 ooo68
Darmstadt	133	639	o19o8	86o2o	1o311	oo9oo	o61o6												1o6o2	89o2o	o9oo7	156oo	o671o	oooo6		129o2 97o65
Würzburg	259	655	13oo6	8oo2o	11112	oo9o1	o9211	o27o2	75o1o	12o1o	oo9oo	o82o7		oo9o2	65o2o	117o7	oo9oo	o68o7	9o9o2	o147o	117o4	9----	o45o3	1ooo4		128o2 ooo75
Bad Kissingen	216	658	2oooo	65o2o	11o1o	255oo	o9212		o										934o2	o2454	117o4	9----	o37o3	1ooo3		112o3 ooo45
Coburg	337	671							1										8o9o2	3o1o6	1o41o	864--	o88o7	193o8		116o6 93o38
Bamberg	239	675	318o2	62o2o	1o511	355oo	1o2o5		o										9oooo	oo454	1o8o8	9----	o87o3	1ooo7		119o6 ooo43
Hof	567	685	o16o3	6oo2o	119o7	oo9oo	o63o9	o17o2	181oo	12oo7	oo9oo	o64oo							914o6	o1454	114o8	9----	o86o2	1ooo6		o94o1 ooo06
Weiden	438	688	215o2	65o21	116o9	oo9o2	o92o9		1										9oooo	o1455	115o7	9----	o78o4	191o7		1o6o5 94oo8
Berus	363	704	o2oo7	65o2o	o96o8	oo9oo	o71o1												2o7o5	251oo	o73o6	1o941	o5718	1ooo5		o98o4 97o66
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	215o6	62o1o	1o3o9	oo9o1	o72o2	o16o6	62o2o	1o1o9	oo9oo	o68o2		oo7o3	62o2o	o92o8	oo9oo	o571o	2o[illegible]o	59o3o	o79o6	1o941	o5714	oooo5		1o3o3 ooo7
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	7oo2o	1o1o9	oo9oo	o61o5												1oooo	4o1oo	o91o4	oo9o1	o3712	oooo4		1o8o3 ooo7
Weinbiet/Wstr.	553	724	123o9	83o1o	o97o9	oo9o1	o52o8												11316	86o2o	o83o8	oo9o1	o6718	oooo7		1o7o6 ooo81
Karlsruhe	114	727	116o2	75o11	1o911	1o33o	o92o7		1										ooooo	6oo2o	o84o3	oo9oo	o2712	1ooo3		12oo1 ooo8
Mannheim	97	729	o18o2	66o2o	1o71o	oo9oo	o72o8		o										1oooo	321oo	o93o4	1o941	o48o8	1ooo4		124o1 ooo8
Stuttgart-Echt.	405	738	312o1	7oo2o	11o11	3o94o	o72o9	129o1	65o21	115o9	1o94o	o71o1		ooooo	o546o	1o7o7	oo9oo	o7712	3oooo	o4464	1o2o7	oo9o2	o66o5	oooo5		118o3 oo---
Öhringen	276	742	227o6	62o11	1o712	255oo	o9215		1										2o4o4	62o2-	o96o7	oo9o1	o67o9	1ooo7		132o5 ooo7
Ansbach	413	755							o										9oooo	o1454	112o6	9----	o57o6	1ooo5		112o5 ooo66
Weißenburg/Bay.	422	761	o1612	7oo1o	1o111	oo9oo	1o2o4		o					9oooo	o7454	115o7	9----	o68o4	6o4o3	3o284	11oo6	661oo	o56o5	1ooo6		123o5 971o7
Nürnberg	310	763	212o2	65o2o	1141o	oo9o1	o92o9	o12o3	5o11o	117o9	oo9oo	o91o1		71oo5	181o4	114o8	762--	o88o3	811o2	161o4	1o61o	861--	1o7o7	1ooo6		116o5 ooo13
Regensburg	376	776	6oooo	5o1o2	1221o	5557-	o9211	9oooo	o1454	1221o	9----	1o4oo		914o2	o1454	118o9	9----	o98o5	914o4	o1454	113o8	9----	o87o7	1ooo8		111o7 o3ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	9oooo	o1616	452o8	9----	o82o8		8					oo312	68o2o	446o5	oo9oo	o58o5	1o515	81o3o	443o6	152oo	o58o3	2o5o5		o8oo4 14ooo
Freiburg	252	803	218o2	82o1o	11312	1o941	o72o3	4oooo	82o31	1o911	3o932	o58o5		ooooo	82o1o	1o1o7	oo9oo	o6712	1oooo	84o2o	o88o7	oo9o2	o6612	oooo7		128o4 ooo7
Freudenstadt □	797	815	2oooo	7oo21	442o9	2o93o	o72o8												116o2	25o2o	414o6	oo9o2	o57o6	1ooo6		o95o1 ooo8
Klippeneck □	973	818																	o1118	o3444	414o6	oo9oo	o67o8	oooo5	24	o89oo ooo66
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	229o7	6oo2o	1141o	oo9o2	o6211												911o8	o1454	147o6	9----	o67o9	1ooo6		1o4o2 ooo3
Ulm	522	838	o23o4	561oo	1151o	oo9oo	o91o9		o										833o3	251oo	111o5	861--	o55o8	1ooo4		112o3 ooo65
Augsburg	477	852	o19o5	3o1oo	1151o	oo9oo	o92o8	o22o1	62o24	118o8	oo9oo	o87o2		o24o2	3o1oo	117o6	oo9oo	o57o5	9o9o2	o1474	111o5	9----	o47o8	1ooo5		115o4 97o3
München-Riem	524	866	o18o2	5o1o1	1241o	oo9oo	o921o	o19o3	6o111	122o9	oo9oo	o88o4		o18o2	5611o	12oo7	oo9oo	o68o6	o12o2	o3464	115o6	oo9oo	o67o7	1ooo5		1o7o3 o2ooo
Mühldorf	401	875							4										91oo4	o2454	1o11o	9----	1o81o	1ooo9		12oo9 o7ooo
Passau	409	893	822o3	56216	11312	872--	122o4	827o2	561o6	11611	862--	112o1		8oooo	5o1o2	11311	863--	118o2	934o2	o1472	11211	9----	117o2	1o111		1221o 1ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	22213	o3411	445o4	12-42	o3oo2		4										21416	o4414	421o5	25-o1	o37o9	1ooo3		o48oo ooo4
Konstanz	399	929							o										829o3	151o2	o981o	861--	o97o4	1ooo9		124o1 ooo8
Friedrichshafen	401	934	2o1o3	561oo	1171o	oo9o2	o921o	1o2o5	461oo	114o9	oo9o1	o88o6		oo1o5	56284	1o9o7	oo9oo	o67o8	9o4o2	o3474	1o9o5	9----	o55o3	1ooo5		12oo4 ooo7
Kempten-Lenzfr.	705	946	4o9o3	75o22	132o6	oo9o2	o52o8		2										2o9o1	8oo1o	12oo2	oo9o2	o1712	1ooo2		o88oo ooo4
Oberstdorf □	810	948							o										ooooo	89o2o	412o2	oo9oo	o1712	oooo2		o9751 97o4
Zugspitze ■	2960	961	314o5	89o1o	oo053	1o748	553o7	o1114	89o2o	99353	oo9oo	558o8		o1415	89o2o	98453	oo9oo	567o7	11817	89o2o	97951	15-4o	566o5	5oo55		522-- 93oo
Hohenpeißenb. □	977	962							o										1o91o	89o2o	426o8	1o94o	o6712	oooo7		o93o4 93ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	414o2	7oo2o	125o9	364o1	o811o		o										114o2	6oo2o	1o6o6	16o4o	o6813	oooo5		1o2o3 92ooo
Wendelstein □	1833	980	327o5	8o284	454o4	3o77o	o321o		4					oo4o1	84o2o	445o4	oo9oo	o17o8	1o3o5	89o3o	434o4	1o74o	o2711	1ooo9		o45o1 o3oo
Berchtesgaden	542	997							6										823o3	251o2	1111o	863--	o97o6	1o11[illegible]		1191o o6oo

- Ta. -

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 18. Oktober 1966 — Nummer: 291

mb	Schleswig 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 1706 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2057	08		2063	08	2415	2056	10	2207	2059	08	2218	2062	09	2412	2060	10	2624	2058	09	
100	1619	04	2122	1621	04	2021	1618	05	2121	1619	05	2132	1624	06	2111	1620	04	2026	1620	0418	
150	1359	04	2131	1360	02	2030	1359	06	2130	1360	05	2235	1368	06	2234	1359	04	2032	1361	0718	
200	1174	05	2045	1175	06	2048	1176	07	2151	1178	09	2066	1185	11	2053	1174	04	1850	1180	0713	
300	915	9704	2129	916	9703	2040	917	9611	2132	919	9708	2046	926	9597	1967	915	9704	2049	921	9501	
400	718	8187	2229	719	8092	1931	719	8199	2130	722	8193	2129	727	7880	2039	718	8190	2035	723	8089	
500	556	6875	2124	555	6580	2026	557	6990	2226	559	6985	2222	563	6668	2031	555	6880	2026	560	6780	
700	297	5160	2325	295	5455	2020	298	5267	2312	301	5259	2029	302	5151	2109	297	5559	2030	299	5156	
850	140	0600	2222	138	0602	2028	141	0654	2213	144	0600	2012	145	0705	1209	141	0601	2133	142	0651	
1000	005	1509	1812	004	1411	2013	006	1609	1810	008			009			005			007	1008	

Markante Punkte (1712)

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
									010	06	2916									
									020	09	2517									
									024	10										
									030	08	3328									
									039	10										
			015	10	2610				058		2130	020	10	2726						
031	09		017	11		027	10		064	05		030	11	2711						
054	09		020	11	2404	030	11	2613	070	07	2316	040	07							
070	07		030	09	0000	035	11		072		2314	046	10		020	08	2704			
076		2125	039	05		043	09		081	06		056	07		030	10	2712	033	11	
084	06		070	05	2129	070	06	2114	088	08		061	10		055	07		064	0822	
089	07		135	04		077	08		105	04		070	07	2220	070	08	2222	070	0721	
170	04		166	01		090	08		123		2123	088		2118	079	05		080	0520	
190	06		189	06		122	04		142	06		094	05		112	02		085	0822	
222	1016		206	06		130	06		161	04		112	08		130	05		185	0917	
250	0512	2039	219	1217		170	04		211	08		168	06		144	02		214	1218	
475	7177		250	0510	2047	212	08		222	09		212	12		168	04		228	1016	
594	5981		527	6280		222	1023		250	0615	2055	237	0709		184	01		250	0511	
600		2222	572	6283		250	0618	2048	484	7085		250	0407	6910	230	1015		328	9296	
619	5780		600		2125	600		2320	494	7084		600		2216	250	0611	2058	423	7684	
669	5560		603	5875		601	5982		566	6276		611	5759		555	6376		447	7478	
713	5158		648	5764		645	5574		580	6370		632	5656		583	6366		522	6583	
740	0065		677	5459		678	5465		600		2226	763	0302		600		2025	541	6470	
774	0052		756	0053		723	5159		624		2129	780	0303		655	5659		566	6182	
800		2220	800		1924	742	5254		650	5667	2122	797	0505		672	5757		618	5661	
828	0552		823	0502		800		2211	710	5359		800		1707	778	0151		693	5168	
898		2120	840	0502		900	0902		780	0152		874	0706		800		1925	699	5156	
900	0903		900	0606		904		2111	800	[illegible]	[illegible]	908	0808		885	0902		730	0164	
941	1106		902		2029	917	0906		873		1909	908		0906	887		2135	868	0750	
958	1109		933	0909		958	1206		950	1308		923	0909		915	0907		977	1212	
000	1509	1812	004	1511	2012	001	1609	1810	973	1508	1706	950	1110	0403	988	1510	1814	003	1008	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	438	442	438	440	438	440	438
100/200	445	446	442	441	439	446	440
200/500	618	620	619	619	622	619	620
500/1000	551	551	551	551	554	550	553

mb	Schleswig 1800 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1800 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1800 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1800 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1800 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 1800 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 1708 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2057	07		2057	07	2315				2061	07	2320	2?64	09	2510	2065	05	2316	2062	09	2615
100	1616	04	2120	1614	04	2118	1618	04	2024	1620	05	2128	1624	07	2225	1621	04	2023	1622	0616	2225
150	1355	01	2133	1353	03	2130	1357	04	2131	1362	08	2133	1367	08	2133	1360	04	2239	1364	0616	2240
200	1169	00	2135	1167	02	2150	1173	06	2256	1181	08	2237	1186	10	2149	1175	06	2344	1182	0714	2156
300	904	9705	2055	905	9808	2375	913	9707	2448	923	9706	2723	925	9508	2138	916	9702	2556	923	9501	2175
400	709	8594	2150	709	8395	2560	716	8295	2455	725	8081	2429	726	8095	2216	718	8087	2437	724	7984	2158
500	550	7382	2134	548	7290	2446	554	7086	2336	561	6883	2425	563	6784	2422	554	6980	2339	561	6775	2238
700	294	5569	2040	292	5664	2331	297	5470	2230	301	5357	2122	302	5257	2309	297	5468	2228	300	5161	2223
850	139	0451	1925	138	0150	2427	141	0201	2518	145	0504	2213	145	0850	2105	141	0351	2320	143	0650	2316
1000	005	1109	1909	005	1007	2010	007	1108	[illegible]	[illegible]			010			007			008	1210	2306

Markante Punkte (1800)

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	09	2909							004	88	2743
030	10								023	10								004	89	2742
056	08								030	08	2519							005	93	2737
059	07								036		2505							006	96	2731
070	07								057		2229							007	98	
072		2024							070	06	2115							007	98	2723
084	04								089	06								008	02	2918
093	06								091	04								009	06	
131	03								105	04								010	06	3217
140	01								122	07								020	08	3011
184	03								138	06		022	10	3009	026	08		030	08	2906
208	98								161	07		026	11		030	07	2609	052	09	
226	01					080	07		177	10		030	09	2913	035	08		059	0617	
239	0110					070	06	2223	192	07		036		2817	070	05	2026	070	0617	2614
250	0009	2149				110	04		218	11		070	06	2216	089	02		080	0516	
359	9299		030	08	2315	117	02		250	0614	2526	081	04		132	01		086	0718	
424	8292		042	07		192	04		369		2318	133	07		181	03		120	0414	
453	7988		070	05	2116	211	08		415		2436	140	08		193	06		224	1116	
520	7180		127	03		218	0817		521	6482		171	07		207	06		250	0511	2070
593	6381		172	03		236	0514		536	6579		213		2053	223	0914		468	7175	
600		2036	250	0413	2262	250	0514	2360	600		2424	230	0818		250	0510	2867	544	6281	
670	5774		261	0413		580	6385		660	5475		250	0415	2047	442	7382		575	5977	
750	5158		433	7891		600		2332	688	5458		600		2412	600		2234	596	5867	
800		2030	600		2340	633	5880		755	0153		647	5465		608	6178		600		2220
803	0255		676	5767		641	5880		780	0000		670	5457		737	5267		642	5473	
821	0356		767	5456		733	5163		800		2218	730	5058		800		2219	715	5160	
876	0550		800		2027	793	5152		825	0301		746	5054		813	0255		776	0257	
897		2024	841	0150		800		2320	875		2212	800		2465	828	0252		800		2319
898	0504		862	0200		900	0603		887	0706		873	0806		889		2424	820	0550	
933	0706		902		2333	905		2420	928	0903		908		1904	938	1006		906		2313
960	0908		944	0807		983	1308		958	1206		935	1208		973	1107		965	1207	
000	1109	1909	005	1006	2008	002	1008	2007	975	1008	2202	950	0605	1803	990	0906	2010	004	1210	2305

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	441	443		441	440	444	440
100/200	44[illegible]	447	446	439	438	446	440
200/500	619	619	619	620	623	621	621
500/1000	545	548	547	551	553	547	553

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	1706	1090	2094	Berlin	1800	1060	2195
Stuttgart	1706	0928	1992	Essen	1800	1046	2868
München	1706	1120	2075				
Berlin	1708	0953	2075				
Berlin	1712	0980	2191				
Essen	1712	1085	2065				
Stuttgart	1712	1186	2067				
München	1712	1045	19100				
Schleswig	1718	1130	2062				
Emden	1718	0920	1782				
Hannover	1718	1060	2073				
Berlin	1718	1110	21110				
Essen	1718	0580	2075				
Essen	1718	0830	1980				
Stuttgart	1718	1015	1875				
Emden	1800	0905	2375				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	1706	1718	1706	1718	1706	1718
Gipfelpunkt km	23.1	22.8	22.8	21.3	23.4	22.2
Gipfelpunkt ddff	2722	2114	2512	2218	2712	2410
23.7 km						
20.7	2417	2219	2317	2014	2413	2418
18.3	2314	2221	2216	2118	2326	2315
15.9	2221	2124	2120	1926	2126	2329
13.5	2131	1937	2229	2038	2134	2047
12.0	2141	2050	2139	2035	2145	2044
10.5	2430	1951	2140	1857	2126	1972
9.0	2328	1945	2131	1781	2224	1961
7.2	2428	1830	2324	1650	2328	1946
5.4	2429	1923	2430	1640	2330	1937
4.2	2425	2030	2423	1734	2326	1936
3.0	2322	2019	2328	1837	2427	2127
2.1	2322	2217	2327	2141	2421	2118
1.5	2322	2322	2321	2439	2419	2013
0.9	2326	2017	2126	2430	2321	2024

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	1706	1718	1706	1718	1706
Gipfelpunkt km	22.5	24.3	24.0	21.0	15.9
Gipfelpunkt ddff	2317	2215	2716	2424	2042
23.7 km			2616		
20.7	2312	2215	2409	2422	
18.3	2215	2218	2219	2119	
15.9	2326	2024	2320	2332	2042
13.5	2128	2030	2140	2136	2055
12.0	2136	2039	2041	2045	2069
10.5	2136	2050	2052	1869	1968
9.0	2131	1962	1990	2060	1871
7.2	2320	1960	2044	2150	1949
5.4	2224	2168	2125	2328	2026
4.2	2224	2144	2216	2421	2316
3.0	2414	2136	2227	2426	2208
2.1	2327	2140	2316	2419	1608
1.5	2322	2240	2308	2412	1307
0.9	2329	2237	2104	2411	1205

Station	Berlin			
YYGG	1706	1712	1718	1800
Gipfelpunkt km	23.4	22.2	24.6	22.8
Gipfelpunkt ddff	2720	2418	2506	2713
23.7 km			2506	
20.7	2619	2416	2513	2615
18.3	2624	2416	2515	2121
15.9	2216	2222	2224	2127
13.5	2148	2237	2238	2141
12.0	2069	2157	2280	2167
10.5	2192	2182	2198	2195
9.0	2182	2179	2159	2170
7.2	2159	2151	2149	2146
5.4	2244	2127	2129	2234
4.2	2237	2130	2122	2225
3.0	2230	2129	2225	2221
2.1	2323	2318	2420	2314
1.5	2617	2317	2316	2313
0.9	2712	2218	2015	2213

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: 91 Mittwoch, den 19. Oktober 1966 Nummer: 292

Markante Punkte

Station	Schleswig 1812			Emden 1812			Hannover 1812			Stuttgart 1812			München 1812			Essen 1812			Berlin 18o6			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	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	2o59 o7			2o62 o5		2311	2o6o o9		2316	2o61 o6		2319	2o59 o9		2416	2o59 o6		2422	2o62 o8		2514	50
100	1619 o6			1619 o3		2o24	162o o5		2122	1619 o6		2125	162o o5		2o26	1618 o6		2o21	162o o312		2123	100
150	1366 o6			1359 o7		2o33	1362 o8		2131	1363 11		2126	1366 11		2726	1359 o7		2o4o	1362 o614		2233	150
200	1179 o8		2248	1179 o9		2159	1182 12		2246	1186 14		245o	1188 13		2726	1180 13		2169	118o o916		2231	200
300	918 9496		2262	917 9293		2o6o	923 9495		2147	925 9399		2238	928 93o9		272o	918 9293		2o75	922 97o5		2523	300
400	72o 7981		214o	716 7878		1945	723 7881		2o48	725 7884		2244	728 7795		2319	719 7879		2o5o	724 7989		2524	400
500	556 6769		2137	553 6989		1938	559 6872		1935	56o 6870		2o34	564 6584		2222	556 6988		2o43	561 6777		2324	500
700	297 547o		2o2o	295 5464		1836	298 5274		1824	3oo 5262		2o17	3o1 o27o		2218	296 5359		192'	3oo 5163		2317	700
850	141 o555		1815	139 o452		1818	142 o561		2o21	143 o85o		161o	142 1o53		16o'	14o o7o1		192'	143 o65o		2113	850
1000	oo7 12o8		15o6	oo4 12o9		161o	oo7 14o7		131o	oo7			oo7			oo4			oo4 o8o8		oooo	1000
50/100	44o			443			44o			442			439			441			442			50/100
100/200	44o			44o			438			433			432			438			44o			100/200
200/500	623			626			623			626			624			624			619			200/500
500/1000	549			549			552			553			557			552			553			500/1000

Station	Schleswig 19oo			Emden 19oo			Hannover 19oo			Stuttgart 19oo			München 19oo			Essen 19oo			Berlin 1812			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	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	2o57 o7			2o58 o8		1911	2o58 o7			2o62 o7		2o18	2o68 o7		2116	2o64 o5		21o8	2o67 o9		2818	50
100	1614 o4			1615 o4		192o	1616 o6		2o94	1618 o6		2o92	1619 o6		212o	1618 o2		1923	1637 o6		2226	100
150	1356 o7			1355 o5		1937	1357 o8		2o47	1361 o8		2o36	1364 11		2138	1357 o3		2o4o	137d o6		2136	150
200	1175 11		1972	1171 o7		1972	1177 1214		2o78	1181 12		2o85	1187 13		215o	1173 o4		1967	119d 11		243o	200
300	914 9587		2o68	91o 96o3		1971	917 9497		1968	92o 9398		2o76	927 93o8		2148	911 96o1		1978	93d 94o9		2425	300
400	716 8o83		1955	713 8187		2o68	718 8o84		2o63	721 8o83		2o58	726 7896		2246	714 8287		2o65	729 7793		2123	400
500	553 6971		2o33	551 7o78		2o52	555 6971		2o45	558 6873		2143	562 6684		2133	552 7o7o		2o46	564 6583		2o31	500
700	295 5457		2o24	292 5455		184o	296 5255		183o	299 5256		2o15	3oo 5157		2318	294 5382		2o22	3o2 oo65		2o17	700
850	139 o6oo		1821	186 o6o8		2o3o	139 o85o		2o17	141 o881		18o4	141 1152		2oo6	137 o851		2o34	145 o7o3		181o	850
1000	oo3			oo1 131o		18o9	oo3			oo5			oo6			oo2			o1d 111o		1oo6	1000
50/100	443			443			442			444			443			446			446			50/100
100/200	439			444			439			437			432			445			437			100/200
200/500	622			62o			622			623			625			621			624			200/500
500/1000	55o			55o			552			553			556			55o			554			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	18o6	114o	2568				
Emden	18o6	113o	2462				
Berlin	18o6	41o2	2882				
Schleswig	1812	1o9o	2266				
Emden	1812	1o5o	2172				
Essen	1812	1o81	2111o				
Schleswig	1818	12oo	2o64				
Emden	1818	o78o	197o				
Emden	1818	o86o	188o				
Essen	1818	1o2o	1986				
Stuttgart	1818	1158	2173				
Schleswig	19oo	1118	1985				
Emden	19oo	1o97	191oo				
Hannover	19oo	114o	198o				
Essen	19oo	1o63	1996				
Stuttgart	19oo	119o	2o87				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1818	1809
Gipfelpunkt km	16,3	13,5	26,4	23,1	14,1	25,2	7,8
Gipfelpunkt ddff	2126	2142	28o8	241o	2332	26o8	2o38
23.7 km			2212			261o	
20.7			2214	2215		2223	
18.3			2115	212o		2131	
15.9			2o24	212o		2125	
13.5	2337	2142	2234	1944	2334	2135	
12.0	2461	2o64	234o	197o	2537	2141	
10.5	246o	2o59	2356	1978	2551	2154	
9.0	2451	2o54	2259	1961	2345	2o43	
7.2	2342	2o4o	2235	1957	234o	2o47	2o34
5.4	2337	2o35	2238	194o	2228	2o45	2o3o
4.2	2329	2o3o	2129	2o35	2226	1938	2o34
3.0	2226	1829	2124	213o	2221	2o34	2o22
2.1	222o	1924	2124	2o23	2118	2o28	1822
1.5	2218	1822	2124	1822	2118	1926	192o
0.9	2119	1625	2o2o	1728	2o18	1823	1618

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	
Gipfelpunkt km	24,6	27,o	26,4	26,4	22,8	
Gipfelpunkt ddff	231o	271o	28o4	2416	2612	
23.7 km	23o9	2614	2711	2618		
20.7	2211	2317	2213	2o17	231o	
18.3	2113	2115	2121	2o17	2215	
15.9	2124	2o18	2222	2o18	2121	
13.5	2129	2o38	2126	2139	2131	
12.0	2345	2o58	2634	2163	2224	
10.5	2353	1985	2738	2157	292o	
9.0	2256	1977	2425	2o53	2816	
7.2	2245	2o52	2229	2o47	2319	
5.4	2o35	2o37	2218	2141	2211	
4.2	2233	2o37	2o25	2132	2214	
3.0	2127	2133	2122	2332	2o1o	
2.1	2121	2134	1916	2217	1314	
1.5	2o18	1932	1713	2o12	1215	
0.9	1925	1726	1711	1769	1211	

Piloten						
Station	Berlin					
YYGG	18o6	1812	1818	19oo		
Gipfelpunkt km	24,3	25,5	24,o	23,1		
Gipfelpunkt ddff	281o	281o	27o8	2612		
23.7 km	281o	2611	27o8			
20.7	2414	2216	2313	2517		
18.3	2419	2221	222o	2121		
15.9	2128	2224	2126	2125		
13.5	2339	2236	2234	2137		
12.0	2238	233o	2438	214o		
10.5	2528	2629	2433	2138		
9.0	253o	2427	2129	2145		
7.2	253o	2123	2o35	2138		
5.4	2225	2o3o	2o25	2121		
4.2	2217	212o	2o25	2o18		
3.0	2215	2o17	1917	19o8		
2.1	2114	2o15	1815	191o		
1.5	211o	181o	1713	1813		
0.9	2oo	17to	1516	1612		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cdddv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 291 — Diestag, den 18. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdtwtw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	81918	63022	03514	854++	11203	11922	
15	gestern	10002	71713	63022	03015	2542+	12805	11722	
18	gestern	10002	82025	72606	02014	9++++	12710	120++	39351
21	gestern	10002	62030	72806	02906	9++++	01309	120++	
00	heute	10002	32024	72018	04212	9++++	10213	120++	
03	heute	10002	22024	72020	04811	9++++	10206	120++	
06	heute	10002	41919	72020	05211	45400	10204	11923	30156
09	heute	10002	71723	65022	05211	3542+	09400	11723	

FS P12 54.0 N 07.9 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdtwtw	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdtwtw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	32021	97031	05115	33400	13202	12022	
15	gestern	10003	51815	97031	04716	00901	12604	11821	
18	gestern	10003	61613	98258	04215	9++++	13805	116+1	39201
21	gestern	10003	61822	98026	05013	9++++	10208	118+1	
00	heute								
03	heute	10003	02025	9802+	06211	00900	09104	120+2	
06	heute	10003	21922	98020	07110	00901	09309	119+2	30258
09	heute	10003	71819	97021	07511	7092+	08204	118+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdtwtw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82124	97022	03314	855++	12104	12123	
15	gestern	10004	61819	97012	03015	40942	13603	11823	
18	gestern	10004	71716	97032	02115	9++++	13709	1++++	30000
21	gestern	10004	81827	97818	02712	9++++	11306	1++++	
00	heute	10004	81928	97252	03112	9++++	11204	1++++	
03	heute	10004	62022	97012	03712	9++++	11206	1++++	
06	heute	10004	52022	98022	04712	30924	11210	12024	30456
09	heute	10004	81819	97022	05213	8092+	10105	11823	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdtwtw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	32309	97011	07616	35500	14203	12321	
15	gestern	10009	22309	97010	07616	12500	14400	12321	
18	gestern	10009	21411	98020	07914	9++++	12303	11421	30002
21	gestern	10009	81609	98030	07914	9++++	12400	11620	
00	heute	10009	32017	98010	08213	9++++	12203	120+1	
03	heute	10009	12313	98010	09011	9++++	10208	123+1	
06	heute	10009	12014	98020	10011	9++++	10210	12021	30054
09	heute	10009	81010	97031	10912	00907	11209	12021	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdtwtw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	82020	97022	05413	888++	11400	12022	
15	gestern	10005	32011	97011	04814	00894	10806	12022	
18	gestern	10005	31615	97021	04815	9++++	13400	116++	30001
21	gestern	10005	42024	97026	05713	9++++	11109	120++	
00	heute	10005	22027	98010	05912	9++++	10202	120++	
03	heute	10005	12222	98020	06012	9++++	09201	122++	
06	heute	10005	21922	98020	06612	9++++	09206	119++	30050
09	heute	10005	81817	98031	07311	8091+	10207	11822	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdtwtw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	02209	97012	06514	00900	13206	12221	
15	gestern	10006	01811	98020	06114	00900	12504	118+0	
18	gestern	10006	51411	98031	06212	9++++	11201	114+0	30000
21	gestern	10006	81415	98032	05912	9++++	11703	11421	
00	heute	10006	31812	98012	06012	9++++	11301	11821	
03	heute	10006	12214	98020	06511	9++++	09205	12222	
06	heute	10006	11812	98020	07210	00905	10207	11821	30053
09	heute	10006	31611	97030	08812	00905	11316	11621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20620	33209	80520	97022	02909	855++	00214	05107	10534		
12	gestern	20620	33212	80526	97022	04208	855++	00213	05307	10567		
15	gestern	20620	33315	80525	98022	05008	855++	00208	05305	10546		
18	gestern	20620	33118	80522	97602	06308	4742+	00213	05305	10545		+)797++
21	gestern	20620	33221	80422	97026	07808	6742+	00215	05303	10445		
00	heute	30620	33300	80224	97808	09407	895++	00216	05403	10245		
03	heute	30620	33303	80125	98038	10807	9++++	00214	05502	10146		
06	heute	30620	33106	13620	98028	10907	12500	00301	05503	13634		+)79105

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23660	02009	61313	97031	98709	48540	00309	00106	11321	11733	
12	gestern	23660	01812	61312	98031	97709	68500	00710	00006	11322	11733	+)700++
15	gestern	23660	01815	71308	98032	98609	785++	00209	00005	11322	11733	
18	gestern	23660	01618	31804	98018	99208	19580	00306	05106	11820	11932	+)797++
21	gestern	23661	01621	22005	97020	00009	20940	00108	05006	12020	11932	
00	heute	33661	01600	02107	97011	99808	00900	00802	05106	12120	11932	+)700++
03	heute	33661	01603	81302	97031	00208	885++	31104	05106	11320	11932	
06	heute	33660	02006	80000	97021	01209	855++	00110	00007	100+0	10942	+)700++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20565	51009	82902	98031	15504	2257+	00709	05751	100+0	12945	
12	gestern	20565	51012	80000	98021	15804	2257+	00803	05651	100+0	13145	
15	gestern	20565	51015	81219	98152	14005	4742+	00617	05401	11234	12956	
18	gestern	20565	51018	81019	97612	12204	6742+	00719	05503	11122	13145	
21	gestern	20565	51021	81121	98616	10004	6542+	00722	05504	11124	13145	
00	heute	30565	51000	81122	97616	08005	6742+	00720	05504	11134	13146	
03	heute	30565	51003	81125	97616	05004	6742+	00429	05504	11134	13146	
06	heute	30565	51006	81030	97616	02706	6742+	00724	05206	11036		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20590	18809	80429	97026	90810	884++	00505	05407	10446	15352	
12	gestern	20589	18812	70323	97028	91011	784++	00202	05207	10346	15352	
15	gestern	20589	18915	60723	98258	91511	48402	00305	05207	10745	10359	
18	gestern	20589	18918	60617	98028	92811	31532	00213	05209	10644	10358	
21	gestern	20588	18821	50318	98258	94310	58500	00215	05307	10344	10358	
00	heute	30588	18900	80220	96608	95109	8042+	81208	05607	10244	10359	
03	heute	30590	19003	60318	97036	96310	655++	00212	05308	10345	10358	
06	heute	30589	19006	70418	97256	96409	724++	00101	05408	10444	10359	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20527	35509	33224	98020	10110	31500	00225	05206	18240		
12	gestern	20527	35512	43324	98151	12909	48500	00228	05204	13259		
15	gestern	20527	35515									
18	gestern	20527	35518	53217	98258	14510	22570	00308	05104	13158		
21	gestern	20527	35521	53216	98022	14910	32570	00305	05105	12147		
00	heute	30527	35500	13214	98021	14808	11500	00802	05203	13256		
03	heute	30527	35503	33103	98020	14009	31500	00608	05202	13256		
06	heute	30527	35506	40000	98020	12509	41500	00715	05303	100+0	13254	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20523	20209	73319	97808	80411	733++	00301	05310	13222	12858	
12	gestern	20523	20112	43423	98018	81212	39432	00208	05110	13444	13056	
15	gestern	20523	20015	73525	98018	81812	794++	00306	05108	13434	12956	12442
18	gestern	20523	19118	63436	98018	83912	53401	00221	05307	13447	12858	12444
21	gestern	20522	19821	73335	97801	84812	784++	00109	05309	13337	18051	
00	heute	30522	19800	83342	97028	87012	884++	71322	05411	13348	18055	
03	heute	30524	19903	43430	98018	92112	48400	81151	05111	13448	18154	
06	heute	30525	20006	13330	98028	94112	12400	71220	05111	13346	18150	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20449	41009	82415	98022	22416	855++	00703	05311	12546		
12	gestern	20440	41012	73002	98022	22418	00902	00000	05108	13144		
15	gestern	20440	41015	71616	98022	20217	50932	00822	05212	11722	10344	
18	gestern	20440	41018	81522	98022	17118	25651	00830	05109	11722	13044	
21	gestern	20440	41021	81529	97616	13118	5742+	00741	05316	11535	13244	
00	heute	30440	41000	81634	97616	07518	3732+	00756	05517	11546		
03	heute	30440	41003	81841	97614	03319	3732+	00742	05418	11659		
06	heute	30440	41006	82232	97026	01919	873++	00714	05327	17052		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20444	14309	82342	96616	01016	3553+	62744	05213	12449		
12	gestern	20444	14512	82751	95636	97014	7722+	++740	05413	17754		+)794++
15	gestern	20446	14715	62742	96016	95115	685++	61719	05209	17656		
18	gestern	20446	14818	42838	97026	96215	48500	61311	05210	17759	Wellen 10 m	701++
21	gestern	20446	14921	12845	97018	97715	19500	61115	05308	17859	Wellen 10 m	
00	heute	30445	15000	22840	97258	98215	29500	61305	05310	17859	Wellen 10 m	797++
03	heute	30447	15103	42836	97258	99015	49500	61208	05212	17858		
06	heute	30448	15306	12939	97028	00615	19500	61316	05209	17858		+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20350	48009	81817	98028	17025	6257+	00703	05124	11834		
12	gestern	20350	48012	81816	98028	17325	5227+	00303	00022	11834		
15	gestern	20350	48015	82120	98258	16825	3257+	00805	00122	12034		
18	gestern	20350	48018	82018	98808	15425	6257+	00614	05122	12034		
21	gestern	20350	48021	82018	98808	15825	5257+	00103	05122	12034		
00	heute	30350	48000	82120	98808	15425	6257+	00502	00023	12124		
03	heute	30350	48003	82220	97808	15325	6247+	00502	00023	12235		
06	heute	30350	48006	82316	97258	14725	62447	00707	00022	12335		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 291 Dienstag, den 18. Oktober 1966

Meldungen vom 17.10.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVsapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
20603	47400	02815	98020	08302	00900	00218	00100	12821	13133	A.Dohrn
20603	47512	10703	98030	14003	15600	00208	00302	10720	12734	A.Dohrn
20603	47515	11008	94444	15202	10932	00212	00201	11020	12835	A.Dohrn
20576	51509	32810	98150	15104	33400	84711	05400	12821	13144	Poseidon
20582	51012	72805	98151	14604	62301	84705	00501	12840	13242	Poseidon
20588	50615	72806	98152	14105	42308	8705+	05402	12840	+++++	Poseidon
20596	48921	61710	98258	14105	52301	14102	05502	11720	13152	Poseidon
23429	07612	22620	98030	09920	12302	44712	05213	12623	+++++	Meteor
20536	38400	43340	97022	04509	453++	10246	05402	13345		Traasmichigan
20649	12306	83621	98022	99705	+++++	14400	05103	13646		Dohrnbank
28242	13606	71709	98022	16715	+++++	00202	053++	11721		Tübingen
20433	09406	82715	97031	10015	854++	87720	05209	12724		Borussia
20575	50406	52911	98018	15106	+++++	+++++	054++	+++++		Vikingbank
23510	01406	81811	99012	98816	6842+	55400	05122	1182+		Schauenburg
20667	19109	70423	97152	08003	75300	65215	05502	10447		Zephyros
20652	26209	80418	98258	05206	+++++	00208	056++	10423		Gelsenkirchen
20664	14509	80424	98022	04903	+++++	24718	058++	10444		Essen
20574	21809	80430	98162	91010	4332+	65209	05206	10424		Linsertor
20647	11709	83630	97022	99104	+++++	00205	054++	13647		G.Dahrendorf
20630	22509	33605	98020	99906	+++++	01400	057++	13645		Jupiter
20553	05509	71818	98021	99614	+++++	35204	004++	11843		Düsseldorf
20575	08709	81411	97626	88410	+++++	00705	054++	+++++		Bremerhaven
20335	21409	33105	98021	21121	31400	56211	05415	131+0		Vegesack
20611	09509	70503	99022	93109	+++++	+++++	051++	+++++		Wuppertal
20610	41809	70224	97022	12902	+++++	00308	050++	102+7		Thunfisch
20334	21109	12902	98000	23021	11500	25210	05114	129++		Praunheim
20632	23509	23609	98020	02007	+++++	+++++	056++	100+0		Mechthild
20455	16009	82352	95828	99013	872++	56706	00213	123+9		Erlangen
20582	48709	52809	97022	15504	+++++	+++++	058++	+++++		Grönland
20630	22512	50603	98031	00207	+++++	81703	057++	149+3		Jupiter
20660	13812	80324	97515	03803	+++++	34711	056++	103+4		Essen
20655	26512	80533	97515	07005	+++++	+++++	056++	+++++		Saarbrücken
20668	24712	80537	98022	09502	+++++	+++++	062++	+++++		Teutonia
20632	23512	23609	98020	02007	+++++	+++++	055++	100+0		Mechthild
20590	48312	43005	98021	13205	+++++	+++++	056++	+++++		E.Ollenhauer
20658	26312	80430	98022	05605	+++++	+++++	056++	+++++		Hagen
20592	48112	79905	98022	13705	+++++	+++++	004++	+++++		H.Kern
20652	26212	80424	98022	05206	+++++	00400	056++	10424		Gelsenkirchen
20615	50312	43207	98012	14001	+++++	+++++	052++	+++++		H.Böckler
20640	09011	80209	98022	96709	+++++	+++++	052++	+++++		H.Ahlers
20667	20612	80517	98028	08403	85400	64204	05350	104+6		Zephyros
20572	23012	70327	98258	94109	33374	65231	05207	10336		Linsertor

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVsapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
20647	11712	83624	97022	99104	+++++	00400	053++	13635		G.Dahrendorf
20335	20412	33105	98022	23220	32500	25207	05014	131++		Praunheim
20611	10772	40507	99011	93609	+++++	+++++	051++	+++++		Wuppertal
20521	53912	81611	96102	06803	+++++	+++++	001++	+++++		Heidelberg
20452	07712	82337	97258	03515	853++	18730	05311	12336		Borussia
20453	16512	52527	97812	91513	873++	56400	00213	127+9		Erlangen
20547	06512	61824	98021	00915	+++++	35213	001++	11843		Düsseldorf
20635	52512	53203	97011	13501	+++++	85108	057++	13200		Freiburg
20505	00712	62321	98158	98815	52420	65310	05211	12423		Schauenburg
20456	14212	82737	96828	99213	893++	55000	00204	+++++		Stuttgart
20331	22212	13302	98030	22222	114+1	56204	05513	133+0		Vegesack
20532	34412	63127	98021	09210	4349+	26400	05103	134+3		Transmichigan
20454	11012	82052	96658	03115	854++	53834	00613	12023		Lechstein
23701	32215	62107	98152	14604	3323+	74106	00002	12120		Ansgaritor
20336	19715	33105	98022	22022	11504	25717	05414	131++		Praunheim
20633	24015	60909	98032	03810	+++++	+++++	051++	+++++		Regulus
10915	80225	97255	98206	+++++	74211	+++++	065++	+++++		Marburg
20630	22515	69303	98022	01208	+++++	01710	052++	136+3		Jupiter
20652	12915	83624	97022	01203	+++++	34726	057++	136+4		Essen
20609	41612	20118	98021	13803	+++++	+++++	054++	+++++		Hoheweg
20494	16015	82613	38036	75113	6931+	63729	05205	12622		A.Theodor
20568	25318	70118	97502	98810	73300	65220	05206	10222		Linsertor
20667	23518	80832	96258	10302	86200	64202	06001	10648		Zephyros
20652	26218	80424	98022	06807	+++++	00208	054++	10424		Gelsenkirchen
20630	09017	80505	98022	98008	+++++	+++++	054++	+++++		H.Ahlers
21647	11718	83624	97022	00314	+++++	00216	053++	13635		G.Dahrendorf
20632	23518	69903	98021	03208	+++++	+++++	054++	100+0		Mechthild
20319	23818	10000	98010	21422	11406	56400	05314	10000		Vegesack
20618	12818	70518	98036	95609	+++++	+++++	052++	+++++		Wuppertal
20337	18918	63207	98258	21520	634++	25705	05415	132++		Praunheim
20109	17218	39903	98020	11527	31400	44205	05224	14920		Dalbek
20471	06218	82956	96535	90515	852++	17760	05113	12936		Borussia
23705	31018	61611	98152	14604	332++	76600	00102	11621		Ansgaritor
20526	31418	63327	98258	08509	33302	26003	05507	133+3		Transmichigan
20584	09118	80709	97808	91009	+++++	85214	054++	+++++		Bremerhaven
20353	36318	60713	98032	23622	48591	66604	0++17	10722		Blexen
20502	02918	88021	98032	95516	62420	65836	00110	12033		Schauenburg
20566	26421	23513	98011	01110	24300	65213	05104	136++		Linsertor
23709	29621	42109	98012	14603	442++	74500	05201	12121		Ansgaritor
20338	18121	73205	98818	22019	744++	25205	05318	132++		Praunheim
20452	16821	42744	97168	99614	4949+	62241	00009	127+1		Erlangen
20647	11721	80130	97028	01404	+++++	00211	054++	101+6		G.Dahrendorf
20645	12021	82018	96102	01006	+++++	+++++	002++	+++++		Sirius

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

	Famita	LHHT					
23575	03009	71409	97022	96513	66440	00105	00112	11422
23575	0301.	51809	97022	96813	36441	00403	00212	11822
23575	03015	81611	97026	96813	5742+	00400	00212	11623
23575	03018	71809	97. 5	98312	755++	00115	00110	11822
23575	03021	81605	97022	98613	5742+	00103	00111	11622
33575	03000	80000	96636	98611	874++	00400	05109	100+0	11621
33575	03003	80000	96636	98212	874++	00804	00108	100+0	11821
33575	03006	70000	97026	98910	774++	00107	00008	100+0	11821

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

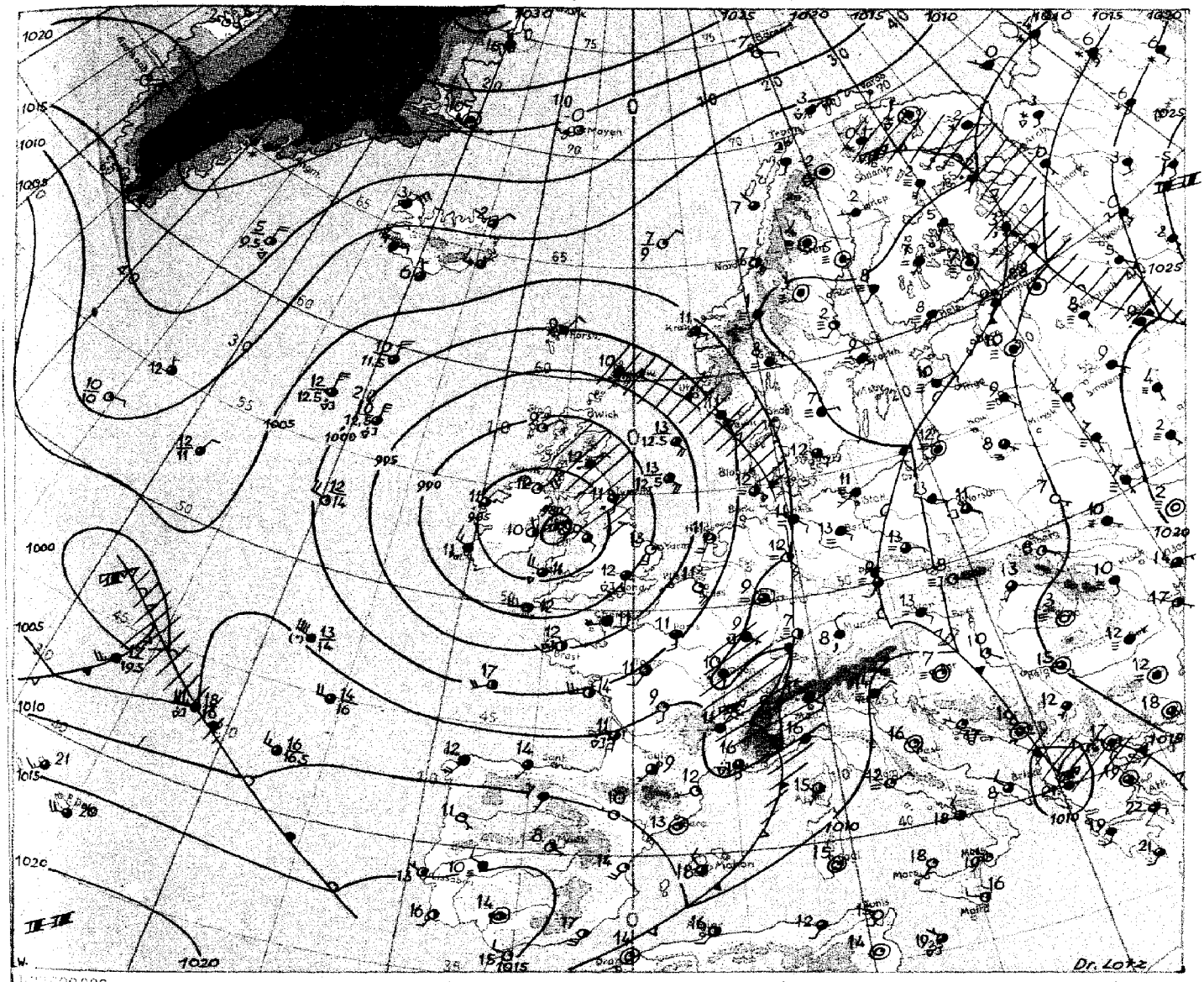
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

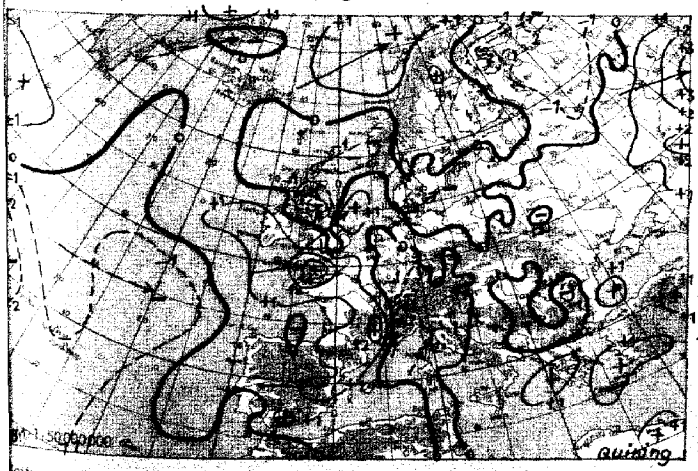
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon [illegible]

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 19. Oktober 1966 — Nummer 292

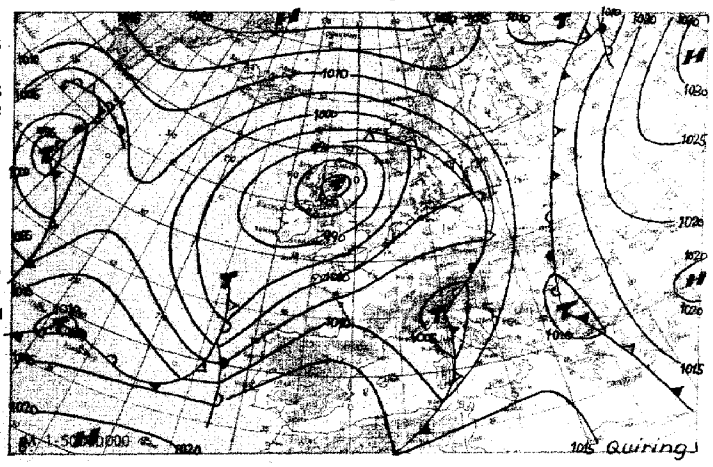
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



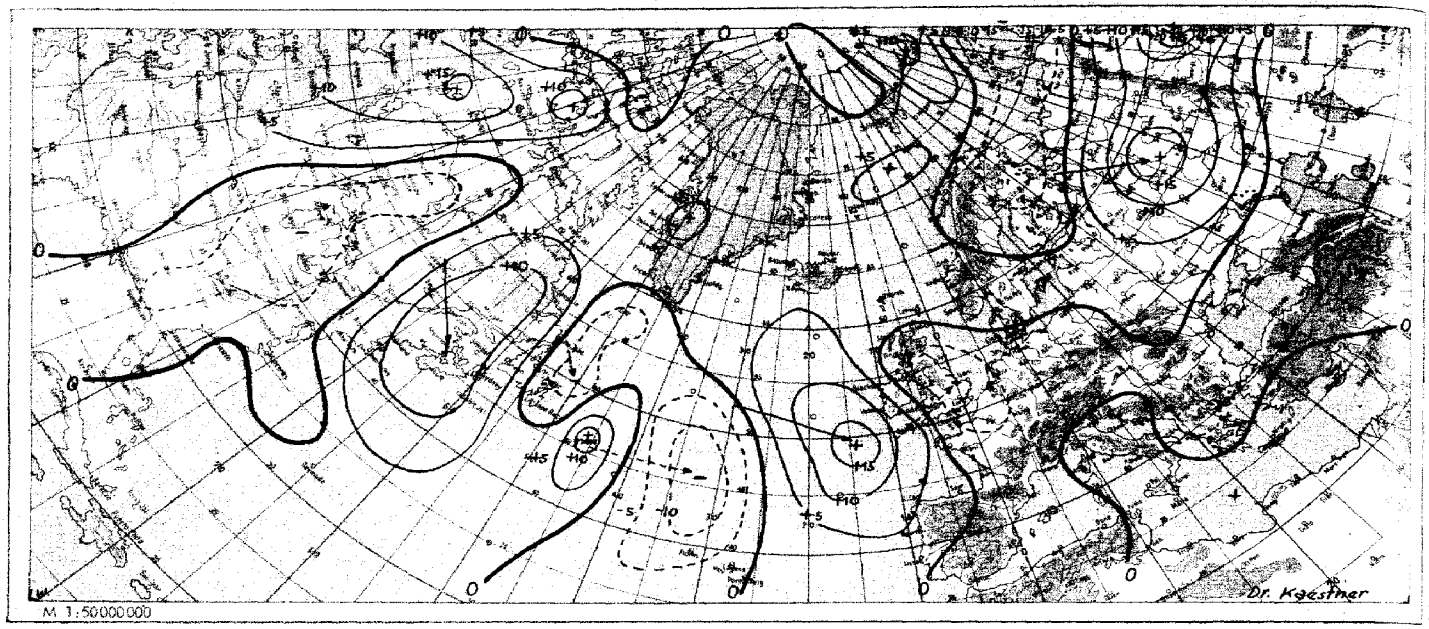
Vorhersagekarte für **Donnerstag**, den **20. Okt. 66**, 6 Uhr



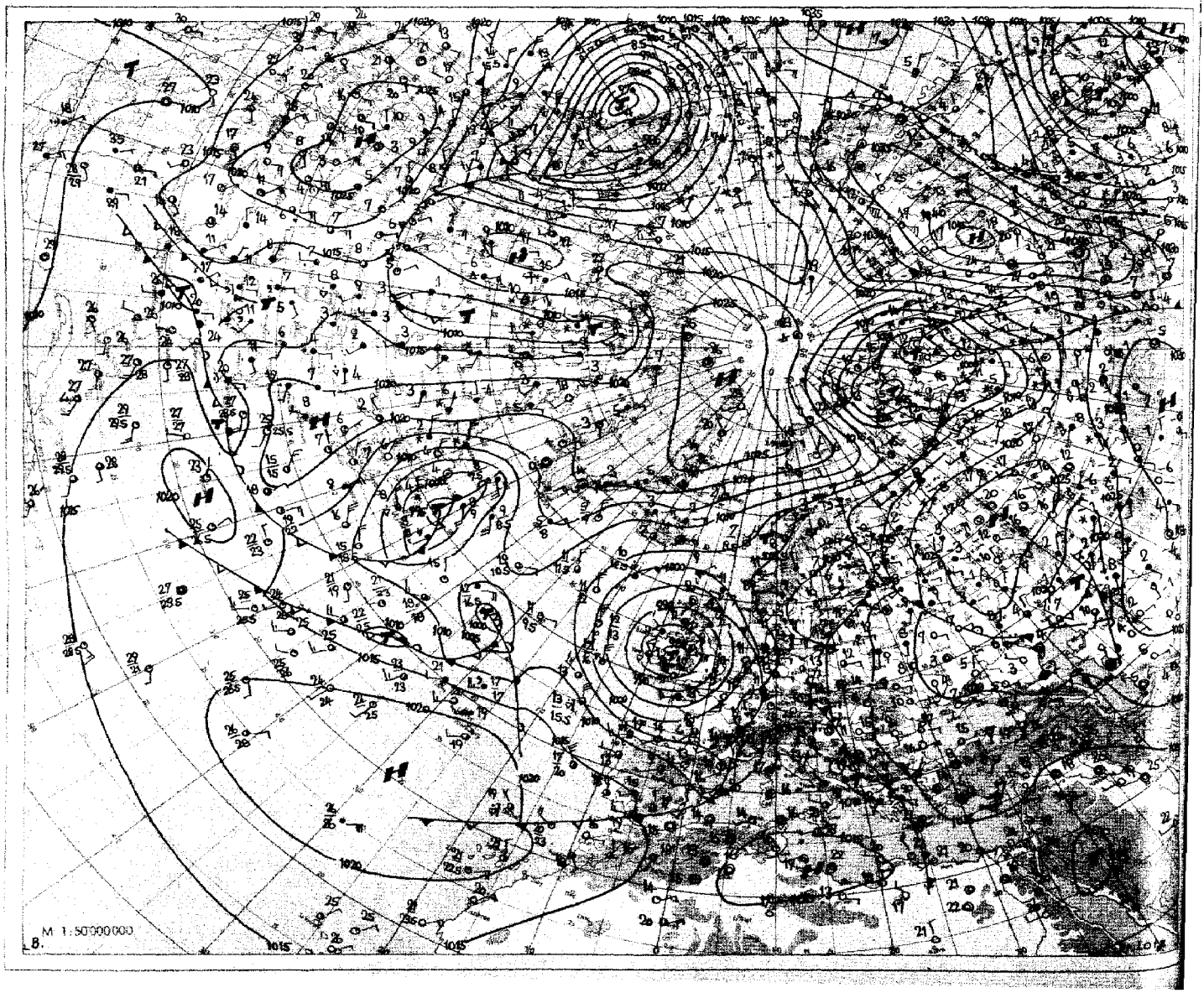
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

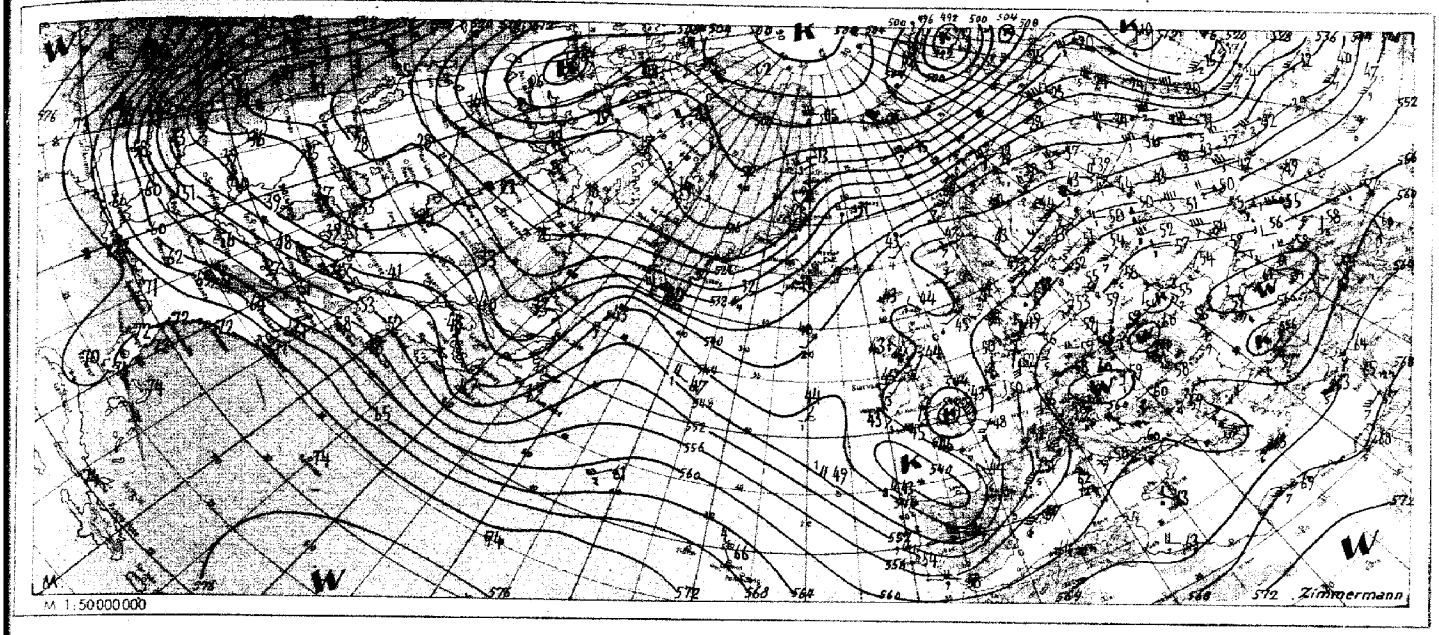


Wetterlage heute 0 Uhr

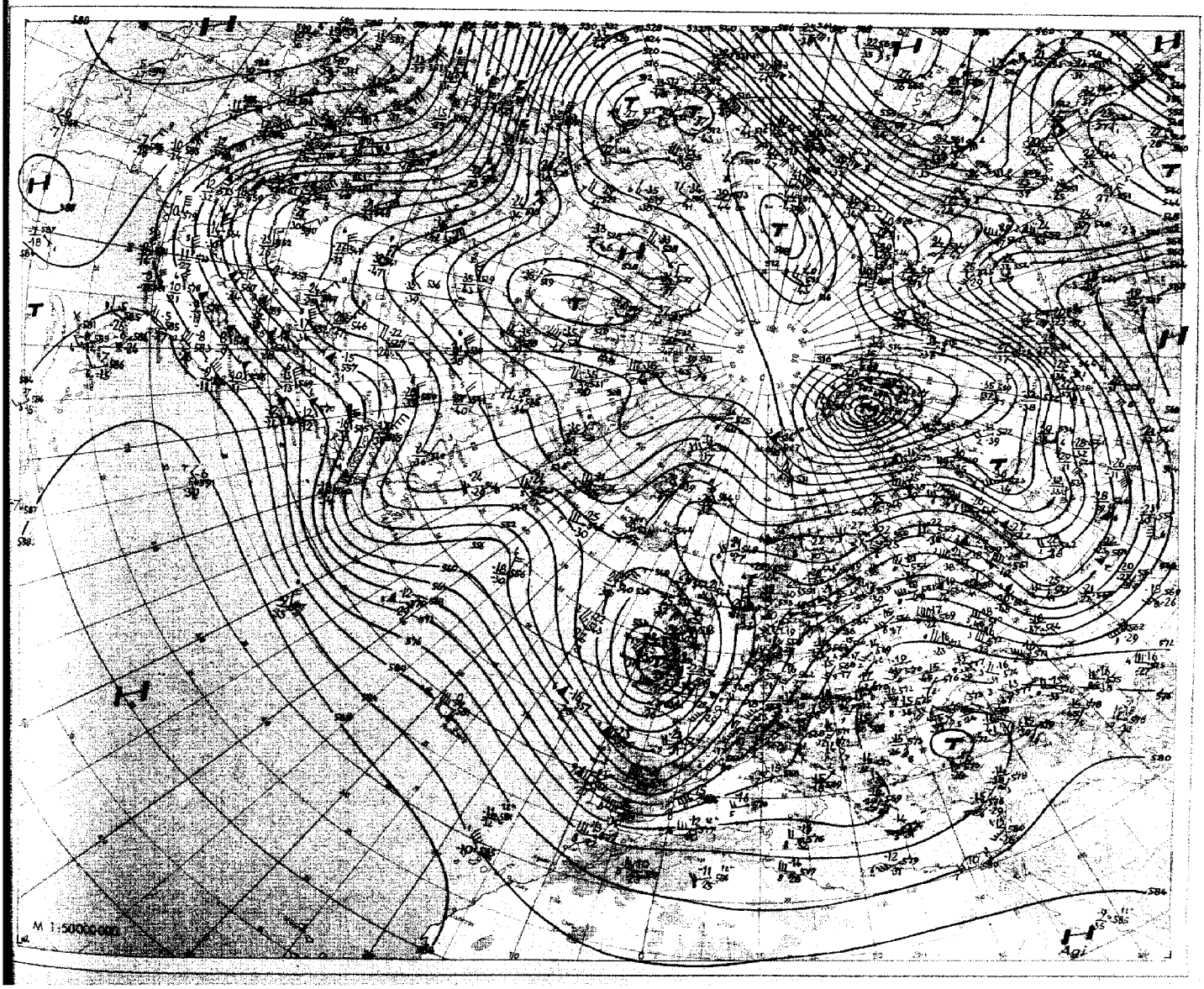


19. Oktober 1966

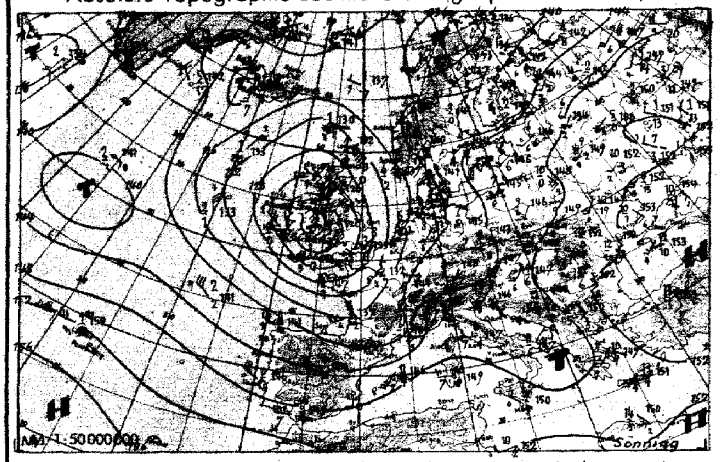
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



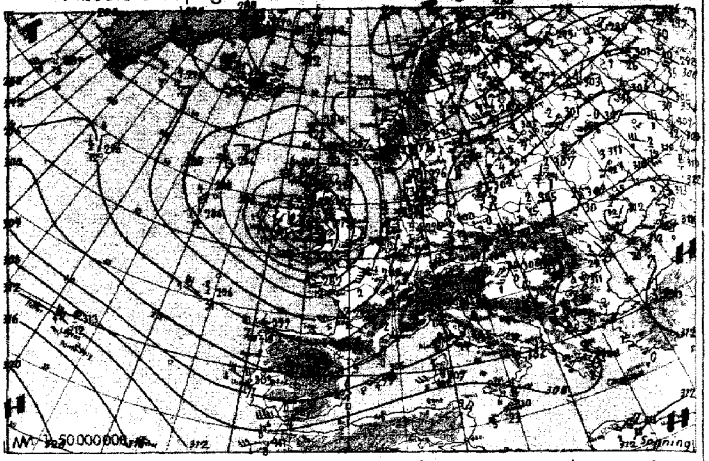
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



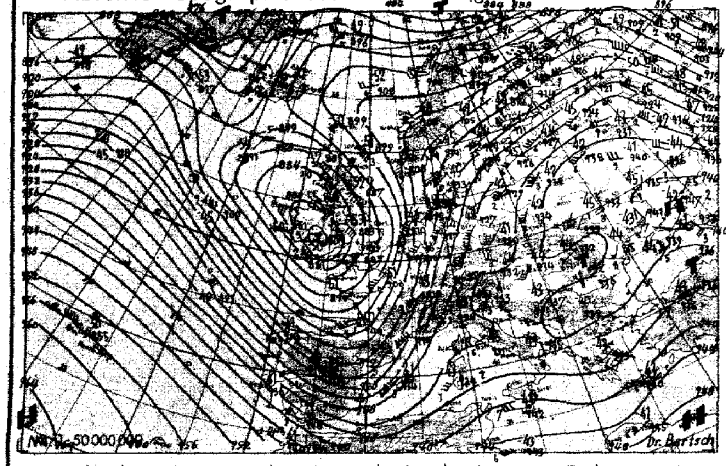
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



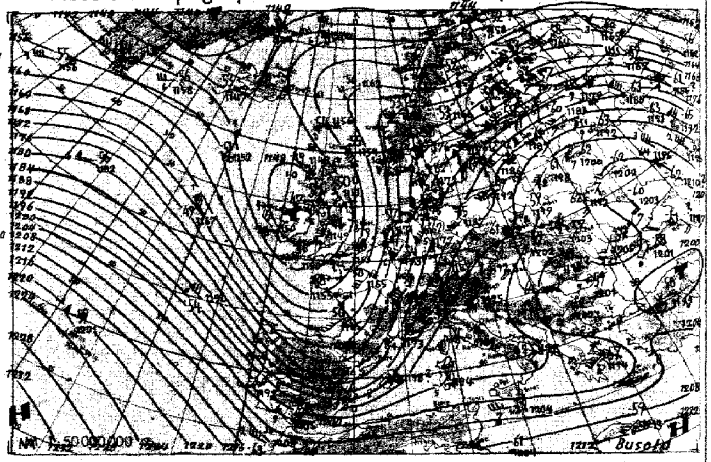
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



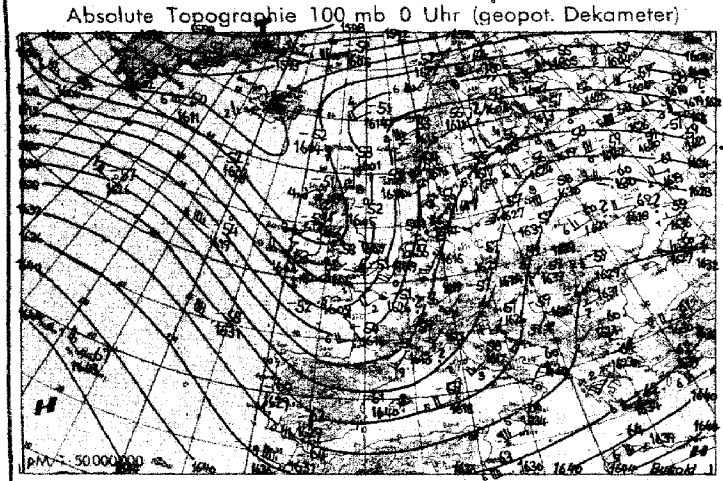
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



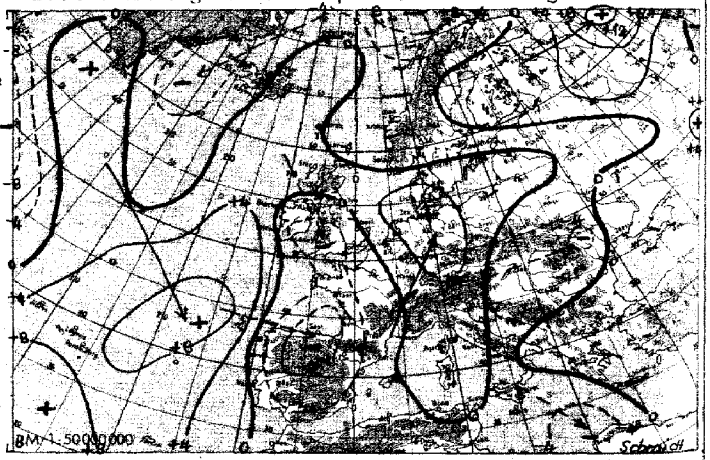
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 19. Oktober 1966

Kräftige, nach Südosten gerichtete Kaltluftadvektion auf der Rückseite des heute früh vor der Ostküste Kanadas liegenden Tiefdrucksystems führte zu einer raschen Verlagerung des ostamerikanischen Höhentroges. Dieser Trog, der gestern noch über Labrador lag, bewegte sich im Verlauf der vergangenen 24 Stunden bis in das Seegebiet südlich von Neufundland. Für diesen Raum ergibt die Änderung der relativen Topographie eine maximale Abkühlung der unteren Troposphärenhälfte von 10 Grad. Das oben erwähnte Tiefdrucksystem vor der kanadischen Ostküste hat seine Lage seit gestern früh nur wenig geändert; jedoch dehnte es sich weiter nach Norden und Süden hin aus und sein Kerndruck nahm noch etwas ab. Durch das Übergreifen des ausgedehnten Druckfallgebietes vom Westatlantik auf den mittleren Nordatlantik konnte sich das Randtief, das gestern morgen vor der Ostküste Neufundlands lag, weiter aus dem westatlantischen Tiefdruckkomplex lösen und ostwärts ziehen. Heute früh war es über dem Seegebiet nördlich der Azoren angelangt.

Ausgedehnter Luftdruckanstieg über dem Ostatlantik, der heute früh von der Westküste Portugals bis nach Grönland reichte, brachte eine Abschwächung des ostatlantischen Zentraltiefs, dessen Kern nach nur geringfügiger Verlagerung in nordöstlicher Richtung heute morgen über der Irischen See lag. Die Fronten dieses Tiefs überquerten bis heute morgen ganz West- und die westlichen Teile von Mitteleuropa. Im Westen Deutschlands wurden dabei geringfügige Niederschläge beobachtet, die nur im Saargebiet und im Rhein-Main-Gebiet etwas ergiebiger waren.

Das zum britischen Zentraltief gehörende Höhentief, welches sich bis in sehr große Höhen fortsetzt, schwächte sich im Verlauf der vergangenen 24 Stunden um mehr als 8 gpdam ab. Die Trogachse verlief heute morgen von Irland ausgehend über die Biskaya hinweg nach Spanien. Infolge der anhaltenden südwestlichen Strömung über Europa verlagerte sich das troposphärische Erwärmungsgebiet, das gestern früh über dem westlichen Mittelmeer und Südfrankreich lag, nordostwärts bis nach Deutschland. Diese Warmluftadvektion, verbunden mit der durch Bewölkungsaufzug hervorgerufenen geringen Ausstrahlung, prägte sich vorwiegend in den Temperaturen der vergangenen Nacht aus, deren Minimumwerte wesentlich höher als in der Nacht zuvor waren: im Norden Deutschlands und im Rheinland lagen sie bei 11 bis 12 Grad, im übrigen Deutschland bei 8 Grad. Die Höchsttemperaturen des gestrigen Tages lagen 2 bis 3 Grad unter den Werten vom Vortag.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Quiring

Das britische Zentraltief bewegt sich langsam nach Nordnordosten. Auf seiner Südflanke hält für Mitteleuropa die Zufuhr milder maritimer Luftmassen in den nächsten Tagen an.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

91 Mittwoch, den 19. Oktober 1966 Nummer 292

Station	Höhe	iii	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC hLMH	9h TTapp dd	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC hLMH	12h TTapp dd	12h ff-ff xx gg
...lgoland	4	015	81916	7oo22	o6412	8o91-	o91o1	81817	7oo22	o5613	2742-	o98o8	
	27	020	81717	581o2	o6911	8o91-	o91o9	71412	6oo12	o6612	3o938	o98o3	
	3	029	815o6	581o1	o8?1o	oo9o7	o82o8	714o9	6oo31	o7113	3o978	1o8o9	
	44	035	717o5	581o1	o861o	1o946	o7112	814o7	61o31	o7913	8o91-	o88o8	
	4	043	6271o	6oo31	o951o	oo9o6	o8215	81512	7oo31	o9513	8o85-	114oo	
	7	045	72?1o	64o32	o9213	oo9o2	o82o6	813o7	62o22	o8414	oo9o7	o98o8	
	13	113	8151o	6oo22	o5711	8o91-	o8ooo	81512	62o22	o4713	8o97-	o981o	
	7	129	813o7	571o2	o741o	5o917	o84oo	813o9	62o32	o6414	5o917	o981o	
	5	131						814o9	66o22	o6713	8o97-	o96o9	
	32	145	718o6	571o2	o8712	oo9o1	o81o4	816o8	65o32	o7814	8o97-	o981o	
	14	147	814o7	581oo	o9412	oo9o7	o82o4	814o8	65o3o	o8o14	5o917	o9714	
	13	156	618o3	62o21	o9711	oo9o2	o72o8	715o8	62o21	o8616	oo9o4	o7811	
...thusen	0	202											
...en-Hofen	6	203	8131o	6oo22	o621o	5552-	o88o1	8141o	68o22	o5o12	5562-	o9712	
...ppenburg	43	216	813o6	65o22	o731o	6o917	o88o3	8161o	7oo22	o5914	6o977	o8712	
...mer	4	224	813o7	72o31	o7811	2o937	o88o2	71411	75o11	o7715	15738	o8712	
...tow	77	235	413o4	59o3o	o9411	oo9o2	o81o2	614o9	75o31	o7815	2o932	o7814	
...how	35	253	214o4	581oo	o9811	1o932	o8oo4	61411	65o31	o8516	oo9o2	o8812	
...gen	21	305	816o9	7oo21	o631o	8o97-	o77o4	814o9	75o22	o4714	4o917	o8716	
...nder	64	313	618o6	68o21	o6611	2o942	o77o7	71oo7	65o21	o4913	4o946	o9716	
...nbruck	95	317	715o6	75o22	o7512	7o97-	o77o5	714o6	75o22	o5714	7o97-	o8718	
	72	320	7121o	62o22	o7412	4o936	o77o4	8121o	74o32	o5215	15777	o8822	
...ofen	98	325	712o6	7oo32	o8111	4o932	o88o4	712o8	7oo22	o6515	5o932	o7714	
...nnover-L.	53	338	513o6	7oo11	o9212	oo9o2	o88o1	7141o	81o21	o7415	3o936	o7717	
...nschweig-V.	82	348	314o4	65o3o	o9513	oo9o2	o88o4	613o8	7oo21	o7817	oo9o2	o9716	
...lin-Dahlem	51	381	ooooo	12284	1141o	oo9oo	o91o6	o1oo3	17o54	o9915	oo9oo	1o714	
...lin-Tempelhof	51	384	o14o3	o2424	114o9	oo9oo	o92o6	oo6o4	2o1o4	o9813	oo9oo	1o714	
...sndorf	36	400	71512	8oo32	o5912	15776	o67o9	7151o	7oo12	o4o15	15678	o7718	
...hof	25	406	8121o	58o21	o5912	6577-	o87o5	813o6	65o22	o4214	2577-	o8717	
	154	410	71816	75o32	o5712	7o972	o67o5	618o5	7oo12	o3714	25772	o8719	32
...iler Asten □	835	427	61713	75o31	4o4o7	2o955	o57o5	71812	68o21	398o9	1647-	o67o9	27
	158	438	214o2	7oo2o	1o3o9	oo9o1	o66o2	417o2	68o2o	o7616	oo9o4	o8721	
...ingen	150	444	121o3	7oo2o	o9211	1o931	o78o6	422o6	7oo2o	o6716	1o932	o9722	
...nlage	607	452	118o5	8oo2o	o961o	oo9o1	o64oo	312o8	8oo3o	o7314	oo9o1	o4812	
	202	501	816o7	8oo22	o4912	5577-	o57o8	816o2	8oo22	o2914	8o97-	o7718	
...burg	626	510	71613	81o22	o67o8	7o97-	o57o7	81613	8oo22	o4611	8o97-	o7712	
	68	513	7131o	8oo21	o5911	45741	o78o6	71413	7oo22	o4o14	756--	o8717	
	96	515	716o7	62o32	o6611	2o946	o871o	816o9	62o32	o4914	8o97-	o8717	
...enberg	547	526	51318	65o3o	o69o9	2o942	o58o5	71619	75o3o	o531o	7o97-	o7711	
	186	532	434o1	58o3o	o83o8	1o942	o67o8	714o7	66o31	o5815	2o946	o8719	
...Hersfeld	212	542	2o4o4	35284	1o3o6	oo9o2	o57o7	6151o	64o34	o6817	114o2	o9824	
...erkuppe □	921	544	11616	8oo3o	42oo9	155o1	o57o4	5162o	o641o	4111o	35-o1	o8812	28
...-Petrisberg	265	609	718o9	8oo32	o5811	7o97-	o6712	81817	7oo12	o3416	5o977	o7717	
...bach	479	615	7152o	75o31	o5111	3o952	o66o2	61617	7oo11	o3514	3o942	o77o9	
Feldberg/T. □	805	635	51416	7oo31	4o6o8	11442	o57o2	71514	581o1	397o9	36612	o7712	25
...kfurt Flugh.	110	637	5o8o7	7oo3o	o7711	1o933	o8714	7o9o2	68o22	o5916	oo9o3	1o715	
...mstadt	133	639	611o2	8oo31	o7713	oo9o2	o87o8	727o7	75o21	o5517	7o97-	o9718	
...zburg	259	655	91oo2	o1454	1o6o8	9----	o88o7	612o6	6oo34	o8513	483o2	1o715	
...Kitzingen	216	658	933o5	o34o4	1o6o7	9----	o78o7	834o4	3o1o4	o8411	863--	1o716	
...erg	337	671	814o3	251o2	1o21o	864--	o97o3	118o1	64o11	o8o15	115o1	1o713	
...berg	239	675	618o4	291o4	o9711	664oo	1o8o7	323o6	7oo24	o7816	225o4	11713	
	567	685	916o6	o1454	111o8	9----	o88o3	116o6	68o24	o7915	115o1	1o713	
...der	436	688	936o1	o1454	113o8	9----	o87o1	1o8o8	8oo34	o7115	126o2	1o727	
	363	704	712o4	3o1o2	o63o9	4o956	o67o5	61813	75o22	o3616	2o948	o8715	
...und-Tholey	569	706											
...er-Ensheim	323	708	612o8	7oo31	o7112	1o946	o85oo	612o9	7oo11	o3816	3o958	o9825	
...stadt/Wstr.	161	723	7o9o2	561o1	o791o	oo9o2	o78o7	718o5	59o31	o6415	3o956	o8712	
...bier/Wstr.	553	724	61313	84o3o	o77o8	1o942	o67o5	718o4	68o31	o5512	3o976	o7712	
...ruhe	114	727	629o2	6oo31	o761o	oo9o6	o87o5	822o7	6oo32	o5516	2o936	1o716	
...rhein	97	729	527o1	561o1	o8211	oo9o2	o88o7	718o9	65o31	o5817	1o946	o9721	
	405	738	5o8o2	56o34	o9111	oo9o6	o76o3	7o7o3	6oo34	o6216	oo9o6	1o719	
	276	742	211o4	62o3o	o8214	oo9o1	o97o5	518o3	64o3o	o5718	115o1	o972o	
	413	755	916o2	o5434	1o1o8	9----	o77o7	8o9o2	561o4	o8212	7552-	1o712	
...burg/Bay.	422	761	723o1	4o1o2	o981o	762--	o98o5	7o7o6	62o22	o8313	764--	1o6o9	
	310	763	81oo4	4o1o2	1oo1o	862--	o98o4	52oo4	6oo21	o7716	414o1	1o716	
	376	776	9o4o4	o1454	112o9	9----	o84oo	814o5	561o4	o8611	854--	11721	
...enstein □	1307	791	4o911	81o11	441o8	42ooo	o77o4	513o8	81o11	43111	521oo	o9712	
	252	803	523o2	75o11	o7912	1o942	o76o4	7oooo	75o11	o6114	5o978	o9715	
□	797	815	415o2	72o3o	42512	oo9o2	o87o4	718o2	75o31	41913	7o97-	o8711	
□	973	818	3o91o	8oo24	42oo9	oo9o2	o63o1	7oooo	7oo34	42o13	3o938	o88o7	
	370	826											
	734	836	913o7	o1454	o94o7	9----	o77o9	71111	4o1o4	o74o9	753oo	o8712	
	522	838	936o4	o1455	o98o8	9----	o85o7	8o6o4	5o1o5	o761o	862--	o9815	
...burg	477	852	9o9o3	o2434	1ooo7	9----	o78o5	8o9o5	5o1o4	o8111	862--	1o813	
	524	866	715o6	45284	1o5o9	761--	o88o3	71oo7	6oo14	o8o12	763--	1o619	
	401	875	81oo9	3o284	o9311	862--	116o7	612o7	63o24	o5914	623oo	12826	
	409	893	213o5	62o15	1o114	284oo	128o7	414o6	8oo35	o6917	4244o	11724	
□	1486	908	4181o	7oo14	422o6	11-42	o3oo1	721o9	84o34	416o7	11372	o27o7	
	399	929	8o3o3	4o1o2	o911o	863--	o88o8	827o2	431o2	o7611	864--	o9712	
	401	934	836o5	3o1o4	o87o9	862--	o8714	833o1	561o4	o7711	864--	o87o7	
	705	946	115o2	86o24	o91o9	oo9o1	o67o6	329o4	82o34	o6413	oo9o2	o7712	
□	810	948	1oooo	86o3o	414o7	oo9o1	o581o	436o4	89o3o	41815	1o946	o7712	
■	2960	961	11821	89o2o	982o1	15-o1	591o4	1172o	89o2o	979oo	12-o5	577o3	
□	977	962	118o4	89o2o	421o9	11542	o77o5	21?o2	86o3o	41114	1o941	o97o9	
...enk.	704	963	116o4	84o1o	o7512	oo9o1	o771o	136o7	84o3o	o4o17	11742	o872o	
□	1833	980	12116	89o3o	425o6	oo9o1	oo6o5	12116	89o2o	413o8	oo9o1	o17o9	25
	542	997	423o4	561o1	o9411	463oo	o9714	118o3	89o21	o6817	163oo	11713	

iii	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC hLMH	15h TTapp dd	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC hLMH	18h TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	13.-17.1o TTT	SSS	RR
015	81617	7oo22	o3914	8o87-	1o717	7142o	7oo12	o2714	5557-	1o712	-oo14	21-25	129	o87	o2
020	81214	68o22	o5713	4571-	1o7o9	81115	65o22	o5212	25777	o97o5	-oo13		111	o18	o1
029	811o9	58o32	o6113	4o957	o981o	61o1o	6oo12	o5212	257o8	o98o9	-oo13		114	o77	o3
035	711o8	61o12	o6813	2o948	o9611	8o8o6	561o2	o5911	oo9o7	o98o9	-oo14		113	o5o	97
043	81216	7oo22	o8512	4652-	1181o	81218	75o22	o7512	9----	1o71o	-oo14				oo
045	815o7	65o22	o7114	4o937	1o713	713o5	58o12	o6413	25732	o96o7	-oo14		12o	o75	97
113	81312	68o22	o3513	5o977	1o612	61311	65o22	o2512	25731	o961o	-oo13		121	1o3	o7
129	811o7	65o32	o4814	8o97-	o9716	711o9	75o12	o3713	2o932	o9711	-oo15		125	137	o9
131						71112	65o22	o3913	7o931	o9713	-oo14		123	131	o7
145	814o5	7oo22	o6414	35637	o8713	813o6	75o22	o5512	7o93-	o971o	-oo14		117	o87	91
147	81oo8	62o22	o6614	25777	o8814	7121o	6oo12	o5914	4577-	1o7o7	-oo15		121	121	91
156	81oo6	65o32	o7215	8o97-	1o714	8o9o6	6oo22	o6713	3557-	1o7o5	-oo16		118	118	97
202	813o8	6oo22	o3313	3577-	o9717	813o6	6oo22	o2o11	7o93-	o8713	-oo14				
203											14		125	122	o5
216	822o7	75o22	o3914	25847	o972o						-oo14		122	137	o7
224	712o7	7oo12	o4914	1577-	o9717	712o7	7oo22	o3712	4o932	o9712	-oo15		127	146	92
235	713o5	7oo32	o5915	5567-	o7719						15		119	161	oo
253	7o9o9	61o22	o6915	3o932	1o716						17		114	146	oo
305	713o8	75o12	o2915	15778	o9617	714o9	7oo22	o2414	5567-	o98o5	-oo15		129	173	31
313	7161o	65o22	o2916	15642	o872o	713o5	6oo22	o2614	756--	o96o3	-oo16		135	25o	o2
317	713o7	75o12	o3715	3551-	o8721	814o9	7oo32	o3414	756--	o96o3	-oo15		127	189	o2
320	7121o	66o12	o3616	3o976	o9716	712o8	66o22	o3514	557o6	o95o2	-oo16				97
325	712o7	75o12	o4815	3567-	o9716	612o6	65o22	o4114	35658	1o6o8	-oo16		134	2o2	97
338	7111o	65o22	o5616	3o938	o9718	7121o	4oo52	o5214	3o932	1o7o4	-oo14		125	158	97
348	717o6	58o32	o6o17	3o938	o9718	716o7	5oo12	o6115	6o938	1oooo	-oo18		126	135	97
381	21oo5	45o5o	o8715	oo9o1	11712	9o9o7	o9451	o8712	9----	128o1	-oo16		116	1o6	o1
384	1o6o6	4oo5o	o8516	oo9o1	11713	8o8o8	221o1	o8313	861--	127o2	-oo16		121		o2
400	715o8	7oo22	o2415	5567-	o9716	815o8	626o2	o1915	2562-	o96o5	-9716		147		o4
406	715o6	6oo22	o2316	25772	o9718	813o6	6o6o6	o2414	755--	o93o1	-9116		139	138	o9
410	71814	68o22	o2o14	4577-	o8616	81715	65612	o1815	8o92-	o95o1	-9715		138	228	o3
427	7171o	68o12	3921o	11378	o77o9	9151o	o8472	387o8	9----	o86o1	-oo11		o87	o96	93
438	815o3	7oo22	o5716	8o97-	1o719	714o2	68o12	o5913	4o848	o94oo	-oo18		132	143	97
444	811o7	7oo31	o4916	8o97-	o9717	612o6	561o2	o5114	1o931	11oo1	-oo17		13o	138	oo
452	616o5	75o32	o5913	oo9o2	o5715						15		1o1	136	o1
501	816o6	7oo22	o1515	8o97-	o8712	8181o	7oo32	o1715	8o97-	o81o1	-oo15		142	2o5	o4
510	718o9	75o22	o2313	1557-	o6716	81811	58612	o2712	5742-	o73o1	-9713		1o3		1o
513	813o9	8oo22	o2115	25737	o9619	81311	65o22	o1915	25737	o95o2	-oo16		14o	o96	o8
515	71813	66o32	o2717	7o97-	o9719	616o8	62o12	o2816	6557-	1o4oo	-oo17		146	139	o2
526	71715	65o32	o3512	5o952	o8712	81416	6oo32	o3311	8o97-	o97o5	-oo13		1o9	12o	92
532	814o7	7oo32	o4115	2o947	1o716	712o3	7oo12	o4412	4o955	115oo	-oo15		128	16o	97
542	178o6	65o22	o5817	7o97-	o77o9	5oooo	6oo12	o6411	2o942	o84oo	-oo18		124	153	91
544	71617	7oo34	4o2o9	15-72	o75o8	91614	o6474	398o9	9----	o85o3	-oo11	21-31	o89	156	o1
609	81612	8oo32	o2117	6o977	o9612	82o1o	65612	o3713	6552-	11312	-9318	31	128	175	o7
615	71418	75o22	o1615	1577o	o8716	718o3	688o8	o3112	3357-	o93o6	-9216		12o	2oo	o7
635	7141o	56o22	39611	4o942	o87o6	8131o	151o2	3941o	76o--	o95oo	-oo12		o92	113	o3
637	611o5	62o22	o4516	2o949	11213	81oo2	6oo32	o4713	5o969	114oo	-oo17		126	152	o6
639	7161o	8oo22	o3819	2o949	o9716	812o7	75o32	o4415	7o87-	113o3	-oo19		137	151	o3
655	714o6	63o22	o6914	5o958	o9715	512o3	62o12	o7112	455o2	1o5oo	-oo14		127	o83	o4
658	834o2	62o22	o6414	8o92-	11717	4o6o2	571o1	o691o	355o2	o94oo	-oo14		127	o53	o2
671	518o1	7oo31	o6o17	115o2	1o717	818o1	64o31	o6114	855--	116o3	-oo17		123	o72	o3
675	426o1	68o31	o6316	145o8	12615	514o2	65o3o	o6713	555oo	113o1	-oo17		121	o58	o2
685	5141o	72o31	o6614	245o2	o9715	516o6	65o22	o7212	575oo	o94oo	-oo16		1o7	o34	13
688	6o6o9	7oo11	o6813	455o1	1o7o5	8o7o3	62o21	o6912	5552-	1o6o1	-oo15		118	o3o	15
704	71818	8oo32	o2o17	5o956	o7713	823o8	7o6o6	o3512	5547-	1o3o8	-9218		122	163	1o
706															
708	61212	7oo32	o2916	3o956	o96o9	818o4	6o612	o3913	6567-	113o5	-o117		122	18o	o7
723	8oooo	58o22	o4418	2o98?	o9717	8oooo	5o612	o4714	8o97-	1o4oo	-9718		124	112	o5
724	716o7	7oo22	o3914	2o978	o87o9	8181o	65612	o4213	2567-	1o3o1	-9714		116	144	o8
727	7oooo	58o22	o3918	2o942	13716	6o9o3	58o12	o4314	25631	123o8	-oo18		131	182	o4
729	716o7	66o22	o4319	3o948	1o715	714o5	66o22	o4516	7o97-	1o3o1	-oo19		136	2o7	11
738	7o8o6	65o32	o5115	3o936	1o612	8o9o3	5o1o2	o5912	3o977	o93o1	-oo16		129		o7
742	6o9o6	62o12	o5o16	1o946	116o8	6o9o2	58o22	o5711	1o938	o94oo	-oo18		132	143	13
755	823o4	68o22	o6713	7552-	1o611	813o2	62o22	o7112	755--	o94oo	-oo14		118	o75	11
761	8o7o3	65o22	o7212	864--	1o612	514o3	65o12	o771o	564oo	o95o2	-oo13		121	173	19
763	815o7	65o32	o7o14	855--	1o5o8	814o1	6oo22	o6713	854--	116o4	-oo17		12o	o55	18
776	6o5o3	561o2	o6814	654oo	11712	73oo1	6oo32	o6812	554o2	116o3	-oo14		123	o2o	28
791	713o6	86o32	4231o	722--	o87o8	214o8	o4461	421o8	oo9o1	o86o3	-oo12		o98	142	o9
803	7oooo	7oo32	o3817	35772	1172o	818o2	5o6o2	o4614	4567-	113o5	-9717		131	153	o5
815	614o2	8oo32	41o15	15548	o9711	716o1	65o32	4oo1o	35538	o75oo	-oo15		1o5	214	o3
818	818o1	82o22	41o12	4o977	o57o8	712o6	7oo22	4o1o9	15478	o75o4	-oo14		1o2	227	o7
826															
836	713o7	421o2	o69o9	5537-	o86o4	814o8	321o2	o67o8	861--	o77o5	-oo1o		1o9	o86	35
838	814o4	561o2	o6711	863--	o97o7	816o2	451o2	o74o9	763--	o83o1	-9711		126	122	o8
852	71oo3	581o2	o6213	763--	1o713	711o4	651o2	o6512	763--	1o3o2	-oo13		125	1o4	24
866	714o4	65o22	o6713	764--	1o6o9	725o3	58o12	o7412	754--	1o3o4	-oo13		129	112	29
875	51oo6	63o31	o4816	554oo	127o7	232o2	58o11	o5612	155o2	123o1	-oo16		133	o9o	37
893	213o4	81o1o	o5418	225oo	11611	727o3	6oo31	o6214	554o4	123o1	-9119		131	119	16
908	72o13	86o12	4o7o9	28478	o16o8	715o5	84o32	4o7o8	6567-	o1ooo	-ooo9		o78	246	o8
929	8oooo	5o1o2	o6712	864--	o97o7	615o1	571o2	o6911	45542	o96o1	-oo12		136	245	o6
934	827o1	58o22	o6512	6547-	o97o9	8o4o2	3o1o2	o671o	8o97-	o96o1	-oo12		134	218	o8
946	631o4	8oo22	o5215	1o946	1o6o6	734o1	6oo22	o73o9	3o948	o83o2	-oo15		1o6	171	15
948	7o4o4	86o11	41416	11748	o95o6	723o2	7oo21	4o77o	3o938	o82o6	-oo16		1o8	199	2o
961	7182o	89o21	973oo	11o46	546o5	71418	89o21	97352	16-48	524oo	-ooo1		oo1	167	16
962						6o9o3	65o21	411o9	oo9o2	o83o3	-oo15		117	161	24
963	736o8	75o21	o3815	1o948	1o6o5	7oooo	6oo31	o5812	755--	1o3o9	-oo18		127	169	16
980	221o8	89o2o	41o1o	oo9o2	o24oo	52313	89o21	412o9	1o946	oo4oo	-oo11	26	o79	159	28
997	1o5o5	86o2o	o4217	1o941	11623	2oooo	81o2o	o6411	oo9o8	1o1o7	-oo17		12o	144	1o

Bu

Lieferung: 91 **Mittwoch, den 19. Oktober 1966** Nummer: 292

Station	H	II	Gestern 21 Uhr GMT	Heute 0 Uhr GMT	W	Heute 3 Uhr GMT	Heute 6 Uhr GMT	W	
Helgoland	4	015	81719 566o6 o2114 6742- 126o6		22-29		51918 571o1 o1514 5o93o 114oo 19714		13212 97ooo
List	27	020	o1117 6oo11 o3812 oo9oo 1o714				71415 2o1o1 o7212 5o978 114oo 1oo12		12o1o ooo1o
Husum	3	029	611o9 6oo12 o4311 oo9o2 o97o9			813o8 6oo22 o3212 8o92- 1o6o2	412o7 1o1o1 o3311 4o93o 1o8o1 1oo1o		1o81o ooooo
Schleswig	44	035	813o7 571o2 o5112 756-- o97o8	713o7 381o1 o4312 357o2 1o6o8		813o7 251o2 o4111 764-- 1o5o2	813o5 181o2 o4o11 5647- 1o7o1 1oo11		11211 oooo2
Falshöft	5	043	8122o 75o22 o7o12 9---- 1o7o5	o1518 65o11 o6o12 oo9oo o971o		91516 o8471 o5o11 9---- o971o	81516 4o1o4 o5o12 9---- 114oo -oo11		---o7 oo---
Kiel	7	046	714o7 6oo12 o5413 25632 o981o			815o8 4o1o- o4612 754-- 1o6o4	818o3 2o1o- o4612 763-- 114oo ooo11		12o1o ooo2o
Norderney	13	113	8131o 626o2 o1513 8o97- 1o81o				21515 62o2- oo9?? 15632 o96o5 19111		1161o 91ooo
Bremerhaven	7	129	8121o 62o31 o3o13 5557- 1o7o7				512o8 561o- o2611 1o931 1o5oo 19711		1241o 97oo5
Cuxhaven	5	131	71411 59o31 o3213 7o93- 1o7o7				514o7 221o- o2812 3o931 1ooo1 1oo11		1191o ooo14
Kaltenkirchen	27	145	o15o9 7oo11 o5o12 oo9oo 1o6o5				716o8 o844- o3911 156o1 1o6o2 1oo11		112o9 ooo13
Hamburg-Fuhlsb.	14	147	813o8 6oo12 o5413 oo9o1 1o7o5	8141o 6oo21 o4512 oo9o7 1o6o9		81512 58o22 o4412 863-- 116o1	815o8 2o1o2 o4711 4637- 1o2o3 ooo11		118o9 ooo3o
Lübeck	13	156	4o9o8 6oo11 o6213 oo9o2 117o5			811o8 561o- o5413 8o92- 127o7	813o6 561o2 o5313 864-- 127o1 ooo11		12211 ooo54
Emden-Wolthusen	0	202	816o9 586o2 o1213 8o97- 1o7o9	816o8 58258 o1113 8o97- 1o6o1		716o5 58o31 o1o11 oo9o1 o98o1			
Emden-Hafen	6	203					2141o 6oo18 o1o11 25531 o94oo 19111		118o9 91ooo
Cloppenburg	43	216	813o8 656o2 o3o13 8o92- 1o7o2				516o8 561o- o2611 45541 o96o3 19711		116o9 97o19
Bremen	4	221	8131o 561o2 o3712 3o932 1o4oo	712o5 571o2 o3o12 7o97- 1o6o7		714o4 561o2 o3111 2577- 1ooo1	313o6 351o1 o321o 1573o o91o1 1oo1o		118o8 ooo12
Soltau	77	235	o14o5 451o- o5o12 oo9oo 1o7o4				416o3 121o- o431o 4o93o o94oo oooo9		116o9 ooo44
Lüchow	35	253	7121o 2o1o- o6412 4o932 115o2				612o5 121o- o5111 4633- 114oo ooo1o		114o9 ooo74
Lingen	21	305	7141o 65212 o2o14 7o97- o97o5				316o8 6oo31 o1811 15541 o94oo 19711		112o9 97oo7
Münster	64	313	812o6 58212 o2413 755-- 1o8o4	816o4 6oo26 o2712 755-- 1o3o3		818o5 65o22 o2713 756-- 1o4oo	518o6 65o31 o2612 455o2 o98o1 19712		13o1o 97o31
Osnabrück	95	317	813o8 656o2 o3513 755-- 1o4oo				614o6 65o31 o3511 555o3 o94oo 19111		126o8 91o14
Gütersloh	72	320	81111 616o6 o3213 857-- 1o7o3	512o8 59o16 o3313 557oo 1o3o1		811o8 6oo31 o3212 8o97- 1o8o1	611o7 57o41 o3511 4o971 o93o3 -9211		
Salzuflen	78	325	813o7 65o32 o4214 756-- o93o1				213o5 6oo3- o4211 256oo 1o4oo 1oo11		13o1o ooo29
Hannover	53	338	513o7 561o1 o5o12 5o93o 1o5o3	711o3 451o1 o4413 7o93- 1o6o5		715o7 571o2 o4412 7o93- 1o7o1	571o8 511o1 o4712 1573o o93o3 ooo1o		117o7 ooo47
Braunschweig-V.	87	348	o16o7 5o1o1 o5513 oo9oo 118o6				216o3 3o1o- o551o 3o93o o9ooo oooo9		126o6 ooo71
Berlin-Dahlem	51	393	811o5 881o4 o8213 861-- 127o5	812o4 o7444 o7413 461oo 137o7		813o3 o9444 o6913 861-- 136o5	816o3 2o1o4 o6913 861-- 128o1 ooo12		11512 ooo82
Berlin-Tempelhof	51	384	812o4 841o2 o8113 862-- 126o2	812o4 151o2 o7213 861-- 137o9		811o5 111o2 o6912 861-- 125o4	815o4 241o4 o6713 862-- 125o1 1oo12		11812 oo---
Düsseldorf	36	400	616o6 65o16 o1815 15642 1o5o1	716o7 75o26 o2414 7o93- o9oo6		416o6 8oo11 o2513 2o932 o9oo1	714o7 62o21 o2512 15732 o96o1 19212		1361o 92---
Bocholt	25	406	315o5 8oo16 o1414 155o2 1o81o				316o9 65o2- o2o12 2o942 o98o2 19712		1361o 91oo4
Essen	154	410	3181o 62o16 o1714 1o942 o95o1	71912 65o36 o2115 757-- 1o2o4		31812 65o11 o2413 3o94o o91o1	71817 7oo21 o2212 7o942 o97o3 19212		1321o 92o26
Kahler Asten	835	427	91811 o36o4 388o8 9---- o85oo	91912 o1456 384o8 9---- o88o4	25	92211 o7414 382o8 9---- o85oo	9191o o1414 383o7 9---- o73o2 197o7		o8oo5 97o49
Kassel	158	438	62oo1 82o12 o5812 656oo o86o8	619o3 62o22 o571o 655oo o97o3		321o2 64o11 o5711 355oo o94oo	618o1 65o31 o621o 5554o o82o4 ooo1o		112o8 ooo57
Göttingen	150	444	614o8 5o1o1 o4912 oo9o1 1o7o4				72oo6 6oo22 o551o 656-- o93o3 ooo1o		111o7 ooo57
Braunlage	607	452	o14o3 62o2- o621o oo9oo 1o7o5				327o3 6oo2- o63o8 3o931 o84oo 1ooo7		o9751 ooo75
Aachen	202	501	2191o 7oo11 o1713 257oo o95o1		27		8181o 7oo2- o1812 854-- o76o1 1oo12	28	1281o ooooo
Nürburg	556	510					716o7 62o32 o41o8 4o932 o77o3 oooo8		o93o7 97---
Köln	68	513	8141o 65o22 o2114 5572- o9oo2	817o7 65o22 o2613 4572- o92o5		816o7 65o22 o3o13 4573- 1ooo4	613o9 65o22 o2712 6554- o97o5 ooo11		13o1o ooo07
Koblenz	96	515		6			218o2 8oo1o o4112 1554o o98o4 o9712		134-- 97o25
Marienberg	549	526	7151o 561o6 o391o 7o97- o93o3				319o9 251o1 o43o9 1733o o87o2 191o8		o98o7 91o39
Gießen	186	537	816o3 7o216 o4712 7552- 112o3				814o3 3o1o1 o471o 865-- o97o3 19711		1o8o6 97o45
Bad Hersfeld	212	542	7oooo 58o22 o61o9 1o942 o77o4				532o2 3o1o1 o65o7 4554o o64oo oooo7		o96o5 ooo45
Wasserkuppe	921	544	91614 oo454 4ooo8 9---- o82o2			723o9 75o22 397o8 7o97- o64oo	22oo5 75o11 393o6 1o941 o58o2 1ooo6		o77o3 ooo64
Trier-Petrisberg	265	609	71616 6o216 o3712 755-- o95o1	81913 6oo36 o4512 4547- 1o3o8	2o-29	12oo7 6oo12 o4611 1o94o o88o1	619o5 65o31 o381o 4554o o87o8 1941o		121o8 o1o21
Deuselbach	479	615		8			51815 7oo22 o33o9 2564o o77o8 196o9		115o7 o1o44
Kl. Feldberg/T.	805	635	92o11 oo456 392o9 9---- o95oo	9181o oo456 387o8 9---- o87o4		92oo9 oo454 39oo8 9---- o8oo4	219o8 89286 38oo6 2o981 o68o8 196o6		o87o3 96o52
Frankfurt-Flugh.	110	637	799o1 6oo22 o5112 7563- 113o4	712o3 59216 o5211 5577- 1o4oo		899o2 57616 o571o 8o97- 1o1o5	699o2 4o126 o57o9 657-- o97o1 1o1o9		116o2 o1o51
Darmstadt	139	639	817o3 7oo22 o4913 755-- 1o2o5				4o9o2 83o16 o5112 4554o o97o3 1o112		131o9 o1o74
Würzburg	259	655	o13o2 62o11 o7311 oo9oo o9ooo	oo7o1 561o1 o74o8 oo9oo o86o1		927o1 o147o o82o7 9---- o73o7	9o9o2 oo454 o78o6 9---- o68o5 1ooo6		1ooo5 oooo7
Bad Kissingen	216	658	233o2 561oo o71o9 oo9o1 o81o1	o			9o2o2 o3454 o71o7 9---- o78o1 1ooo7		o89o6 oooo3
Coburg	337	671		1			812o2 561o2 o6911 764-- 1o3o1 1oo1o		132o7 ooo39
Bamberg	239	675	623o4 6oo32 o691o 655oo o95o1	2			9oooo o1454 o75o8 9---- o82o3 1ooo8		111o6 ooo56
Hof	567	692	816o3 58o31 o7211 855-- o98o1	816o5 5o1o1 o731o 863-- o96o1			918o3 o8472 o77o9 9---- o91o3 1ooo8		1o9o4 ooo46
Weiden	439	688	31oo4 62o21 o6312 355oo 118o5	1			818o1 221o2 o7o1o 862-- 1o4oo 1ooo9		114o6 ooo47
Berus	363	704	81812 62216 o4314 861-- 112o6				714o5 6oo3- o39o9 755-- o87o3 1o2o8		115o7 o2o47
Schaumb.-Tholey	569	706							
Saarbr.-Ensheim	320	708	816o7 6o616 o4912 5722- 122o7	818o5 62616 o5112 2722- 112o2		216o7 62o16 o521o 2o94o o97o1	6o9o5 62o36 o43o9 3567o o87o9 1o5o8		119o6 o5o55
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo 5o1o6 o5213 3567- 112o4				432o2 6oo16 o551o 3854o o98o3 1o11o		121o8 o1o68
Weinbiet/Wstr.	553	724	72715 8oo36 o4712 4557- o93o1				41611 89o36 o51o9 1567o o76o3 1o1o9		114o7 o1o67
Karlsruhe	114	727	7o9o2 586o6 o5113 756-- 122o7	6			6o4o2 65o16 o521o 6563o o96o4 1961o		119o8 96o56
Mannheim	97	729	516o6 65o12 o5615 556oo 1o211	6			618o3 6oo16 o5212 5563- 117o4 1o112		1321o o1o61
Stuttgart-Echt.	405	738	719o2 571o2 o661o 3o976 o83o4	814o2 59o21 o65o9 3o97o o77o3		7oooo 5o1o1 o75o8 7o97- o62o8	426o3 o3461 o64o7 4o97o o6711 oooo6		1o1o5 oo---
Öhringen	276	742	4o6o3 571o2 o57o9 oo9o8 o87o1	1			4oooo 451o1 o61o7 1o941 o6712 1ooo6		1o6o4 ooo37
Ansbach	413	755		2			9oooo o1454 o78o5 9---- o58o2 1ooo5		1ooo4 ooo31
Weißenburg/Bay.	422	761	7oooo 6oo32 o79o7 7o97- o74oo	o		9oooo o8454 o77o5 9---- o56o2	8oooo o8464 o79o7 861-- o7oo5 1ooo5		o83o4 ooo19
Nürnberg	310	763	7o9o2 4oo21 o711o 754-- o94oo	7o9o4 4o1o1 o7oo9 754-- o86o3		9o9o2 o2454 o73o7 9---- o78o1	918o3 o2474 o78o8 9---- o82o4 oooo6		112o5 ooo39
Regensburg	374	776	829o1 581o2 o6812 855-- 114oo	8oooo 2o1o2 o6712 863-- 116o1		9oooo o1472 o6911 9---- 114oo	98ooo o1454 o6911 9---- 114oo 1oo11		11511 ooo17
Gr. Falkenstein	1307	791	218o7 4o1o4 418o8 15oo1 o77o3	4		123o9 6oo2o 417o7 oo9o1 o54oo	42oo2 89o3o 418o7 oo9o4 o53o1 1ooo6		o8oo4 ooo61
Freiburg	252	803	832o2 5o616 o5313 6552- 112o5	836o2 4o6o6 o6912 7552- 11215		812o9 6oo26 o6o13 5552- 1o8o8	824o3 4o1o6 o5311 6577- 1o8o9 19111		1231o 91o63
Freudenstadt	797	815	825o2 65o32 4o61o 855-- o73o5				518o1 68o16 386o7 355o2 o78o9 192o7		1o1o5 92o57
Klippeneck	973	818					4o8o5 8oo2o 389o7 25531 o6713 oooo7		o92o2 ooo43
Tübingen	370	825							
Stötten	734	836	1161o 3o1o1 o73o7 oo9o1 o73o3	4			6o2o4 78o2- o68o7 355o2 o68o7 1ooo6		o75o4 ooo04
Ulm	521	838	429o2 3o1o2 o73o8 463oo o87o3				92oo6 o1454 o75o7 9---- o66o3 1ooo6		o85o6 97oo6
Augsburg	477	852	72oo1 2o1o1 o73o9 3567- o8oo1	919o3 o2471 o71o9 9---- o87o3		9oooo o2454 o7oo8 9---- o87o1	933o4 o2515 o73o8 9---- o82o1 192o8		o88o7 92oo6
München-Riem	524	866	317o2 4o1o1 o771o 355oo o94oo	9oooo o2474 o77o8 9---- o77o4		9oooo o1454 o77o9 9---- o75o1	935o5 o1534 o75o8 9---- o85o1 197o7		o98o5 77oo6
Mühldorf	403	875		1			81oo4 281o2 o5711 763-- 115oo 1oo1o		1161o ooo15
Passau	409	893	536o1 o8462 o7o11 254o1 112o3	9o4o3 o3452 o761o 9---- 1o2o2		9o9o3 o3454 o741o 9---- 1o6o1	8o7o4 4o1o4 o721o 862-- 1o8o3 1oo1o		128o8 91o65
Feldberg/Schw.	1486	908	918o8 84o32 41oo8 8o97- o2oo3				7oooo 82o22 394o6 6557- o1715 1ooo5		o71o1 ooo
Konstanz	399	929		2			7o6o3 3o1o2 o641o 754-- o88o6 1ooo9		1o2o5 ooo
Friedrichshafen	401	934	8o9o3 121o2 o69o8 862-- o87o2	8o2o4 1o1o2 o64o9 862-- o87o4		8o4o2 141o2 o7oo9 862-- o83o6	8o4o3 145o2 o641o 862-- o98o4 197o8		o85o5 97oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo 561o2 o74o8 864-- o88o1	2			8oooo 4o284 o82o6 863-- o52o6 1ooo4		o84o3 ooo
Oberstdorf	810	948		1			331o2 82o3o 386o2 1o941 o11o4 oooo2		o815o ooo
Zugspitze	2960	961	81422 89o22 97752 1o747 563o3	71415 89o22 97951 7o77- 551o1	28-46	1142o 89o11 97352 11241 558o4	61418 89o31 96753 15-48 548o5 5oo53		512-- ooo
Hohenpeißenberg	977	962		2			934o7 o1454 395o4 9---- o45o1 1ooo4		o98o4 ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	718o2 8oo12 o691o 154o8 o81o5	2			713o3 8oo22 o69o7 157o8 658o2 oooo7		1o8o4 ooo
Wendelstein	1835	980	82312 89o11 413o8 oo9o1 5o4oo	1		22119 88o2o 41oo8 oo9o1 518o2	5232o 84o21 4o9o8 3o642 518o1 1ooo7	22-36	o78o5 ooo
Berchtesgaden	542	997		o			223o2 o4444 o82o6 2o94o o87o4 1ooo5		112o4 ooo

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 192

Mittwoch, den 19. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	81718	65022	04013	8092+	09812	11722	
15	gestern	10002	81422	68022	02913	8092+	11711	11422	
18	gestern	10002	71326	73022	01912	9++++	11710	113++	30054
21	gestern	10002	81421	72022	01014	9++++	11709	114++	
00	heute	10002	01823	68016	00814	00900	12702	118++	
03	heute	10002	41626	68021	00013	9++++	10708	116++	
06	heute	10002	31719	72021	00213	30960	11302	11722	39253
09	heute	10002	41724	72020	00813	00902	10206	11722	

FS P12 54.0 N 07.9 E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	81620	97022	07213	80920	11703	116+2	
15	gestern	10003	81320	97022	04814	8092+	11724	113+2	
18	gestern	10003	81320	97022	04014	9++++	11708	113+2	30051
21	gestern	10003	81620	97026	03114	9++++	12709	116+2	
00	heute	10003	81818	97022	02514	9++++	12706	118+2	
03	heute	10003	71613	97022	02514	9++++	11400	116+2	
06	heute	10003	71715	97022	02213	60930	10503	117+2	39153
09	heute	10003	71815	96022	03113	7097+	10209	118+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10004	81821	98032	04213	8092+	11810	11823		
15	gestern	10004	81521	98022	03214	8092+	11710	11523		
18	gestern	10004	61324	98022	02414	02414	9++++	11608	1++++	30052
21	gestern	10004	81624	98252	01315	9++++	11911	1++++		
00	heute	10004	81624	98028	00614	9++++	12607	1++++		
03	heute	10004	01720	98011	00414	00900	11602	1+++		
06	heute	10004	41723	98031	00114	4097+	10703	12722	30051	
09	heute	10004	31823	98011	01114	3097+	11310	11823		

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	81609	97022	10014	55506	13709	11621	
15	gestern	10009	81411	97022	09013	0092+	12710	11421	
18	gestern	10009	81112	98022	08513	9++++	11705	111+1	30000
21	gestern	10009	81416	98022	07913	9++++	11706	114+1	
00	heute	10009	81413	97022	06312	9++++	11716	11421	
03	heute	10009	81412	96102	06012	9++++	12703	11421	
06	heute	10009	81411	96022	06012	5643+	12400	11421	30051
09	heute	10009	51610	96022	06013	00902	12400	11621	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	81417	98022	06013	80910	11813	11421	
15	gestern	10005	81417	98022	04814	80920	11712	11422	
18	gestern	10005	81419	98022	04014	9++++	10708	114++	30051
21	gestern	10005	81320	98022	03613	9++++	11704	113++	
00	heute	10005	81421	98022	02914	9++++	12707	114++	
03	heute	10005	81418	98022	02714	9++++	11702	114++	
06	heute	10005	61617	98022	02913	9++++	12202	116++	30052
09	heute	10005	71619	97022	03613	70960	13107	11621	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	71609	97031	08412	00905	11804	116+0	
15	gestern	10006	71311	97022	07912	25545	11705	11321	
18	gestern	10006	71117	98022	06812	9++++	10711	111++	30001
21	gestern	10006	21119	97011	06011	9++++	11/08	111++	
00	heute	10006	91420	95102	05210	9++++	10707	11422	
03	heute	10006	91417	95102	04910	9++++	10703	11422	
06	heute	10006	81313	95102	04911	80920	11400	11321	30050
09	heute	10006	81110	96102	04812	80920	12801	11121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	30620	33209	63620	98808	12006	69500	00211	05604	13634		
12	gestern	30620	33212	63618	98808	12807	69600	00208	05403	13634		
15	gestern	30620	33315	63621	98038	13406	65600	00206	05702	13634		
18	gestern	30620	33418	73617	98158	14205	59501	00208	05802	13634		+)79290
21	gestern	30620	33421	43615	98018	15105	48500	00209	05800	13634		
00	heute	40620	33300	23514	98020	15605	22600	00205	05802	13534		
03	heute	40619	33403	33415	98258	16005	39500	00104	05802	13433		
06	heute	40620	33206	42620	98808	16005	49500	00500	05902	13634		+)79790

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	33660	02009	60102	97022	01909	38540	00107	00006	10121	10531	
12	gestern	33661	01912	30000	98011	02609	25640	00107	00106	100+0	10531	
15	gestern	33661	01915	49903	98030	03209	28541	00206	00105	149+0	10531	
18	gestern	33660	01818	53507	98021	04908	45501	00317	05104	13520	10531	+)700++
21	gestern	33660	01821	73510	97022	06107	755++	00212	05203	13520	10531	
00	heute	43661	01700	10104	98011	05907	15600	00802	05303	10120	10531	+)700++
03	heute	43660	01703	30411	98030	06608	35600	00207	05205	10420	10531	
06	heute	43660	01706	2[illegible]312	98030	07608	25600	00110	05405	10321		+)700++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	30565	51009	81127	97616	02007	6742+	00707	05107	11037		
12	gestern	30565	51012	81123	97616	01508	6742+	00705	00108	11237		
15	gestern	30565	51015	81223	97616	00108	7732+	00814	00107	11136	11457	
18	gestern	30565	51018	81420	98615	00408	6742+	00302	00107	11438		
21	gestern	30565	51021	81415	97616	01407	6742+	00210	00007	11422	11247	
00	heute	40565	51000	81219	96516	02308	873++	00210	00107	11337		
03	heute	40565	51003	81323	96616	03307	873++	00210	00007	11336		
06	heute	40565	51006	51224	96616	04007	57300	00207	00007	11236		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	30589	19009	50218	98158	97110	38431	00307	05407	10244	10359	
12	gestern	30588	19012	70223	97158	97511	6843+	00104	05308	10245	15350	
15	gestern	30588	19015	70222	97022	98211	6843+	00307	05308	10245	15250	
18	gestern	3 587	19018	80221	97032	98511	884++	00203	05208	10245	15250	
21	gestern	30588	18921	80227	96808	99910	884++	81214	05408	10246	15251	
00	heute	40589	18900	80230	96818	00510	884++	81206	05509	10246	15251	
03	heute	40590	19003	83624	96808	01410	884++	81209	05308	13647	15250	
06	heute	40590	19006	73628	97028	01510	785++	81301	05308	13647	15250	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	30527	35509	80000	98151	12009	1157+	00705	05303	100+0	13243	
12	gestern	30527	35512	80000	98021	11009	21577	00708	05204	100+0	13346	
15	gestern	30527	35515	80805	98022	09609	3851+	00715	05205	100+0	149+5	
18	gestern	30527	35518	60506	98022	09310	28510	00502	00005	100+0	149+4	
21	gestern	30527	35521	20807	98028	09810	22400	00305	05107	100+0	149+4	
00	heute	40527	35500	60711	98028	10610	62500	00208	05105	10721	149+4	
03	heute	40527	35503	60810	98022	11210	31578	00307	00004	10822	149+4	
06	heute	40527	35506	4[illegible]908	98021	11610	21570	00303	00002	10822	149+4	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	30525	20109	23327	98011	96312	28430	71222	051 9	13335	13159	13655
12	gestern	30526	19912	13423	98011	97212	12560	00309	05109	13335	18160	13657
15	gestern	30526	19815	53224	98031	97512	594++	00203	05108	13234	13059	13556
18	gestern	30524	19718	33121	98161	98012	39400	00305	05208	13134	13259	
21	gestern	30524	19721	13427	98018	98412	12400	00205	05209	13434	13459	
00	heute	40524	19600	13324	98028	99412	12400	00310	05208	13234	13458	
03	heute	40522	19803	13323	98020	99612	12400	00002	05308	13334	13457	
06	heute	40523	19706	13322	98020	00012	12400	00304	05409	13334	13457	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	30440	41009	22428	98011	02719	27300	00108	05416	17441		
12	gestern	30440	41012	12742	98021	05719	11300	00229	00215	17452		
15	gestern	30440	41015	12735	98020	[illegible]7821	11400	00120	00514	17752		
18	gestern	30440	41018	22738	98020	09419	11402	00117	00214	17752		
21	gestern	30440	41021	62820	98030	10318	61400	00311	00215	12859		
00	heute	40440	41000	72416	98031	09718	61501	00705	00016	12522	12957	
03	heute	40440	41003	22417	98011	08018	21500	00717	05216	12423	12957	
06	heute	40440	41006	21920	98020	04918	21500	00730	05005	12023		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	30448	15109	52838	97028	02315	59500	61217	05310	17859		
12	gestern	30448	15312	42934	98018	04315	42500	61120	05209	17858		
15	gestern	30449	15515	32932	98010	05515	42500	61212	05208	27856		
18	gestern	30449	15618	62929	98031	06715	68502	61212	05310	17855		+)700++
21	gestern	30450	15821	72923	97258	08214	785++	61215	05410	17852		
00	heute	40450	16000	72928	97258	09013	785++	61108	05509	17861		+)797++
03	heute	40451	16103	72823	97022	08314	785++	61707	05408	17860		
06	heute	40451	16306	72721	97028	07214	785++	61711	05408	12868		+)797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	30350	48009	82512	97808	14625	6247+	00400	00022	12535		
12	gestern	30350	48012	82408	98808	15225	3347+	00105	00023	12422	12035	
15	gestern	30350	48015	82109	98028	14225	22511	00810	00023	12244		
18	gestern	30350	48018	82115	97808	13025	6957+	00612	00122	12244		
21	gestern	30350	48021	62416	98018	13625	19503	00107	05023	12434		
00	heute											
03	heute	40350	48003	82523	97808	11825	6347+	00719	00024	12535		
06	heute	40350	48006	63024	97028	12424	23472	00107	05221	13034		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 292

Mittwoch, den 19. Oktober 1966

Meldungen vom 18.10.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
30603	47500	00913	96104	15502	00900	00203	00001	10921	12933	A.Dohrn
30604	47312	71215	97012	16202	25579	00400	00051	11222	11634	A.Dohrn
30603	47215	71314	97032	16902	25516	31107	00152	11321	11434	A.Dohrn
30603	47221	80614	97032	16803	15517	00400	00000	10621	11832	A.Dohrn
30603	47609	81120	97031	15602	763++	62400	00150	11122	149+1	Poseidon
30602	47512	81220	98032	15103	21357	32805	05351	11222	+++++	Poseidon
30606	48715	70815	98012	16003	30748	74309	00250	10821	11551	Poseidon
30614	50121	81108	98022	17103	8087+	72106	00051	11120	115+1	Poseidon
33407	06812	62320	98032	10521	31472	62809	70000	05316	12324	Meteor
33550	13306	52113	97020	11814	50680	55400	00110	11212	Deomtreal	
30650	12006c	83621	97022	05205	+++++	00207	05103	136+6	Dohrnbank	
30498	02206	72027	97031	89015	753++	16000	05311	12024	Borussia	
38243	13706	11606	98020	15115	+++++	00302	052++	11621	Tübingen	
30556	30609	73513	98032	08609	754++	65211	05203	13523	Linzertor	
30545	12009	80224	97022	04205	+++++	00214	053++	102+4	Essen	
30648	27209	80705	98022	09505	+++++	00400	056++	107+1	Gelsenkirchen	
30497	05806	61844	98012	80514	35572	64605	00209	11834	Schauenburg	
30657	29809	80530	98022	13200	853++	02400	06352	105+6	Zephyros	
30629	18569	80205	99022	05909	+++++	+++++	050++	+++++	Wuppertal	
30632	23509	53605	98022	06707	+++++	+++++	056++	136+2	Mechthild	
30448	18409	42940	98168	00514	493++	63202	00107	129+9	Erlangen	
30590	10506	01109	97000	93012	00900	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
30591	11809	40409	98020	93611	41400	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
30300	28509	40405	98021	23123	424++	56204	15416	104+0	Vegesack	
33710	23109	31113	98011	09103	12272	64711	05302	11122	Ansgaritor	
30655	26509	80327	97002	11504	+++++	+++++	060++	+++++	Saarbrücken	
30630	22509	60603	99022	05007	+++++	01400	054++	106+3	Jupiter	
30344	14909	33009	98021	20020	32500	24400	05217	130++	Praunheim	
30440	15906	32737	98021	08215	3332+	44221	00312	127+7	Stutgart	
30655	26512	80518	98002	11504	+++++	+++++	060++	+++++	Saarbrücken	
30601	47512	71013	98022	15103	+++++	+++++	003++	+++++	H.Kern	
30598	45612	70909	98022	16303	+++++	74703	004++	109+1	Thunfisch	
30645	12012	70224	97022	05505	+++++	00306	058++	102+4	Essen	
30630	09011	70424	97022	99009	+++++	+++++	050++	+++++	H.Ahlers	
30647	11712	80230	97022	06104	+++++	00210	053++	102+6	G.Dahrendorf	
30658	26312	80324	97872	10204	+++++	+++++	059++	+++++	Hagen	
30658	55212	33405	98031	18201	+++++	72107	056++	13400	Freiburg i. Br.	
30630	22512	50302	99022	05207	+++++	01702	054++	10303	Jupiter	
30651	11912	80215	95104	06205	+++++	+++++	056++	+++++	Bonn	
30632	23512	23607	98010	07007	+++++	+++++	056++	100+0	Mechthild	
30668	24712	80337	98032	13801	+++++	+++++	063++	+++++	Teutonia	
30554	31712	83313	98022	01090	854++	65214	05401	13323	Linzertor	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
30614	50012	81413	98022	16202	+++++	+++++	051++	+++++	H.Böckler	
33708	21512	70000	98033	08503	6434+	64606	05200	100+0	Ansgaritor	
30631	19812	49902	99012	05712	+++++	+++++	007++	+++++	Wuppertal	
30345	14112	32811	98021	20521	22504	25205	05415	128++	Praunheim	
30606	38812	81111	98036	15202	+++++	+++++	052++	+++++	Vikingbank	
30592	13012	30518	98010	94212	32400	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
30523	54012	99903	96104	97804	+++++	+++++	001++	+++++	Heidelberg	
30420	15612	63137	98801	12016	693++	44130	00209	131+0	Stuttgart	
30520	23612	63418	98028	03012	5331+	26712	05308	134+2	Transmichigan	
33707	19915	60403	98022	07504	5541+	64710	05201	104+0	Ansgaritor	
30633	21015	72403	98021	06312	+++++	+++++	006++	+++++	Wuppertal	
30633	24015	39905	98020	08107	+++++	+++++	056++	+++++	Regulus	
30645	12015	80324	97022	04905	+++++	00206	058++	103+4	Essen	
30649	11915	80313	97022	07305	+++++	32205	059++	+++++	Marburg	
30616	10517	80313	97022	99010	+++++	84212	051++	+++++	Berlin	
30647	11718	80418	97022	07104	+++++	00205	053++	104+5	G.Dahrendorf	
30519	22015	53221	98022	01512	33400	26715	05305	13222	Transmichigan	
30548	33718	73309	98012	11010	6533+	55202	05002	13220	Limzertor	
30655	30418	80120	98028	15100	86200	02111	06451	103+6	Zephyors	
30394	41418	63109	98012	14221	40732	16+++	00418	13123	Nienburg	
30632	23518	39901	99020	07907	+++++	+++++	055++	100+0	Mechthild	
30630	09018	80430	97022	01009	+++++	+++++	050++	+++++	H.Ahlers	
33703	18518	80405	98032	07104	9++++	54704	05001	104+0	Ansgaritor	
30384	49718	79905	98022	12424	32394	16708	05319	149+1	Bremerhaven	
30289	11318	21309	98020	22035	21403	56701	05218	113+1	Vegesack	
30602	47418	80909	98022	15903	+++++	+++++	052++	+++++	Hoheweg	
30404	17318	83021	98021	15016	55492	55110	05310	131+5	Stuttgart	
30379	68418	53009	88022	21018	58400	25702	06212	10321	Ginnheim	
30453	39218	22740	97010	04517	22700	26400	05116	177+2	Nürnberg	
30539	35121	70000	98032	11508	753++	65205	05202	1++++	Linzertor	
30517	20618	63227	98218	00113	63400	26714	05108	13232	Transmichigan	
30591	15618	10415	98020	96112	12404	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
30591	16821	40415	98020	97112	4++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
30556	29921	80718	97877	15101	8++++	82400	06200	104+5	Zephyros	
33699	17121	80509	98606	06905	9++++	54602	00101	10621	Ansgaritor	
30515	19321	63221	97628	98813	63300	26713	05110	132+3	Transmichigan	
30645	12121	85021	96622	07506	+++++	+++++	001++	+++++	Sirius	
30427	21321	83120	98032	14515	8++++	56205	00310	131+8	Erlangen	
30349	11721	33213	98151	19520	3940+	25207	05214	132++	Praunheim	
30647	11721	80718	97022	07104	+++++	00400	052++	107+5	G.Dahrendorf	

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	71509	97022	00412	59540	00215	00110	11521
33575	03012	71409	97022	00613	70870	00002	00211	11422
33575	03015	81616	97022	99513	8067+	00611	00212	11622
33575	03018	81416	97216	99313	5752+	00802	00111	11422
33575	03021	81421	96616	98613	6742+	00807	00110	11434
43575	03000	81424	96616	97213	6732+	00714	00211	11434
43575	03003	81424	97216	95013	674++	00722	00212	11434
43575	03006	61418	97026	95013	49560	00400	00112	11434

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

...gsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
...scheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

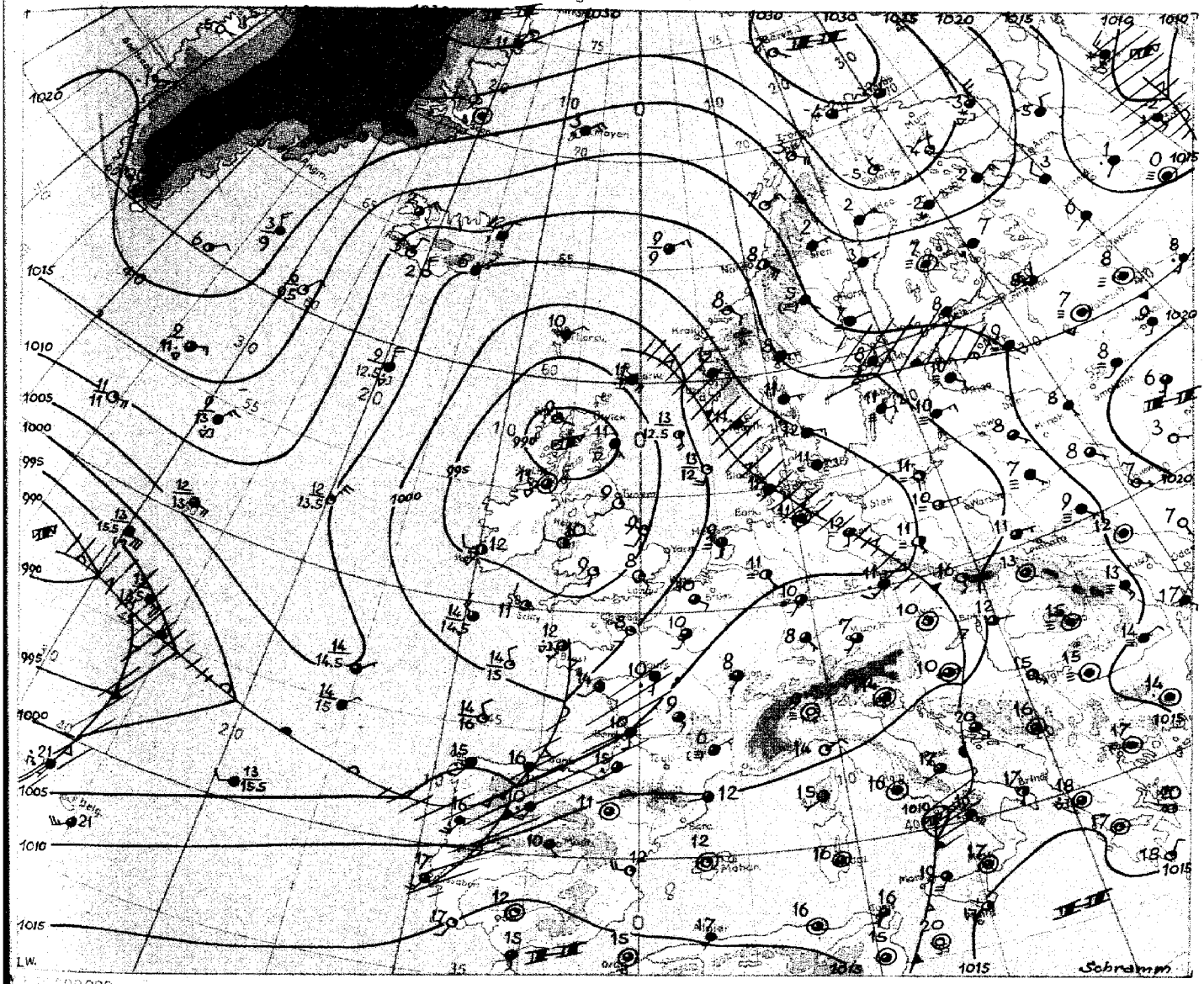
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden ... an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

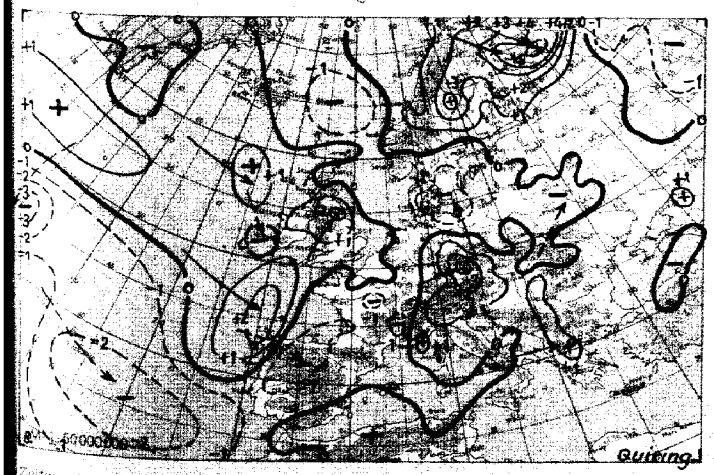
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst ... Offenbach (Main), Frankfurter Straße ...

...gang: 91 | Donnerstag, den 20. Oktober 1966 | Nummer: 293

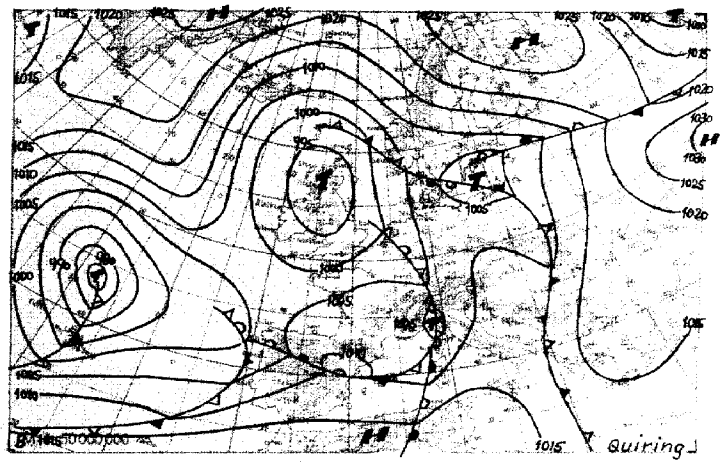
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



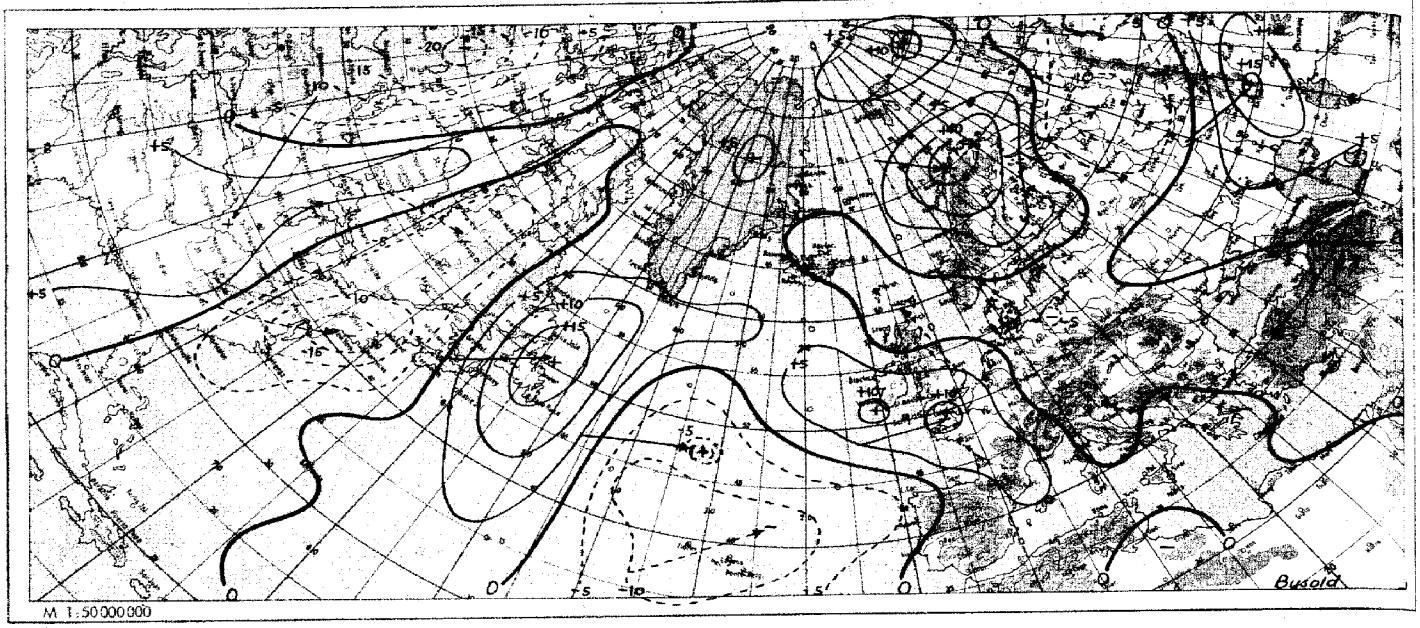
Vorhersagekarte für Freitag, den 21. Okt. 66, 6 Uhr



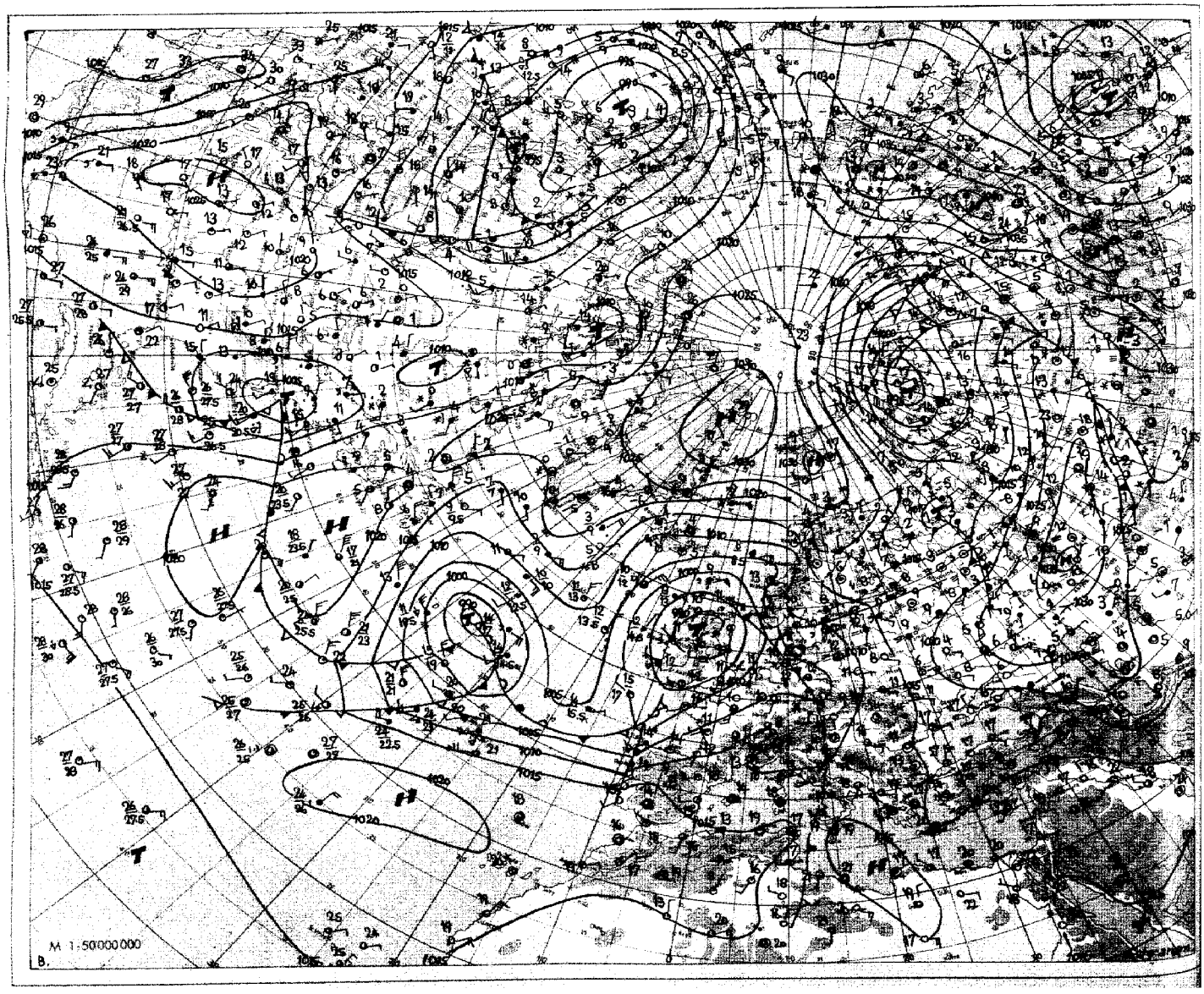
...gaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

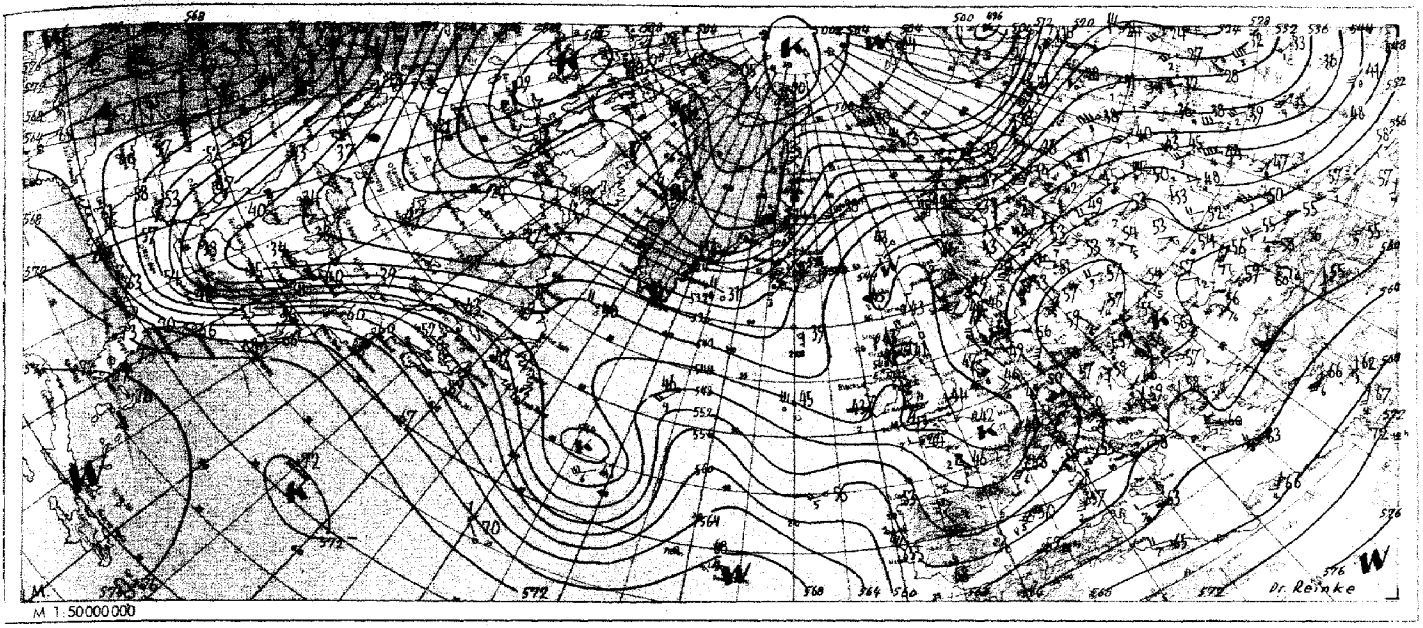


Wetterlage heute 0 Uhr

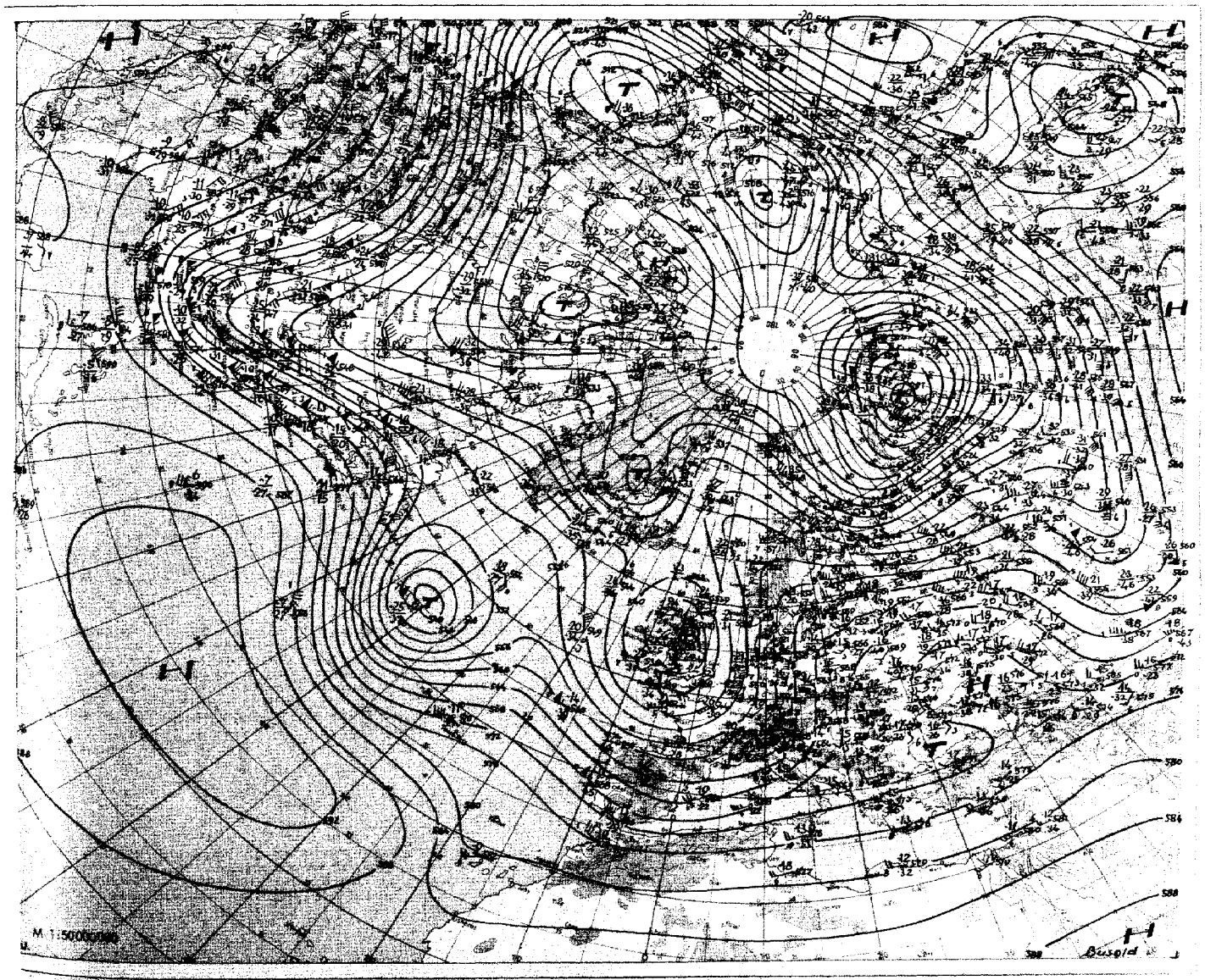


20. Oktober 1966

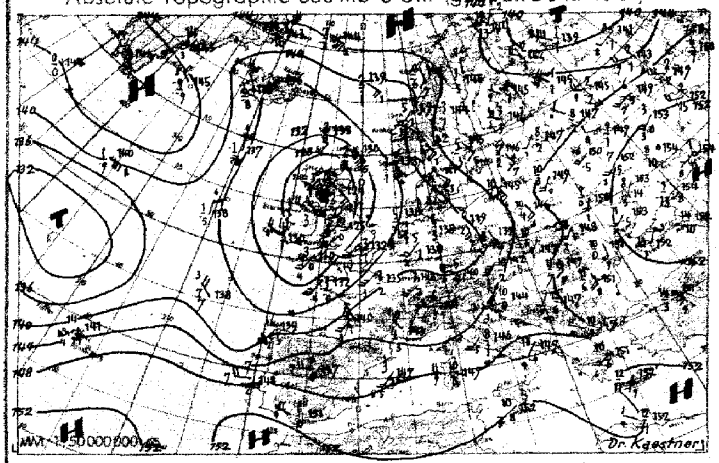
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



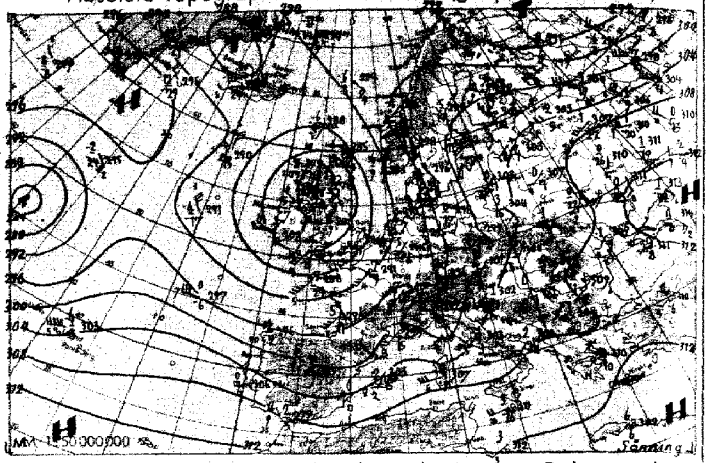
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



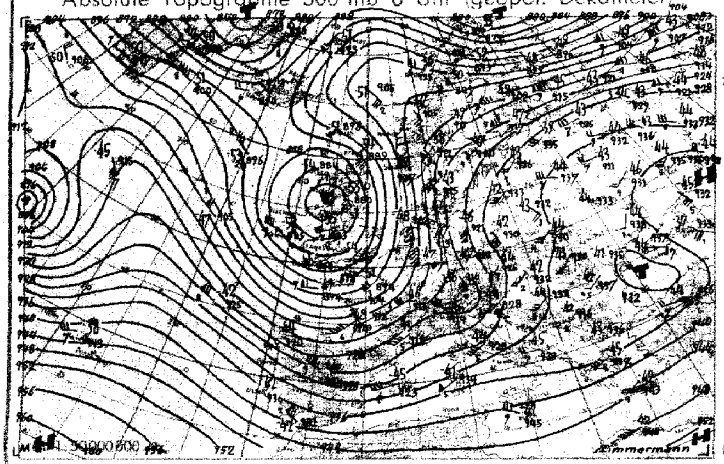
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



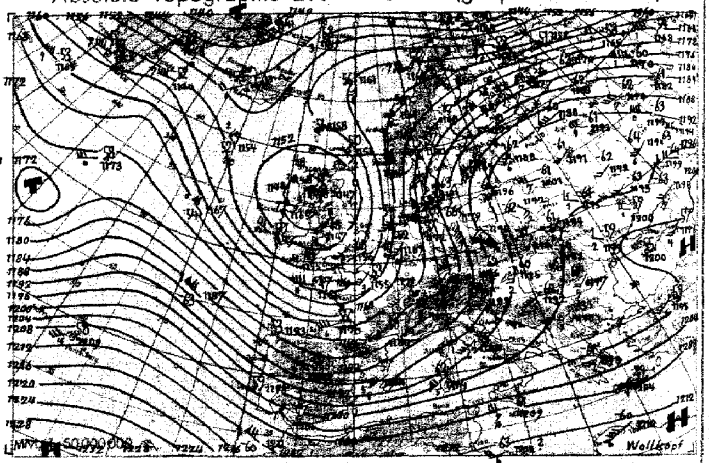
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



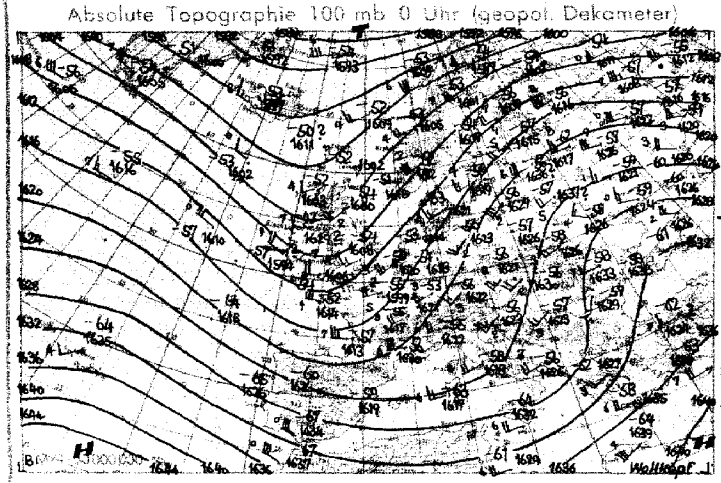
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



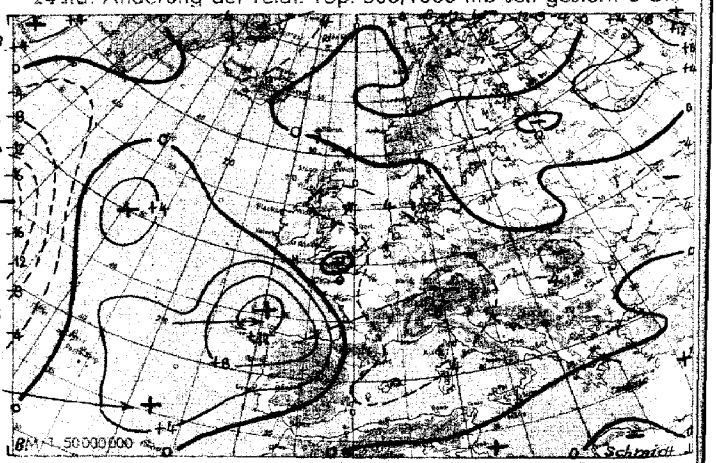
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Donnerstag, den 2o . Oktober 1966

Die Kaltluft, die bereits am Vortage über Labrador und Neufundland hinweg in südöstlicher Richtung geführt wurde, drang im Verlauf der vergangenen 24 Stunden weiter nach Südosten bis in den Seeraum des Wetterschiffes D (44N/41W) vor, für den die 24stündige Änderung der relativen Topographie eine Abkühlung der unteren Troposphärenhälfte von maximal 1o Grad aufweist. Das gestern vor der Ostküste Neufundlands angelangte Bodentief gewann durch diese Kaltluftadvektion an Energie, vertiefte sich und zog südostwärts bis zum mittleren Nordatlantik. Auch in der Höhe führte der kräftige Kaltlufteinbruch zur Vertiefung des Höhentroges, der gestern früh über Neufundland lag und der sich in der Zwischenzeit bis zum mittleren Nordatlantik bewegt hat. Dabei bildete sich im Seegebiet nördlich des D-Schiffes ein abgeschlossenes Höhentief, das bis in die Höhe der 2oomb-Fläche reicht.

In der kräftigen Frontalzone, die vom Atlantik auf Südwesteuropa gerichtet war und deren meridionale Komponente durch die Warmluftadvektion auf der Vorderseite des Atlantiktiefs noch zugenommen hat, zog die Störung, die gestern morgen nördlich der Azoren lag, rasch in südöstlicher Richtung. Sie gelangte in den Strömungsbereich des Zentraltiefs über den Britischen Inseln und erreichte heute früh den Seeraum vor der Westküste der Iberischen Halbinsel. Das britische Zentraltief änderte seine Lage nur wenig. Sein Kern, der heute morgen über Schottland lag, hat sich um rund 1o mb aufgefüllt; auch in der Höhe ist eine merkliche Auffüllung zu beobachten. Die Achse des zugehörigen Höhentrogs schwenkte über Spanien hinweg zum westlichen Mittelmeer. Die gestern früh vor den Westalpen angelangte Randstörung zog - der lebhaften südlichen Höhenströmung auf der Ostseite des Troges folgend - in nordöstlicher Richtung bis nach Nordostdeutschland. In ihrem Bereich kam es im ganzen westlichen Deutschland verbreitet zu Niederschlägen, deren Ergiebigkeit allgemein zwischen 2 und 8 l/qm lagen und die mit 14 l/qm im Alpenraum und 12 l/qm in Norddeutschland ihr Maximum hatten. Sowohl in den Werten der Tageshöchst- wie auch in den der nächtlichen Tiefsttemperatur trat gegenüber dem Tage zuvor keine wesentliche Änderung ein.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das britische Tief verlagert sich nur wenig in nordöstlicher Richtung und schwächt sich weiter ab. An seiner Südseite überquert ein Tiefausläufer von der Biskaya her Mitteleuropa. Ihm folgt der westeuropäische Höhentrog in abgeschwächter Form nach. Damit gelangen kühlere Maritimluftmassen als bisher nach Deutschland.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom TT'	Summen SSS	RR
...igatord	4	015	51916	6oo31	o2114	3o936	1o3o6	61817	65o11	o2415	1o938	1o1o3		61714	75o22	o2715	oo9o1	112o3	82o15	7oo22	o3315	8o87-	1o2o6	-oo16				
...e	27	020	31416	251o1	o3112	2o932	113o4	61514	6oo21	o3413	oo9o2	111o4		61413	65o32	o3314	1o932	115o1	71212	65o32	o3913	6o932	111o7	-oo15				
...sum	3	029	616o7	121o2	o3713	oo9o2	111o4	418o9	6oo11	o4o17	oo9o2	11oo3		615o6	62o31	o3916	oo9o2	115o1	712o5	571o2	o4113	2563-	112o2	-oo17				
...leswig	44	035	715o7	251o2	o44'3	6553-	113o5	319o5	58o22	o4116	11532	o98o3		614o5	62o11	o4216	14632	o93o1	7o9o5	561o1	o5o13	25572	112o7	-oo17				
...snäh	4	043	51514	5o1o2	o5513	3757o	122o5	11512	5o1o1	o6o1-	oo9o1	122o5		o1o14	5o1oo	o5813	oo9oo	127o2	61o14	4o1o1	o6o12	9----	112o2	-oo17				
...el	7	045	616o7	251o2	o4814	4554o	11oo2	218o3	56o31	o4817	114o1	12ooo		214o3	6oo3o	o4716	oo9o2	116o1	813o2	6oo31	o5413	865--	113o7	-oo17				
...rderney	13	113	61515	571o1	o1712	25632	o91o8	61615	65o21	o1815	11572	o9oo1		618o8	62o22	o2114	12532	1o3o3	71511	6oo22	o3o12	35732	o92o9	-oo15				
...merhaven	7	129	615o9	56o12	o3414	1o932	1o1o8	3161o	65o31	o3417	11532	o94oo		716o8	7oo31	o3317	11532	o95o1	814o4	7o611	o3915	757--	1o2o6	-9718				
...xhaven	5	131						214o9	68o21	o3517	oo9o2	o9ooo							814o7	68o22	o4115	758--	o92o7	-oo18				
...enkirchen	32	145	219o6	2o114	o4413	2o93o	113o5	122o5	65o14	o4117	oo9o1	o88o3		214o5	68o3o	o4317	115o1	1o3o2	715o3	75o31	o4813	756--	1o2o5	-oo18				
...mburg-F.	14	147	215o6	3o1o2	o4912	2o94o	112o2	117o5	59o11	o4718	1o941	1o7o2		315o7	65o1o	o4518	15641	o95o2	712o4	5o1o1	o5o14	7o93-	113o5	-oo18				
...eck	3	156	815o8	4o1o2	o5813	864--	122o5	o13o3	56o12	o5518	oo9oo	138o3		414o4	6oo3o	o5617	oo9o2	113o1	714o4	6oo21	o6114	3o952	111o5	-oo18				
...en-Wolthusen	0	202												72oo7	6oo31	o2115	38532	o95oo	616o5	6oo22	o3o13	4o931	1o2o9	-oo16				
...en-Hafen	5	203	61512	561o1	o2212	25631	o9312	62o13	65o21	o2115	58531	o88o1												15				
...ppenburg	43	216	51612	65o12	o3314	1o932	1o3o8	4161o	75o12	o2917	3o931	1o8o4		72oo4	75o31	o3o16	7o97-	o93o1						-9217				
...men	4	224	216o8	59o11	o3815	1o942	1o3o6	118o9	75o11	o3817	1o942	o9o oo		514o6	7oo31	o3517	11532	1o5o3	718o4	68o21	o4214	1577-	o93o7	-oo18				
...dau	77	235	218o3	3oo5o	o4615	1o931	111o4	118o4	75o2o	o4119	1o941	o78o3		314o4	68o3o	o4118	oo9o2	o76o1						19				
...ow	35	253	8o9o4	o6444	o571o	862--	1ooo6	312o6	4oo54	o4916	oo9o2	118o7		6o7o5	56o3o	o4316	oo9o2	117o5						18				
...gen	21	305	517o9	68o12	o2214	1o932	1o1o5	61812	75o32	o2118	11632	o88o1		82oo7	75212	o2815	755--	1o3o7	816o9	7oo36	o3614	1567-	o92o7	-9718				
...nster	64	313	717o6	68o32	o2715	25541	1o2o1	718o6	68252	o3116	65642	o9oo4		818o5	65o38	o3315	6562-	o83o3	816o5	58618	o4213	755--	o91o8	-9216				
...dbrück	95	317	216o7	68o12	o3514	1o931	o93o1	615o8	75o22	o3917	3o932	o91o4		817o6	8oo32	o3816	3567-	o87o2	821o6	65612	o4812	755--	o93o9	-9217				
...ersloh	72	320	713o7	69o31	o4115	1o931	o93o6	713o8	74141	o3517	25786	o98o5		817o6	69o32	o3716	5567-	o81o2	8oooo	66o26	o4813	1557-	o9311	-9717				
...uher	98	325	212o7	7oo2o	o4514	oo9o5	1o2o4	212o4	7oo2o	o4o18	1o945	o98o3		824o2	75o32	o4217	5572-	o63o1	824o2	65o22	o4513	756--	o92o1	-oo2o				
...nover-L.	53	338	217o8	6oo11	o4914	15731	1o2o3	112o6	68o21	o4618	1o931	1o8o2		419o3	75o3o	o4118	1o942	o97o5	699o1	65o31	o4512	3o911	o82o2	-oo19				
...nschweig-V.	82	348	116o3	561oo	o5414	157oo	1oooo	122o4	62o3o	o4919	oo9o1	o86o3		4o4o2	56o21	o4416	oo9o2	1o7o6	6o8o4	4o1o1	o4613	657oo	1o2o2	-oo19				
...lin-Dahlem	51	381	718o3	221o2	o7113	872--	123o3	5o9o4	4oo52	o5816	oo9o2	12813		7o9o4	57o32	o5417	15876	127o3	6o7o4	3o1o2	o5614	oo9o6	12oo1	-oo17				
...lin-Tempelhof	51	384	816o3	221o2	o6712	862--	117o1	615o3	46o52	o5617	oo9o2	1281o		71oo4	57o52	o5217	15532	127o4	5o7o4	4o1o2	o5314	oo9o1	12oo1	-oo17				
...seldorf	36	400	716o8	6oo22	o2914	2o932	o92o5	7161o	65o32	o3116	25732	o82o2		815o8	65o32	o3315	14738	o9oo2	715o9	65o22	o3713	1573-	o91o4	-oo16				
...hof	25	406	715o9	6oo21	o2414	3o942	o93o5	7181o	65o21	o2515	6o972	o91o1		71512	62o22	o2715	756--	1o2o2	713o6	4o1o2	o3414	6563-	1o2o6	-oo16				
...n	154	410	71914	8oo32	o2413	1o942	o81o3	71814	65o22	o2915	4o932	o92o7		81814	65o32	o3o14	3577-	1oooo	71811	65o22	o3812	25876	o93o7	-oo15				
...ler Asten ☐	835	427	319o9	65o24	39oo9	2o932	o72o2	72oo9	7oo34	39111	11242	o68o2		723o4	75o22	39o1o	3841-	o61o2	827o6	65612	39oo8	852--	o73o5	-9712				
...c	158	438	223o1	6oo11	o6112	2o94o	o94oo	323o4	7oo31	o4818	1o942	o98o8		623o1	7oo21	o3817	38652	o8712	832o1	56o31	o3916	755--	o93o1	-oo19				
...ngen	150	444	119o4	62o11	o5214	158oo	1o8o1	1o9o2	8oo21	o3918	116o1	o881o		7o8o2	8oo21	o3217	116o1	o97o7	825o1	5o1o1	o3414	7o93-	115oo	-oo19				
...nioge	607	452	124o5	7oo2o	o5312	1o941	o74oo	116o7	8oo2o	o4415	115o1	o34oo		515o2	8oo21	o3515	115o1	o38o9						16				
...hen	202	501	81811	7oo32	o2413	8o97-	o81o7	819o5	7oo32	o2514	8o91-	o81o1		82o15	7oo22	o2714	15737	o83o3	718o7	7oo22	o3412	5o932	o82o5	-oo15				
...burg	626	510	71611	8oo22	o411o	7o97-	o73o5	82o1o	75o22	o411o	6742-	o8ooo		82o11	6o612	o47o9	5722-	o93o3	82o11	6oo36	o53o8	872--	o82o3	-9511				
	68	513	6171o	82o22	o3114	3573-	o93o6	813o9	8o6o6	o3313	3577-	11oo2		813o4	7o616	o3613	4567-	112o3	811o4	65o36	o4211	4577-	1o3o4	-9615				
...lenz	96	515	72oo6	8oo31	o4413	4567-	o93o4	718o4	8oo21	o4315	4567-	1o4oo		8oooo	7o612	o4315	4742-	o95oo	716o2	66216	o5o12	3747-	1o2o5	-o116				
...lenberg	547	526	71611	45281	o45o9	4543-	o81o3	718o9	5o1o4	o451o	4543-	o92o4		823o9	8o8o2	o4111	785--	o75o3	82oo4	56618	o5oo8	773--	o83o3	-o211				
...Ben	186	532	518o2	561o2	o4613	1254o	1o1o2	716o4	58o22	o4o15	756--	o98o4		827o5	6oo22	o3615	2557-	1o7o4	82511	6o612	o4912	4742-	o931o	-9716				
...Hersfeld	212	542	2oooo	5o1oo	o5913	1564o	114oo	3o8o3	62o3o	o4218	28542	o8813		7o7o2	72o31	o3417	786--	o96o8	727o3	62o21	o3914	7863-	1o3o2	-oo18				
...serkuppe ☐	921	544	216o6	8oo3o	39911	15-41	o77o3	412o8	7oo3o	39813	1o942	o66o4		7o5o3	59o31	38911	354o2	o86o5	83oo3	2o1o4	388o9	863--	o83o2	-oo14				
...-Petrisberg	265	609	823o3	686o2	o4712	8o87-	o9211	822o7	686o6	o4812	2748-	o92o1		8191o	81216	o4911	3722-	o94oo	82o12	68o26	o531o	854--	o83o4	-9312				
...eibach	479	615	8231o	75o32	o391o	2557-	o83o8	82o1o	65612	o44o9	2747-	o82o2		823o9	6o216	o44o9	4547-	o95oo	72o11	581o6	o5oo9	5623-	o83o6	-o311				
...eldberg/T. ☐	805	635	515o9	89281	385o7	2573o	o72o4	724o3	8oo24	388o9	3568-	o57o2		832o4	586o2	387o9	1562-	o75oo	833o5	58636	385o7	67o2-	o71o3	-o21o				
...kfurt-Flugh.	110	637	5oooo	571o1	o5313	38531	118o3	699o2	251o1	o4814	11531	118o3		828o4	57o22	o4614	8o97-	1o5o2	824o5	5661o	o5612	854--	111o9	-o215				
...nstadt	133	639	499o1	84o3o	o5o15	4564o	1o3o1	699o4	7oo11	o4916	3163o	1o4oo		833o4	8oo22	o4314	756--	o98o7	823o7	626o6	o5812	773--	11312	-oo16				
...zburg	259	655	9o8o1	o1454	o73o6	9----	o67o4	828o1	161o4	o63o9	862--	o87o7		832o6	181o2	o5311	853--	o96o8	827o4	58o22	o6o1o	855--	o93o5	-oo11				
...Kissingen	216	658	9o2o3	o8434	o64o9	9----	o97o5	83oo3	6oo24	o5112	854--	1o8o9		822o4	58o22	o4413	755--	115o5	814o2	451o2	o4712	755--	1o2o1	-oo13				
...rg	337	671	516o5	59o31	o5712	324o1	1o8o9	712o6	6oo31	o5o14	755--	1o7o4		7oooo	64o32	o3315	35576	11615	8oooo	59o32	o3813	45577	1o3o1	-oo15				
...berg	239	675	7oooo	o9424	o64o9	755--	o98o9	713o2	57o24	o4315	755--	1o715		629o2	58o12	o3515	35532	116o8	831o3	561o2	o4513	755--	1o3o8	-oo16				
	567	685	611o4	561o4	o6612	154o2	o98o3	714o9	6oo24	o4914	38572	o9711		714o9	65o22	o3914	25672	1o6o9	813o5	6oo22	o481o	856--	o85o1	-oo15				
...den	438	688	8oooo	381o2	o6212	754--	118o4	7o71o	64o22	o4114	12542	o9716		6o3o4	68o12	o3114	3o942	1o7o9	8o6o3	62o22	o3311	8o97-	o97o4	-oo15				
	363	704	82oo9	6o216	o45o9	1742-	o92o5	82oo7	6o616	o511o	873--	o91o8		72o1o	65216	o491o	1257-	o96o2	3231o	65o16	o54o9	3o941	o73o4	-o21o				
...mb.-Tholey	569	706																										
...br. Ensheim	323	708	818o7	59616	o4811	4747-	1o3o6	824o3	56216	o511o	4737-	o9oo2		821o7	62616	o531o	5737-	o93o2	719o5	65o26	o6o1o	755--	o93o6	-o211				
...Wstr.	161	723	725o2	251o4	o5o11	7567-	o98o4	625o3	6oo14	o4416	12532	o98o3		83o1o	6o216	o4813	1267-	o92o1	82812	58616	o5711	1567-	o92o8	-o216				
...bie/Wstr.	553	724	718o6	88o22	o461o	2567-	o75o4	727o2	82o22	o4o12	21371	o91o1		83o12	7o212	o441o	2827-	o88o3	92711	o16o6	o55o8	9----	o83o7	-o212				
...ruhe	114	727	6oooo	65o12	o4414	45631	117o6	829o7	75o32	o4215	5557-	116o1		8231o	7o6o2	o4813	5847-	113o5	822o6	7o612	o6511	4747-	o9215	-o316				
...heim	97	729	5oooo	451o2	o5o14	4573o	117o1	634o2	15o42	o4516	11631	118o3		836o5	626o2	o4415	5557-	118o1	827o7	62616	o6412	7552-	1o319	-o217				
...ort-Sem.	405	738	723o1	5o1o4	o511o	6o932	o87o8	7o6o6	58o24	o3314	555-1	o9712		8o7o3	6oo12	o3613	6547-	o9oo1	8271o	58612	o621o	3712-	o832o	-9114				
...gen	276	742	6o3o2	3o1o4	o49o9	15736	o87o8	633o3	5oo34	o3714	454o2	1o7o7		836o3	58o32	o3812	5647-	1o4oo	827o4	4o612	o5o11	874--	1o1o9	-9414				
...ch	413	755	9o9o2	o8434	o69o7	9----	o77o5	8o9o2	561o4	o4612	6542-	1o713		8oooo	561o2	o3613	6542-	1o6o8	827o2	5o1o2	o4812	6542-	o9111	-oo13				
...enburg-Stöty	422	761	836o3	561o2	o631o	853--	o98o9	811o5	62o22	o4o12	854--	o9719		8oooo	62o22	o1813	6542-	o9519	836o2	6oo22	o4412	855--	1o221	-oo13				
...berg	310	763	812o1	121o4	o661o	862--	1o8o9	712o5	6oo24	o4215	3555-	o9716		733o2	59o22	o3315	2577-	116o9	83oo5	5o1o2	o4o14	6542-	113o7	-oo16				
...burg	376	776	812o5	5o1o2	o6412	853--	118o3	712o6	68o24	o4213	754--	1o719		613o4	62o32	o2614	2553-	11714	736o4	581o2	o3512	2557-	1o3o5	-oo15				
...kenstein ☐	1307	791	418o4	89o2o	41711	oo9o2	o48o3	316o3	89o21	41o16	oo9o2	o77o9		614o2	89o31	4o213	oo9o2	o77o7	31413	8oo21	3931o	1o941	o27o5	-oo16				
...rg	252	803	824o2	561o2	o5613	755--	1o3o5	823o6	656o2	o5412	885--	1o5o3		821o4	6o6o6	o6211	4252-	o91o7	715o4	8o216	o741o	2757-	o8211	-o213				
...nstadt ☐	797	815	6oooo	o8422	388o8	35532	o84oo	836o7	72o34	39312	6551-	o88o7		829o7	66612	387o7	6532-	o63o5	829o7	65612	397o7	6732-	o7212	-o312				
...eck ☐	973	818	4o9o8	58o24	388o9	26231	o67o4	734o3	581o4	387o9	462o8	o85o3		83oo2	561o2	386o7	862--	o63o3	928o6	oo636	396o6	9----	o6214	-o21o				
...gen	370	826																										
	734	836	9o914	o1452	o55o7	9----	o7712	8o9o7	25282	o42o8	86o--	o87o9		829o4	4o1o2	o44o9	861--	o83o3	92916	o1616	o55o9	9----	o8211	-94o9				
	522	838	9o7o8	o1454	o59o8	9----	o8812	8o7o5	252o4	o39o9	862--	o9716		83oo5	5o612	o321o	862--	o98o4	823o7	5o616	o551o	872--	o922o	-9411				
...rg	477	852	8o9o4	15285	o61o9	861--	o98o7	8o9o9	4o1o5	o3711	862--	1o72o		829o5	5o1o2	o2812	854--	1o5o4	827o6	2o512	o4711	862--	o9314	-9112				
...en-Rien	524	866	81oo5	3o285	o651o	862--	o98o4	712o6	581o5	o4412	46332	o9716		7o6o3	6oo22	o1515	3557-	1272o	82813	65o22	o4811	854--	o8222	-9215				
	401	875	711o5	58o32	o5312	754--	118o3	712o6	62o32	o2915	15448	12818		711o6	59o32	o1314	3o948	12617	732o2	59o22	o2322	15771	1o3o8	-oo16				
	409	893	813o3	581o2	o731o	863--	o93o2	418o4	7oo11	o4715	115o2	1o718		523o5	6oo21	o2616	oo9o2	12617	5o9o7	62o11	o2518	2o972	116o5	-oo17				
...rg Sonn. ☐	1486	908	931o4	oo474	394o5	9----	o56o1	933o9	oo454	39oo3	9----	o38o5		9311o	oo616	394o2	9----	o23o4	92511	oo6o6	4o1o2	9----	o22o7	-o3o6				
...nz	399	929	8o7o4	5o1o2	o4611	854--	o8715	827o7	571o2	o4112	885--	o96o2		827o8	686o3	o4911	754--	o81o6	827o6	62636	o7o1o	7542-	o8317	-o512				
...tshofen	401	934	8o7o6	62o25	o3911	854--	o9722	828o6	62o25	o3612	884--	o95oo		82613	62o26	o5212	884--	o9213	82714	58636	o7o1o	4742-	o9215	-o413				
	705	946	714o2	5o1o4	o57o8	5627-	o7817	727o1	7oo34	o1912	45742	o8723		832o4	571o2	o431o	855--	o8317	824o4	56612	o61o9	855--	o8214	-9114				
... ☐	810	948	724o1	151o4	384o6	762--	o6812	7o3o4	86o24	37916	65742	o5727		832o8	58o32	38611	854--	o7318	832o2	4o632	3981o	874--	o7219	-9717				
...itze ■	2960	961	71422	89282	95553	15278	54711	71417	894o4	95o51	32-48	527o5		71311	5o412	94551	72---	527o4	9121o	oo452	94352	9----	527o2	-oo5o				
...berg ☐	977	962	999o2	oo454	392o6	9----	o68o7	7o7o8	89o24	38212	15672	o372o							82312	826o2	392o8	4652-	o722o	-oo16				
...ch-Partenk.	704	963	736o3	3o1o4	o6oo8	762-8	o67o7	736o3	6oo34	o1813	22848	o8824		734o2	6oo32	o1213	728-2	o96o5	736o7	3o1o2	o4211	762--	o8321	-oo14				
...stein ☐	1833	980	52118	89o22	4o4o8	3o742	oo8o5	62116	89o22	392o9	4o742	oo7o8		621o8	89o22	3811o	12442	o1611	72113	84o22	39oo8	3547-	o13o6	-oo1o				
...pollen	542	997	623o3	6o4o4	o69o9	4o942	o77o7	618o1	82o34	o3115	6o931	o8722		734o1	81o22	o1o16	11749	11617	627o1	7oo12	o2911	3o941	o93o7	-oo17				

Bu

Jahrgang: 91 — **Donnerstag, den 2o. Oktober 1966** — Nummer: 293

Station	Höhe	ii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	81914	7o6o6	o4o15	855--	122o7						
List	27	020	8141o	6o612	o4613	755--	112o7						
Husum	3	029	812o5	566o6	o4712	8o97-	112o6						
Schleswig	44	035	8o9o3	451o2	o5112	755--	111o2	899o1	o96o4	o4711	863--	118o4	
Falshöft	4	043	o131o	4olol	o6212	oo9oo	122o2	81112	4olol	o5812	9----	128o4	
Kiel	7	045	114o2	561ol	o5512	oo9o2	113ol						
Norderney	13	113	7151o	65o22	o3313	5o932	o81o3						
Bremerhaven	7	129	82oo5	7o616	o4713	757--	1o2o8						
Cuxhaven	5	131	821o4	67612	o4813	7582-	1o2o7						
Kaltenkirchen	32	145	814o3	65o32	o4611	755--	1o8o3						
Hamburg-F. +)	14	147	712o3	561ol	o5o12	5563-	1oooo	834o2	5olol	o4512	855--	117o5	
Lübeck	13	156	714o2	58o32	o6o12	3o952	116ol						
Emden-Wolthusen	9	202	816o7	6oo22	o3512	4567-	o92o5	816o4	6oo22	o3311	8o97-	o98o2	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	819o2	6o616	o4711	755--	1o112						
Bremen	4	224	824o5	68612	o4712	858--	o92o5	821ol	62632	o4311	5562-	o98o4	
Soltau	77	235	713ol	561o-	o4612	7o93-	1oool						
Lüchow	35	253	oo9o3	o744-	o4411	oo9oo	11ooo						
Lingen	21	305	816o5	7oo22	o3912	755--	o91o3						
Münster	64	313	616o4	58216	o4412	655--	o9oo2	417o4	581o6	o4311	455oo	o97ol	
Osnabrück	95	317	818o4	65616	o5211	755--	o92o3						
Gütersloh	72	320	8oooo	61616	o5o11	4577-	1ooo2	811o6	581o6	o4411	857--	1o6o6	
Salzuflen	98	325	825o4	58616	o5112	755--	1o2o5						
Hannover-L.	53	338	828o6	656o2	o4713	856--	o92o3	831o6	65612	o491o	856--	o92ol	
Braunschweig-V.	82	348	7oooo	5olol	o4411	3573-	1o6o2						
Berlin-Dahlem	51	381	61oo5	5olo2	o4913	155ol	127o7	7o9o4	3olol	o4o11	755--	1161o	
Berlin-Tempelhof	51	384	6o7o5	421o2	o4613	oo9o2	117o7	61oo6	371o2	o3912	356ol	115o8	
Düsseldorf	36	400	815o7	65o32	o4313	6577-	o92o6	214o7	62o11	o4311	257oo	o97ol	
Bocholt	25	406	714o8	4olo2	o4o13	756--	1ooo6						
Essen	154	410	7181o	7oo22	o4112	757--	o9oo3	3181o	7oo16	o3911	357oo	o97o3	
Kahler Asten □	835	427	823o9	82214	383o6	2547-	o68o5	92oo9	o1416	38oo6	9----	o67o3	
Kassel	158	438	834o3	58616	o4913	5752-	1o3o8	834o2	6o216	o5211	854--	1o2ol	
Göttingen	150	444	8oooo	456o2	o3812	8o97-	111o2						
Braunlage	607	452	8o4ol	581o2	o421o	763--	o98o4						
Aachen	202	501	5191o	7oo12	o3712	558oo	o8oo3						
Nürburg	626	510							2				
Köln	68	513	615o5	7oo12	o4512	6o93-	o91o3	613o6	7oo12	o441o	6o93-	o98ol	
Koblenz	96	515							2				
Marienberg	547	526	8211o	561o6	o53o8	864--	o82ol						
Gießen	186	532	822o2	6o216	o5311	755--	1o2o3						
Bad Hersfeld	212	542	827o5	65636	o5o12	7752-	1o2o9						
Wasserkuppe □	921	544	928o7	o2616	384o7	9----	o76ol						
Trier-Petrisberg	265	609	7231o	65o22	o591o	784--	o82o7	822o6	65o22	o59o9	855--	o78o4	
Deuselbach	479	615							1				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	825o9	58o26	388o6	851--	o62o5	925o6	oo476	386o6	9----	o68ol	
Frankfurt-Flugh.	110	637	819o4	586o6	o6411	856--	1o2o7	72oo5	62o26	o671o	7o97-	o93o2	
Darmstadt	133	639	819o9	65216	o6411	854--	1o2o5						
Würzburg	259	655	8271o	56632	o641o	873--	o92o4	827o8	62212	o741o	874--	o82o9	
Bad Kissingen	216	656	826o4	45612	o4712	854--	1o4oo		6				
Coburg	337	671							6				
Bamberg	239	675	8oooo	561o2	o4513	774--	114oo		2				
Hof	567	685	818o6	581o2	o5oo9	855--	o84oo	823o7	581o2	o451o	855--	o96o3	
Weiden	438	688	8oooo	571o2	o43o9	8o92-	o71o5		2				
Berus	363	704	52o11	65o31	o65o8	4o971	o72o8						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	218o4	65o11	o64o8	254oo	o81o2	619o8	65o31	o64o9	655oo	o74oo	
Neustadt/Wstr.	161	723	82512	58o26	o6311	8o97-	o81o5						
Weinbiet/Wstr.	553	724	72716	8o286	o57o8	7o97-	o81ol						
Karlsruhe	114	727	82oo5	7oo28	o6711	6547-	o91o3		6				
Mannheim	97	729	818o3	62o16	o6711	5557-	1olo3		6				
Stuttgart-Echt.	405	738	822o3	6o616	o77o9	3742-	o8313	822o6	6oo26	o81o9	3557-	o82o4	
Öhringen	276	742	825o4	4o636	o681o	873--	o9216		6				
Ansbach	413	755							6				
Weißenburg/Bay.	422	761	927o3	6o612	o5111	874--	1o2o5		6				
Nürnberg	310	763	83oo3	5o812	o4812	855--	112o5	829o8	56636	o6411	873--	1o313	
Regensburg	376	776	833ol	6oo22	o4312	755--	1o2o7	83oo4	58636	o6o11	774--	11215	
Gr. Falkenstein □	1307	791	62o12	65o31	388o7	oo9o6	o67o4		1				
Freiburg	252	803	316o3	82o11	o811o	2554o	o81o7	8221o	82o31	o8311	4554o	o51o3	
Freudenstadt □	797	815	825o6	68o26	4o5o7	6532-	o72o8						
Klippeneck □	973	818											
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	92915	o1636	o72o7	9----	o7211						
Ulm	527	838	832o6	6o616	o69o9	8o32-	o9212		6				
Augsburg	477	852	828o7	4o615	o551o	872--	o92o7	828o9	65635	o77o9	873--	o8217	
München-Riem	524	866	82712	62o22	o5511	854--	o81o6	82714	6o636	o73o9	873--	o7113	
Mühldorf	401	875							6				
Passau	409	893	8oooo	2olo2	o4311	5657-	113o9	818o6	2olo2	o5511	864--	11211	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92321	oo476	4o7o2	9----	o21o6		6				
Konstanz	399	929							6				
Friedrichshafen	401	934	82712	7o616	o85o9	7742-	o7223	827o5	8o216	o96o9	7847-	o7111	
Kempten-Lenzfr.	705	946	825o6	56636	o8oo8	874--	o7213		6				
Oberstdorf □	810	948							6				
Zugspitze ■	2960	961	912o9	oo734	93853	9----	537o4	92922	oo734	93955	9----	555oo	
Hohenpeißenb. □	977	962							6				
Garmisch-Partenk.	704	963	832o2	3o632	o551o	872--	o8211		6				
Wendelstein □	1833	980	931o8	oo472	39oo3	9----	o38o8		4				
Berchtesgaden	547	997							6				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	Rsss 24
Helgoland						81814	65216	o2613	6737-	1o7o5	1o212		1461o	o2o21
List						811o8	56616	o3411	772--	117o9	11611		1281o	16o42
Husum	828o2	5o63-	o4411	876--	115o2	828o2	3o636	o3211	874--	1o612	11311		1311o	13o61
Schleswig	828o5	18o26	o4311	755--	1o7o6	832o4	5o634	o341o	6547-	o97o8	1o31o		1341o	o3o55
Falshöft	91113	o1454	o5111	9----	117o7	9111o	o2515	o4111	9----	1171o	-9211		---11	92---
Kiel	911o2	o445-	o4611	9----	117o5	827o2	18214	o3211	863--	11714	19711		133o8	97o77
Norderney						615o6	5olo2	o23o9	12531	o87o2	1ooo9		127o8	ooo16
Bremerhaven						814o6	622o6	o3o11	755--	1o6o5	11211		1341o	12o62
Cuxhaven						813o5	456o6	o3211	773--	117o6	11611		1391o	16o68
Kaltenkirchen						899ol	6o61-	o371o	774--	1o6o4	1o21o		13olo	o2o64
Hamburg-F. +)	831o5	65612	o4111	855--	o98o4	8oooo	5o612	o3911	855--	1o7o2	1o31o		135o8	o3o64
Lübeck	913o2	oo45-	o4111	9----	117o7	823o4	o8614	o3611	861--	1o6o5	1921o		136o8	92o64
Emden-Wolthusen	o16o5	4olo2	o241o	oo9oo	o97o9									
Emden-Hafen						215o5	351ol	o22o9	2563o	o86o2	1ooo9		129o8	oooo3
Cloppenburg						615o3	5olo-	o34o9	455ol	o94oo	1o4o8		123o7	o4o54
Bremen	813o5	6o616	o371o	8o72-	o97o6	814o6	5olo6	o3611	755--	1o6ol	1o91o		1241o	o9o72
Soltau						824ol	15616	o421o	871--	1o6o5	1121o		1291o	12o82
Lüchow						822o3	566o6	o311o	6732-	1o5o5	1911o		128o9	91o46
Lingen						718o5	6oo31	o33o9	3563-	o85oo	1ooo9		127o8	97o5o
Münster	116o3	581o2	o381o	155oo	o97o5	718o4	581o2	o371o	755--	o97ol	1olo9		127o7	o1o24
Osnabrück						717o7	561ol	o4olo	755--	o96o3	1o21o		123o8	o2o62
Gütersloh	311o6	57111	o421o	3o93o	o98o2	711o7	48111	o44o9	756--	o83o2	-olo9		-----	o1---
Salzuflen						618o2	6oo3-	o481o	455-1	o96ol	1o61o		134o8	o6o68
Hannover-L.	8oooo	4o636	o471o	854--	o97o2	814o2	14216	o451o	857--	o97o2	1o61o		135o7	o6o77
Braunschweig-V.						823o2	1o6o6	o461o	854--	1oooo	1o51o		127o8	o5o7o
Berlin-Dahlem	8o9o3	3olo2	o3o12	855--	1271o	82oo4	311o2	o2612	6561-	116o4	ooo11		141o8	ooo2o
Berlin-Tempelhof	8o9o4	3olo2	o2713	855--	11711	719o3	3olo2	o2512	755--	116o3	ooo12		142o8	oo---
Düsseldorf	614o6	7oo31	o4o11	6o93-	o87o3	515o6	561ol	o4111	3563o	o82ol	1oo11		132o8	oo---
Bocholt						611o6	251o-	o351o	45732	o87o4	1oo1o		133o8	ooo11
Essen	2191o	7oo2o	o3911	257oo	o8ooo	6181o	656oo	o371o	5574-	o87o3	1971o		124o8	97o35
Kahler Asten □	924o9	o1454	375o6	9----	o67o4	9241o	o2414	374o5	9----	o54oo	1o2o5		o72o5	o2o41
Kassel	818o3	65216	o5311	874--	1oooo	617o2	65o16	o531o	554o2	o84oo	1o31o		131o9	o3o67
Göttingen						32oo5	65o16	o481o	385ol	o94oo	1o71o		134o7	o7o84
Braunlage						825o5	5o216	o49o8	873--	o72o2	1--o7		1o8o7	o9o11
Aachen						52oo8	8oo3-	o351o	557oo	o76o3	1oo1o		128o8	oooo6
Nürburg						82oo8	57o52	o51o7	872--	o67o3	oooo7		o77o7	95---
Köln	713o7	7oo32	o43o9	7o93-	o87ol	516o9	7oo22	o4olo	3573-	o87o3	1ooo8		12oo7	96oo1
Koblenz						72oo5	62o32	o521o	774--	o98o2	ooo1o		122--	o1o11
Marienberg						918o9	o3474	o53o7	9----	o76o2	193o7		o88o7	o2oo7
Gießen						216o5	66o11	o58o9	255oo	o84oo	1o3o9		12oo7	o3o34
Bad Hersfeld						727o7	6oo16	o621o	755--	o83o2	1o21o		1241o	o2o37
Wasserkuppe □	92512	oo454	385o6	9----	o63o2	92313	oo454	386o5	9----	o53ol	1o4o5		o81o5	o4o11
Trier-Petrisberg	723o7	65o22	o58o9	755--	o77ol	821o6	65o32	o57o9	855--	o84o6	1ooo8		1o4o7	93ooo
Deuselbach						82o15	581o2	o5oo8	5627-	o76o3	1ooo8		o88o6	o3ooo
Kl. Feldberg/T. □	924o9	oo454	384o5	9----	o54oo	925o8	oo454	387o6	9----	o63ol	1o1o5		o72o4	o3oo5
Frankfurt-Flugh.	82oo8	58o22	o67o9	851--	o94oo	72oo6	581o2	o681o	764--	o92ol	1olo9		114o8	o3o19
Darmstadt						719o9	756o2	o671o	7744-	o73o2	1olo9		12oo7	o2o37
Würzburg	52oo5	62o12	o76o9	555oo	o7ool	516o8	65o22	o81o8	555oo	o62o4	1o4o8		o93o6	o4oo1
Bad Kissingen						815o2	65o22	o741o	854--	o82o3	1o21o		1o8o9	o2oo
Coburg						827o3	4olo6	o69o9	855--	o82o9	1o5o9		124o9	o5o3
Bamberg						8oooo	6oo26	o781o	5542-	o8211	1o51o		122o9	o5oo
Hof						82514	586o6	o67o8	5542-	o7311	1o8o8		1o6o7	o8o3
Weiden						821o6	58616	o77o9	733--	o822o	1o9o8		1o3o6	o9o4
Berus						82oo8	65o22	o59o8	5547-	o74oo	1ooo7		o86o6	o2oo
Schaumb.-Tholey														
Saarbr.-Ensheim	117o6	65o11	o64o8	1o94o	o74oo	818o6	62o31	o62o8	754--	o88o2	1ooo7		o92o6	o2oo
Neustadt/Wstr.						6oooo	65o36	o74o8	38551	o73o4	191o8		115o6	o2oo
Weinbiet/Wstr.						62514	86o16	o6oo8	38471	o74oo	191o6		o88o6	o2oo
Karlsruhe						62oo2	75o12	o73o9	5553-	o85ol	1o1o8		114o5	o3o3
Mannheim						72oo6	66o26	o751o	7o97-	o83o2	193o9		122o8	o2o1
Stuttgart-Echt.	723o6	65o31	o85o8	3557-	o7ool	615o3	75o16	o85o8	2553o	o74oo	1o3o8		o96o8	o3--
Öhringen						72ool	68o22	o75o9	786--	o73o3	1o4o8		o98o6	o4o
Ansbach						3oooo	66o36	o89o7	2554o	o62o9	1o6o7		o97o5	o6o
Weißenburg/Bay.	823o8	6o616	o76o9	873--	o812o	623o8	62o36	o89o8	6754o	o7311	1o8o8		1o8o5	o8o
Nürnberg	828o5	58616	o7olo	853--	o9oo3	619o2	5olo6	o83o9	5553-	o8311	1o8o9		119o7	o8o
Regensburg	83oo7	56656	o741o	874--	o8212	824o5	65216	o94o9	5542-	o8217	212o9		129o6	12o
Gr. Falkenstein □	92912	oo636	396o7	9----	o72o5	92714	o1616	41oo4	9----	o4316	113o4		o93o3	13o
Freiburg	8211o	82olo	o8411	2554o	o4ool	516o5	84o21	o8111	25642	o77o3	1ooo9		1o6o7	o2o
Freudenstadt □						523o4	75o31	4o8o6	45231	o68ol	194o5		o72o3	o3o
Klippeneck □						716o8	o244-	41oo4	754--	o44oo	1o3o4		o64o2	o5o
Tübingen														
Stötten						518o5	7oo22	o9oo7	35531	o52o8	1o7o6		o76o4	o8o
Ulm						7231o	571o2	o94o7	755--	o63o3	1o4o6		o9oo6	o4o
Augsburg	823o8	7oo26	o86o8	855--	o72o8	723o4	88o36	o95o8	6563-	o62o7	1o7o8		o99o6	o7o
München-Riem	82312	65636	o95o8	4742-	o6119	722o6	84o36	1o3o7	7o97-	o52o7	11oo7		1o8o6	11o
Mühldorf						622o1	89o26	o96o8	6o978	o7119	11oo8		121o7	1oo
Passau	822o6	2o632	o6111	874--	1olo4	8241o	656o6	o93o9	874--	o8329	1o8o9		121o8	o8o
Feldberg/Schw. □						92122	oo456	4o8o2	9----	o28ol	1olo2	24-33	o31ol	o3o
Konstanz						3oooo	75o11	o99o7	25741	o51o2	1o4o7		1ooo3	o8o
Friedrichshafen	726o2	82o22	o96o9	755--	o6ooo	2o2o3	89o12	1o1o8	15641	o7ool	1o4o8		1ooo5	o8o
Kempten-Lenzfr.						118o2	86o26	111o5	1574o	o45oo	113o5		o83o3	13o
Oberstdorf □						118o1	89o11	42oo4	1161-	o45oo	113o4		o82o3	13o
Zugspitze ■	93218	oo717	94556	9----	561o6	42418	o8417	95o57	45-41	582o5	91457	27-39	521--	14o
Hohenpeißenb. □						52314	89o16	417o5	1574o	o42o3	1o8o4		o78o3	o8o
Garmisch-Partenk.						312o2	84o16	1o9o6	35o41	o52o4	214o6		1o4o5	14o
Wendelstein □	9262o	oo717	41751	9----	512o6	72714	89287	424oo	4547-	512o8	6o351	21-29	o5851	o3o
Berchtesgaden						7oooo	7oo26	112o8	724--	o8115	2o8o8		115o7	o8o

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Donnerstag, den 20. Oktober 1966 — Nummer: 293

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	1912			1912			1912			1912			1912			1912			1906		
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	2059	06		2059	05	2014	2057	07		2062	05	2011	2063	07		2074	06	2111	2064	05	2314
100	1616	03		1616	02	2124	1616	05		1618	56	2116	1622	08		1628	01	2024	1620	0519	2121
150	1355	05		1353	01	1937	1357	06	2043	1360	04	1929	1366	10		1365	02	2037	1363	0821	2037
200	1171	04		1167	05	2058	1174	10	1971	1178	12	1970	1187	13		1178	03	1960	1184	1122	2055
300	912	0006	2273	908	0004	1965	916	9604	2078	918	9699	1964	927	9400		916	9698	2079	923	9410	2056
400	716	8392	2154	712	8289	1952	718	8189	2047	720	7983	1948	728	7981		719	8083	1947	724	7988	2143
500	555	7077	1941	551	7184	2044	556	6976	2038	557	6975	1931	563	6772		556	6969	1944	560	6688	2033
700	296	5358	2027	293	5468	1940	297	5263	1931	297	5158	1626	301	0161		296	5256	2029	299	5157	2308
850	139	0751	1921	137	0550	2039	140	0601	2215	139	0650	0710	141	1351		139	0703	2024	141	0902	2207
1000	004			002	1508	1912	004			004			005			003			006	1312	1603

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
						020	11											004	83	
						030	09											004	84	2833
						035	10		020	08	2318							005	89	2925
						037	08		026		2712							006	93	3020
						058	08		030	06	2516							007	96	
						070	05		038	08					015	08		007	96	3118
						084	03		063	06					020	08	2209	008	98	3216
						090	06		068		2227				024	08		010	01	3114
						108	06		070	05	2014				028	05		013	05	
018	08		018	08	2002	112	04		085	02					030	06	2125	020	05	2804
020	08		020	08	2003	131	03		111	04					034	07		030	07	2506
030	09		030	08	2220	169	07		121	06	2134	017	09		041	04		064	0419	
070	05		070	05	2116	183	05		163	07		020	10		046	06		070	0520	2116
091	06		087	05		211	1219		173	05		030	08		070	03	2412	188	1324	
188	02		122	01		250	0512	2179	196	13		033	11		083	03		211	1122	
212		2088	136	03		261	0411		250	0407	1978	053	05		130	01		223	0820	
229	0914		167	03		363	8593		257	0407		070	06		170	00		250	0316	2060
250	0511	2077	186	03		452	7584		422	7681		082	05		224	03		381	8000	
282	0308		215	06		568	6267		432	7780		118	05		244	0708		397	8088	
472	7281		225	04		600		1934	590	6164		164	08		250	0507	7000	589	5781	
524	6774		238	06		612	6063		600		2025	193	14		322	9395		600		2020
600	6089	2038	250	0611	2174	667	5560		645	5559		232	0812		590	6060		602	5868	
677	5370		272	0510		723	5259		657	5558		250	0408		600		1830	628	5575	
792	0354		338	9296		744	5052		710	0059		318	9197		644	5760		665	5360	
800		1920	454	7583		794	0456		723	5057		540	6275		687	5257		683	5357	
807	0455		600		1939	800		2120	800		1622	596	5672		718	5355		786	0663	
827	0551		666	5566		826	0400		804	0652		614	5563		791	0453		800		2407
876	0950		800		1934	903		2210	818	0650		713	0260		800		2034	825	0857	
897		1916	808	0653		911	1102		834	0752		726	0260		806	0301		870	0805	
910	0903		822	0553		941	1202		870		0609	795	1054		882	1004		892	0804	
960	1209		900		1932	956	1307		884	0900		878	1550		884		2033	904		2006
980	1408		915	0805		981	1408		900	0807		915	0808		935	1209		960	1111	
999	1610	1806	002	1509	1965	998	1710	1405	968	1309	3506	945	1110		986	1508	1712	001	1312	1603

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	443	443	441	444	441	446	444
100/200	445	449	442	440	435	450	436
200/500	616	616	618	621	624	622	624
500/1000	551	549	552	553	558	553	554

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	2059	05								2064	05	2214									
100	1614	03		1618	02	2120	1618	04		1621	03	2318	1622	06	2316	1619	02	2120			
150	1353	02	1827	1355	01	2030	1357	03		1361	02	2224	1362	03	2328	1356	01	2025			
200	1169	06	1759	1168	04	1944	1172	07		1176	04	2131	1177	04	2036	1169	02	2036			
300	911	9800	1871	908	9899	1785	913	9799		916	9701	1846	916	9699	1453	907	9702	1893			
400	714	8183	1851	711	8284	1756	716	8183		718	8183	1736	718	8083	1735	711	8389	1766			
500	553	7072	1831	550	7172	1743	553	7072		555	6975	2219	555	6870	1932	550	7279	1927			
700	296	5455	1792	293	5657	1918	295	5353		296	5556	2516	296	5254	1812	294	5657	2120			
850	139	0500	1515	138	0503	1917	138	0603		141	0302	2718	140	0505	2819	138	0501	2217			
1000	004			003	1109	1605	004			006			005			004					

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
									020	08	2510						
030	07								025		2321						
036	07								030	07	2110						
070	05								034		2305						
078	05								038	08							
113	05								057		2224						
131	05	1818							070	05	2014						
145	01								073		2010						
219	1113		054	08	2216				084	07							
250	0709	1979	070	03	2218	089	05		121	07	2128						
254	0608		090	02		107	04		187	02							
439	7779		112	02		191	04		217	04							
464	7576		171	00		211	1113		236	09							
582	6263		231	04		233	0709		250	0611	1928	090	06	2315			
597	6262		245	0809		250	0608		318		1760	121	04		080	05	
600		1733	250	0708	1881	258	0608		530	6669		215	05		116	03	
650	5858		271	0204		369	8587		600		2117	236	0811		187	00	
690	5557		[illegible]	[illegible]		622	5859		605	5963		250	0508	1558	250	0509	1974
730	5152		600		1839	697	5454		640		2211	271		1465	257	0510	
759	0000		618	6161		742	5151		660	5657		460	7275		600		2125
798	0200		[illegible]	[illegible]		784	0250		677	5656		600		1617	620	6169	
800		[illegible]	[illegible]	5051		806	0401		734	5353		677	5455		652	5961	
834	0453		[illegible]	[illegible]		819	0401		800		2720	750	5051	2708	725	5454	
895	0808		800		1918	860	0704		820	0101		774	0050		800		2214
897		[illegible]	[illegible]	[illegible]		877	0807		872		2616	800		3013	812	0251	
911	0909		[illegible]	[illegible]		894	0807		890	0603		847	0505		885		2324
956	1107		[illegible]		1918	905	0804		900	0604		893	0806		914	0905	
974	[illegible]		[illegible]	[illegible]		[illegible]	0907		960	1007		903		2623	930		2130
999	1211	[illegible]	[illegible]	1109	[illegible]	998	1109		971	0908	2508	945	0908	2513	986	1109	1810

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	445			[illegible]		
100/200	445	450	446	445	445	450
200/500	[illegible]	[illegible]	619	[illegible]	[illegible]	619
500/1000	[illegible]	[illegible]	549	[illegible]	[illegible]	546

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	1906	1170	2083	Hannover	1918	1050	1975
Emden	1906	0810	2090	Berlin	1918	1230	2066
Hannover	1906	0940	2083	Essen	1918	0996	1895
Hannover	1906	1070	1995	Stuttgart	1918	1022	1870
Berlin	1906	1110	2068	Schleswig	2000	1029	1979
Essen	1906	0800	2180	Emden	2000	0977	1894
Stuttgart	1906	0930	2087	Berlin	2000	1160	1872
München	1906	1100	2175	Essen	2000	0914	1895
Schleswig	1912	1085	2090	München	2000	0984	1465
Emden	1912	0997	2182				
Hannover	1912	1000	2180				
Berlin	1912	1180	2082				
Essen	1912	1035	20100				
Stuttgart	1912	1019	1986				
Schleswig	1918	1115	2086				
Emden	1918	1050	2096				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		1906	1918	1906	1918	1906	1918	1909	
Gipfelpunkt	km	13.2	13.5	25.8	17.7	19.2	21.9	7.2	
	ddff	1667	2041	2308	2220	2017	2315	2030	
23.7	km			2309					
20.7				2114			2215		
18.3				2116		2015	2116		
15.9				2125	2122	2221	2120		
13.5			2041	1940	2128	2040	2045		
12.0		2081	2073	1948	1953	1965	1954		
10.5		1874	2079	2060	2096	1985	1975		
9.0		1960	1963	2073	1969	2074	1967		
7.2		2051	1947	2073	1849	2149	1944	2030	
5.4		1936	1933	2043	1840	2145	1833	2022	
4.2		1931	1834	1936	1933	2041	1829	2018	
3.0		1927	1926	1935	2024	1934	1827	2138	
2.1		1826	2118	2031	1924	2015	1630	1930	
1.5		1723	2217	2030	1920	2115	1818	2028	
0.9		1718	1913	2029	1924	2419	1807	2210	

Station		Essen		Stuttgart		München			
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		1906	1918	1906	1918	1906			
Gipfelpunkt	km	18.3	23.4	25.2	27.0	20.7			
	ddff	2022	2513	2504	2517	2115			
23.7	km			2416	2314				
20.7			1914	2113	2316	2115			
18.3		2022	2121	2215	2215	2117			
15.9		2019	2323	2012	2221	2122			
13.5		2031	2024	2131	2224	2137			
12.0		1948	2041	2061	2147	2163			
10.5		1958	1862	1977	1960	2165			
9.0		2173	1891	2071	1762	2255			
7.2		2178	1757	2155	1740	2146			
5.4		2051	1831	2139	2032	2139			
4.2		2043	1828	2030	2028	2127			
3.0		2033	2016	1720	1827	2116			
2.1		2034	2020	1412	1918	2112			
1.5		2131	2021	1304	2508	2210			
0.9		2132	1917	1302	3316	2807			

Station		Berlin							
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		1906	1912	1918	2000				
Gipfelpunkt	km	22.5	18.3	27.0	22.5				
	ddff	2210	2126	2607	2117				
23.7	km			2613					
20.7		2212		2216	2115				
18.3		2216	2126	2116	2113				
15.9		2125	2127	2119	2021				
13.5		2039	2048	2137	2031				
12.0		2059	2078	2063	1863				
10.5		2064	2062	2058	1860				
9.0		2057	2156	1942	1847				
7.2		2042	2136	1933	1842				
5.4		2033	2032	2030	1829				
4.2		2117	2219	1917	1819				
3.0		2310	1707	1207	1808				
2.1		2208	2403	0911	1406				
1.5		2010	3504	1112	1212				
0.9		1810	1606	1310	1113				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Hannover					
YYGG	1906			1912					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	003	59	2746						
	003	59	2745						
	003	64	2742	019	11				

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
688	19-12	32012					
776	19-15	32011					
688	19-15	31814					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Freitag, den 21. Oktober 1966 Numme

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2o12			2o12			2o12			2o12			2o12			2o12			2o06			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	2o61 o6			2o59 o5		2323	2o6o o6		2115	2o6o o4		2114	2o6o o5		2215	2o64 o5		2122	2o6o o5		221o	50
100	1617 o3		1924	1616 o5		2o2o	1618 o4		2o23	1617 o5		2325	162o o5		2221	162o o4		2221	1616 o418		2216	100
150	1355 o4		2o28	1354 oo		2228	1357 o2		2o3o	1357 o3		2235	1362 o5		2329	1358 oo		213o	1357 o316		2125	150
200	1168 o4		1944	1166 98		1931	117o o3		214o	1172 o5		2241	1179 o8		2343	1169 99		2o32	1174 o716		1841	200
300	9o7 8804		1668	9o1 99o9		1745	9o8 97o7		1845	912 ooo7		2344	918 96o1		2333	9o5 98o8		2254	915 9803		1744	300
400	71o 8295		1645	7o6 8596		1838	711 8296		1846	717 8293		2325	72o 8o86		233o	7o9 8498		2255	718 8o83		1734	400
500	549 7188		173o	547 7479		2o22	55o 7285		2o44	555 7o78		2434	557 6877		2423	549 7187		2328	555 6974		163o	500
700	292 5559		2216	292 5658		2o28	294 5464		2324	298 5565		2222	298 5459		222o	293 5662		2321	294 5161		1912	700
850	137 o4oo		2315	137 o3oo		212o	139 o3o3		2216	143 o4o2		2612	143 o5oo		25o8	139 o2o2		2124	137 o6o5		1709	850
1000	oo3			oo3	12o8	2312	oo5			oo7			oo8			oo4			oo2			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										o52		2129										Markante Punkte
										o61 o5									oo2 81		2751	
										o7o o4		2219				o2o o8		21o6	oo3 81		2751	
										o8o o6						o3o o9		2112	oo3 83		2747	
										o92 o4						o41 o7			oo4 87		2834	
										141 o2						o6o o6			oo5 89			
				o15 o9		2812				162 o5						o7o o3		2o17	oo5 9o		2825	
				o2o o9		1912	o3o o9		2215	175 o4						o92 o5			oo6 95		2719	
				o3o o9		2212	o35 o9			222 o7						1o6 o4			oo7 98			
	o23 o7			o39 o8			o52 o5			239 o4						12o o3			oo7 97		2714	
	o3o o9			o45 o5			**o58 o6**			25o o512		2257	o27 1o		2512	16o oo			oo8 96		291o	
	o46 o5			o7o o5		1919	**o65 o5**			254 o612			o3o o9		2515	171 o2			oo8 96			
	o7o o5			o85 o3			o7o o5		212o	272 o1o8			o35		252o	195 98			o1o o1		34o9	
	125 o4			112 o6			o77 o7			284 o3o9			o45 o8			217 o2			o2o o7		26o3	
	168 o2			121 o2			o87 o4			482 7o8o			o7o o8		222o	246 oo1o			o3o o6		26o7	
	183 99			159 o1			162 o1			492 7178			124 o4		232o	25o o11o		2o54	o55 o4			
	232 o512			17o o1			19o o4			528 6677			136 o7			267 o111			o61 o722			
	26o o41o		1754	181 98			235 o515			538 6775			157 o4			286 oo1o			o7o o419		2116	
	274 o2o8			218 o1			25o o314		1851	6oo		2426	2o3 o9			315 95o6			134 o62o			
	452 7894			25o o112		1748	288 96o7			61o 617o			221 o7			322 96o6			225 o916			
	525 6985			264 o112			347 91o2			626 5973			235 o712		2355	385 8599			25o o612		175o	
	57o 6474			277 991o			447 7689			633 5969			25o o4o9		2351	512 7o86			275 o3o8			
	6oo		1923	3o7 98o9			463 759o			655 5768			369 859o		2327	536 6981			461 7178			
	665 5666			47o 7683			58o 6669			668 5866			593 6o74			6oo		233o	484 6973			
	7o5 5558			486 7681			6oo		2o33	724 5358			6oo		2424	625 617o			524 6679			
	747 5257			53o 7o76			714 5365			734 5456			6o8 6o7o		2429	734 5459			576 6o83			
	757 5255			553 6873			723 5358			775 oo55			677 5563			759 5257			6oo		1714	
	787 5152			6oo		2o3o	8oo		2217	786 5o53			684 5561			779 5255			776 o463			
	8oo		2515	768 5353			8o7 o1o1			799 o1oo			779 5o54			8oo		2323	793 o2o2			
	895		2216	8oo		2o29	9o3		2415	8oo		2422	8oo		2612	837 o1o1			8oo		181o	
	916 o7o7			9oo o4o4		222o	928 o8o5			81o oooo			859 o4o2			885		212o	9oo		16o9	
	956 o9o9			938 o8o7			942 o9o7			873		261o	9o6		24o4	898 o5o5			93o 11o9			
	998 121o		21o8	oo3 13o8		2312	999 151o		22o8	972 15o6		26o7	948 13o6		24o2	987 13o7		2o1o	997 1212		1862	
50/100	444			443			442			443			44o			444			444			50/100
100/200	449			45o			448			445			441			451			442			100/200
200/500	619			619			62o			617			622			62o			619			200/500
500/1000	546			544			545			548			549			545			553			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2100			2100			2100			2100			2100			2100			2012			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	2o58 o6			2o6o o4		222o	2o62 o5		2o16	2o58 o5		2218	2o61 o5		232o	2o62 o5		2217	2o6o o7		2112	50
100	1613 o4			1614 o3		2316	1618 o4		2318	1617 o6		2424	162o o6		2424	1618 o3		2420	1619 o6		2121	100
150	1351 o2			1351 99		2125	1355 o1		2136	1357 o1		2420	1361 o3		233o	1355 oo		2428	1359 o4		2132	150
200	1164 oo		2o28	1162 oo		2125	1168 oo		2134	117o o1		2429	1175 o2		2236	1166 99		2125	1175 o6		1925	200
300	9o2 ooo2		2o72	9oo o111		2o42	9o7 99o1		1959	9o9 ooo2		2o39	913 ooo4		2o44	9o3 o2o6		215o	913 98oo		1829	300
400	7o8 8587		1945	7o7 8698		2134	712 8385		195o	714 8485		2o35	718 8285		2232	7o9 869o		2127	716 8182		2o16	400
500	549 7376		2o34	548 7483		2126	551 7274		2o32	553 7274		2222	556 7o71		2323	55o 7376		2221	553 6971		2215	500
700	293 5667		2117	293 5662		2o14	295 5556		2124	298 5658		2225	299 5558		24o7	294 5656		2225	295 5358		2118	700
850	138 o25o		2o2o	138 o3o3		2o18	14o o4o2		2221	142 o4o1		1813	142 o851		21o4	139 o3o2		2223	139 o5o4		2716	850
1000	oo5 o8o8		17o4	oo4 o9o7		1611	oo6 11o8		18o9	oo8			oo8			oo5			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										o2o o9		33o7										Markante Punkte
										o3o o7		2315							o18 o7		2514	
										o35 o8									o2o o8		2514	
	o16 o7									o41		232o							o23 11			
	o2o o9									o44		21o8							o3o o8		251o	
	o3o o7									o57 o8		2227	o23 o9		24o5				o4o o6			
	o6o o3									o7o o5		2o19	o3o o8		2412				o45 o9			
	o66 o6									o8e o7		2414	o35 o9						o59 o5			
	o7o o5									o87		243o	o4o o6						o7o o7		2115	
	o8o o2									114 o3			o46 o8			o26 o9			o76 o6			
	143 o1									123 o5			o7o o6		2322	o3o o7		222o	o88 o4			
	163		2o38				o25 o9			135		2334	o78 o5			o38 o8			o96 o6			
	241 o4						o3o o8		2211	165 oo			1o8 o4			o7o o5		2317	115 o4			
	25o o6o9		1953	o3o o6		212o	o41 o7			**186** o2			116 o6		2432	114 o2			121 o6			
	278 o4o6			o7o o3		2118	o6o o6			238 o5		2425	215 o1			134 o2			187 o4			
	339 9395			13o o2			o7o o5		2218	25o o2o5		2134	234 o5		225o	166 98			232 o3			
	372 889o			185 99			o91 o3			265		2o44	25o o5		2149	236 ooo6			246 o4o9			
	54o 6975			23o o1			169 o2			276 o5o7			272 o5o9			25o o1o7		2134	25o o4o8		183o	
	563 6779			25o o514		2o3o	248 o7e9			547 677o			384 8488			272 o3o8			295 98o2			
	8oo		2o21	27o o514			25o o7e9		2o56	556 6869			413 8o82			291 o3o8			344 9o92			
	6o6 6376			367 91o3			265 o6o8			6oo		2332	521 6869			441 8o85			397 8182			
	72o 5464			47o 7788			6oo		2o22	62o 6262			6oo		2314	53o 6972			421 7779			
	744 546o			6oo		2o22	642 5961			65o 5961			612 6o65			56o 6769			458 7374			
	76o 5258			612 6273			718 5454			66o 6o6o			63o 6163			6oo		222o	6oo		2o17	
	792 5156			632 6163			73o 5454			75o 5255			652 596o			6o8 6266			758 5o5o			
	8oo		2121	8oo o652		2o2o	785 5o5o			76o 5252			778 o256			689 5757			8oo		2714	
	822 oo5o			872 o4o4			8oo		2125	8oo		1916	8oo		21o5	788 5o5o			892 o7o5			
	873 o3o2			9o1		2o15	882 o6o3			875		1712	87o 1o5o			8oo		222o	9o2		2615	
	897		2o17	942 o9o4			9o3		2218	931 11o1			9o5		19o4	887		2123	928 o8o8			
	978 1oo8			978 11o7			948 1oo6			95o o9o4			916 11o3			948 o9o6			966 1o1o			
	ooo o8o8		17o4	oo5 o8o7		16o5	ooo 11o8		18o9	972 1oo7		15o4	947 o5o4		18o2	987 11o8		171o	ooo 1212		261o	
50/100	445			446			444			441			441			444			441			50/100
100/200	449			452			45o			447			445			452			444			100/200
200/500	615			614			617			617			619			616			622			200/500
500/1000	544			544			545			545			548			545			549			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddfff/ff	Station	YYGG	hhhh	ddfff/ff
Schleswig	2oo6	1o7o	189o				
Emden	2oo6	o99o	1775				
Hannover	2oo6	o94o	1762				
Schleswig	2o12	o9o7	1668				
Essen	2o12	o83o	2368				
Stuttgart	2o12	o95o	2362				
Schleswig	2o18	o72o	2264				
Schleswig	2o18	o92o	2165				
Emden	2o18	o86o	2272				
Hannover	2o18	o93o	2166				
Essen	2o18	o92o	2168				
Schleswig	21oo	o9o2	2o72				
Hannover	21oo	o93o	1964				
Essen	21oo	o832	2161				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18
Gipfelpunkt km	12.6	14.4	21.6	23.4	25.5	23.
Gipfelpunkt ddff	194o	1925	1913	2112	25o8	21o3
23.7 km						2317 21o3
20.7			2o13	2212	211o	2115
18.3			2115	2112	2o22	2117
15.9			222o	2121	2114	2225
13.5		1827	2o27	192o	2o33	223o
12.0	1945	1841	1937	2125	1938	212o
10.5	1787	194o	1756	2138	195o	2152
9.0	1859	2164	1768	2268	176o	2164
7.2	1748	2264	1858	2144	1744	2252
5.4	1731	2131	1738	2128	1933	2233
4.2	1633	2125	1836	2228	1924	2222
3.0	1526	2119	2o22	222o	2418	2224
2.1	1424	212o	2o2o	222o	25o7	2216
1.5	1oo8	2221	2o18	2222	25o6	2214
0.9	13o5	2219	2o15	2223	24o6	2215

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	
Gipfelpunkt km	24.9	21.9	28.2	26.4	22.8	
Gipfelpunkt ddff	2412	2o17	2713	2216	221o	
23.7 km	2368		2811	2115		
20.7	2126	2o16	2312	2216	221o	
18.3	2o12	2426	2216	2316	2215	
15.9	2o23	2418	2323	2319	2224	
13.5	2o28	2221	2324	2338	2226	
12.0	2o27	2338	2336	2246	2236	
10.5	2144	2238	224o	2151	2445	
9.0	1853	2167	2552	2249	2544	
7.2	1856	2147	2228	2142	2622	
5.4	2o51	2236	2324	2136	2528	
4.2	2o3o	2129	2424	2129	2416	
3.0	2124	2o26	2521	223o	2615	
2.1	2126	2o21	2326	2318	2723	
1.5	2216	2o19	2522	2214	2622	
0.9	2328	1816	2515	1916	2518	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG	2oo6	2o12	2o18	21oo		
Gipfelpunkt km	15.9	27.3	24.o	24.o		
Gipfelpunkt ddff	2117	2514	22o7	2614		
23.7 km		251o	22o7	2614		
20.7		211o	2415	2216		
18.3		2115	2118	2218		
15.9	2117	2121	2122	222o		
13.5	2o32	2134	2132	2235		
12.0	1745	1927	2141	2o45		
10.5	1749	183o	2241	2o51		
9.0	174o	1827	2343	2o3o		
7.2	1737	2o16	2435	193o		
5.4	1727	2215	2423	1926		
4.2	1715	2o17	2322	2227		
3.0	1911	2318	2419	2229		
2.1	18o8	2715	2417	2322		
1.5	1711	2715	2415	2316		
0.9	16o9	2615	2315	2318		

Station	Stuttgart								
YYGG	2112								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte									
	o2o o6	2612							
	o25	1812							
	o27 o8								
	o3o o7	2216							
	o38	2408							
	o43	213o							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv m	Cddvv m	iii	YYGG	Cddvv m	Cddvv m
776	2o-12	o18o5					
761	2o-14	o23o5					

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 193

Donnerstag, den 20. Oktober 1966

Nachdruck nicht gestattet

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTwaapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	41820	65021	01014	20932	11202	11823	
15	gestern	10002	51820	65022	02014	30931	11210	11823	
18	gestern	10002	61711	65022	03014	+++++	11210	117++	30000
21	gestern	10002	81721	68022	03013	+++++	11400	117++	
00	heute	10002	81720	68022	02813	+++++	11802	117++	
03	heute	10002	21820	65020	02313	+++++	10705	118++	
06	heute	10002	71918	65021	02012	754++	10703	11922	30055
09	heute	10002	62020	63022	02911	45430	09309	12022	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTwaapp	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTwaapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	71723	97022	03116	7097+	12400	117+1	
15	gestern	10003	61415	98022	03016	22605	12701	114+1	
18	gestern	10003	81813	98022	04015	+++++	11210	118+1	30001
21	gestern	10003	81920	98616	04814	+++++	11108	119+1	
00	heute	10003	82013	98616	04313	9++++	00705	120+1	
03	heute	10003	81413	98216	03112	9++++	10712	114+1	
06	heute	10003	71817	97026	03012	753++	11601	118+1	39554
09	heute	10003	72016	96102	03911	754++	10309	120+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTwaapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	51924	98021	01315	30922	12102	11923	
15	gestern	10004	61918	98022	01815	20922	12305	11922	
18	gestern	10004	71916	98032	02515	9++++	11207	1++++	30050
21	gestern	10004	81719	98032	02915	9++++	12104	1++++	
00	heute	10004	81622	98022	02714	9++++	12802	1++++	
03	heute	10004	81614	98022	01913	9++++	12708	1++++	
06	heute	10004	81715	98026	01413	6552+	11705	11722	39653
09	heute	10004	7[illegible]015	97022	02212	765++	11308	12022	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTwaapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	21406	96012	06516	00902	14305	11420	
15	gestern	10009	61112	96032	06515	00905	13400	11121	
18	gestern	10009	61110	96022	07013	12305	11121	30000	
21	gestern	10009	50907	96012	07013	9++++	13400	10921	
00	heute	10009	80913	91474	06512	9+0++	11705	109+1	
03	heute	10009	91111	91454	05912	9+0++	11706	111+1	
06	heute	10009	91106	93454	05012	9+0++	12709	111+0	30052
09	heute	10009	82909	96616	05112	4742+	11301	12921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTwaapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	71617	97022	03815	70870	13202	116+1	
15	gestern	10005	71617	97022	03215	70850	12806	11621	
18	gestern	10005	71625	97022	04215	9++++	12310	116++	30001
21	gestern	10005	81815	97022	05314	9++++	12211	118++	
00	heute	10005	81814	98616	04512	9++++	10808	118++	
03	heute	10005	81813	98616	04212	9++++	10703	118++	
06	heute	10005	81716	98616	03812	9++++	11704	117++	30454
09	heute	10005	81817	97022	04012	22470	10202	11821	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTwaapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	71311	96102	05012	48560	12302	11321	
15	gestern	10006	50913	96101	05012	00906	12400	10921	
18	gestern	10006	51113	96102	05011	9++++	11400	11121	30050
21	gestern	10006	31114	96101	05011	9++++	11400	11121	
00	heute	10006	91113	90474	04811	9++++	11802	111++	
03	heute	10006	90909	95104	04011	9++++	11708	109++	
06	heute	10006	90707	91474	02611	9+0++	11714	107+0	30000
09	heute	10006	91608	91445	02011	9+0++	11706	116+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40620	33309	70120	98028	17505	78500	00215	05950	10134		
12	gestern	40620	33312	73620	98022	18304	75600	00208	05900	13643		
15	gestern	40619	33415	73518	98032	19204	78500	00209	06051	13532		
18	gestern	40619	33618	73418	98022	20303	756++	00211	06152	13422		
21	gestern	40619	33421	83518	98022	20703	856++	00104	06153	13521		
00	heute	50620	33000	80220	98022	20703	856++	00400	06252	10244		
03	heute	50620	33003	83315	98022	21303	8++++	00305	06252	13322		
06	heute	50620	33006	83515	98022	21403	9++++	00302	06254	13522		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43660	01709	70711	98021	08407	78[illegible]00	00008	05303	10720	10331	
12	gestern	43659	0181[illegible]	70712	98022	08507	75400	00101	05303	10721	10332	
15	gestern	43659	01815	70713	98022	08507	78400	00500	05303	10721	10332	
18	gestern	43658	01718	60918	98022	08708	38541	00002	05203	1p821	10332	700++
21	gestern	43657	01721	80920	97022	08808	885++	41101	05105	10932	10332	
00	heute	53654	01900	80820	97032	07908	884++	00709	05105	10833		
03	heute	53650	02003	80723	97022	06808	884++	44611	05006	10733		
06	heute	53664	02306	80817	98012	05309	755++	44815	05006	10833		700++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40565	51009	61225	96616	05707	673++	00217	00007	11247		
12	gestern	40565	51012	81125	95916	07407	863++	00317	00006	11036	149+9	
15	gestern	40565	51015	81122	97025	09107	554++	00117	00106	11136	11749	
18	gestern	40565	51018	71215	98025	11008	3557+	00219	00106	11247		
21	gestern	40565	51021	71219	98022	12807	257++	00219	00004	11248		
00	heute	50565	51000	81510	97022	14707	6547+	00219	00006	11543	11848	
03	heute	50565	51003	81414	97022	15307	8097+	00107	00107	00107	11345	
06	heute	50565	51006	81614	97012	16007	865++	00307	00007	11445		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40590	18909	70123	97022	01711	785++	00301	05208	10146	10159	
12	gestern	40590	18912	70127	97028	02411	78531	00707	05208	10146	10159	
15	gestern	40589	18815	70123	97028	02511	6842+	00301	05209	10146	10159	
18	gestern	40589	18818	70124	96808	03210	734++	00207	05409	10146	10159	
21	gestern	40588	18821	73629	97258	04210	785++	00310	05408	13647	15150	
00	heute	50581	18800	70130	97258	05810	785++	00316	05408	10147	15151	
03	heute	50589	18903	83633	98802	05709	885++	81501	05507	13549	15151	
06	heute	50590	19006	83525	96258	06709	885++	81310	05707	13548	15152	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40527	35509	70909	98031	10710	756++	00508	05102	10921	149+3	
12	gestern	40527	35512	80911	98022	11310	856++	00305	05103	10922	14245	
15	gestern	40527	35515	70820	98022	10111	68508	00712	00104	10822	149+5	
18	gestern	40527	35518	80918	98028	09410	2252+	00607	05108	10822	149+6	
21	gestern	40527	35521	81023	98022	09410	225++	00400	00007	10922	149+6	
00	heute	50527	35500	80824	98022	09410	2257+	00500	00007	10934	149+6	
03	heute	50527	35503	80918	98022	09611	808[illegible]+	00002	00007	10945	149+5	
06	heute	50527	35506	30920	98021	10611	30870	00210	00008	10944	149+5	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40523	19709	33422	98030	00912	38400	00309	05309	13433	10257	13246
12	gestern	40523	19712	43528	98018	02313	48460	00214	05210	13534	10257	13145
15	gestern	40524	19815	73420	98251	02913	785++	00106	00009	13434	10256	13145
18	gestern	40524	19818	63420	98021	03912	685++	00310	05310	13534	13468	10346
21	gestern	40524	19821	23620	98028	04712	28500	00108	05309	13533	13368	10257
00	heute	50523	19800	13621	98018	05112	12500	00204	05309	13633	13367	10245
03	heute	50524	19803	13422	98010	05012	15600	81801	05209	13533	10257	13356
06	heute	50523	19806	23523	98028	05312	15601	00303	09310	13534	10257	13356

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40440	41009	81923	97618	99819	5452+	00852	05217	11924	12757	
12	gestern	40440	41012	82636	97216	00716	825++	00210	05612	12846		
15	gestern	40440	41015	52926	97031	00917	52500	00002	05209	12847		
18	gestern	40440	41018	62935	98808	01115	62503	00102	05711	12847		
21	gestern	40440	41021	83027	98808	01013	62503	00502	06011	12959		
00	heute	50440	41000	82836	95818	99411	824++	00815	06510	17951		
03	heute	50440	41003	82842	97028	96214	824++	00732	05110	17851		
06	heute	50440	41006	82851	97808	91514	824++	00747	05614	17854		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40452	16509	82711	96616	06014	884++	61712	05310	12868		
12	gestern	40451	16112	81309	95636	03013	874++	00730	05513	12856		
15	gestern	40451	16515	80717	96616	00813	874++	00722	05413	107+1	12856	
18	gestern	40451	16618	80620	96616	01313	874++	00305	05413	10733	12954	
21	gestern	40451	16221	80619	97016	05313	854++	31122	05411	10634	12953	
00	heute	50451	16200	80511	96026	04514	855++	00110	05300	10635	12952	797++
03	heute	50451	16203	80608	96022	04514	855++	00000	05310	10634		
06	heute	50450	16306	80708	96102	04514	855++	00400	05209	10644		[illegible]00++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40350	48009	33123	98011	14024	31500	00315	05220	13135		
12	gestern	40350	48012	83520	98152	16124	6257+	00122	05220	13435		
15	gestern	40350	48015	83418	98022	16423	32506	00002	05317	13435		
18	gestern	40350	48018	83315	98032	16822	32507	00305	05615	13435		
21	gestern	40350	48021	43512	98012	17822	12508	00310	05715	13535		
00	heute	50350	48000	63314	98022	19022	25508	00312	05114	13335		
03	heute	50350	48003	63317	98021	18822	65500	00802	05113	13335		
06	heute	50350	48006	23217	98021	17922	25500	00710	05615	13235		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 293 Donnerstag, den 20.Oktober 1966

Meldungen vom 19.10.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DYapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DYapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
4o6o3	472oo	8o813	97o22	169o2	8o917	oo2o1	o51oo	1o821	1++++	A.Dohrn	4o5o8	12512	83318	978o6	92513	853++	2661o	o5211	133+2		Transmichigan
4o6o3	476o9	8o3o5	97o22	182o2	8o92+	oo2o3	o5ooo	1o32o	149+2	A.Dohrn	43677	11912	7o1o5	98o28	2164o7	5924+	5422o	oo1o4	1o12o		Ansgaritor
4o6o3	47612	8o5o9	977o6	182o2	8o72+	oo4oo	o5151	1o52o	11534	A.Dohrn	4o59o	21309	73533	97o22	o5111	714++	+++++	++++++	+++++		Transquebec
4o637	524o9	o3512	98o2o	198o2	oo9oo	74211	o5251	13521	1++++	Poseidon	4o59o	22212	7363o	98o32	o751o	784++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
4866o3	47618	8o611	95737	1951o1	8o22+	oo2o1	o53oo	1o621	11533	A.Dohrn	43566	o6412	21624	98o2o	1oo15	+++++	844oo	oo2++	1164+		Frithjof
43412	o7512	72724	97818	o732o	6836o	oo2o2	o5215	12724	12237	Meteor	4o355	o7712	732o9	98152	19519	2345+	252o5	o5215	132++		Fraunheim
4o327	4611oo	72413	97132	18225	7742+	667o2	o++23	12433		Blexen	4o383	63512	3o3o7	98o3o	23618	314oo	252o6	o6313	1o321		Ginnheim
48234	13466	81613	97o22	18314	+++++	oo2o4	o55++	11632		Tübingen	4o194	65812	4o913	98o31	15228	45515	1546oo	+++++	+++++		Anita
4o65o	12oo6	8o315	96626	o95o5	+++++	oo4oo	o51o4	1o44+5		Dohrnbank	4o483	o6112	32827	98o21	+++++	22590	54217	oo214	128++		Bornheim
43687	13866	827o3	976o6	o73o6	5722+	5431o	oo2o6	127+o		Ansgaritor	4o423	35412	8266o5	98o22	o652o	853++	16712	oo817	1264+		Nienburg
4o624	512o6	2o4o5	98o11	1866o2	+++++	+++++	o53++	+++++		Vikingbank	4o484	17612	33o11	98o3o	o2113	1144o4	652o6	o53o8	13o23		Breitenstein
4o432	221o6	82233	98258	o4518	873++	553o5	oo416	12233		Bartenstein	4o4o9	13212	42621	98o11	13219	45644	45ooo	ooo13	12633		Lechstein
43564	o35o9	41318	98o3o	96o14	+++++	+++++	oo6++	113o2		Germania	4o65o	11915	8o3o9	97o22	o88o5	+++++	127o5	o57++	+++++		Marburg
4o648	272o9	5o218	98o18	12oo6	+++++	oo2o5	o56++	1o2+3		Gelsenkirchen	43672	11115	8o5o9	98687	119o8	852++	542o3	oo3o5	1o521		Ansgaritor
4o656	2659	8o335	98152	13oo4	853oo	2461o	o57o2	1o3+8		Zephyros	4o633	24o15	63413	98o22	11907	+++++	+++++	o57++	+++++		Regulus
4o63o	225o9	518o1	99o22	o82o8	+++++	o14oo	o55++	149+2		Jupiter	4o63o	22512	5oooo	99o22	o91o7	+++++	o17o9	o55++	131+2		Jupiter
4o655	2659	8o53o	97o22	1254	+++++	+++++	o58++	+++++		Saarbrücken	4o635	54815	83613	98o32	21oo2	+++++	121o5	o55++	13631		Freiburg
4o4o4	2459	8243o	98o12	o9o19	884++	562o1	ooo17	124+6		Erlangen	4o5o6	11315	43o24	97258	92114	333oo	267o4	o5211	13o53		Transmichigan
4o647	117o9	8o318	97o28	o78o4	+++++	oo2o3	o53++	1o3+5		G.Dahrendorf	4o431	33118	8259	98o32	o2518	855++	16717	oo516	12523		Nienburg
43682	128o9	829o2	98o22	o96o3	5522+	54223	oo4o5	1292o		Ansgaritor	4o477	o7618	42821	98258	99o14	4949o	54212	oo112	127++		Bornheim
4o657	2659	8o327	97o22	133o4	+++++	+++++	o57++	+++++		Wuppertal	4o624	51218	7oooo	98o31	1882	+++++	+++++	o56++	+++++		Vikingbank
4o632	2539	5316	98o22	1o4o7	+++++	+++++	o55++	1oo+o		Mechthild	4o6o7	o4818	81o18	9616	95108	+++++	34711	o54++	11o+4		Essen
4o486	o55o9	4263o	98o12	94315	22494	54218	o5212	126++		Bornheim	4o63o	o9o18	8o4o9	97o22	o221o	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Ahlers
4o354	o85o9	632o3	98o21	19o18	13551	2521o	o5513	132++		Fraunheim	4o651	25518	6o23o	98o22	129o4	+++++	+++++	o59++	+++++		Hagen
4o625	5139	3oooo	97o2o	2o1o1	+++++	oo2++	o53++	+++++		Grönland	4o642	13o18	8o43o	97o22	o78o4	+++++	oo4oo	o53++	1o4+6		G.Dahrendorf
4o653	121o9	8o318	97616	o94o6	+++++	+++++	oo4++	+++++		Fr.Homann	4o657	26318	7o73o	98152	13804	7530o	o2810	o58o2	1o4+7		Zephyros
4o51o	1399	53218	98o11	93513	524oo	26711	o52o9	132+2		Transmichigan	43666	1o318	4o7o9	98o12	12307	483+o	541o4	oo4o5	1o72o		Ansgaritor
43566	o3o11	71424	98o22	95114	723++	74721	ooo++	11404		Minden	4o515	42218	81o3o	98o22	o2811	5731+	55719	oo1o8	11o34		Linzertor
4o6o5	38712	814o5	98o28	1754	+++++	+++++	oo1++	+++++		E.Ollenhauer	4o478	o1o18	81309	97o28	93513	+++++	+++++	oo6++	113o1		Germania
4o6o1	47512	8o7o3	98o22	1714	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Kern	4o467	28918	81127	96o32	o1o14	853++	26+++	o5112	161+o		Nürnberg
4o657	26212	7o53o	98158	1324	784oo	o2212	o58o1	1o3+8		Zephyros	43571	o6218	41424	98o3o	o2o15	+++++	84212	oo4++	114+3		Frithjof
43567	o3o12	71318	98o22	95514	+++++	+++++	oo6++	113o2		Germania	4o385	61218	4166	98o21	23219	oo9o2	2578	o6113	1162o		Ginnheim
4o657	26512	7o33o	98o22	1224	+++++	+++++	o58++	+++++		Hagen	4o645	24621	33224	98o11	11405	+++++	+++++	o56++	+++++		Hagen
46525	4o512	81o15	98o22	o721o	6741+	5579	o5oo8	11o23		Linzertor	4o657	26521	83628	97848	15oo3	8++++	o2212	o59o2	1o3+7		Zephyros
4o648	27212	4o218	98o21	1266	+++++	oo2o6	o56++	1o223		Gelsenkirchen	4o587	25521	13518	98o2o	12109	1240o	+++++	+++++	+++++		Transquebec
43573	o1812	71418	98o22	93514	+++++	75+++	o++++	+++++		Augsburg	43661	o9621	2o711	98o11	12oo8	123++	548o3	oo3o6	1o722		Ansgaritor
4o63o	o9o11	8o413	97o22	o22o9	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Ahlers	4o588	24518	83524	98o22	1o21o	884++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
4o6o6	48812	811o5	98o22	1870	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Böckler	4o65o	11421	8o413	95622	o78o5	+++++	+++++	oo1++	+++++		Sirius
4o655	26512	8o224	98o2o	14oo4	+++++	+++++	o6o++	+++++		Saarbrücken	4o473	o8421	32815	98o11	oo214	34500	55212	o5111	128++		Bornheim
4o668	24712	8o537	96862	142o2	+++++	+++++	o63++	+++++		Teutonia	4o642	13o21	8o43o	97o28	o65o4	+++++	oo713	o54++	1o446		G.Dahrendorf
4o523	54o12	9323o	9614	o58o3	+++++	+++++	oo2++	+++++		Heidelberg	4o652	12o21	8o313	967o7	o91o6	+++++	+++++	oo4++	+++++		Fr.Homann
4o63o	22512	5oooo	99o22	o91o7	+++++	o17o9	o55++	131+2		Jupiter	4o599	45621	8o911	97527	19902	+++++	+++++	o51++	+++++		Hoheweg
4o642	13o12	8o33o	97636	o78o4	+++++	oo4oo	o53++	1o3+6		G.Dahrendorf	4o599	46318	81oo9	97682	19102	+++++	+++++	o57++	+++++		Hoheweg
4o463	31312	827o5	97444	o2o15	834++	2621o	o5214	127++		Nürnberg	4o1o6	66921	71515	97252	13516	783++	287o7	oo114	11522		Bremen
4o67o	21311	8o313	977o2	14oo5	+++++	+++++	o55++	+++++		Hof											

Famita LHHT

43575	o3oo9	51418	97o22	95713	3956o	oo3o7	oo211	11434
43575	o3o12	71421	97o22	95513	7850o	oo8o2	oo211	11435
43575	o3o15	71422	97158	95513	4956o	oo4oo	oo211	11434
43575	o3o18	51422	97158	96213	5950o	oo1o7	oo211	11434
43575	o3o21	21424	97o21	97513	2950o	oo213	oo212	11435
53575	o3oo6	41418	97o2o	97o13	3946o	oo6o5	oo112	11423

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

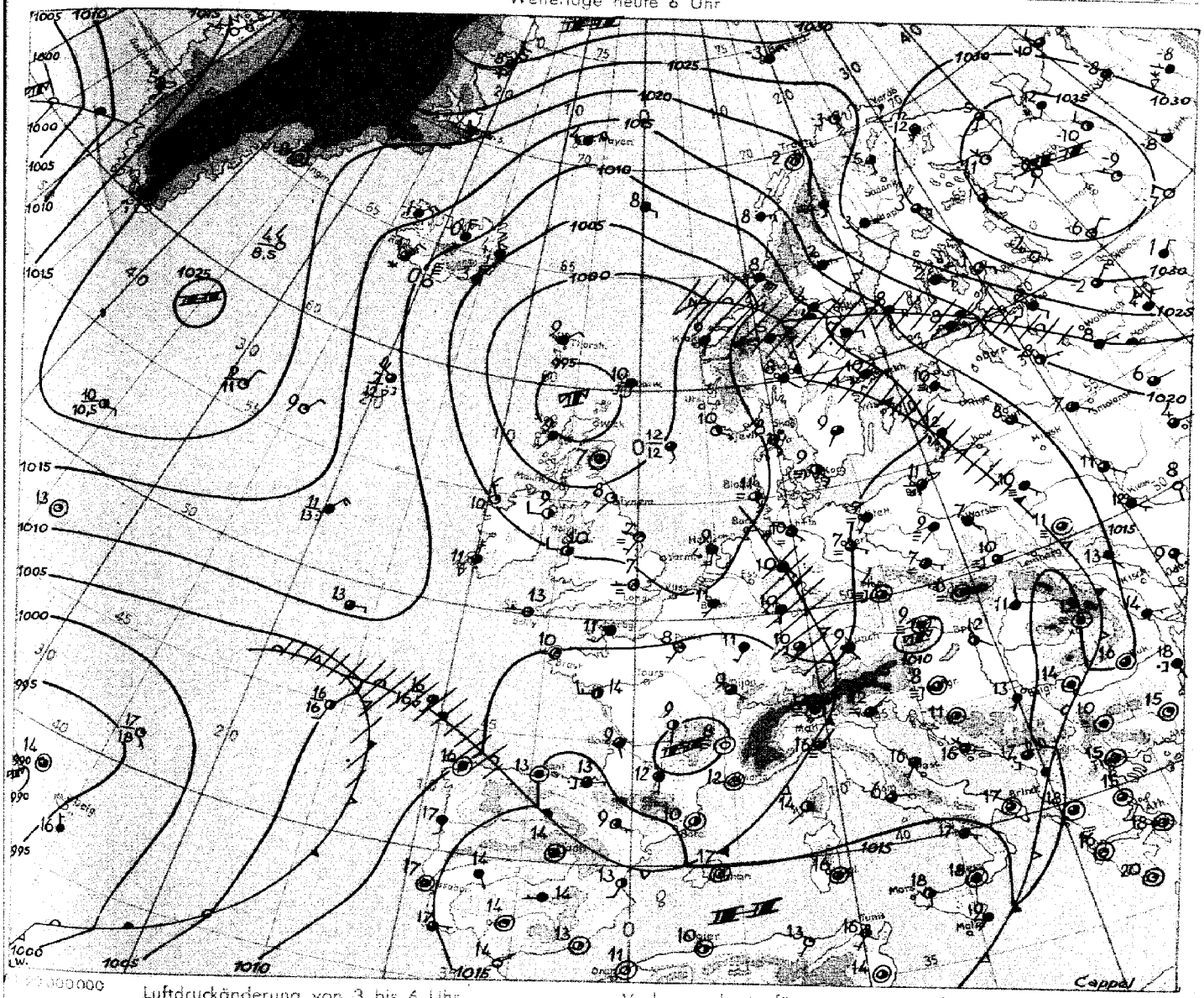
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135

Jahrgang: 91

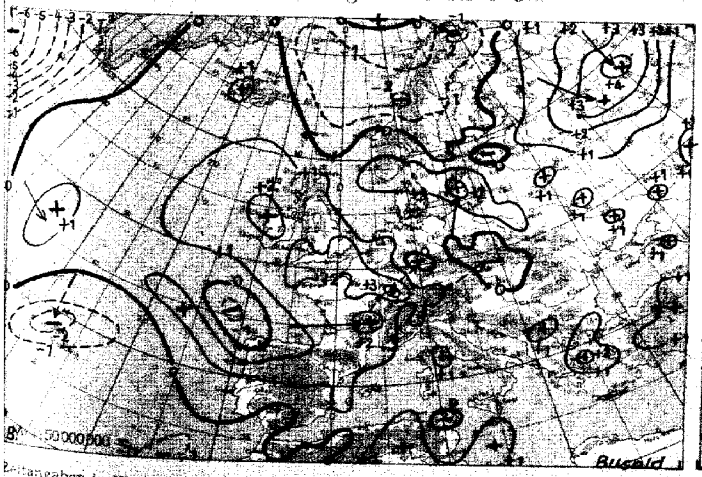
Freitag, den 21. Oktober 1966

Nummer: 294

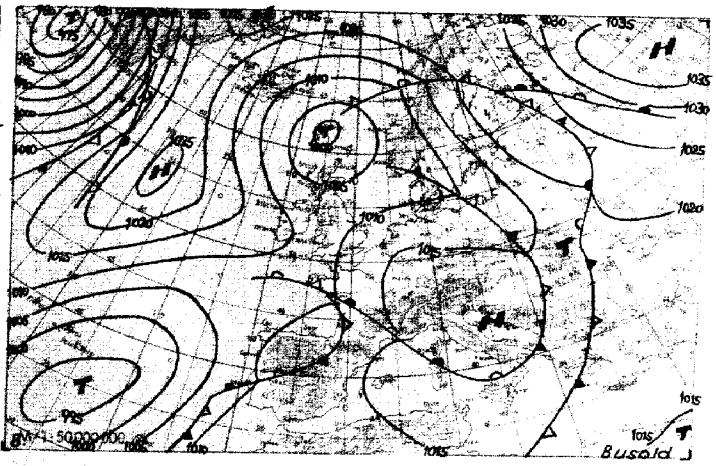
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



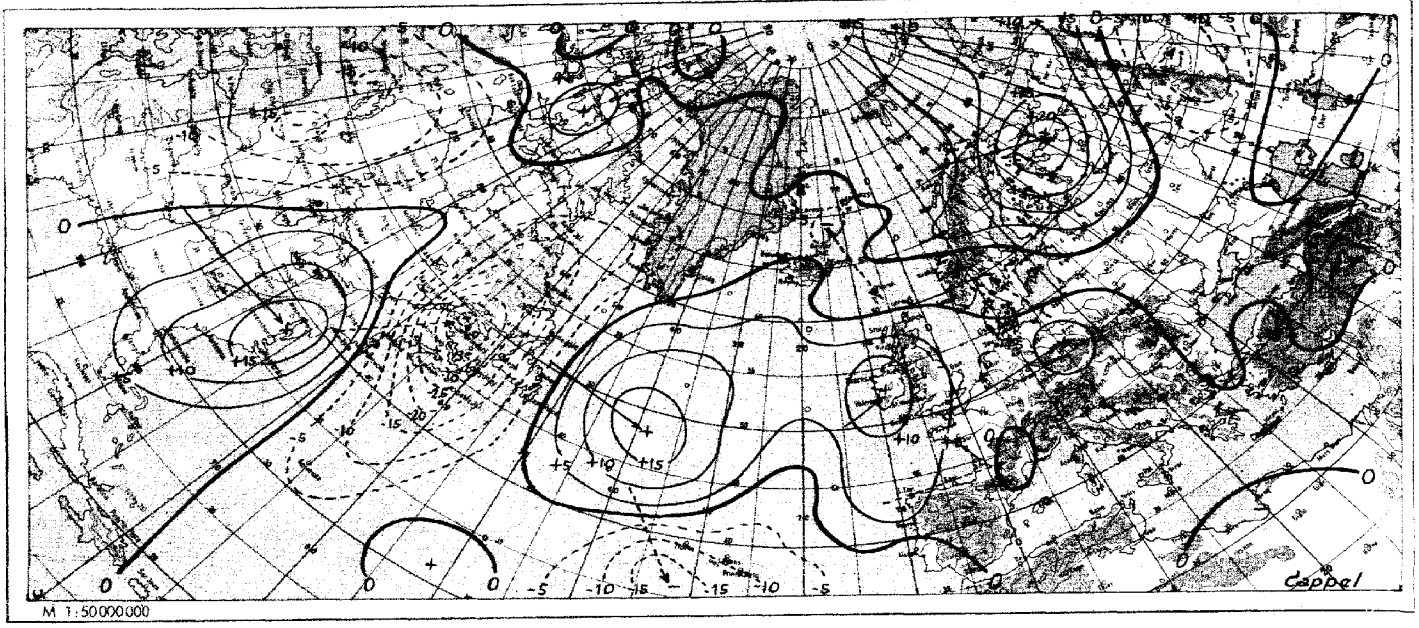
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 22. Okt. 66, 6 Uhr



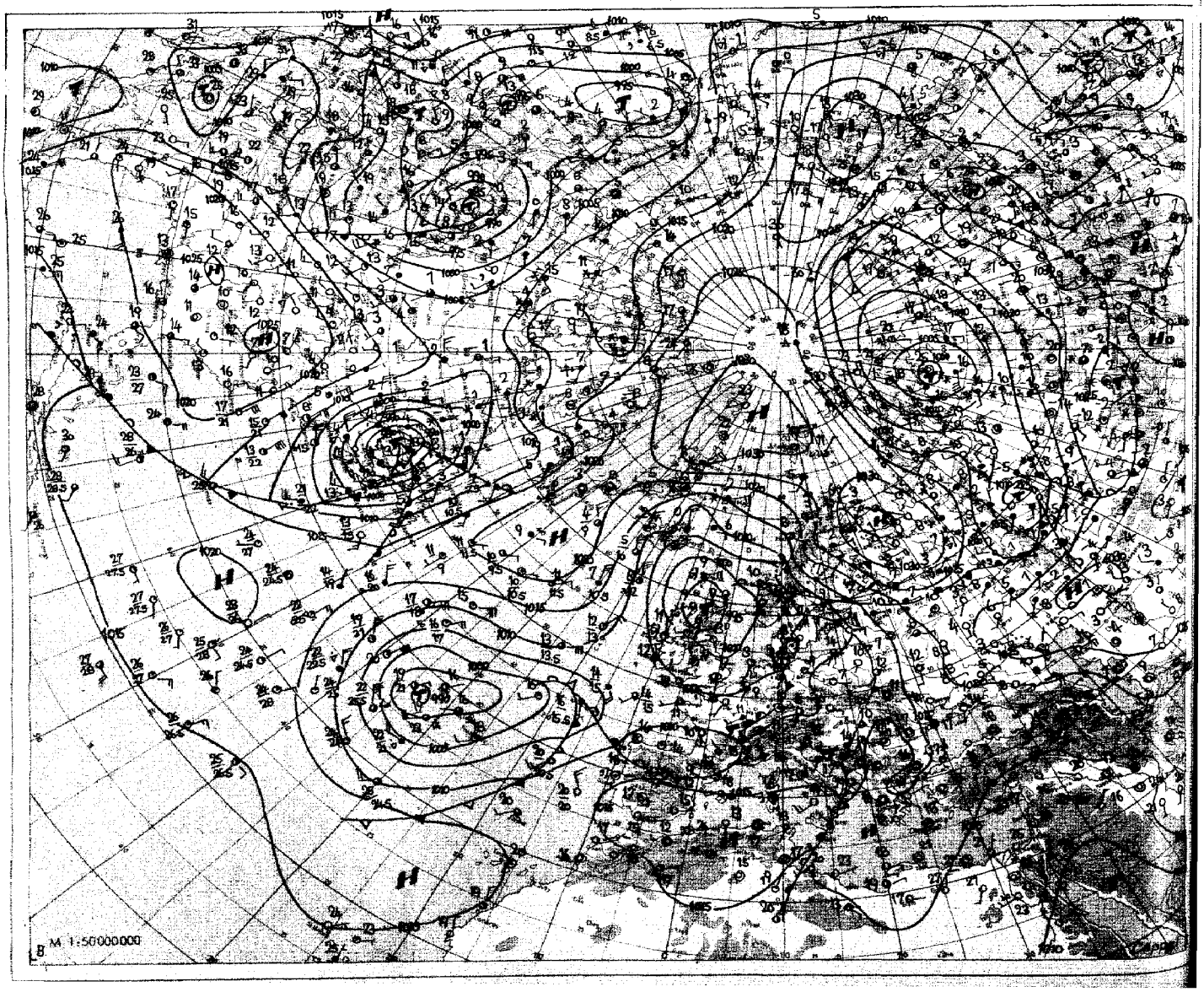
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

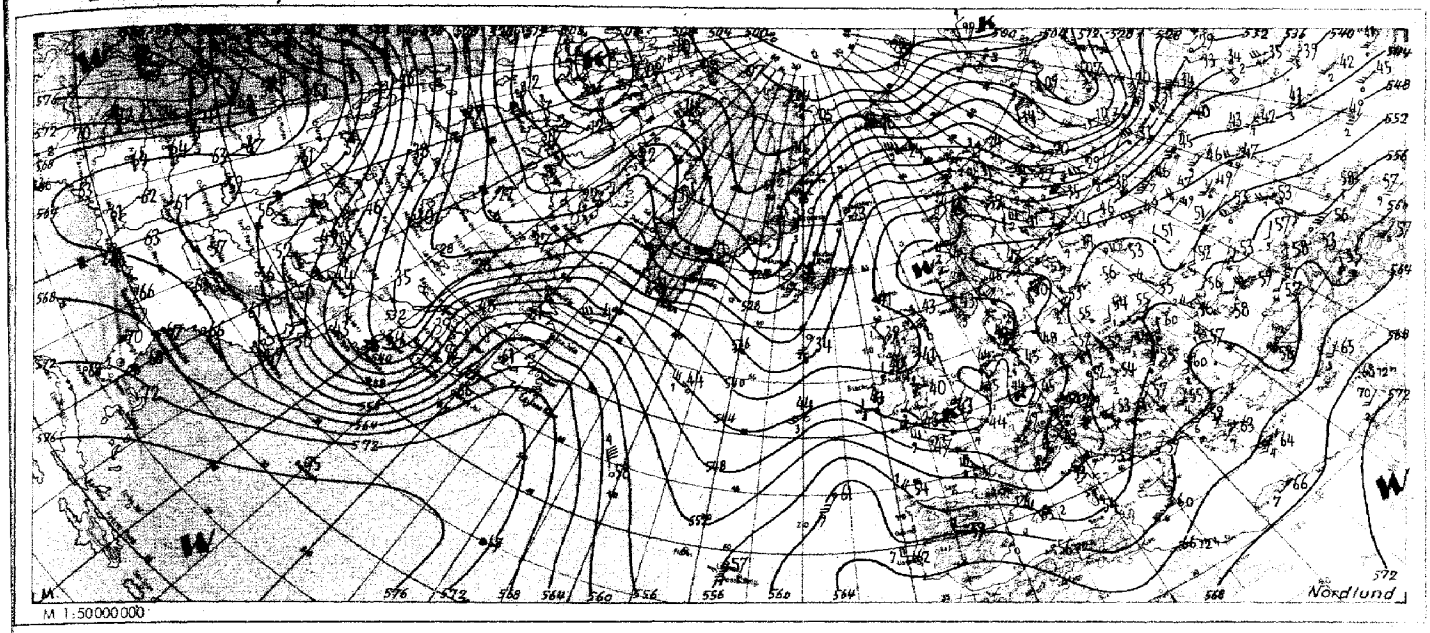


Wetterlage heute 0 Uhr

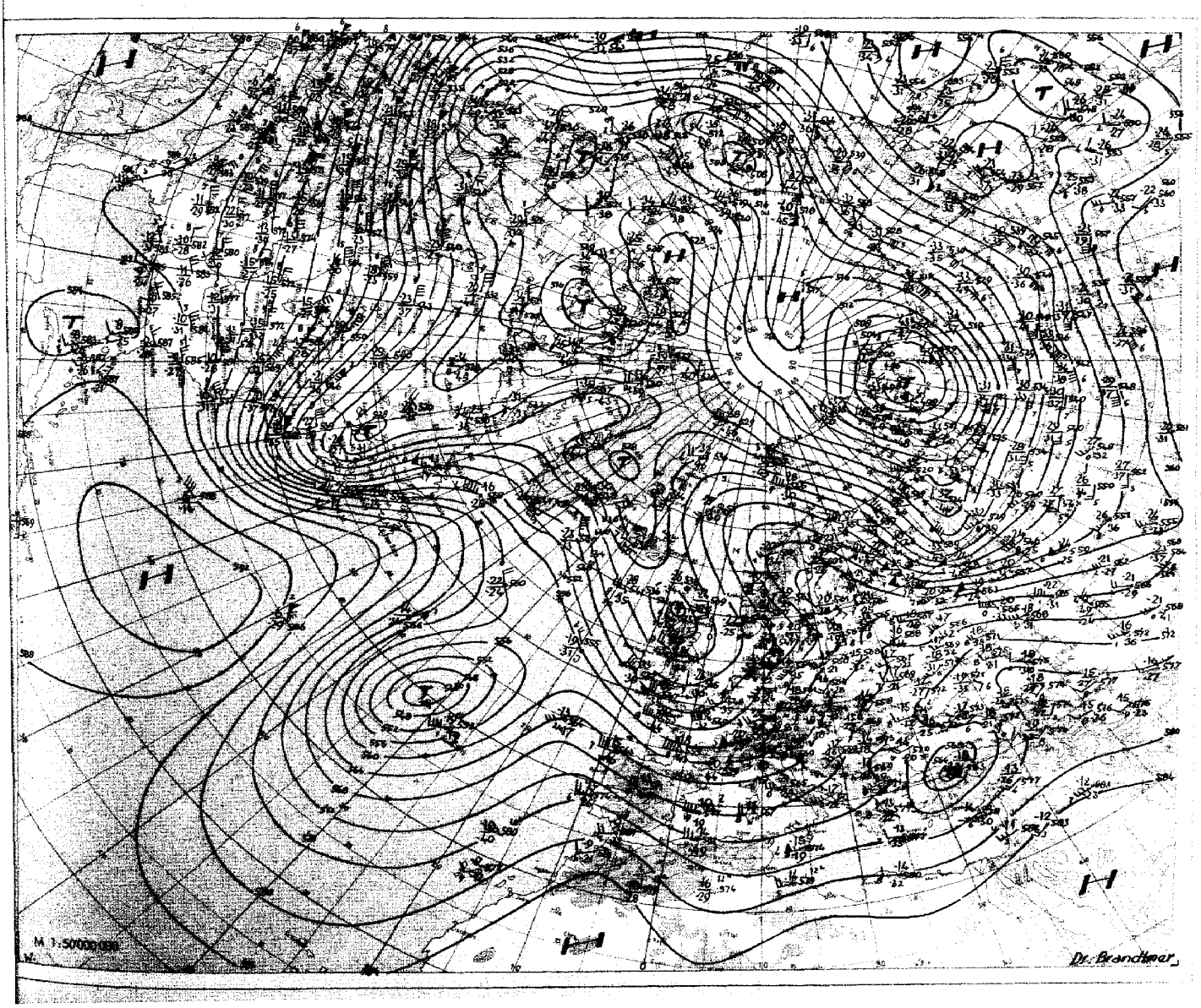


21 Oktober 1966

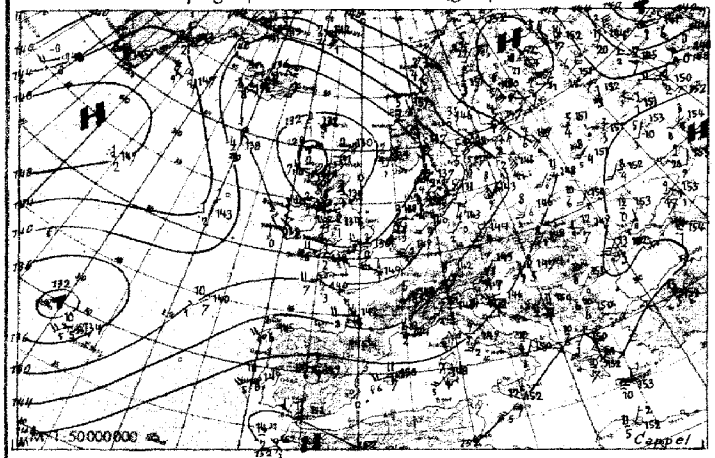
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



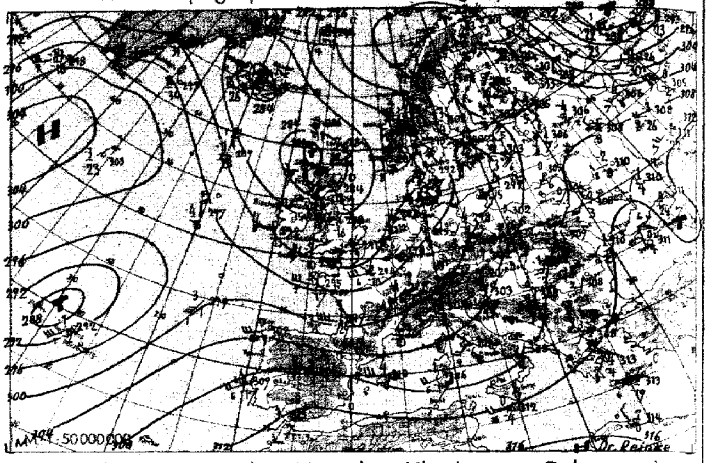
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



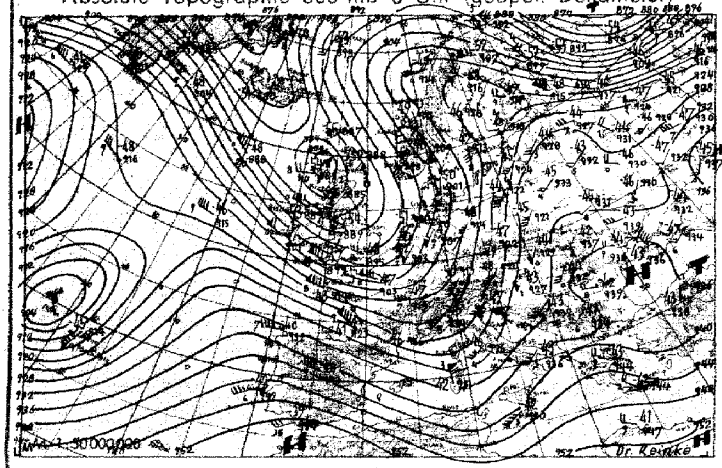
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



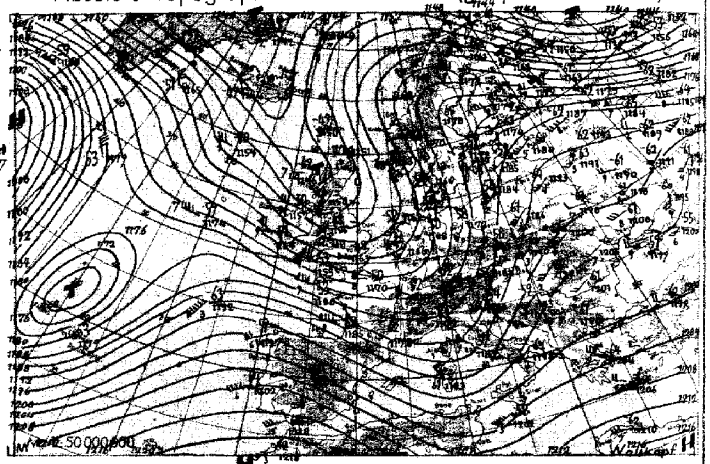
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



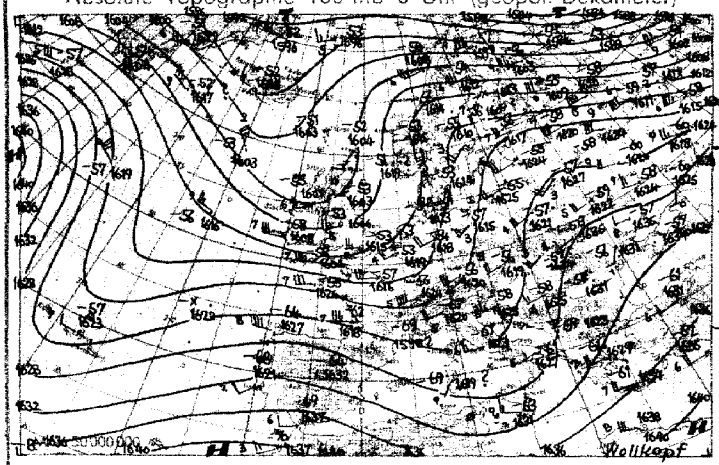
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



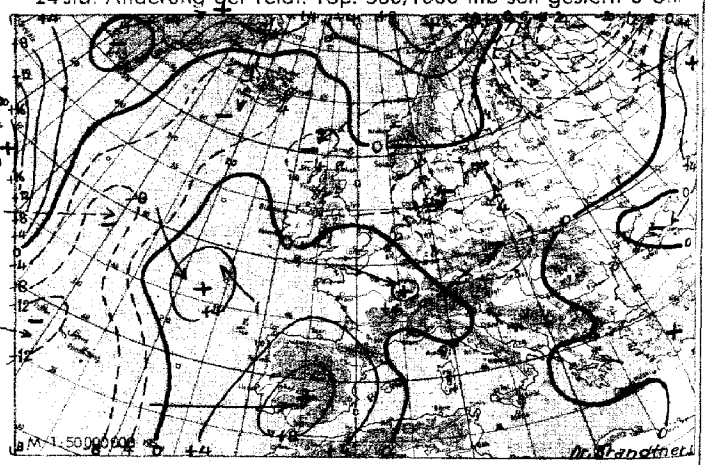
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 21. Oktober 1966

Das Tief vor der amerikanischen Ostküste hatte an der Vorderseite des ausgeprägten Höhentroges denkbar günstige Entwicklungsbedingungen. Innerhalb von 24 Stunden vertiefte es sich im Kernbereich um 40 mb auf 975 mb. Mit der starken auf-südwestlichen Höhenströmung zog die Zyklone rasch in das Gebiet des St. Lorenz-Golfes und führte hier - wo gestern die Divergenzzone eines langgestreckten meridionalen Hochdruckrückens verlief - zu einem Druckfall von etwas mehr als 40 mb. Entsprechend der raschen Verstärkung der Advektionen nahm die Abkühlung der unteren Troposphäre auf der Zyklonenrückseite über Boston um 5 Grad C auf 14 Grad C zu. Die Erwärmung auf der Vorderseite steigerte sich über dem Seegebiet östlich Neufundlands auf 13 Grad C.

Das Tief über dem mittleren Atlantik hingegen erfuhr vorerst keine neuen Impulse zu weiterer Vertiefung. Von der Kaltluftzufuhr aus dem kanadisch-grönländischen Raum abgeschnitten, zog es unter leichter Auffüllung zu den Azoren auf eine verhältnismäßig weit im Süden gelegene Position. Gleichzeitig verlagerte sich die Achse des mittelatlantischen Troges nach Osten. Die gegen seine Rückseite nachdrängende, bereits erwähnte Warmluftadvektion führte in der Höhe zu einer Gradientverschärfung und Zunahme der Höhenwinde. So meldete heute früh das Standardschiff D (44N/41W) in Tropopausennähe Nordwind mit 130 Knoten.

Für den west- und mitteleuropäischen Raum wurde die gestern früh über der westlichen Iberischen Halbinsel angelangte Randstörung des schottischen Tiefs wetterbestimmend. Während sich dieses kaum veränderte, zog jene rasch über Frankreich hinweg und hat inzwischen den größten Teil Deutschlands überquert. Die zum Teil noch andauernden Regenfälle brachten in den bisher überquerten Gebieten während der vergangenen Nacht vor allem im Bereich des Schwarzwaldes und Hessens Niederschlagsmengen, die zwischen 10 und 20 mm lagen. In Freiburg wurde mit einer Niederschlagshöhe von 21 mm das Maximum gemessen.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Tiefdruckgebiet bei Schottland schwächt sich ohne wesentliche Lageänderung weiter ab. Dabei erfolgt auch über Mitteleuropa eine Hebung des Druckniveaus. Gleichzeitig verlagert sich das Tief bei den Azoren ostsüdostwärts. Seine Randstörungen werden voraussichtlich nur in abgeschwächter Form den Süden Deutschlands beeinflussen, während Norddeutschland vorerst im Strömungsbereich des schottischen Zentraltiefs verbleibt.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 21. Oktober 1966 — Nummer: 294

Station	Höhe	II iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	RR
	4	015	82114	65022	03112	755--	09305	62412	70012	03112	625--	09400		62515	70012	03413	69530	08303	62315	70031	03813	65500	07204	-0014				
	27	020	81410	58616	03411	7562-	11400	81710	56106	03312	774--	10801		72212	62252	03312	784--	10500	72011	65028	03712	755--	09204	-0213				
	3	029	81503	50616	03511	6532-	11303	82106	60026	03512	6632-	11000		42105	62011	03912	48400	10304	71803	30101	04311	6843-	10204	-0413				
	44	035	62003	40616	03810	5742-	10303	72205	57106	03812	784--	10101		72310	59022	04112	785--	09204	71905	50101	04811	4557-	09207	-0613				
	4	043	83106	40616	04011	775--	10701	72506	75016	04511	5652-	11305		82306	60032	04512	6742-	11400	32108	70011	05509	9----	08210	-0912				
	7	045	82703	40616	03611	4732-	10304	62505	60016	03913	42402	11103		62508	60012	04413	62400	10305	72104	58108	05211	755--	09208	-0714				
	13	113	71711	50106	03011	52530	09307	71913	62026	03112	755--	09101		72013	65022	03412	785--	08103	71708	62022	03912	756--	09305	-9713				
	7	129	71809	56102	03812	756--	10309	72010	60022	03713	785--	10702		71907	68022	04014	785--	10203	21504	64012	05011	15701	09210	-0014				
	5	131						32109	65026	03613	3143-	09001							32006	67011	04912	25701	09309	-9714				
	32	145	72302	65216	04021	754--	10304	72407	70026	03913	725--	10801		52506	65151	04413	58530	10305	52006	75038	05212	55600	10208	-0214				
	14	147	72303	50216	04411	3527-	11205	42408	60016	04314	32401	11601		72308	62032	04814	58440	10205	32105	58012	05612	15601	09208	-0215				
	13	156	82706	57616	04311	772--	11207	72406	62026	04313	755--	11000		22305	60021	04614	28400	10303	52004	60018	05513	55500	09209	-0415				
	0	202												72410	60012	03513	757--	07701	81705	60032	04011	756--	08205	-0013				
	6	203	61908	50252	03411	58530	09312	72213	60028	03613	784--	09102												13				
	43	216	71807	58212	04211	755--	10309	52108	62016	04213	48530	09400		41905	62016	04614	48530	09204						-9714				
	4	224	72008	60022	04112	5577-	10305	62110	65016	04414	68500	09103		72106	61802	04513	785--	10201	31506	62018	05311	10941	08208	-9714				
	77	235	31804	56106	05011	35400	10308	42307	60026	05313	48400	10104		72204	65022	05513	756--	09302						15				
	35	253	72504	58216	04111	4557-	10206	52204	58016	05215	584--	11111		62505	60012	05714	68500	10205						15				
	21	305	52207	62012	04012	55600	09307	72212	65022	04214	5853-	09202		72107	75032	04414	785--	08302	31605	62012	04910	10942	08204	-0014				
	64	313	61906	60012	04812	655--	09311	72205	65022	04913	785--	08101		72103	70252	04913	785--	09500	71604	65038	05012	15702	08400	-9714				
	95	317	72008	60022	05111	755--	09311	72106	62252	05512	785--	09204		82202	70038	05313	785--	08507	61605	60028	05611	48540	08303	-9714				
	72	320	71507	62031	04911	756--	09206	72013	74022	05014	6853-	08101		71805	74022	05114	786--	08301	71206	63031	05511	20916	07303	-0016				
	98	325	71904	65026	05512	755--	09208	52309	80016	05114	52500	08703		82204	75032	05213	785--	08400	51403	70012	05912	35602	07207	-9715				
	53	338	72207	58102	05112	785--	10206	72311	70022	05514	6854-	09205		71804	62032	05714	785--	09302	51707	60018	06512	25701	08207	-9115				
…nschweig-V.	82	348	32405	56106	05611	35700	09311	62306	62026	05914	68500	08203		32205	75011	06315	38501	09204	62005	70021	06811	15702	08205	-9715				
…Dahlem	51	381	82607	25102	03712	861--	11211	82607	56615	06112	6722-	10223		72202	62026	07113	756--	10111	21804	60016	08011	15640	09208	-9513				
…Tempelhof	51	384	82608	34102	03412	852--	11209	82710	57615	06012	863--	10226		72406	68026	06713	784--	10008	11805	62016	08012	15500	09212	-9314				
	36	400	71807	66022	05013	783--	08210	62008	70022	05214	685--	07102		52110	80032	04715	32632	07605	71909	70602	05213	4562-	09305	-9715				
	25	406	71810	62022	04112	756--	08308	72008	65022	04713	785--	08205		51909	75022	04614	58540	07400	71303	65032	04712	4577-	07400	-0015				
	154	410	71810	70211	04712	6563-	08311	71909	65031	04713	58540	08201		52006	68012	04614	42632	10400	81910	65612	05011	3562-	09301	-9114				
…Asten	835	427	72312	35284	38506	761--	06110	72114	73214	38807	782--	06002		72110	75012	39007	48442	06102	81911	68032	39306	882--	06303	-9707	26			
	158	438	52105	57102	06411	45540	08212	82105	64031	06714	785--	08004		71705	68022	07113	58542	08304	72201	60022	07412	3561-	08201	-0015				
	150	444	72111	65021	06212	755-1	08313	52410	75011	06314	58500	08003		72104	80032	06514	7853-	08302	71503	70022	06911	25772	08102	-0015				
	607	452	82307	50102	06307	864--	07212	72408	75022	06508	784--	06105		72006	80022	06909	754--	06305						10				
	207	501	72007	80021	04712	755--	07313	42112	80011	04914	32501	07104		82005	80031	04713	885--	07703	81806	60612	05211	8072-	09203	-9214				
	626	510	72015	59022	06007	772--	06308	72313	80032	05909	734--	05204		81811	75618	05909	4747-	06400	82011	60638	06308	2722-	07301	-0211				
	68	513	51611	70022	04813	35630	09210	61911	80032	04915	68500	07001		71809	80032	04515	58514	07704	81606	58612	05511	856--	10208	-0115				
	96	515	82007	64212	06211	855--	09311	62005	75026	06215	62500	08001		71806	82032	05415	48546	07608	81803	80612	06313	5557-	09308	-9716				
	547	526	91808	04585	06307	9----	07309	72008	80026	06109	785--	07103		61810	75012	05411	32472	07703	81812	60618	06109	5742-	07301	-0111				
	186	532	61806	58101	06611	55502	08310	61607	64022	06612	655--	08000		71607	64032	06013	785--	09604	81405	60032	06412	755--	08302	-0015				
…ersfeld	212	542	72706	65012	06911	724--	08108	72510	69022	07013	785--	07202		72504	69022	07113	68572	08202	72302	75022	07512	756--	08202	-0014				
…erkuppe	921	544	92319	00455	39505	9----	05211	72216	70025	40107	752--	06004		72112	75022	40307	784--	05301	41914	72012	40406	15542	04303	-9107				
…Petrisberg	265	609	72015	70022	06310	754--	08307	52011	75012	05814	32542	11000		82011	65612	06012	3837-	09501	81706	60612	06610	2732-	10204	-0114				
	479	615	72013	58102	06209	784--	07313	62013	65012	05811	62400	08000		82010	65602	05511	1441-	08602	82007	60616	06908	754--	07308	-0412				
…dberg/T.	805	635	92110	00454	39606	9----	06110	92110	00434	39907	9----	07101		91808	00474	39807	9----	07603	61807	70286	40007	3537-	06203	-9108				
…Flugh.	110	637	81905	40102	07710	855--	09209	71908	65022	07313	6854-	09802		71807	65032	06514	45776	09707	81303	72022	07012	4567-	09304	-0015				
	133	639	81916	75606	07311	755--	07207	32012	83016	07015	28540	08400		62009	72031	06715	48542	07703	81806	70022	06814	855--	07500	-9216				
	259	655	11103	65011	08512	11541	09208	61808	81011	08415	4853-	08003		51707	83012	08215	48641	07603	61002	75022	08612	45640	08301	-0016				
…Kissingen	216	658	62103	68022	08011	5553-	08208	72105	75022	07914	785--	08101		72005	81022	07814	785--	08501	50000	70012	08209	45502	08400	-0014				
	337	671	82302	59022	08410	855--	08216	62302	70012	08312	58530	08003		52701	70022	07913	48501	08603	81801	64032	08211	855--	09400	-0014				
	239	675	71806	62022	08810	4553-	08211	62305	70022	08314	6554-	08000		62305	75032	07816	68541	08604	31801	70011	08809	35501	08303	-0016				
	567	685	62310	58106	07709	5543-	07212	72306	70026	08910	785--	07213		32006	82021	08412	28501	07400	31808	70021	09308	15501	06601	-9712				
	438	688	71905	66012	09009	753--	08113	62207	75026	08613	68400	08103		61301	78012	08613	58502	09400	31206	72011	09011	10942	07400	-9214				
	363	704	52007	65012	06709	25431	08310	62011	68032	05913	22470	08802		82004	65616	06111	5547-	09701	82004	68259	06609	3547-	08301	-0413				
	569	706																										
	323	708	71706	58022	06910	38530	09209	72108	65032	06414	52552	08001		81904	66038	06113	2842-	09705	82604	58608	06611	3552-	09303	-9714				
	161	723	80000	62612	08310	6857-	08309	42507	75016	07115	32502	07808		72308	84032	07015	58672	07501	70000	68032	07312	60971	08400	-9117				
	553	724	82511	88502	06609	6847-	07308	52513	86015	06112	32441	06101		71805	88032	06011	58472	06601	71810	86032	05911	60971	06601	-9713				
	114	727	70000	70022	08011	756--	09207	31806	80031	07416	12542	09802		72202	81031	06516	12636	07709	30902	70031	06912	40976	10301	-0017				
	97	729	81806	70022	08111	5557-	08207	31808	75012	07815	12541	08801		61804	82031	07115	58532	08507	81402	75021	07212	14572	09400	-0017				
	405	738	32308	65031	08511	10942	06205	62207	82031	08214	42502	06103		51806	82022	07015	12602	05609	72402	75032	07612	14766	08601	-0016				
	276	742	42302	68011	07913	15631	08209	62706	70031	07815	68501	07101		42003	84011	07016	12602	06807	51301	84021	07910	00902	08303	-0016				
	413	755	31804	70011	09111	15540	07309	52206	75031	08314	52500	08803		41807	75011	07814	22501	08705	00000	70011	09210	00900	07307	-0016				
…/Bay.	422	761	32008	64011	09410	18441	08208	32005	80021	08514	22501	08801		52006	80021	07514	38501	07609	31413	70011	09010	00901	08307	-0015				
	310	763	72102	58102	09210	755--	09211	62106	82021	08415	62500	09801		42104	84011	08216	12501	07701	61003	65021	09210	00906	08303	-0016				
	376	776	62803	70022	10010	38541	08107	52404	80022	09414	22542	08802		51603	80022	08715	28541	08705	21306	70021	09510	10941	09000	-0016				
	1307	791	92512	01456	42305	9----	05214	92708	02436	43305	9----	05210		52005	75014	43306	45201	04000	20905	80014	43204	00902	03400	-0107				
	252	803	52106	87022	07615	11608	07000	32206	88021	07317	11642	05801		63501	88011	06317	11631	06709	82204	62612	08713	3762-	09319	-9418				
	797	815	62303	80022	41709	28332	07104	52502	84022	42210	42401	06003		71601	84032	42011	11502	07507	81402	65032	41509	454-7	06301	-0012				
	973	818	32007	75024	42107	26202	06206	42204	81024	42509	31402	05400		51702	82021	42211	11442	03606	61206	70021	41308	25542	05503	-0012				
	370	826																										
	734	836	32309	82032	08910	10942	05208	32307	84022	08012	21502	07000		50000	82021	07712	11502	07703	41506	85011	08309	24502	05603	-0013				
	521	838	32307	65011	09509	16301	08207	52007	75031	08413	21404	09603		51805	82022	07514	21602	08807	31602	75012	08708	00902	08601	-0015				
	477	852	52607	84031	09611	10942	07111	52702	89021	08315	12541	07804		52303	89022	07316	12541	05606	51002	70031	08711	00902	07301	-0016				
	524	866	22406	86032	10112	10944	07106	39901	86031	09016	12541	06701		30904	86010	08515	10941	05706	51004	82020	09311	10946	07502	-0017				
	401	875	10000	89011	09712	10941	09109	33601	89031	08914	31501	08805		20903	72020	07915	11642	09608	20605	70011	08611	10942	08500	-0016				
	409	893	51804	70016	10910	46570	09217	32701	80016	10214	32501	09400		20903	89020	09514	14541	08807	20404	89020	10310	20940	08500	-9415				
	1486	908	72120	01414	41602	72-01	02208	52015	86014	41705	32-02	02002		72014	89032	41506	12242	01602	81810	80612	42004	2527-	08304	-9706				
	399	929	42802	62030	08111	11442	06106	51203	75031	08513	11542	07808		31203	80021	07915	11542	07603	33001	75021	08610	11842	08602	-0015				
	401	934	41003	67020	09512	11432	08203	41904	82011	08515	11442	08806		42504	89030	07415	11642	07609	32902	86030	07711	10942	07604	-0016				
	705	946	41603	86030	10109	10942	06203	51303	86021	08214	11702	06804		50602	86022	07814	11742	05704	20401	80012	09308	10941	06501	-0014				
	810	948	51801	89021	42507	00906	05400	60401	89021	43413	11642	08804		70202	89022	42413	12641	07712	51803	82012	41608	15731	06303	-0014				
	2960	961	11516	89024	96154	10742	56209	31821	89034	96853	12-42	57107		51616	89414	96153	42-42	53507	31518	89014	95456	24-42	56605	-0052				
	977	962	32303	89020	43007	10941	05210	60501	89021	43111	31541	05803							60711	89022	41908	10932	04603	-0012				
	704	963	11402	84030	09810	11401	05102	23401	84020	07215	12601	04811		23604	84011	06614	11741	06607	61402	84021	08809	14701	06304	-0015				
	1833	980	32806	89011	43400	11241	52111	22008	89021	43203	22101	01102		42008	89030	42506	22132	02603	32212	89011	42004	14440	01607	-0006				
	542	997	21602	81012	10612	11740	08002	20704	89031	09015	22769	05706		50905	88031	08215	11749	06710	50000	80031	10208	50930	06306	-0016				

- Ta -

Jahrgang: 91 — Freitag, den 21. Oktober 1966 — Nummer: 294

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT ne	ff-ff xx gg	TTTTT mmgg
Helgoland	4	015	o2216	7oa11	o4o13	oo9oo	112o2														62113	561o8	o4812	624oo	o93o2	19212		1281o
List	27	070	62o14	7oo31	o3912	655oo	o82o3														41514	4o1oo	o5211	484oo	1o2o4	1911o		1158o
Husum	3	089	116o6	181o1	o51o9	155oo	o82o8								p14o6	581oo	o56o9	oo9oo	o81o1		714o5	561o1	o57o9	4553-	o83o1	1oooo8		o99o7
Schleswig	44	035	o19o6	571o1	o57o9	oo9oo	o82o8		o16o4	4o1o1	o62o9	oo9oo	o82o5		615o5	5o1o1	o63o9	655--	o81o1		511o3	3o1o1	o65o8	3o978	o83o2	1oooo8		1o4o7
Falshöft	4	040	o21o8	6oo1o	o62o9	oo9oo	o82o7		o18o8	581oo	o73o8	oo9oo	o7211		218o6	6oo3o	o73o8	9----	o7ooo		718o8	581o1	o75o9	7o97-	o83o2	-ooo8		---o6
Kiel	7	045	221o5	581o1	o641o	255oo	o9212								o18o3	351o-	o64o9	oo9oo	o8ooo		716o4	561o-	o7oo9	55632	o83o6	1oooo9		113o4
Norderney	13	113	o161o	581o1	o411o	oo9oo	o82o2														415o7	5o1o-	o491o	4563o	o93o3	1oooo9		1o6o7
Bremerhaven	7	129	o13o5	59o11	o521o	oo9oo	o81o2														814o7	5821-	o571o	756--	o92o5	1911o		111o8
Cuxhaven	5	121	o16o6	6oo2o	o521o	oo9oo	o81o3														816o6	6282l	o591o	754--	o93o5	1oooo9		1o9o8
Kaltenkirchen	32	145	o19o3	75o21	o57o9	oo9oo	o82o5														816o6	3o11-	o63o9	756--	o94oo	193o8		1o4o4
Hamburg-F.	14	147	215o5	58o11	o641l	oo9ol	o91o8		713o5	58o31	o68o9	oo9o6	o81o4		714o4	56216	o67o9	756--	o88o1		715o6	5o1o6	o69lo	756--	o93o2	19209		1170+
Lübeck	13	156	118o3	6oo11	o6311	155oo	o92o8								314o3	6oo18	o71o9	3550o	o88o3		715o3	581o8	o71o9	755--	o85oo	191o9		1160+
Emden-Wolthusen	9	202	o16o5	65o11	o43o7	oo9oo	o72o3		116o5	6ooll	o47o8	1560o	o72o4		618o5	6oo21	o42lo	6560o	o98o5									
Emden-Hafen	6	203																			215o6	561o1	o511o	2564o	o93o9	1oooo9		1o5o7
Cloppenburg	43	216																			815o3	6oo8-	o561o	4567-	o92o2	1oooo9		1ooo7
Bremen	4	224	o16o4	6oo2o	o52o9	oo9oo	o82o5														712o4	5711o	o6olo	756--	o83o3	1911o		111o8
Soltau	77	235	416o7	62o3o	o561o	oo9o2	o81o3		814o5	62o31	o581o	5567-	o83o2		712o4	68212	o571o	756--	o88o1		812o4	571o8	o6olo	756--	o83o3	1911o		1o4o7
Lüchow	77	235	o18o2	151o-	o65o8	oo9oo	o82o3														815o2	351o-	o72o9	855--	o94oo	1938o		11oo6
Lingen	35	253	o16o4	561o-	o71o9	oo9oo	o8212														712o3	451o-	o71o9	755--	o83o2	oooo9		11oo6
Münster	21	305	817o6	6oo22	o5olo	756--	o83o1														819o8	571o2	o541o	755--	o93o3	1921o		11oo8
Osnabrück	64	313	818o3	6oo26	o5511	756--	o93o5		816o5	581o6	o5511	656--	o9ooo		818o3	581o2	o5211	756--	o97o3		820o2	581o6	o571o	756--	o93o5	1951o		1151o
Ostenbrück	95	317	718o6	62258	o6o11	785--	o82o4														819o6	586o2	o6311	754--	o93o5	1971o		1128
Gütersloh	72	320	815o7	61612	o6o11	1562-	o81o6		714o8	616o6	o6o11	6567-	o94oo		813o6	59o36	o5711	855--	o87o3		812o4	5821ó	o621o	854--	o91o4	-911o		-----
Salzuflen	98	325	814o4	65o32	o6311	4552-	o92o4														813o3	6oo2-	o6711	754--	o94oo	19111		118o9
Hannover-L.	53	338	418o8	62o31	o691o	2o931	o82o4		819o6	6o611	o7211	5667-	o92o3		712o6	6oo16	o691o	756--	o98o3		814o6	6o616	o691o	7577-	o94oo	1926o		1156
Braunschweig-W.	82	348	616o4	7oo32	o771o	1o932	o82o8														814o4	6o1o-	o761o	856--	o96o4	1936o		11oo6
Berlin-Dahlem	51	381	117o4	571oo	o92o8	oo9o2	o7211		116o5	6oo2o	o98o6	oo9o1	o61o5		114o4	581oo	o94o6	oo9o1	o68o3		714o3	4o1o1	o98o7	5557-	o73o2	oooo6		1806+
Berlin-Tempelhof	51	384	116o4	6oo2o	o88o9	oo9o1	o73o8		116o2	581oo	o94o9	oo9o1	o71o5		112o4	571oo	o91o7	oo9o1	o68o3		713o7	371o1	o93o7	25738	o63o2	oooo7		114o5
Düsseldorf	36	400	815o6	65616	o5512	756--	1o1o2		814o8	7o6o6	o5411	755--	o96o1		816o3	65o26	o5411	755--	o94oo		815o4	5o1o6	o6611	5557-	o9312	19411		1231o
Bocholt	25	406	818o8	6oo22	o5112	656--	o93o4														813o6	4o1o-	o591o	5567-	o9311	1921o		121o9
Essen	154	410	8181o	65616	o5411	4562-	o92o4		81812	656o6	o5411	656--	o94oo		819o6	7oo26	o5111	755--	o98o3		72oo6	6oo26	o631o	756--	o9311	1o11o		1129
Kahler Asten	835	427	92213	o46o6	397o6	9----	o62o5		82o13	656o6	392o5	851--	o56o4		919o9	o1606	39oo6	9----	o68o4		922o8	o1616	391o6	9----	o63o2	1o5o5		o61o4
Kassel	158	438	82oo2	6oo22	o7811	755--	o8oo4		518o2	65216	o8311	5550o	o8oo5		623o1	66o16	o771o	6560o	o87o7		818o2	5o636	o7411	773--	o95o2	1o11o		1158
Göttingen	150	444	814o4	656o2	o7411	756--	o83o5														815o8	626o-	o7411	854--	o93o2	197o9		1146
Braunlage	607	462	623o2	6oo2-	o84o7	3o932	o63o8														82oo6	5661-	o79o7	873--	o75oo	1---o6		1177
Aachen	202	501	718o6	65o36	o5211	756--	o84oo														821o7	7oo2-	o691o	855--	o8313	1921o		1146
Nürburg	626	510								6											925o7	o8436	o75o7	9----	o73o9	1o5o7		o77o7
Köln	68	533	813o1	65616	o5511	855--	1oooo		813o8	7o616	o551o	855--	o9ooo		813o4	7o216	o551o	855--	o95oo		815o3	656o6	o641o	855--	o92o9	1o51o		1189
Kobienz	96	515								6											818o4	8o616	o7111	854--	o92o6	1o71o		118-
Marienberg	547	526	816ll	58616	o67o8	872--	o71o4														818o8	2o616	o63o7	872--	o72o2	1146		o82o
Gießen	186	532	822o4	628o8	o7311	782--	o9209														816o8	58636	o661o	774--	o93o3	1111o		1o6o9
Bad Hersfeld	212	542	718o3	75o22	o771l	755--	o92o2														827o4	62616	o811o	6742-	o94oo	1o11o		113o9
Wasserkuppe	921	544	81811	7oo2o	4o8o7	1552-	o42o3								82117	75216	4o1o6	851--	o4605		91919	o1616	398o5	9----	o58o2	1o3o5	27	o65o4
Trier-Petrisberg	265	609	823o3	58616	o681o	3547-	1ooo1		816o3	58616	o64o9	8o87-	o97o4		824o3	5o616	o65o9	4737-	o93o1		72oo5	58216	o821o	5533-	1o216	1656		1o2o
Deuselbach	479	615								6											825o8	5966	o746	773--	o8313	1656		o9oo
Kl. Feldberg/T.	805	635	82lo9	7o618	4o4o7	872--	o63o5		91812	oo6o8	397o6	9----	o67o5		92o1o	oo636	392o6	9----	o67o5		922o8	oo456	3966	9----	o83o4	212o6		o65o
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o3	656o6	o8o12	856--	1o21o		713o1	7o6o6	o7611	757--	o98o5		819o8	57616	o711o	862--	1o7o4		818o5	566o6	o741o	861--	1o1o3	2o81o		1189
Darmstadt	133	639	825o8	65616	o8o12	6552-	o92o9														81814	6o616	o781o	854--	o92o2	1111o		1187
Würzburg	259	655	6o9o6	7oo22	o911o	oo9o1	o83o3		811o4	7o212	o921o	756--	o9oo1		8oooo	65o26	o851o	756--	o97o7		811o8	6o216	o91o9	753--	o8oo4	1o2o9		1o5o
Bad Kissingen	216	658	334o2	68o21	o86o8	oo9ol	o71o3			1																1o3o8		1ooo
Coburg	337	671								1											814o5	6o5o6	o89o8	5547-	o74oo	1946		111o
Bamberg	239	675	118o1	65o2o	o92o7	oo9ol	o62o1			o											718o1	561o6	o92o8	6542-	o78o1	1956		o995
Hof	567	685	o16o4	5811o	1o6o6	oo9oo	o51o7		o16o4	o646o	112o3	oo9oo	o34oo								816o4	5o816	1o3o6	3557-	o54oo	o91o3		o77o
Weiden	438	688	336o1	65o2o	o97o7	oo9o2	o64oo			1											8oooo	62612	o98o5	755--	o54oo	1911o		o93o
Berus	363	704	812o3	65o26	o66o9	4547-	o84oo														82314	62o2-	o82o9	873--	o8219	1636		o92o
Schaumb.-Thaley	569	706																										
St.arbr.-Ensheim	323	708	811o3	65o26	o681o	4557-	o84oo		813o6	62616	o651o	5557-	o88o3		819o8	57636	o661o	772--	o93o1		823o9	59o26	o861o	873--	o9219	11oo8		1ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	818o2	65616	o7611	8o97-	1ooo3							3o							8oooo	56616	o821o	856--	o931o	1o71o		115o
Weinbiet/Wstr.	553	724	718o9	816o6	o71o8	7o97-	o63o6														92715	o4516	o73o8	9----	o8365	1o6o7		o91o
Karlsruhe	114	727	818o2	7o6o8	o8311	855--	o9213			8											822lo	656o6	o761l	874--	1o312	1o61o		12oo
Mannheim	97	729	82oo9	7561ó	o8312	7552-	1o311			6											82oo4	58216	o8511	7722-	1o3o9	1o91o		1241
Stuttgart-Echt.	405	738	825o6	75o32	o8611	2561-	o53o9		8oooo	65612	o871o	2562-	o68o1		814o5	62216	o89o9	856--	o7ooo		722o9	65216	o921o	756--	o82o4	1o3o8		1136
Öhringen	276	742	715o2	82o32	o8311	oo9o8	o72o4			6											721o1	7521-	o8lo9	755--	o85oo	1o3o9		1169
Ansbach	413	755								o																19206		o93o
Weißenburg/Bay.	427	761	o1417	68o2o	o9o1o	oo9oo	o74oo			o					o27o1	65o2o	o91o8	oo9oo	o76o3		718o8	581o6	o931o	5553-	o7oo5	1936		1166
Nürnberg	310	763	311o3	62o21	o93o8	oo9o1	o771		71oo3	581o1	o96o8	7o97-	o71o3		8o9o3	581o6	o9oo8	8o92-	o77o7		811o4	4o216	o95o8	7562-	o7oo5	1946		o99o
Regensburg	376	776	316o2	65o2o	1o2o8	1o942	o72o2		334o3	2o1oo	1o4o6	oo9o2	o66o1		7oooe	571o1	o98o7	755--	o68o4		811o2	62611	1o767	4557-	o7oo8	1946		1o4o
Gr. Falkenstein	1307	791	114o5	8oo2o	432o4	oo9o2	o14oo			o					1o9o3	81o2o	429o3	oo9o2	o18o4		82oo5	89o3l	432o6	15347	o23o3	1oooo		o45o
Freiburg	252	803	8o9o2	6o216	o8512	756--	o98o4		814o9	58636	o8311	4742-	o97o3		822lo	58636	o7913	5742-	o97o1		82209	65216	1o611	6844-	16324	22111		1311
Freudenstadt	797	815	823o1	65212	416o7	854--	o62o7														729o5	75216	4236	6727-	o731o	1o9o7		o8oo
Klippeneck	973	818																			92513	o2636	4236	9----	o83o4	1o5o6		o5oo
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	813o5	86o21	o881o	8o82-	o53o5														72313	81256	o97o8	6837-	o85oo	1o2o7		o92o
Ulm	511	838	432o2	7oo3o	o95o7	oo9o2	o63o4														82oo6	6o616	1o1o8	5747-	o72o5	1o1o6		o86o
Augsburg	477	852	71oo5	6oo32	p871	5o931	o74oo		81oo5	571o2	o861o	8o97-	o87o3		823o2	5o1o2	o92o9	2577-	o83o5		719o5	65o38	o9869	755--	o83o7	1986		111o
München-Riem	524	866	41oo2	8oo3o	1ooo8	1o942	o62o2		621o3	82o31	1o4o6	3o986	o55oo		83oo2	7oo22	o97o7	8o97-	o46o6		818o5	7oo2ó	1o7o9	5577-	o7613	1916		1o3o
Mühldorf	401	875								1											836o1	561o2	1o4o7	1577-	o7312	1oo6		o98o
Passau	409	893	o38o3	7oo2o	1o6o7	oo9oo	o78o1		oo4o5	o144o	1o6o5	oo9oo	o57o4		oo7o5	o1444	1o2o5	oo9oo	o57o4		8o4o2	o1444	11oo5	756--	o53o8	1oooo		o96o
Feldberg/Schw.	1496	908	82o12	84216	417o3	7527-	o28o3			6											92728	oo6o6	4294	9----	o4318	11703	33	48
Konstanz	399	929								2											7oooo	58616	1o91o	6757-	o91o7	1o2o9		1o3o
Friedrichshafen	401	934	8o1o4	8oo31	o841o	7o97-	o73o4		8o1o1	8o211	o91o9	657--	o72o6		833o2	67216	1o11o	856--	o821o		7o5o1	38oo6	1111o	1857-	o921o	1o1o9		1o5o
Kempten-Lenzfr.	705	946	4o9o1	65o3o	1o7o4	1o941	o44oo			o											715o2	86oo2	1116	757--	o6oo5	1oooo		o65o
Oberstdorf	810	948								1											718o3	8oo36	4366	3577-	o4oo3	1976		o69o
Zugspitze	2960	951	21722	89o1o	95456	14-41	564oo		81618	8271-	96955	5722-	56212	32	52329	89o17	96o54	25-78	59668		72622	89o37	97155	15-7o	56211	99656	29	45
Hohenpeißenb.	977	962								2											725o9	86258	4336	7556o	o5113	1916		o78o
Garmisch-Partenk.	704	963	22oo5	84o31	o97o7	1o941	o42o3			1											726o2	84636	1176	1287-	o4315	1976		o65o
Wendelstein	1723	980	32316	89o2o	424o5	2o841	533o4			o					42115	89o2o	425o4	2o841	516o2		7271o	89o21	446o3	4567-	o1213	1oooo		o38o
Berchtesgaden	542	997								1											726o1	84o21	1146	3583-	o52o7	1oooo		o88o

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

- Ta. -

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 194

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 21. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	72120	65022	02913	754++	09400	12122	
15	gestern	10002	72123	65022	02912	754++	10400	12123	
18	gestern	10002	81913	68022	04013	9++++	10311	119++	30053
21	gestern	10002	41916	68022	04312	9++++	10103	119++	
00	heute	10002	21918	70020	04312	9++++	09400	119++	
03	heute	10002	01918	68020	04211	00900	10601	119++	
06	heute	10002	41911	65020	05011	45400	10308	119+1	30056
09	heute	10002	81913	59022	06212	854++	10212	119+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTsTs

Nicht auf Position.

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	82320	97022	03712	6742+	10702	12322	
15	gestern	10003	72217	97022	04013	755++	10203	12221	
18	gestern	10003	52211	97022	04913	9++++	10309	12221	30054
21	gestern	10003	31815	98012	05113	9++++	10302	118+1	
00	heute	10003	01912	98020	05312	00900	10202	119+1	
03	heute	10003	81912	97216	05011	9++++	08703	119+1	
06	heute	10003	81914	98026	05511	854++	10305	119+1	39756
09	heute	10003	82013	96102	07111	854++	10216	120+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	72218	97022	02712	755++	10105	12222	
15	gestern	10004	82118	97032	02912	855++	10102	12123	
18	gestern	10004	82021	97022	03813	9++++	11309	1++++	30054
21	gestern	10004	02019	98011	03912	9++++	11101	1++++	
00	heute	10004	01817	98020	03913	00900	11400	1++++	
03	heute	10004	01813	98000	03912	00900	11400	1++++	
06	heute	10004	81915	98031	04312	9++++	11304	1++++	
09	heute	10004	71916	98012	05312	5557+	10210	11922	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	82505	97026	05412	4552+	11203	125+0	
15	gestern	10009	72509	97022	05914	4956+	12205	12520	
18	gestern	10009	52008	97012	06413	9++++	12205	120+0	30400
21	gestern	10009	21808	97012	07511	9++++	10211	118+0	
00	heute	10009	51811	97032	08111	9++++	10206	11821	
03	heute	10009	31809	97011	08110	9++++	09400	11821	
06	heute	10009	81809	97031	08110	9++++	09400	118+1	30055
09	heute	10009	81807	97205	09111	8097+	10210	11821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	62017	97012	03813	42520	10802	12022	
15	gestern	10005	62217	97022	03513	65500	11703	12222	
18	gestern	10005	42213	97022	04613	9++++	08311	122++	30052
21	gestern	10005	12013	97011	04913	9++++	09103	122++	
00	heute	10005	82214	97022	05112	9++++	10202	122++	
03	heute	10005	82213	97022	05013	9++++	11801	122++	
06	heute	10005	81814	97022	05312	9++++	10303	110++	30054
09	heute	10005	81814	97022	06812	4542+	11215	11821	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	82813	97604	03111	6352+	10311	12821	
15	gestern	10006	52005	98026	03712	55500	11206	12020	
18	gestern	10006	32209	97016	04011	9++++	10203	122++	30550
21	gestern	10006	32010	97020	05011	9++++	10210	120++	
00	heute	10006	32008	97020	06110	9++++	10211	120+0	
03	heute	10006	41609	97020	06110	9++++	10400	116+0	
06	heute	10006	51312	97031	06210	24536	10201	11320	30051
09	heute	10006	71612	96102	07711	75500	10215	11621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50620	33009	83608	98022	21703	855++	00303	06254	13622		
12	gestern	50620	33012	80000	98022	21704	855++	00400	06152	149+1	10244	
15	gestern	50620	33015	73013	98258	21004	69560	00807	06002	149+2		
18	gestern	50620	33018	43016	98028	21304	35601	00303	06053	13022		+)70106
21	gestern	50620	33029	72914	98032	21804	75600	00205	05954	12922		
00	heute	60620	33000	42814	98022	22204	48600	00204	06052	12834		
03	heute	60619	33003	22715	98011	21704	21600	00505	06054	12722		
06	heute	60620	33006	02917	98021	22304	00900	00306	05952	12923		+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50565	51009	81612	91472	15807	9++++	00603	00007	11545		
12	gestern	50565	51012	81913	97804	16807	854++	00310	00007	11921	11345	
15	gestern	50565	51015	71916	97025	15907	75401	00508	00006	11934	149+8	
18	gestern	50565	57018	82016	98025	15907	6547+	00400	05105	12022	11347	
21	gestern	50565	51021	81816	98022	15306	853++	00705	05205	11822	11346	
00	heute	60565	51000	81415	97515	12407	864++	00830	05106	11446		
03	heute	60665	51003	81520	97205	09808	664++	00825	00107	11446		
06	heute	60565	51006	81426	97025	05607	854++	00742	00106	11447		+)796++

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50590	19009	63426	97018	06709	685++	00000	05507	13448	18652	
12	gestern	50590	18912	73516	97258	07009	734++	00203	05607	13546	18650	
15	gestern	50589	18815	73324	97802	06710	785++	00803	05504	13346	18650	
18	gestern	50589	18718	53324	97258	06709	58500	00000	05503	13345	18651	
21	gestern	50589	18621	43522	97031	07808	48500	00211	05703	13546	18650	
00	heute	60589	18500	43424	98011	08908	48500	71311	05802	13446	18650	
03	heute	60589	18703	23430	98011	09808	21500	71209	05850	13466	13659	
06	heute	60590	18906	73229	98258	10807	725++	71210	06002	13247	13659	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50527	35509	70717	98031	12611	12577	00220	00008	10844	149+6	
12	gestern	50527	35512	80819	98021	14711	10937	00220	00007	10845		
15	gestern	50527	35515	70616	98022	15711	1253+	00110	00207	10644	149+5	
18	gestern	50527	35518	70511	98022	17411	12578	00217	00108	10522	149+6	
21	gestern	50527	35521	30509	98021	18510	11538	00212	00008	10522	149+5	
00	heute	60527	35500	20707	98021	20810	11570	00222	05107	100+0	149+4	
03	heute	60527	35503	70712	98038	20510	22531	00502	00006	10721	149+5	
06	heute	60527	35506	40908	98038	21110	22570	00205	05104	100+0	149+5	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50523	19709	20118	98010	06312	18531	00310	05310	10133	10168	13345
12	gestern	50523	19712	50118	98011	07513	585++	00212	05211	10133	10167	13345
15	gestern	50523	19715	70117	98021	08013	785++	00205	05211	10133	10166	13344
18	gestern	50522	19718	30318	98031	09613	38502	00316	05311	10233	10168	13133
21	gestern	50522	19821	70317	98031	11412	785++	71218	05408	10223	10168	
00	heute	60524	19900	10220	98021	12712	15700	00213	05209	10223	10167	
03	heute	60525	19803	80213	98031	13411	857++	00307	05207	10222	10165	
06	heute	60525	19806	80518	97211	14711	856++	00113	05410	10422	10155	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50440	41009	63341	97158	95315	62400	00239	05510	13224	17854	
12	gestern	50440	41012	63540	97028	02016	62400	00266	05409	13452		
15	gestern	50440	41015	63533	97031	03817	61500	00019	05610	18451		
18	gestern	50440	41018	53633	98022	04717	61500	00308	05814	13536	17861	
21	gestern	50440	41021	63629	98022	08117	62500	00234	05415	13548	12869	
00	heute	60440	41000	50328	98022	10717	52500	00227	05213	13648	12857	
03	heute	60440	41003	80327	98022	11317	825++	00105	05313	10246	12856	
06	heute	60440	41006	20523	98011	12017	21500	00207	05611	10446		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50450	16309	81013	96032	04714	855++	00702	05311	10743	13265	
12	gestern	50451	16512	81218	96216	03915	854++	00708	05113	11221	13264	10732
15	gestern	50450	16615	81222	96616	02015	872++	00619	05114	11334	13264	10731
18	gestern	50450	16418	81216	96616	01316	872++	31807	05015	11333	13253	701++
21	gestern	50449	16421	81414	96026	02516	862++	00212	00116	11332	13253	
00	heute	60448	16300	81705	94636	03016	872++	00205	00116	13252		+)795++
03	heute	60448	16403	31508	96106	03016	36400	00400	00116	13252		
06	heute	60448	16306	51809	96106	04116	56400	00311	00116	13452		+)796++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50350	48009	53315	98021	18022	5557+	00202	05614	13235		
12	gestern	50350	48012	63316	98021	18822	65500	00208	05513	13335		
15	gestern	50350	48015	33417	98011	18022	31500	00808	05614	13335		
18	gestern	50350	48018	33420	98021	16322	31500	00617	05614	13447		
21	gestern	50350	48021	63418	98020	16421	44608	00400	05715	13546		
00	heute	60350	48000	33515	98021	17222	32500	00210	05613	13524		
03	heute	60350	48003	33412	98021	16321	32500	00710	05715	13524		
06	heute	60350	48006	33412	98020	15121	32500	00712	05714	13424		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 294

Freitag, den 21. Oktober 1966

Meldungen vom 20. 10. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
53422	07312	42311	99151	10620	23360	83400	70000	05312	12321	Meteor
50595	43712	80813	96216	21802	5742+	33206	05001	10822	12135	A.Dohrn
50602	42018	80408	97022	22202	7542+	13400	05101	10421	11835	A.Dohrn
50603	41821	80209	97022	23202	6542+	71210	05101	10221	11834	A.Dohrn
50595	43712	80813	96216	21802	5742+	33206	05001	10822	12135	A.Dohrn
50636	52418	70710	98022	16902	50878	44720	05152	10720	101+1	Poseidon
50640	52821	80616	99032	14802	87708	73721	05052	10621	+++++	Poseidon
50408	65200	51511	97012	14518	554++	28210	00415	11522		Bremen
53576	06300	81521	96022	03015	+++++	82208	005++	115+3		Frithjof
58235	13406	81713	97022	19215	+++++	00202	053++	11732		Tübingen
50412	62306	81421	97022	14120	854++	28709	00116	11436		Bremen
50495	09306	63315	98028	98214	39572	64217	05109	133++		Chr.Pikuritz
50650	12006	80311	95104	06205	+++++	00603	05104	103+3		Dohrnbank
50495	07006	42911	99011	96213	33460	65212	05111	12932		Schauenburg
50624	51206	30405	98011	21102	+++++	+++++	054++	+++++		Vikingbank
53644	07506	40905	98022	08509	30814	54611	00508	10920		Ansgaritor
50652	26205	80278	97267	16003	+++++	00205	062++	10225		Gelsenkirchen
50632	22809	63413	98028	10506	+++++	81400	057++	132+5		Jupiter
50642	13009	80233	97028	05204	+++++	00706	053++	10248		G.Dahrendorf
50645	24509	73530	98022	13604	+++++	+++++	060++	+++++		Hagen
50633	24009	83313	97818	12206	+++++	+++++	059++	+++++		Regulus
50415	60809	31418	97011	14518	324++	28400	05413	11425		Bremen
50615	04809	71011	98022	96111	+++++	75+++	010++	+++++		Augsburg
53638	06609	60707	98032	08110	35435	54804	00608	10721		Ansgaritor
50596	03509	80913	98012	94013	+++++	+++++	005++	10901		Germania
50656	26309	80127	96022	16700	+++++	+++++	067++	+++++		Wuppertal
60652	12009	90313	92454	05207	+++++	+++++	006++	+++++		Fr.Homann
50458	11709	63105	98011	05015	41451	55222	05118	131++		Bornheim
50669	24909	80337	96702	18402	+++++	+++++	068++	+++++		Hof
50363	01709	32713	98031	17519	12505	25205	+++++	+++++		Praunheim
50606	48812	81115	96627	19006	+++++	+++++	052++	+++++		H.Böckler
40602	42212	70905	98022	22903	+++++	00300	004++	109+0		Thunfisch
50624	51412	80402	98022	18605	+++++	+++++	001++	+++++		E.Ollenhauer
50601	04511	80918	98026	93011	823++	64710	054++	10904		Minden
50632	22812	53624	98022	10306	+++++	01702	058++	136++		Jupiter
50657	26512	80128	98872	17900	85400	02400	06150	136+7		Zephyros
50668	24712	80437	97028	17851	+++++	+++++	067++	+++++		Teutonia
50624	51312	80503	98022	18202	+++++	+++++	002++	+++++		H.Kern
50652	26212	83627	97028	16702	+++++	00208	061++	13626		Gelsenkirchen
50630	09012	80609	97022	99011	+++++	+++++	001++	+++++		H.Ahlers
50390	56212	51502	98021	22520	31402	25205	05514	115++		Ginnheim
50600	04512	80913	98028	93513	+++++	+++++	005++	10902		Germania
50642	13012	80233	97636	03804	+++++	00704	053++	+++++		G.Dahrendorf

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
50624	51212	70405	98031	18802	+++++	+++++	056++	+++++		Vikingbank
50646	53212	30302	97020	22500	+++++	00704	056++	+++++		Grönnland
50482	20412	80915	98032	03714	824++	26+++	05211	10944		Nürnberg
50492	10412	72024	98031	01814	33432	64704	05109	128++		Chr.Pikuritz
50650	12112	83613	95616	04106	+++++	+++++	055++	+++++		Bonn
50218	60612	30913	98021	17328	316+1	15306	+++++	+++++		Anita
50453	12512	69905	98021	06816	00820	55218	00013	149++		Bornheim
50479	27812	80930	97515	01013	862++	66400	05310	10924		Breitenstein
53623	06012	70807	98022	07211	12272	54709	00509	10821		Ansgaritor
50528	54612	93107	94104	19704	+++++	+++++	000++	+++++		Heidelberg
50653	54812	73202	98011	21001	+++ +	32705	056++	13200		Freiburg
50490	08812	42715	98011	99214	21460	65224	05109	12722		Schauenburg
50416	59312	41318	98030	17017	21540	28235	05215	113+4		Bremen
40365	43612	83127	98031	13519	825++	26605	05315	13377		Köln
50348	27512	72024	97502	06023	753++	55710	00020	120++		Stuttgart
53627	05415	89902	98606	06112	854++	54711	00607	149+0		Ansgaritor
50650	11915	83215	96515	02305	+++++	72725	058++	+++++		Marburg
50649	12018	83337	94808	02805	+++++	32711	052++	+++++		Berlin
50645	24518	73524	98022	13203	+++++	+++++	061++	+++++		Hagen
50630	09018	80413	97104	98009	+++++	+++++	051++	+++++		H.Ahlers
50642	13018	80230	97626	03404	+++++	00704	053++	+++++		G.Dahrendorf
50608	14718	83624	97022	02208	+++++	+++++	055++	136+2		Mechthild
50652	26218	83637	96278	16502	+++++	00400	062++	13626		Gelsenkirchen
50462	24618	80833	97535	96314	862++	15212	00213	10828		Nienburg
53621	04818	89903	98616	04311	5722+	54718	00508	100+0		Ansgaritor
50606	07118	80713	97022	93510	+++++	+++++	003++	107+2		Germania
50657	26518	79230	98232	18100	+++++	+++++	067++	+++++		Wuppertal
50372	41218	73144	95102	06520	885++	26765	00013	13188		Köln
50486	11518	42911	99011	04515	22472	65115	00117	12823		Schauenburg
50491	12918	83409	98022	05214	4247+	64218	07210	134++		Chr.Pikuritz
50393	54518	02009	98000	19520	00900	25725	05513	12020		Ginnheim
50421	56218	61621	98021	14218	38404	28207	05414	11635		Bremen
50339	29217	82715	98022	02022	7331+	55715	00217	12721		Stuttgart
50608	42018	89902	98022	21803	+++++	+++++	050++	+++++		Hoheweg
50645	24521	93524	98022	14603	+++++	+++++	062++	+++++		Hagen
50656	26621	30425	98011	18100	3++++	02010	06354	101+6		Zephyros
50642	10521	90509	91474	99110	+++++	75+++	007++	+++++		Augsburg
53555	05321	72509	98021	00314	+++++	75703	006++	12542		Düsseldorf
53616	04421	81105	98616	03211	572++	44711	00209	11121		Ansgaritor
50650	12121	83337	97502	02505	+++++	+++++	000++	+++++		Sirius
50636	12721	80230	97022	01104	+++++	34723	054++	10247		G.Dahrendorf
50439	15221	92302	96465	02017	9++++	55820	05217	123++		Bornheim
50602	41221	89902	97022	22002	+++++	+++++	052++	+++++		Hoheweg
50424	54721	31613	98010	14116	00901	28400	05213	11623		Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Fanita LHHT

53575	030[illegible]	51418	97021	97313	39460	00203	00211	11434	
53575	03012	31418	97011	97613	22540	00203	00210	11434	
53575	03015	51413	97152	98213	39560	00106	00111	11434	
53575	03018	41609	97021	98513	39560	00303	00111	11634	
53575	03021	61605	97022	98613	65500	00201	00110	11622	
63575	03000	21805	98011	99012	21500	00204	00010	118+1	116+2
63575	03003	11807	98021	99412	14500	00204	05010	118+1	11622
63575	03006	71809	97031	00212	59560	00208	00011	11823	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

Teil A: Karten

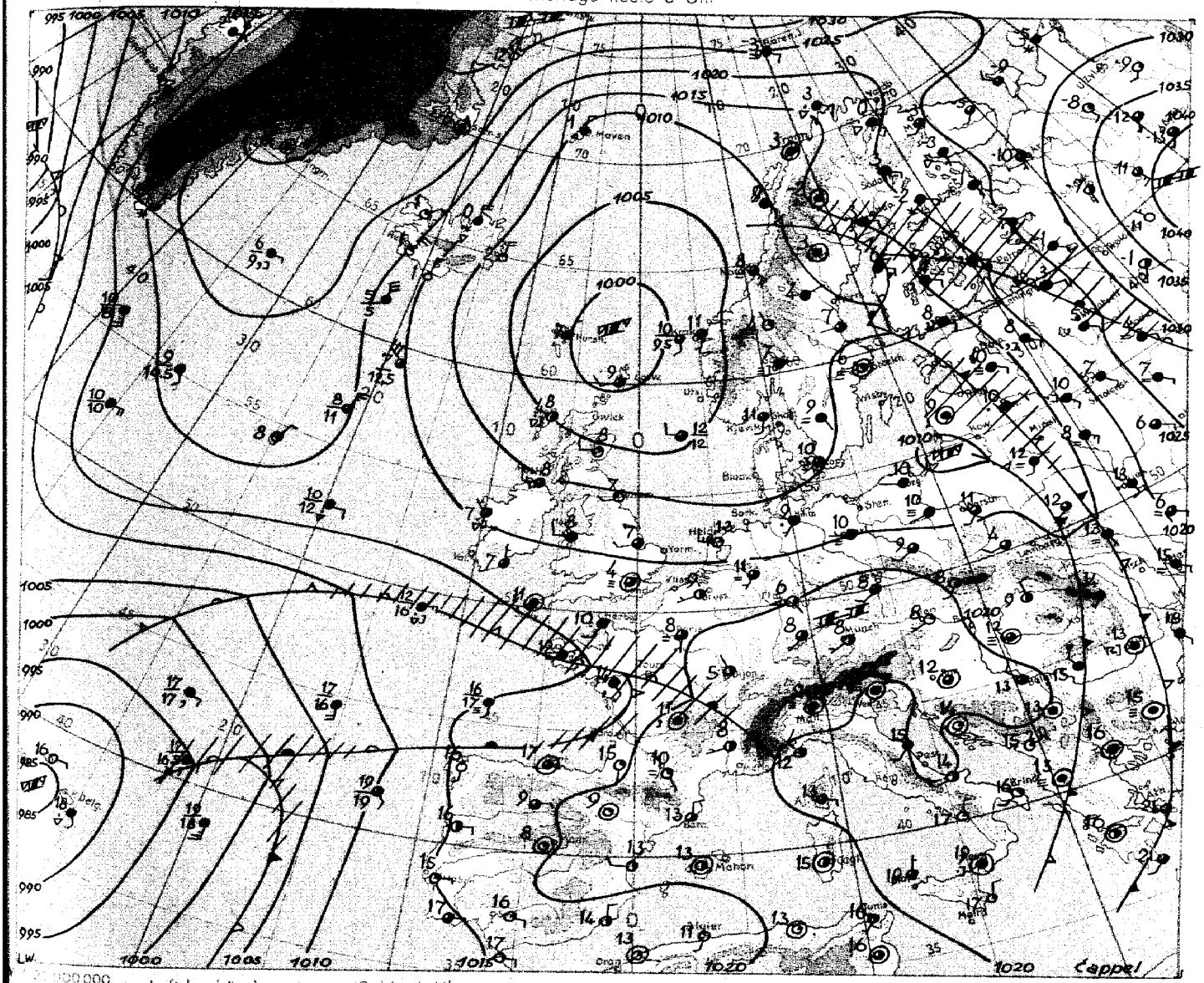
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Fernruf 8021

Jahrgang: 91

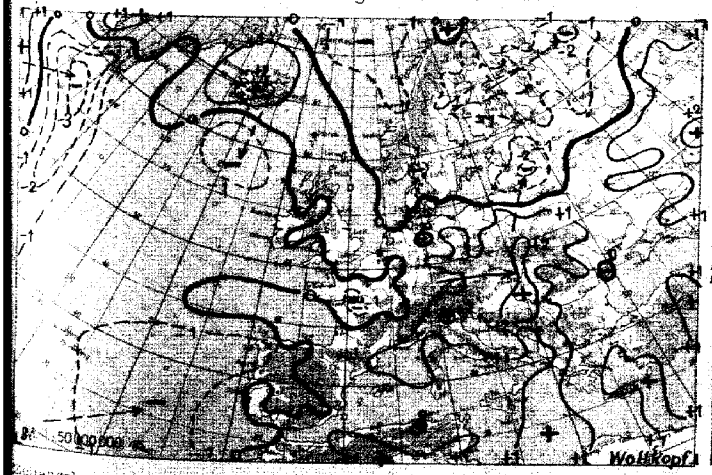
Sonnabend, den 22. Oktober 1966

Nummer: 295

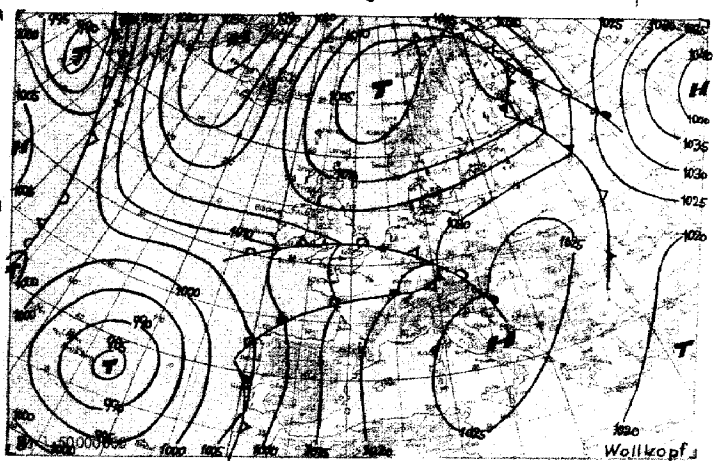
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



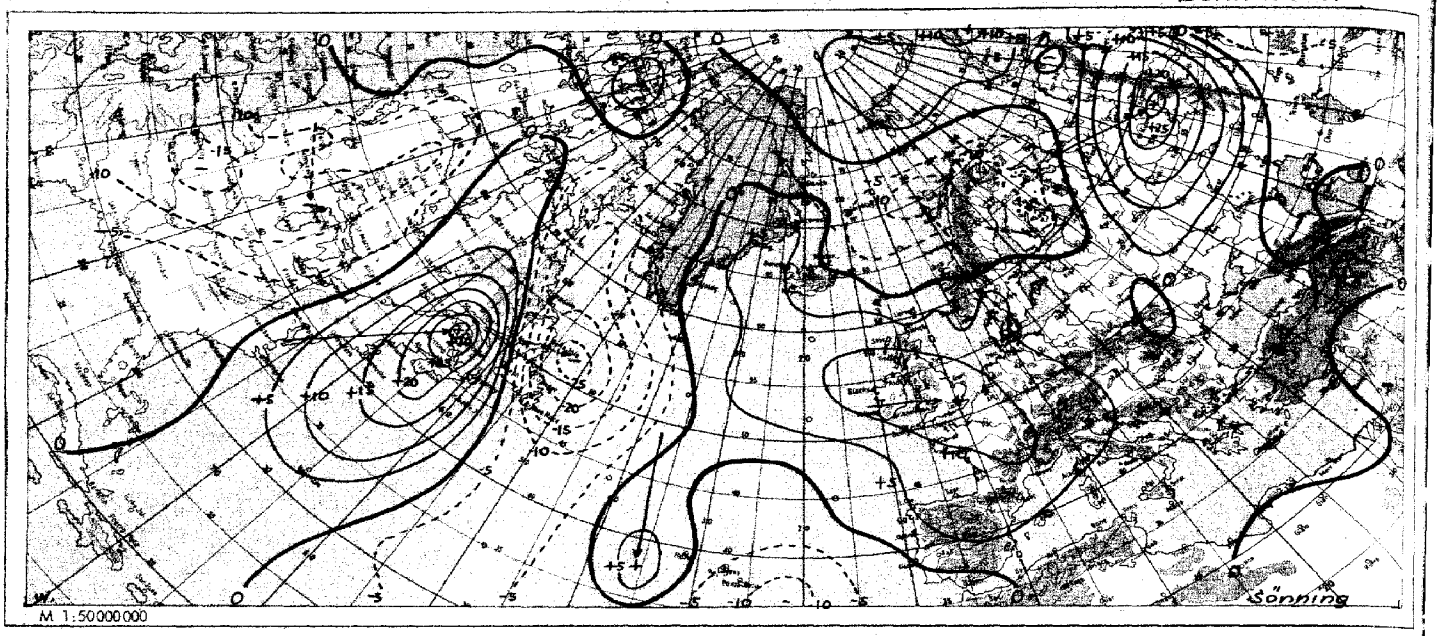
Vorhersagekarte für **Sonntag**, den **23. Okt. 66**, 6 Uhr



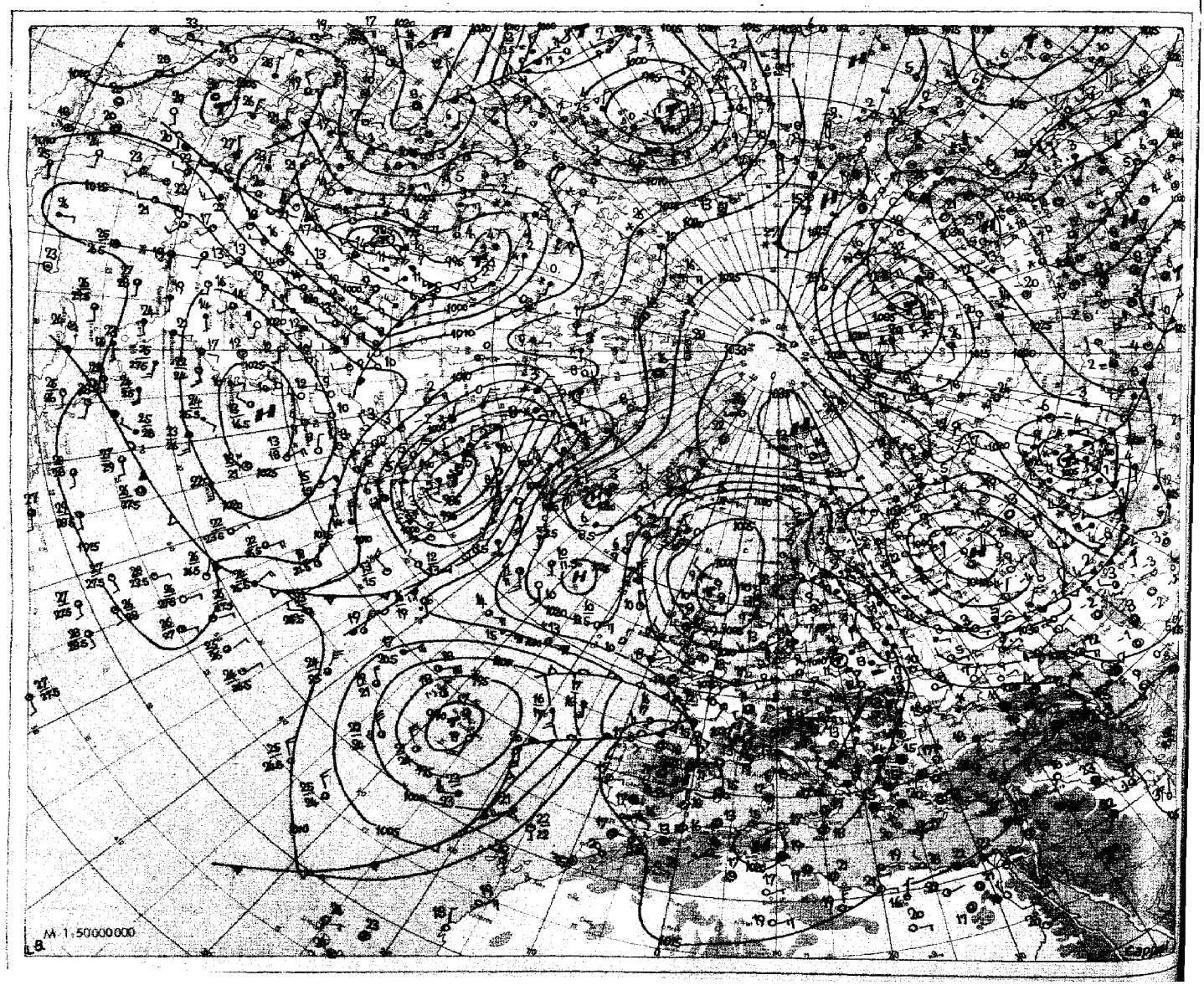
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend.

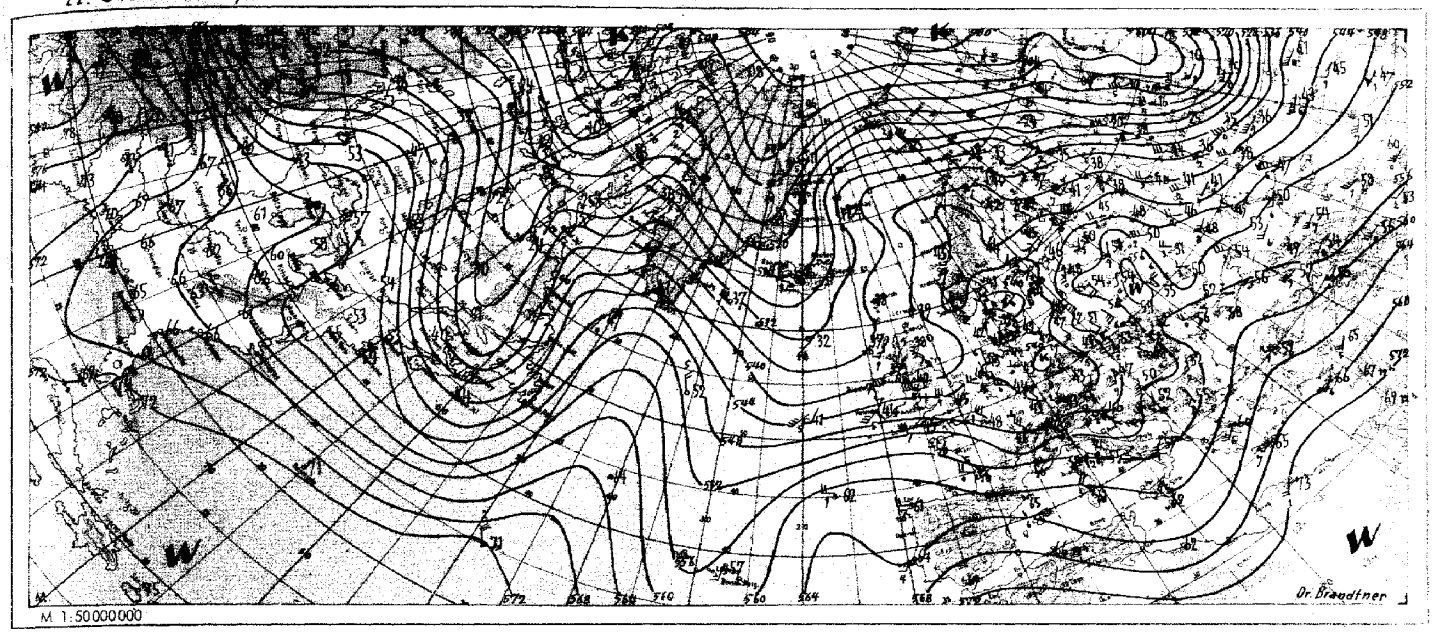


Wetterlage heute 0 Uhr

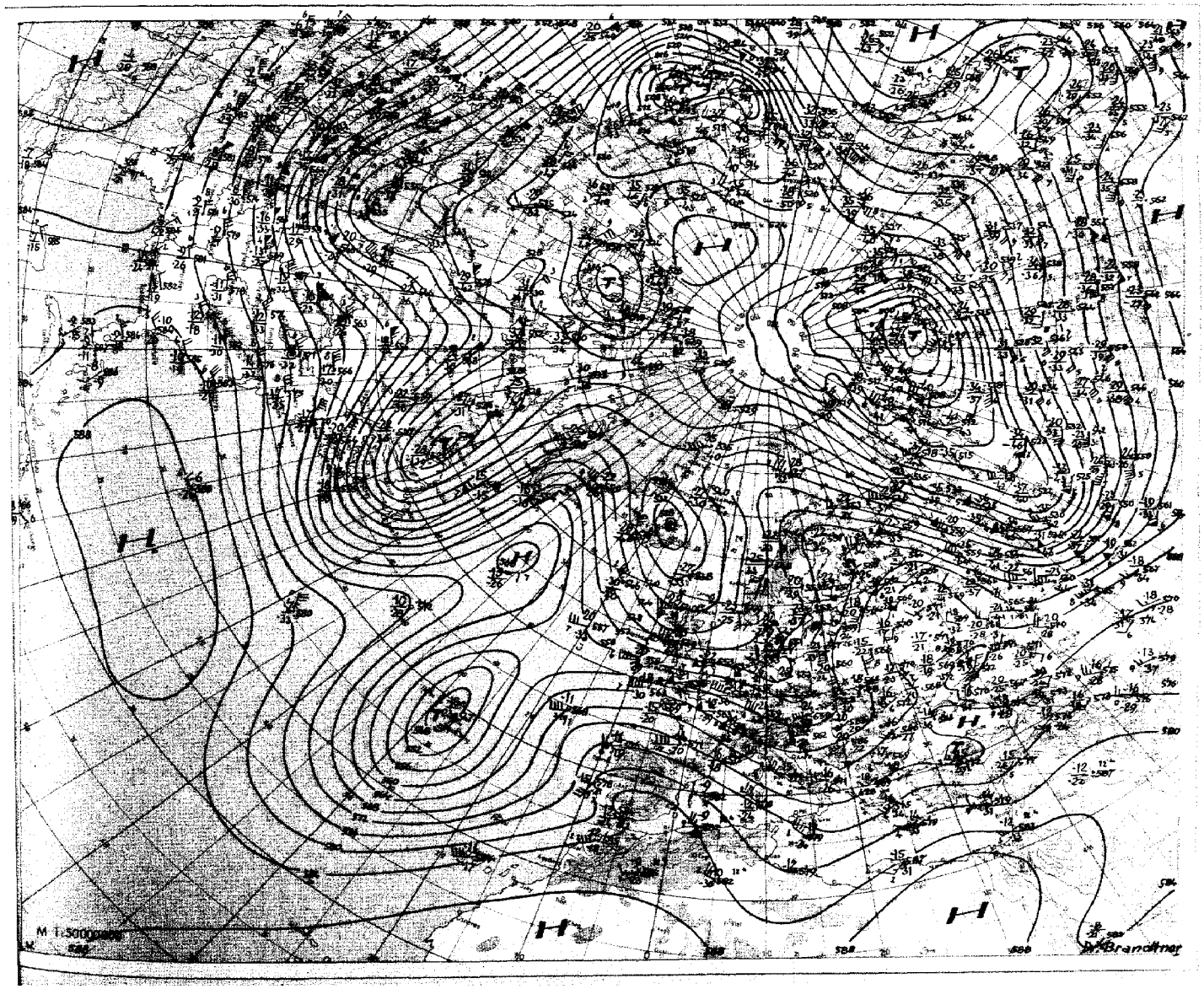


22. Oktober 1966

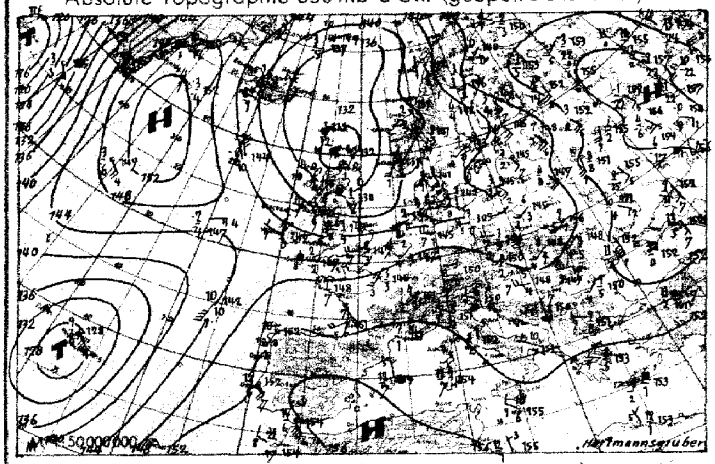
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



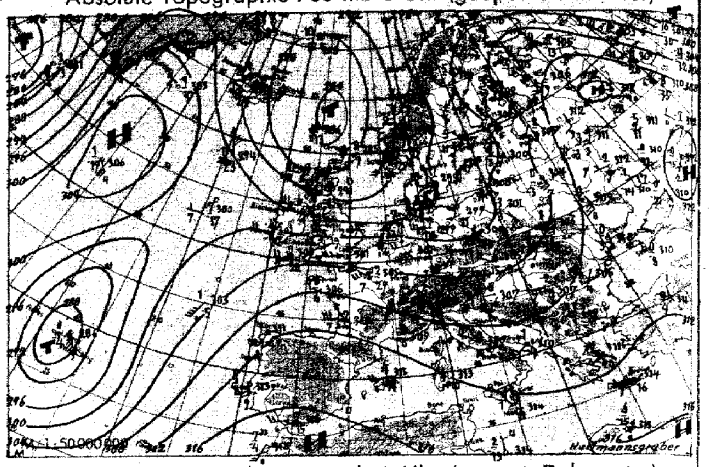
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



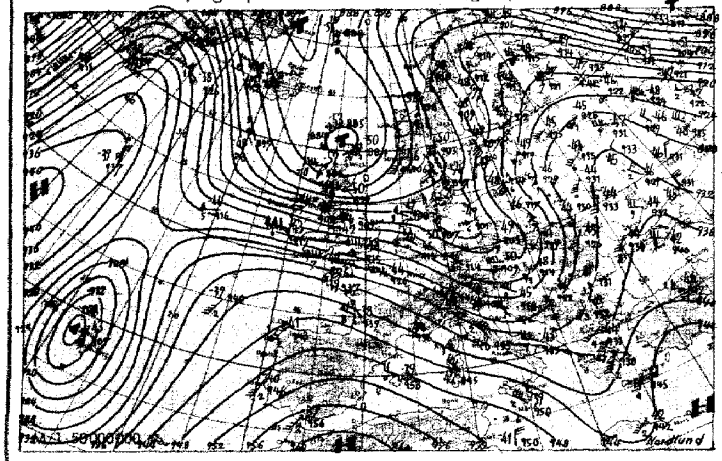
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



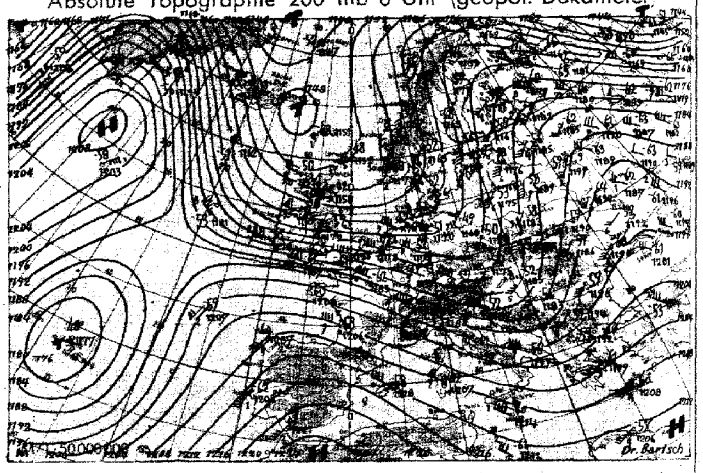
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



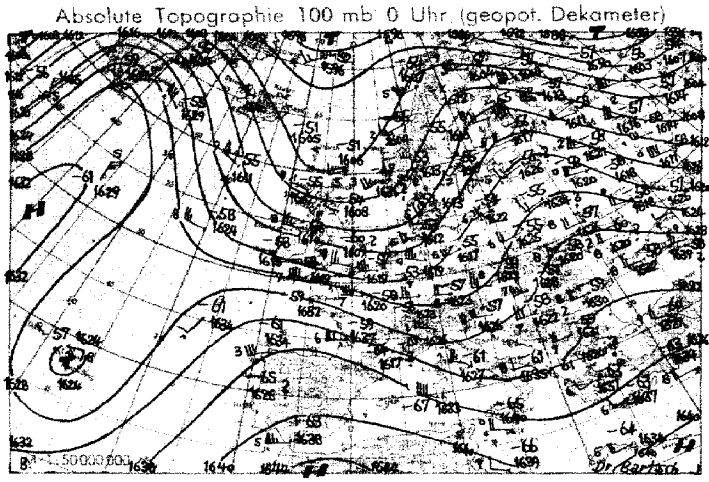
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



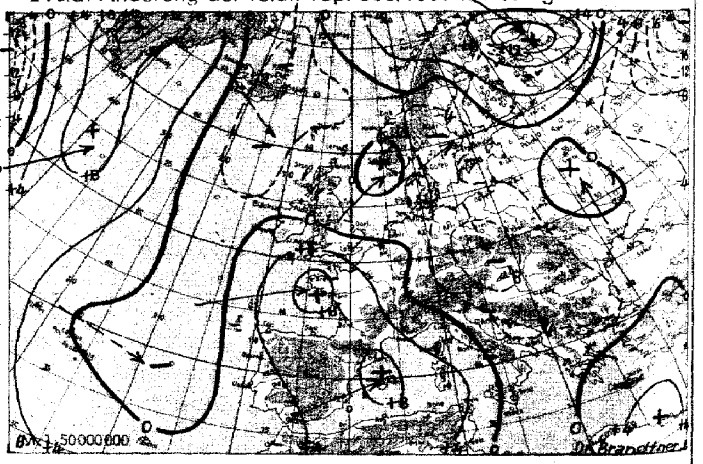
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 22. Oktober 1966

Das Hochdruckgebiet, das gestern früh über Nordwestrußland lag, bewegte sich in südöstlicher Richtung und verstärkte sich um weitere 5 mb. Gleichzeitig wanderte das Tief bei Schottland unter Auffüllung nach Nordnordosten. Zwischen diesen beiden Druckgebilden gewann die Maritimluft über Skandinavien weiter nordwärts an Raum und verursachte über Nordskandinavien, wo in der Nacht zum Freitag Temperaturen von -6 Grad gemessen wurden, eine Milderung. Die Randstörung des schottischen Tiefs, die Mitteleuropa in nordöstlicher Richtung überquerte, brachte besonders den östlichen und nördlichen Teilen Deutschlands gestern noch verbreitete und örtlich ergiebige Niederschläge. Auch im Bereich der maritimen Luftmassen auf der Rückseite der Störung kam es vielerorts zu schauerartigen Regenfällen. Die größten 24stündigen Niederschlagsmengen meldeten Coburg (13 mm), Braunlage (14 mm) und die Wasserkuppe (18 mm). Die Tageshöchsttemperaturen lagen am Freitag in Deutschland mit 12 bis 16 Grad etwas unter den Werten des Vortages. Die Minima der vergangenen Nacht schwankten zwischen 6 und 11 Grad. - Der bereits gestern zu beobachtende großräumige Druckanstieg über Mittel-, West- und Südwesteuropa hielt auch in den letzten 24 Stunden an und führte zur Ausbildung eines Hochs über Ostspanien und den Alpen. Auch in der Höhe war eine Hebung des Druckniveaus über Südwesteuropa zu beobachten. Dadurch wurde der breite Höhentrog über Mitteleuropa von Südwesten her merklich eingeengt. Heute früh erstreckte sich nur noch ein schmaler Trog vom südlichen Nordmeer bis Ungarn. An seiner SW-Seite verstärkte sich die westliche Höhenströmung.

Die bis in die Stratosphäre reichende Zyklone bei den Azoren vertiefte sich im Meeresniveau um etwa 5 mb. Auf ihrer Vorderseite erfolgte ein hochreichender Vorstoß warmer Luft nach Südwesteuropa. Die Bodenwarmfront erreichte mit leichten Regenfällen Westfrankreich. Die 3stündigen Druckfalltendenzen auf der Vorderseite der Front sind wegen des überlagerten großräumigen Druckanstiegs nur gering.

Das umfangreiche Labradortief zog unter Abschwächung zur Labradorsee. Der vorgelagerte, bis in die Stratosphäre reichende Hochdruckkeil wurde zum mittleren Atlantik abgedrängt. Das intensive troposphärische Abkühlungsgebiet auf der Rückseite des Tiefs wanderte nordostwärts und erreichte mit seinem Zentrum Neufundland. Hier sank die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte seit gestern um etwa 15 Grad ab.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Wollkopf

Das Tief über dem südlichen Nordmeer verlagert sich unter Abschwächung langsam in nordöstlicher Richtung. Die über Westfrankreich angelangte Störung dringt weiter nach Osten vor. Die damit verbundene Warmluftadvektion drängt den Trog über dem östlichen Mitteleuropa nach Osten ab. Im weiteren Verlauf überqueren in einer südwestlichen Strömung schwache Randstörungen des heute bei den Azoren liegenden Tiefs den mitteleuropäischen Raum.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 22. Oktober 1966 — Nummer: 295

Station	Höhe	ii	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC hLMH	9h TTapp dd	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC hLMH	12h TTapp dd	12h ff-ff xx gg	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC hLMH	15h TTapp dd	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC hLMH	18h TTapp dd	18h ERRTT	18h ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	RR
elgoland	4	015	72213	581o2	o6o12	724--	o9212	622o9	7oo32	o6712	585o1	o92o7		82215	68o22	o7713	785--	o921o	72513	7oo28	o9o13	2153-	1o213	-9213				
r	27	020	71412	3o1o2	o681o	754-	1o111	71412	4o1o2	o6911	754--	111o5		51813	561o2	o7712	22431	1o3o8	71613	561o2	o8612	5543-	112o9	-oo13				
usum	3	029	715o8	3o8o2	o691o	755--	o9112	818o5	561o6	o7512	754--	1o1o6		619o4	5o1o2	o8312	1o932	1o2o8	715o4	151o2	o921o	756--	1o2o9	-9713				
hleswig	44	035	716o3	4o1o2	o741o	75431	o81o9	816o4	5o1o2	o7811	754--	1o2o4		716o5	562o2	o8512	38431	1o2o7	618o5	561o5	o9611	2567-	o9212	-9712				
ishöft	4	043	818o8	5o1o2	o851o	855--	o921o	815o8	6oo22	o9o11	6752-	1o2o5		715o6	6oo12	o9212	7o97o	1o2o2	815o6	6oo32	o9211	9----	o94oo	-oo16				
el	7	045	716o4	56212	o7911	5563-	o92o9	817o5	571o6	o8312	756--	o92o4		818o2	456o6	o8712	6853-	1o2o4	819o3	256o6	o9611	754--	1o1o9	-9612				
orderney	13	113	716o8	5o1o2	o591o	6857-	o921o	82o12	6oo32	o6512	755-	o92o6		72oo9	571o6	o8112	785--	1o216	32311	58o19	o9712	314oo	1o216	-o213				
emerhaven	7	129	716o6	5o1o2	o6811	756--	o9211	717o5	59o32	o7313	324o1	1o2o5		72313	65o12	o8413	625o1	1o211	52oo7	63o12	o9711	15531	o9213	-oo14				
uxhaven	5	131						819o5	62o26	o7413	784-	1o1o6							721o5	6oo32	o9511	756--	o921o	-9214				
ltenkirchen	32	145	718o4	45112	o7511	5563-	o9312	82oo4	451o6	o7712	6567-	1o1o1		818o3	566o6	o8712	755-	1o211	822o2	5o1o6	o9911	755-	1o212	-o112				
amburg-F.	14	147	815o5	41618	o7911	855-	o921o	816o3	4o6o8	o8212	6647-	1o2o3		822o3	3o638	o8811	873--	1o2o6	822o5	25618	1o311	5547-	1o215	-oo12				
beck	3	156	714o3	5o616	o7911	3557-	o92o8	714o3	5oo26	o8112	756--	o91o2		811o3	5o616	o8912	5742-	123o8	823o5	4o636	1o411	774--	11215	-o213				
den-Wolthusen	0	202												72oo6	4o212	o8213	755--	1o21o	724o6	58259	o9612	794--	o9214	-o113				
aden-Hoten	6	203	718o8	561o1	o6711	755-	1o216	82o1o	571o1	o7212	854--	o91o5												12				
oppenburg	43	216	718o4	651o2	o7111	784--	1o316	822o6	6oo32	o7713	784--	o92o5		821o5	6oo32	o9112	4657-	o9313						-9513				
emen	4	224	715o4	58212	o7o11	6557-	o911o	723o6	59o16	o7613	484o8	1o1o6		724o6	65o12	o8913	4553-	o9313	722o5	57212	1o411	2567-	o9215	-9714				
ltau	77	235	817o3	56216	o7811	855--	o93o7	823o4	25616	o8o11	853--	1o2o2		823o2	25216	o9312	853--	11213						12				
how	35	259	816o5	4o216	o791o	7557-	1o2o9	816o3	5o216	o8o12	7857-	1o1o1		818o7	566o8	o9111	854--	1121o						13				
gen	21	305	722o6	6oo22	o6711	755--	1o214	724o8	62o22	o8112	754--	o9213		625o8	65o12	o9213	4853o	o9212						13				
nster	64	313	822o3	4o1o2	o7711	856-	1o22o	824o6	581o2	o8712	884--	o921o		824o6	588o8	1o412	785--	1o216	724o3	58258	12311	785--	o9218	-o212				
nabrück	95	317	722o7	58o26	o7511	754--	o9312	724o7	6oo26	o8412	755--	o91o9		726o8	622o6	1o111	755--	o9217	723o6	5o1o6	1191o	5564-	o9218	-9713				
ersloh	72	320						72414	56o18	o8813	784--	o9212		823o6	32258	1o312	884--	1o216	721o6	37178	12111	794--	1o218	-9613				
ufler	98	325	818o2	56216	o7911	754--	1o212	723o5	6o256	o8713	784--	1o2o9		725o7	561o8	1o112	784-	o9213	825o3	4o1o8	12o11	755--	1o218	-o113				
nnover-L.	53	338	818o8	45636	o7911	855--	o921o	823o4	566o6	o8711	853--	1o2o8		725o5	568o6	o9912	7843-	1o211	725o9	561o8	11711	755--	o9218	-o613				
unschweig-V.	82	348	815o5	5o632	o831o	855+-	1o3o7	823o7	6o612	o9211	4557-	1o2o9		722o4	65o32	1oo12	3853-	112o8	822o3	59o32	1181o	855--	1o117	-o612				
lin-Dahlem	51	381	814o4	38212	o991o	1o947	o81o4	818o5	56612	o9913	5562-	o94oo		819o1	4o616	1o611	6562-	111o7	619o4	151o6	1181o	663--	1o212	-o113				
lin-Tempelhof	51	384	815o5	3o6o2	o99o9	8o91-	o81o6	818o6	57o36	o9813	15777	o95oo		8oooo	32162	1o412	6552-	1o1o6	52oo5	321o6	11511	552oo	1o31o	-o213				
sseldorf	36	400	72211	6oo32	o8312	755--	o9217	72413	6o212	o9813	785-	1o216		72416	75o28	11315	685--	o9215	724o8	7oo38	13212	7o93-	1o218	-9615				
holt	25	406	72oo8	6oo22	o7611	755--	o9217	82oo8	62612	o8812	755--	o9212		423o8	57o16	1o513	2553o	11218	722o7	58o36	12411	6564-	o8218	-9414				
en	154	410	823o7	581o2	o8111	855--	o9218	725o6	576o6	o9311	4547-	1o212		726o7	58538	11o12	5557-	o9217	723o5	6oo28	13212	756--	o9221	-9514				
ler Asten □	835	427	923o8	o1586	4o2o6	9---	o6214	72713	65286	417o7	721--	o7213		92712	o1458	429o6	9----	o6217	92714	o1458	444o6	9----	o6216	-o8o7	23			
sel	158	438	82oo4	636o6	o871o	855--	o9312	721o3	66o16	o9712	785--	1o111		724o3	75252	11212	786--	o9215	818o3	688o8	12811	756--	o9216	-o714				
ttingen	150	444	819o8	7o626	o821o	854--	o92o7	72oo6	81216	o9311	5857-	o9212		724o8	5o818	1o613	794--	o9213	818o2	54638	1281o	756--	o922o	-o513				
unlage	607	452	821o7	56216	o85o7	853-	o62o5	724o7	65216	o92o8	753--	o72o8		725o5	68o26	1o8o7	754--	o7213						o8				
ner	202	501	72212	7oo32	o8911	754--	o822o	72512	68o32	1o113	785--	o8214		7221o	62252	12312	757--	o822o	7221o	6oo28	13812	756--	o8214	-9714				
burg	626	510	823o7	58o34	o99o7	871--	o7222	72513	7o258	111o9	784--	o7214		72511	75o18	129o9	4847-	o5217	823o9	65o28	146o8	872--	o7213	-o1o9				
n	68	513	62oo3	58o16	o8612	5554-	1o222	727o9	65o26	o9614	785--	o7212		7261o	7oo22	11114	785--	o8213	423o4	65o12	13311	456oo	o822o	-9115				
lenz	96	515	718o5	6o616	o9212	6847-	1o221	625o9	8o216	1o414	5854o	o9615		72oo5	8oo22	12214	785--	o9317	725o5	75252	13813	755--	o9215	-o115				
lenberg	547	526	823o9	1o288	o86o8	86o--	o8221	82312	568o6	1o1o8	882--	o8216		7251o	75259	115o9	794--	o8213	82312	451o9	131o9	862--	o8214	-o71o				
ßen	186	532	716o2	62216	o861o	785--	o9119	725o9	7oo26	1o112	785--	o9217		622o7	7o258	11413	5854o	o9213	322o5	7oo18	13511	355oo	o8219	-o814	26			
Hersfeld	212	542	827o4	65o26	o951o	855--	o9314	729o4	65o26	1o513	785--	o9213		727o7	72258	11513	635--	1o2o9	727o6	7oo18	14o1o	755-	o8322	-o513				
sserkuppe □	921	544	92211	oo6o6	41oo5	9----	o5313	92512	oo456	424o6	9---	o6213		92512	oo478	436o6	9----	o6216	9251o	oo459	451o4	9--	o4219	-18o6	32			
-Petrisberg	265	609	7221o	6o258	1o81o	6336-	o9227	72412	758o8	12o12	5847-	o8213	27	72312	75o28	13512	5847-	o8215	723o8	65o18	15511	756--	o8319	-9312				
elbach	479	615	723o9	63o26	o99o9	724--	o8223	72513	64o36	1131o	724-	o7215		72511	662o2	1321o	4547-	o8219	823o8	65o28	149o9	5557-	o8213	-941o				
eldberg/T. □	805	635	9271o	o1416	418o7	9----	o7322	7271o	56286	436o8	762--	o7116		72812	75o28	446o7	762--	o6315	7271o	75o28	463o6	76o--	o6219	-94o8	26			
nkfurt-Flugh.	110	637	722o8	5o218	1o211	784--	1o226	7231o	68258	11313	784--	1o213		726o8	658o8	13112	785--	1o217	721o5	65o28	15211	3564-	o9221	-o214				
rmstadt	133	639	71813	451o6	1o112	772--	1o225	72o11	7oo38	11712	785--	o8215		7261o	86252	13212	785--	o9216	8211o	8oo38	14912	755--	o9215	-o115	2o-28			
rzburg	259	655	7181o	75o26	1o611	6537-	o9317	625o9	8o256	11812	684oo	o8212		32o14	84o21	13413	2844o	o7217	719o7	7o258	15611	785--	o8219	-o113				
Kissingen	216	658	821o3	58616	o991o	754--	o9314	721o4	62216	11112	654o2	1o213		621o8	75216	13o12	45572	o8218	622o3	6oo26	1531o	3553-	o822o	-o413				
urg	337	671	818o6	6oo36	o99o9	784--	o8311	727o5	62o36	1o711	784--	o9211		827o6	62o28	135o9	784--	o8224	8361o	15828	154o8	773--	o8217	-1112				
berg	239	675	718o5	65o26	1oo1o	754--	o9211	625o9	7o258	11512	6553-	1o216		623o6	7oo18	13312	6854-	o9219	627o2	7o258	1551o	655oo	o8219	-o113				
	567	685	716o7	57216	1ooo8	55531	o71o1	82312	62616	1o6o9	5557-	o83o8		7251o	758o8	131o8	684o1	o6221	622o6	7o218	152o7	4555-	o6217	-o31o				
den	438	688	718o2	63o36	1o6o9	755--	o8312	827o8	758o6	11211	884--	o82o9		727o7	8o258	13111	785--	o8217	718o4	75o38	159o8	7o97-	o6223	-9512				
s	363	704	72516	65216	11o1o	783-	o9226	6252o	8oo18	12511	684oo	o8216	3o	32513	75o11	13413	3854o	o6211	72513	7oo38	15411	785--	o7217	-o114				
umb.-Tholey	569	706																										
br.-Ensheim	323	708	823o7	6oo22	1131o	754-	o9227	62312	65o12	12412	5244o	o9213	23	424o9	75o21	13415	4854o	o7213	822o4	656o1	15911	855--	o722o	-9715				
stadt/Wstr.	161	723	724o5	8o8o6	1o612	6357-	o9225	82512	65818	12611	6367-	o8219		4231o	8oo28	13214	3854o	o82o8	625o6	68o38	1511o	6o97o	o8216	-o515				
bietWstr.	553	724	91715	o2616	1ooo8	9----	o8225	82527	57818	12oo8	882-	o8219	3o-42	32516	81o18	1261o	3844o	o8211	62716	81o38	144o9	6o97o	o6216	-o31o				
ruhe	114	727	825o8	75o22	11612	874--	o924o	825o8	75o36	13114	885-	1o217		5231o	81o39	14116	5854o	o921o	122o6	8oo19	16412	1o94o	o922o	-9116				
nheim	97	729	722o8	57o32	11o13	58432	o9225	625o8	68o38	12414	5843-	o9115		5241o	7oo22	13915	4354o	o8215	724o7	65o32	15714	757--	o7217	-o115				
ort-Ech.	405	738	52312	8oo32	11911	585oo	o8229	72312	82o38	13114	785oo	o6215		5271o	82o28	14313	585oo	o5211	721o4	8oo38	1711o	756--	o622o	-9714				
ngen	216	742	725o9	75o26	11311	784--	o9227	7311o	75256	13111	784--	o9217		627o8	84o18	14211	684oo	o7211	123o3	75o28	16oo9	1553o	o9216	-o112				
ach	413	755	825o8	7oo36	11o11	5557-	o8324	627o8	75256	12911	5854o	o7219		529o8	75o28	14511	4854o	o7215	327o2	65o18	167o9	3554o	o7117	-o113				
enburg/Bay.	422	761	72213	65o38	1o91o	5553-	o8316	62513	68o38	12313	58541	o7219		627o7	8o252	14511	68541	o6117	221o6	8oo18	167o9	2o94o	o6317	-o114				
berg	310	763	722o4	59o36	1o911	784--	o9217	72712	82258	12o13	784--	o8213		526o8	81o38	14112	585oo	o7218	426o4	75o18	16o1o	457oo	o7216	-9613				
sburg	376	776	818o4	561o6	123o9	854--	o922o	627o4	75o36	12212	684oo	o81o4		627o7	8o258	14o12	685--	o7216	625o4	7oo38	1691o	5557-	o5225	-9413				
ikenstein □	1307	791	72718	78216	442o6	6524-	o4211	92715	o1616	444o5	9---	o51o2		72715	o3416	461o5	72---	o5218	7272o	78288	477o3	621o1	-o3217	-o2o6				
urg	252	803	72212	8oo31	13413	785--	o9229	7221o	88o28	14514	5867-	o9212		5211o	8oo18	16o14	3864o	o9115	322o8	8oo18	17812	2864o	o7215	-9215				
enstadt □	797	815	727o8	7o812	448o7	782--	o6227	727o7	83o38	462o8	783--	o6216		6251o	75252	465o7	684oo	o62o8	827o6	7o8o8	48oo7	874-	o6216	-o3o9				
neck □	973	818	52716	84288	449o6	5824o	o5228	7291o	7o258	463o7	782--	o6215		72612	8o216	476o6	6844-	o5216	22512	7oo26	486o6	244oo	o4212	-o4o8				
gen	370	826																										
	734	836	62719	83o18	116o9	683oo	o722o	72513	82o18	14oo9	783--	o6221	21-3o	52714	8oo22	149o9	49541	o6211	42713	7oo18	173o7	454oo	o4215	-o111	28			
	522	838	52oo8	75o16	12o1o	584oo	o9224	7291o	75256	141o9	785--	o6217		227o9	81o12	14812	285oo	o7313	227o6	75o11	17oo9	257oo	o6315	-o213				
burg	477	852	627o8	7o256	12o1o	4547-	o8222	72711	82258	12913	725--	o7214	27	522o8	82o18	1571o	48531	o7219	623o7	8oo38	175o9	655--	o6115	-o613				
en-Riem	524	866	826o8	4o632	13o1o	7552-	o8225	6251o	7oo16	13513	5854-	o8111		629o9	8oo12	16o11	5854o	o6219	225o8	7oo11	182o9	255oo	o6218	-o114				
dorf	401	875	721o2	62212	1221o	6577-	o8322	623o9	68216	13212	28672	1o211		6261o	81952	14911	63531	o8217	224o3	8oo19	173o9	2564o	o6219	-o214				
	409	893	622o4	62o24	127o8	5564o	o7321	7o9o2	656o4	13o1o	756--	o921o		632o6	65168	14412	625oo	o9213	327o6	65o18	1681o	345oo	o722o	-o112				
rg/Bay. □	1486	908	92521	oo456	452o2	9----	o2124	82622	o18o6	466o3	88---	o3214	28-38	72525	o8418	475o2	72---	o22o9	92524	o2438	49oo3	9----	o3217	-o2o4	28-35			
	399	929	6251o	89o36	13412	6844o	o7226	625o7	89256	14812	6844o	o8114		422o6	75o38	15214	4356-	o73o7	526o3	86o28	17611	585--	o8218	-o214				
mstetten	401	934	72614	82256	14o11	5847-	o823o	72812	65298	1581o	6947-	o7215	22-25	52315	8o159	15812	595oo	o82o4	6231o	81o29	18412	685--	o6224	-o614				
en-Lenz	705	946	725o5	656o2	142o9	755--	o6332	723o6	65816	1531o	735--	o6213		523o5	75o18	1661o	555oo	o6213	718o3	75o38	191o8	756--	o6216	-o211				
durt □	810	948	8o7o4	6o616	46oo9	6752-	o6232	731o2	628o6	475o9	785--	o4217		618o3	8oo12	485o9	6866-	o621o	718o2	75o22	497o8	786--	o7216	-97o9				
tze ■	2960	961	72417	82717	98555	47-7-	56312	92713	oo738	99655	9----	5511o	32	93118	oo717	oo356	9----	561o6	93315	oo457	o1956	9----	56314	-o254	44			
peißenb. □	977	962	82321	8o616	459o7	855--	o622o	62217	75o26	47411	685oo	o5216	21-27						42514	7oo16	5o4o6	456--	o4219	-9311				
	704	963	733o2	8o142	1941o	1287-	o522o	736o1	75256	149o9	2357-	o722o		636o2	84o18	15311	4267o	o61o8	417o1	8o218	188o8	1453o	o6323	-o313				
stein □	1833	980	73416	84o32	457o3	752--	52217	9292o	oo454	467o1	9----	o12o8	34	7282o	8oo28	478o1	784--	51211	72718	82288	496oo	753--	51217	-o1o3	26-38			
sgarten	542	997	623o5	89o12	12611	2584-	o6224	8o5o6	75o32	13313	856--	o6211		823o1	3o626	171o9	856--	o8226	8oooo	7oo26	183o8	857--	o821o	-o313				

Ed.

Jahrgang 91 Sonnabend, den 22. Oktober 1966 Nummer: 295

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmp	
Helgoland	4	015	62814	7oo22	1oo14	4253-	1221o												83o13	6o819	11311	734--	o73o2	1o211	24-3o	131o9	o2o11
List	27	020	1191o	82o11	o9212	1o94o	112o7												72814	8o958	o9611	69463	o85oo	1o11o		115o8	o1o17
Husum	3	029	o18o3	151o1	o99o8	oo9oo	o81o7							o2oo5	561o8	1o5o9	oo9oo	o91o3	723o7	7o218	1o81o	784--	o91o3	1o6o8	26	o94o7	o6oo3
Schleswig	44	035	818o5	4o1o2	1o31o	864--	o92o6	o2oo7	231o1	1o9o9	oo9oo	o82o6		82oo8	151o8	1o9o9	862--	o8oo1	7211o	116o9	113o9	761--	o93o5	1o1o8		1ooo8	o1ooo
Falshöft	4	040	421o8	5o1o1	11oo9	9----	o8218	223o9	581o1	11oo9	9----	o84oo		4241o	65258	115o8	9----	o82o5	8241o	25618	1191o	862--	1o2o4	-o3o8		---o7	o3---
Kiel	7	045	422o4	3o1o6	1o81o	2554o	1o312							422o7	3o1o-	115o9	oo9o2	o91o3	723o6	151o-	119o8	752--	o83o4	197o8		1o2o5	96oo5
Norderney	13	113	o231o	571oo	1o911	oo9oo	o9212												423o9	4o1oo	11811	425oo	o94oo	1oo11		11oo9	o2oo8
Bremerhaven	7	129	o2213	62211	1o911	oo9oo	1o212												72oo9	3595-	124o9	793--	o85oo	197o8		114o7	97oo7
Cuxhaven	5	131	721o7	62o31	1o711	5o931	o9212												82oo7	6o25-	1191o	784--	o91o3	196o9		113o7	o1o1o
Kaltenkirchen	32	145	324o4	581o1	1o91o	325oo	o921o												824o7	o844-	124o8	862--	o82o6	191o7		1o1o5	o1ooo
Hamburg-F. (+)	14	147	723o4	351o2	1161o	754oo	o9213	o24o6	251o1	12oo8	oo9oo	o82o5		o23o6	2o1oo	126o7	oo9oo	o61o6	822o6	2o6o1	131o9	862--	o92o5	195o6		o98o3	o2ooo
Lübeck	13	156	823o2	56616	11211	774--	112o8							823o8	5o1o-	1291o	864--	1o2o3	o21o6	2o1o1	13oo9	oo9oo	o92o1	1o1o9		1o6o5	o3ooo
Emden-Wolthusen	0	202	o24o5	6oo11	1151o	oo9oo	o9219	822o9	4o1o1	1221o	7o97-	o82o7		223o3	561o6	12o1o	2o93o	o88o2	72412	561o6	12o1o	7o97-	o84oo	1o1o9		1o5o8	o1---
Emden-Hafen	6	203																						1--o9		1o6o8	o3oo3
Cloppenburg	43	216	o22o4	4o1o2	123o9	oo9oo	o9216												723o8	3o1o-	136o9	754oo	o82o2	1ooo8		1o2o6	95oo5
Bremen	4	224	125o8	561o1	12o1o	1564o	o8216	o24o6	561o1	129o8	oo9oo	o72o9		8241o	4o1o1	1331o	862--	o92o4	722o8	5o1o1	134o9	753-	o81o1	1ooo7		1o5o5	97oo1
Soltau	77	235	823o8	2521-	1231o	855--	1o215												8231o	151o-	14o1o	853-	o92o1	191o8		1o4o7	o6ooo
Lüchow	35	253	625o6	2o1o-	1161o	3o932	1o216												722o7	3o1o-	1351o	755--	o91o2	1ooo9		1o5o9	o4ooo
Lingen	21	305	8231o	4o8oo	13o1o	784--	o9212												825o8	251o6	1451o	872--	o91o5	1o1o8		1o3o8	o1oo3
Münster	64	313	122o3	581o1	1411o	115oo	o9218	622o3	4o1o6	15oo9	661--	o92o9		921o6	o8474	155o9	9----	o9oo5	724o5	15284	1561o	762--	o92o1	1o2o9		1o6o8	o4ooo
Osnabrück	95	317	723o8	58251	1321o	785--	o9213												826o7	6oo22	1551o	755-	o92o4	196o9		1o5o7	96oo2
Gütersloh	72	320	822o7	37259	138o9	856--	o8116	724o5	231o9	1481o	754--	1o11o		o21o7	191o1	154o8	oo9oo	o82o6	823o8	2o6o1	1581o	863--	o93o4	-95o8		-----	o1---
Salzuflen	98	325	623o3	3o1o2	1371o	656--	o9216												822o6	151o-	1571o	863--	o92o4	1o11o		1o6o9	o2ooo
Hannover-L.	53	338	7251o	571o1	13311	757--	o9216	524o6	561o1	143o9	554oo	o821o		224o7	5o1o2	1481o	264oo	o81o5	623o9	3o1o1	1481o	3573-	o94oo	1ooo8		113o6	o6ooo
Braunschweig-V.	82	348	723o4	561o2	13o1o	755--	o921o												321o5	5o1o1	152o9	3553o	o83o3	1o1o8		1o3o6	o6ooo
Berlin-Dahlem	51	381	722o4	131o4	129o8	753--	o811o	721o4	561o4	134o9	754--	o93o5		826o7	561o8	1421o	862-	1o2o8	825o7	4o1o8	1521o	853--	o931o	194o8		o9oo6	o2ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	423o6	3o1o1	126o9	456oo	o9211	723o6	561o1	129o9	756--	o82o4		826o6	561o6	1381o	862--	o91o8	8261o	5o1o6	15o1o	853--	o9312	1o1o9		o99o6	o3---
Düsseldorf	36	400	321o7	7oo12	14911	358oo	o9117	o22o9	6oo11	1621o	oo9oo	o9212		3221o	65o11	1661o	357oo	o81o4	72oo7	65o31	16911	756--	o91o3	1ooo9		123o8	96---
Bocholt	25	406	122o4	571o2	1451o	156oo	o922o												718o6	5o1o-	161o9	763--	o81o5	1ooo8		1o6o7	94oo5
Essen	154	410	724o5	6oo32	14811	756-	o9214	624o6	58o12	1581o	657oo	o92o9		522o7	65o31	1621o	557oo	o91o4	822o7	561o1	1651o	855--	o92o3	1oo1o		113o8	95oo5
Kahler Asten ☐	835	427	92711	o1454	459o6	9----	o6216	925o6	o1458	464o6	9----	o62o5		92611	o1458	468o6	9----	o62o6	92611	o1458	472o6	9----	o62o6	1o2o5		o58o5	1ooo1
Kassel	158	438	716o3	65o28	1471o	754--	o9117	72oo4	62o28	1621o	756--	o9213		719o3	6oo22	1671o	756--	o81o5	222o2	571o1	173o8	265oo	o82o4	196o8		1o9o6	o8oo9
Göttingen	150	444	716o5	65o16	14211	756--	o9215												413o4	561o-	168o9	456oo	o82o6	1o1o9		11oo6	o6oo5
Braunlage	607	452	824o7	3o1o6	137o7	872--	o7217												726o8	561o6	161o7	772--	o62o6	1--o6		o74o6	14ooo
Aachen	202	501	821o9	6o251	15411	885--	o9214												721o7	7oo2-	17311	785--	o96o9	1971o		112o8	97o24
Nürburg	626	510							6										72oo9	561o6	186o7	771--	o63o3	196o6		o74o5	o2---
Köln	68	513	718o3	65o32	15111	755--	o9218	523o4	65o21	16211	555oo	o9211		318o5	65o3o	168o9	355oo	o71o7	718o5	6oo21	17o1o	785-	o82o2	oooo8		118o4	91o11
Koblenz	96	515							2										7oooo	7oo22	18111	785--	o82o2	1oo1o		122--	o1o15
Marienberg	547	526	823o8	351o8	153o8	863--	o822o												723o9	58o22	174o6	754--	o62o5	191o6		o82o5	o7oo1
Gießen	186	532	622o3	7oo31	15o11	6554-	o8215												318o6	62o3o	179o8	356oo	o62o8	1ooo8		111o6	o8o12
Bad Hersfeld	212	542	727o4	75o22	1551o	784--	o8214												723o2	63o38	179o9	6844-	o82o9	197o9		1o7o7	o5oo7
Wasserkuppe ☐	921	544	92514	oo454	466o6	9----	o6213							92511	oo454	476o5	9----	o52o7	92512	oo454	481o5	9----	o52o8	194o4		o56o5	13oo1
Trier-Petrisberg	265	609	723o6	62o22	1731o	755--	o9216	622o3	561o2	1851o	655--	o9111		618o2	581o2	19oo9	655--	o82o6	823o7	561o2	192o9	855--	o93o3	1ooo9		1o4o7	93oo2
Deuselbach	479	615							5										72312	581o2	18oo9	4543-	o72o5	197o7		o91o5	94o12
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	9281o	o1472	473o6	9----	o6412	928o8	oo454	479o6	9----	o62o9		9291o	oo454	482o5	9----	o52o5	529o6	57284	483o4	45781	o42o7	1ooo4		o64o2	94oo6
Frankfurt-Flugh.	110	637	722o6	7oo28	16611	757--	o9113	619o9	7oo28	1751o	3573-	o82o8		o2oo6	581o1	185o8	oo9oo	o821o	117o1	15111	193o6	1574o	o61o7	197o6		115o1	o2o1o
Darmstadt	133	639	81912	8o258	16411	775--	o9215												1191o	581oo	192o9	15542	o82o9	193o9		118o6	o1oo8
Würzburg	259	655	82412	7o252	17o11	885--	o8213	722o8	7oo28	1791o	756--	o82o8		o26o7	7oo11	187o9	oo9oo	o82o7	32o13	65o31	197o9	355oo	o82o9	195o9		1o9o7	o2o3
Bad Kissingen	216	658	721o2	7oo28	1661o	755--	o8212		6										222o1	561o1	194o8	255oo	o7211	1o2o7		1ooo5	o6o15
Coburg	337	671							8										727o5	561o8	19oo8	754--	o721o	1o2o8		o93o7	13oo4
Bamberg	239	675	818o5	65o32	1691o	855--	o8213		2										513o5	561o6	197o7	556oo	o72o9	195o7		o98o6	o2o
Hof	567	685	825o6	68216	167o7	5557-	o6213	623o8	65216	168o8	653oo	o72o4							723o8	581o6	184o8	754--	o71o9	1o4o7		o74o6	o7oo
Weiden	438	688	819o5	68o22	173o8	855--	o6212		8										82oo4	62o22	196o8	754--	o7213	194o7		o8oo6	o1o2
Berus	363	704	72314	7oo32	1711o	785--	o8215												72oo5	65o12	193o8	5o978	o82o4	1ooo7		1o3o6	o1o
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	818o3	58o26	1781o	755--	o8216	721o5	59o36	1851o	754--	o82o6		823o3	571o2	192o9	863--	o82o6	718o1	561o2	2o2o8	755--	o72o8	197o7		1o7o6	97o
Neustadt/Wstr.	161	723	529o8	65o18	16611	5o97o	o7216												727o5	65o36	197o9	3577-	o81o5	191o8		118o7	o5o4
Weinbiet/Wstr.	553	724	32721	84o11	16oo8	3o97o	o7112						27						72719	7o286	186o8	5567-	o82o8	191o7		o83o6	o3o
Karlsruhe	114	727	7221o	8oo32	17912	755--	o8216		2										823o5	8oo36	2o41o	855--	o92o8	1911o		124o8	92o
Mannheim	97	729	72oo6	62o22	17412	3563-	o9216		2										518o5	6oo31	198o9	5o93o	o82o7	1ooo9		122o6	o1o4
Stuttgart-Echt.	405	738	122o7	8oo18	192o9	157oo	o6219	22oo4	75o28	194o8	257oo	o61o3		725o2	7oo31	2o2o8	756--	o72o	622o5	75o11	2o9o8	556o2	o72o5	197o8		1ooo5	9
Öhringen	276	742	627o3	65o31	179o9	25536	o7217		1										723o4	7oo2-	2ooo9	655o2	o72o6	1ooo9		o98o6	o1o1
Ansbach	413	755							1										827o4	65o28	2o5o8	854--	o72o8	191o7		o86o5	o1o
Weißenburg/Bay.	422	761	12oo8	75o2o	186o9	156oo	o6217		o					823o7	64612	2ooo8	855--	o62o8	623o5	68o28	2o9o8	3557-	o72o8	1o1o7		o96o7	o2o
Nürnberg	310	763	621o4	7oo21	176o9	657oo	o7214	715o4	65o21	184o8	755--	o62o5		714o2	65o32	194o7	754--	o62o8	213o1	57111	2o3o5	1574o	o42o7	1ooo5		o88o4	96o
Regensburg	376	776	424o4	68o18	184o8	3554o	o721o	621o3	7oo38	195o7	3553o	o721o		823o3	7oo32	199o7	3552-	o62o4	42oo2	65o11	2o9o8	38531	o611o	197o6		o92o5	94o1
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	92712	o1454	486o3	9----	o3211		4					9271o	o1454	495o3	9----	o32o8	92712	o1456	5o3o3	9---	o32o8	195o3		o44o3	o2oo
Freiburg	252	803	721o8	75o31	19612	785--	o8217	621o4	75o21	19712	656--	o61o1		oo6o2	7oo21	2o4o9	oo9oo	o61o4	414o4	8oo3o	21oo8	2o942	o62o4	oooo8		124o6	92o
Freudenstadt ☐	797	815	725o5	7oo28	496o7	754--	o722o												724o5	7oo28	5o4o7	784--	o62o7	1o3o7		o72o5	o6o2
Kilpeneck ☐	973	818																	62oo2	82o2-	5o9o6	1o941	o31o5	191o5		o63o3	o4o
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	62511	58258	19oo7	654oo	o5213												725o7	7o6o8	211o7	773--	o62o7	1o2o6		o79o3	o2o4
Ulm	521	838	727o8	7oo21	194o7	756--	o6217		1										723o7	59o2-	214o7	755--	o62o7	1ooo6		o87o5	o2o5
Augsburg	472	852	126o7	7oo11	188o9	156oo	o6212	125o7	7oo21	198o8	156oo	o61o8		726o6	7oo31	2o3o9	756--	o72o5	725o7	7oo21	2o9o9	756--	o61o7	1ooo8		o91o6	o6o3
München-Riem	524	866	423o5	65o12	2ooo8	4o93o	o5213	823o7	7oo21	2o6o7	3o93o	o53o3		724o4	7oo22	2o8o9	4553-	o72o7	523o3	8oo12	218o8	4573o	o52o7	1ooo7		o94o4	o1o1
Mühldorf	401	875							2										7oooo	89o22	21oo7	757--	o62o9	1ooo6		o93o4	o2o2
Passau	409	893	718o4	65251	189o8	725--	o7117	6o7o1	7oo18	196o8	645--	o72o6		522o1	7oo12	2o5o7	545--	o72o8	718o1	68o32	213o7	757--	o61o6	192o7		o88o5	o1o1
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	72519	o8418	5o3o2	72---	o2214		8				22-32						72312	84o24	514o2	15-78	oo1o3	194o2		o235o	o2o
Konstanz	399	929							2										73oo2	6oo32	217o8	15376	o62o5	1ooo8		117o4	o2o
Friedrichshafen	401	934	723o8	83o32	2oo12	6856-	o8215	823o6	84o31	2o312	7856-	o71o2		726o2	82o12	214o9	756--	o82o7	536o1	86o12	218o8	55742	o71o1	1ooo8		115o5	o6o1
Kempten-Lenzfr.	705	946	518o2	65o12	2o7o8	556oo	o5214		2										616o3	86o32	229o6	457o2	o42o8	1ooo6		o75o4	o2o1
Oberstdorf ☐	810	948							6										218o1	89o26	5o9o3	2o84-	o32o8	1o5o3		o77o1	95oo
Zugspitze ■	2960	961	93616	oo714	o2856	9----	562o8	93312	oo457	o3257	9----	572o4	35	6272o	oo444	o3257	65---	574oo	72718	89o34	o3658	oo9o6	592o4	99358	41	555--	o2oo
Hohenpeißenb. ☐	977	962							1										62412	89o22	516o6	35642	o21o5	oooo5		o72o3	93o
Garmisch-Partenk.	704	963	718o1	7o252	2o4o7	1577-	o6213		8										614o3	82o21	234o4	158o8	o32o5	1o1o4		o79o3	o3o
Wendelstein ☐	1833	980	82815	7oo22	5o3o1	852--	5o2o8						23-34	62714	89o22	514oo	534o1	522o4	62714	89o22	517oo	4553-	562o3	1o151	26	o1o51	o2o
Berchtesgaden	542	997							6										6oooo	5o1o2	229o7	658--	o6214	1o1o6		o88o5	o4o

Ed.

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — TmTmTm und sss, Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonnabend den 22. Oktober 1966 — Nummer: 295

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	2o56	o7	2116	2o6o	o6	231o	2o64	o6	2114	2o6o	o8	2212	2o61	o5	2315	2o58	o6	2213	2o53	o5	221o
100	1614	o5	2214	1616	o2	252o	1621	o3	2421	1619	o4	2726	1622	o6	2627	1618	o3	2617	1611	o52o	2216
150	1352	o1	222o	1353	oo	2522	1358	oo	2426	1358	o1	2738	1361	o3	2638	1356	oo	2625	135o	o318	2123
200	1164	99	2o17	1164	99	2516	1168	97	242o	1171	98	2744	1174	99	264o	1167	98	2726	1164	o216	2o32
300	9o2	o3o5	1842	9oo	o2o7	2o2o	9o3	ooo2	1631	9o4	ooo8	2853	9o8	ooo8	2732	899	ooo4	3o27	9o5	o1o7	1834
400	71o	8689	1921	7o8	8691	2218	7o9	8688	143o	711	8897	2645	715	8696	2426	7o7	8792	2919	711	8589	1829
500	55o	7279	1916	549	7483	23o6	55o	7477	1711	553	7583	2637	556	7382	2533	549	758o	2813	551	7272	1925
700	295	5558	1917	294	5662	2314	295	5657	2618	3oo	5859	2534	3o1	5658	2638	295	5757	2724	296	5664	2114
850	14o	o3o2	1816	139	o3oo	222o	14o	o2oo	2613	147	o2oo	2932	146	o4o1	2827	141	o1o1	2625	141	o351	2o12
1000	oo6	11o9	14o4	oo6	12o9	2oo9	oo7	111o	23o9	o12			o11			oo8			oo7	o8o7	15o6

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	o8	2o2o							o12	o2	2312							oo6	95	2518
	o36	o9								o2o	o5	2315							oo7	97	2713
	o46	o8								o3o	o7	2116							oo8	99	3o11
	o65	o5								o37	o5	2219							o1o	o1	33o9
	o7o	o6	2213							o57	o6								o2o	o7	27o8
	o75	o7								o7o	o7	252o							o25	o8	
	o92	o4								o83	o5								o26	o6	
	117	o2								o92	o7								o3o	o8	2311
	131	o3								111	o5								o51	o521	
	168	99								13o	o1								o69	o622	
	178	o1								14o	o3								o7o	o621	2414
	231	o1					o32	o8		163	o2								138	o117	
	25o	o3	1834	o2o	o8	22o3	o46	o8		2o7	98	2749				o2o	o8	191o	238	o716	
	28o	o4o7		o3o	o8	2oo7	o56	o5		221	99					o3o	o8	2o19	25o	o714	1839
	54o	6972		o4o	o6		o7o	o6	2415	241	97					o55	o9		263	o713	
	56o	677o		o7o	o6	2519	o98	o2		25o	98o8	2846				o7o	o6	2317	283	o41o	
	59o	6565		o72	o6		1o5	o3		28o	ooo9	2842				o89	o8		422	8185	
	6oo		1923	o88	o1		126	oo		29o	99o8		o56	o8		121	o1		46o	7683	
	612	6364		183	99		168	oo		322	96o6		o7o	o6	2311	136	o2		525	7o77	
	63o	6262		25o	o1o6	2o12	189	97		336	98o6		o78	o5		237	97		58o	6484	
	643	6161		265	o1o6		25o	99	2o23	6oo		253o	o9o	o8		25o	98o5	2821	6oo		2o17
	733	5356		294	o4o8		284	o3o5		633	6268	2536	11o	o3		277	97o3		632	6164	
	743	5454		6oo		23o8	535	7o73		641	6366		22o	oo		312	o1o3		665	5972	
	763	5353		6o4	637o		557	6872		717	5758		25o	98	2642	34o	98o3		67o	5862	
	791	5o52		724	5459		6oo		29o9	743	5457		291	o1o9	2726	542	7o72		7o8	5665	
	8oo		1911	758	5356		748	5353		758	5557		317		2639	6oo		272o	718	5767	
	836	o2o1		8oo		222o	8oo		2513	8oo		2631	583	6566		779	5252		755	5454	
	87o	o4o3		888	o6o3		814	o1o1		821	o154		6oo	6565	2534	8oo		2631	8oo		2112
	88o	o5o4		9o3		2118	828	oooo		83o	oo51	2734	788	o154		866	o1o1		9o5		1912
	898		1718	911	o5o5		863	o3oo		878		2728	8oo		2733	889		2624	928	o9o1	
	958	o9o6		953	o8o6		9o4		2512	89o	o5o2		8o3	oo51		914	o6o4		959	1oo4	
	977	o9o9		978	o9o8		916	o6o6		898	o5o3		91o		2522	959	o8o8		991	1oo7	
	oo2	11o9	14o3	oo7	12o9	2oo8	oo2	111o	23o7	977	12o6	2312	952	11o8	241o	991	1oo9	24o6	oo3	o8o7	14o5
50/100	442			444			443			441			439			44o			442		
100/200	45o			452			453			448			448			451			447		
200/500	614			615			618			618			618			618			613		
500/1000	544			543			543			541			545			541			544		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	22oo			22oo			22oo			22oo			22oo			2ooo					
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	2o54	o7	221o							2o82	o8	2419	2o61	o9	2612	2o66	o6	2414			
100	1612	o3	2517	1619	o2	2623	1619	o3	2934	1623	o6	2726	1623	o7	2821	1625	o3	2726			
150	1351	o2	2622	1357	o2	293o	1357	o2	3153	1364	o4	2941	1363	o4	3o35	1363	o2	2937			
200	1163	oo	2822	117o	o2	2937	117o	o1	3o35	1179	o1	3o54	1177	o2	3244	1177	o2	2953			
300	9o1	oo11	2932	9o8	9912	2951	9o7	oo13	3159	916	9711	3173	914	9912	3271	915	961o	3o71			
400	7o8	8799	2615	713	84oo	2941	713	86o1	3o36	72o	8397	3o58	719	8599	3152	718	8299	3o53			
500	55o	7586	2512	553	7386	2625	554	7489	2828	559	7191	3o42	559	7488	2929	557	719o	2938			
700	296	5859	2514	298	5761	2516	299	5763	2823	3o4	5861	2618	3o4	586o	2726	3o1	5665	2621			
850	142	o252	2716	144	o2oo	2523	145	o3o1	2718	15o	o2o2	2723	15o	o3oo	2719	147	o251	2623			
1000	oo8	o9o8	2oo8	o1o	o9o8	2216	o11	1oo8	2512	o16			o16			o13					

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	o6	2313									
										o25	o8										
										o3o	o7	2318									
										o38		23o9									
										o46	o9										
										o7o	o7	2614									
										o77	o6										
										174	o2										
	o22	o7	23o8				o6o	o6		188	o3										
	o3o	o7	2213				o7o	o5	252o	2o3	o1										
	o38	o6					126	o2		25o	o518	3178									
	o43	o8					138	o3		252	o618										
	o7o	o5	2417				214	o2		273	oo13										
	o76	o4					242	o1		284	o114	3161				o21	o5				
	o84	o4					25o	o2	3o5o	331	9oo7		o38	o9	2512	o3o	o6	221o			
	25o	o2	2828				254	o3		342	92o4		o46	o7		o7o	o6	2718			
	269	o313					262	o2		514	7o9o		o63	o7		o74	o6				
	286	o111					287	o214		524	7187		o7o	o8	2816	1o6	o3				
	294	o111					369	9oo5		552		292o	135	o3		2o9	o2				
	362	93o4					597	6477		575	6583		225	o1		25o	o417	3o75			
	542	7o79		o86	o3	242o	6oo		2723	6oo		2825	25o	o2	3172	293	9811				
	6oo	6574	2411	214	o2		628	6265		622	6179		259	o1		375	86o2				
	68o	596o		25o	o315	2952	67o	5868		635	6268		27o	o214		462	7492				
	756	5557		26o	o214		726	556o		7o8	5761		566	6679		6oo		2722			
	771	5353		28o	o214		77o	5256		718	5858		6oo		2718	6o2	6377				
	792	5252		491	7997		8oo		2819	8oo		272o	623	6271		646	6o69				
	8oo		2714	6oo	6475	2519	823	o15o		819	o155		636	6363		743	526o				
	89o	o5oo		719	5757		872	o4o2		828	oooo		736	5555	2732	759	5252				
	899		2719	8oo		2622	891	o5o5		874	o4o4		8oo		2725	8oo		2623			
	927	o7o5		828	oo52		9o8		272o	881		2725	815	o153		813	5o53				
	957	o9o6		9o8		252o	925	o7o4		91o		2627	914		2611	895		2622			
	982	11o7		98o	12o7		961	o9o8		96o	1oo5		935	o9o5		962	o9o9				
	oo4	o9o8	2oo7	o12	o9o8	22o9	oo7	1oo8	25o8	981	o9o7	26o8	957	o5o4	23o7	997	1oo9	24o4			
50/100	442									439			438			441					
100/200	449			449			449			444			446			448					
200/500	613			617			616			62o			618			62o					
500/1000	542			543			543			543			543			544					

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH	ddfff	Station	YYGG HHHH	ddfff
Schleswig	21o6 o92o	1861			
Stuttgart	2118 o9oo	3o75			
Essen	22oo o99o	3o81			
Stuttgart	22oo o87o	3187			
München	22oo o985	3275			

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover			
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	21o6	2118	21o6	2118	21o6	2118		
Gipfelpunkt km	22.5	25.8	21.6	22.2	27.o	23.1		
Gipfelpunkt ddff	2318	1916	2113	251o	2312	2111		
23.7 km		2112			2114			
20.7	2318	2418	2115	2512	2211	2415		
18.0	2314	2514	2214	2612	2318	2519		
15.9	2122	2416	2419	2622	2426	2818		
13.5	2119	2515	242o	2822	232o	2721		
12.0	213o	2418	2221	2826	2228	2823		
10.5	1946	2312	2122	3o31	2o36	2819		
9.0	186o	1712	1933	2935	185o	2813		
7.2	2144	1813	2o1o	2514	2132	2915		
5.4	192o	1914	2o1o	2716	2o26	2821		
4.2	1923	2211	211o	272o	2122	2725		
3.0	1919	22o7	2114	282o	1922	282o		
2.1	1818	2312	2o13	2918	192o	2821		
1.5	1715	23o8	1915	2913	2o17	272o		
0.9	1717	2311	2o16	2917	1916	2619		

Station	Essen		Stuttgart		München			
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	21o6	2118	21o6	2118	21o6			
Gipfelpunkt km	24.o	23.1	26.4	25.5	2o.7			
Gipfelpunkt ddff	262o	2313	2118	2213	2514			
23.7 km	262o		2114	2216				
20.7	2314	2313	2216	2221	2514			
18.0	232o	2517	2517	2617	2515			
15.9	252o	2826	2522	2925	2621			
13.5	2521	2832	2633	2836	2637			
12.0	253o	2942	2641	3o56	2633			
10.5	252o	3o56	2643	3o61	2539			
9.0	2o4o	295o	2533	3o75	243o			
7.2	1925	2933	2538	3o45	233o			
5.4	2116	2826	2539	2842	2426			
4.2	2215	282o	2534	2826	2633			
3.0	2317	2819	2624	2725	2615			
2.1	2315	2717	2623	2827	2621			
1.5	2316	2623	2624	2723	2612			
0.9	2318	2621	2318	252o	23o8			

Station	Berlin							
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	21o6	2112	2118	22oo				
Gipfelpunkt km	25.2	24.6	22.2	26.7				
Gipfelpunkt ddff	241o	2314	2416	2514				
23.7 km	24o9	2314		2314				
20.7	2313	2313	2417	251o				
18.0	2318	2316	2521	2518				
15.9	232o	2319	252o	2519				
13.5	2123	2223	2517	2618				
12.0	2o32	1925	2218	2725				
10.5	1849	1834	2o24	2716				
9.0	193o	1838	1732	2615				
7.2	1929	1823	1826	2718				
5.4	1924	2o15	1918	2615				
4.2	2o21	1913	2314	2616				
3.0	2115	1914	2314	2617				
2.1	2114	1916	2314	2617				
1.5	2114	1817	2312	2619				
0.9	1815	1814	211o	2717				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Stuttgart					
YYGG	21o6			22oo					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo3	86	2741						
	oo4	9o	2635						
	oo5	92	2626	o15	o3	2316			

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cadvv ff	Cadvv ff	iii	YYGG	Cadvv ff	Cadvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 23. Oktober 1966 — Numm

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2212	2212	2212	2212	2212	2212	2204	YYGG
mb	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	mb
50	2o57 o7	2o59 o8	2o59 o7	2o69 o8 2412	2o58 11 2716	2o64 1o 2515	2o6o o5 2412	50
100	1617 o4	162o o5 2924	162o o5	163o o2 2833	1624 o8 2924	1628 o6 2727	1617 o318 2618	100
150	1355 o2	136o o4 2947	136o o4	137o o8 2941	1368 o8 3o4o	1367 o4 2834	1355 o217 2827	150
200	1168 98 2938	1174 o2 2967	1174 oo 296o	1189 11 8oo4	1186 1o 3182	1183 o6 2981	1168 oo15 2830	200
300	9oo 98 296o	911 9707 3o87	911 99o9 3o95	928 9499 3196	926 95oo 8211	921 94o4 79o8	9o4 o114 3o5o	300
400	7o6 86o1 3o59	715 8398 3o6o	716 84oo 2962	728 8o87 3172	728 8188 3o52	722 8195 2886	711 86o4 3o4o	400
500	548 7688 2943	555 7291 2946	444 7193 2958	566 6982 3o44	565 7o88 3o43	56o 7o9o 2848	522 7494 2927	500
700	296 596o 2725	3oo 567o 2638	3oo 5962 2628	3o7 5374 283o	3o7 537o 2723	3o2 5663 2731	299 5861 2822	700
850	143 o152 2726	146 o253 -272o	146 o25o 2723	152 o451 2512	152 o35o 251o	148 o2oo 2424	145 o1oo 2821	850
1000	o1o 11o7 241o	o12 13o9 251o	o13 12o6 2516	o17	o18	o14	o12 1oo9 261o	1000
	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	
Markante Punkte				o18 o5 2618 o2o o5 2515 o25 o7 o3o o7 2312 o41 2318 o54 o7 o66 o9 o7o o8 2722 o8o o6 o84 o6 2817 1o5 o4 122 o2 143 o8 172 o6 193 11 8oo1 22o 2991 25o o4o8 81o7 332 8894 342 8892 348 7o79 197 1o 2o8 o8 25o o4o8 3295 554 6385 576 6485 6o9 5979 683 557d 721 5656 739 5858 783 5252 8oo 2614 83o o154 896 2425 9o8 2819 94o o7o7 959 13o4 28o5 983 14o7 19o4	o3 81 2754 o3 82 2752 o3 83 o4 82 o4 85 2734 o5 89 2824 o6 93 2819 o7 96 3o13 o7 97 o8 98 311o o1o 99 3313 o15 o2 o18 o6 o2o o5 23o6 o4o o6 23o8 o51 o5 o62 o721 o66 o519 o7o o62d 2517 145 o115 25o o114 2939 279 o417 36o 9208 6oo 2823 639 6275 711 5759 8oo 2823 829 o155 851 o1o1 9o8 2819 999 12o9 23o8 oo8 1oo9 26o1	Markante Punkte
50/100	446	439	439	439	434	438	443	50/100
100/200	449	446	446	441	438	443	449	100/200
200/500	62o	62o	619	623	621	623	616	200/500
500/1000	538	542	542	549	547	546	54o	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		Station
YYGG	2300	2300	2300	2300	2300	2300		YYGG
mb	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	mb
50	2o77 o7	2o52 o7 261o		2o64 o9	2o61 1o 2818	2o62 o8 2614		50
100	1614 o4	1613 o8 2629	162o o7	1629 1o	1626 o9 2936	1624 o7 2734		100
150	1354 o2	1355 o4 2650	1362 o5	1375 o9	1374 12 2955	1367 o7 2754		150
200	1169 o4 2757	1172 1o13 2779	1178 1o 2880	1198 12	1198 13 2967	1188 1214 7760		200
300	9o9 9798 2687	913 9698 2787	919 9395 2892	935 9193	936 9295 2956	926 9295 2786		300
400	712 8182 2664	714 7981 2766	72o 8o81 2649	734 778o	735 768o 2957	725 7678 2775		400
500	55o 7o7o 2648	551 7o71 2555	557 6869 2748	568 6468	57o 6467 2945	56o 687o 276d		500
700	295 5772 2325	295 5858 2238	298 5759 2328	3o7 5155	3o8 5252 2637	3oo 5252 2747		700
850	141 5o52 2227	142 oo51 2217	144 o3o1 2321	149 o7o7	151 o7o2 2419	143 o6o3 2232		850
1000	oo8 o8o7 191o	oo9 1oo8 18o5	o1o 11o8 18o8	o14	o16	oo8		1000
	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	PPP TTTT ddff	
Markante Punkte						o3o o8 25o8 o7o o7 272o o87 o8 129 o8 158 o7 181 13 195 1315 214 o81o 22o o81o 25o o3o5 2793 412 7476 555 6263 6oo 2751 653 5454 767 o1o1 793 o3o2 8oo 2527 854 o6o3 879 o6o4 89o 2o26	Markante Punkte
50/100	441	439		435	435	438		50/100
100/200	445	441	44o	431	428	436		100/200
200/500	619	621	623	63o	628	628		200/500
500/1000	542	542	547	554	554	552		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh	ddff(ff)	Station	YYGG hhhh	ddff(ff)
Emden	22o6 o85o	298o	Emden	23oo 1o6o	271o
Hannover	22o6 o94o	2977	Hannover	23oo 1o4o	281o
Essen	22o6 1o64	2972	Berlin	23oo 1o8o	2810
Stuttgart	22o6 o964	3o1oo	Essen	23oo 1165	2710
Schleswig	2212 o86o	2968	München	23oo 1o57	2930
Emden	2212 1o14	3o11o			
Hannover	2212 o92o	3o96			
Essen	2212 1o3o	3214o			
Stuttgart	2212 1o25	31112			
München	2212 o926	32111			
Schleswig	2218 1o1o	29115			
Emden	2218 1o6o	2912o			
Hannover	2218 1o1o	3o122			
Berlin	2218 1o1o	31116			
Essen	2218 1o9o	291o8			
Schleswig	23oo 1o27	26111			

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Schleswig	Emden	Hannover
YYGG	22o6 2218	22o6 2218	22o6 2218
Gipfelpunkt km	19-2 11-7	23.1 22.8	24.9 12.o
Gipfelpunkt ddff	2612 2972	23o5 26o8	2212 3o78
23.7 km			2211
20.7		2615 2613	2314
18.3	2613	2718 2718	2615
15.9	2724	283o 282o	2827
13.5	273o	2841 2847	2838
12.0	2633	285o 297o	2943 3o78
10.5	2533 7913	2858 7919	2557 8o16
9.0	2547 79o2	2975 2893	2973 79o5
7.2	2527 2963	2865 2762	2959 297o
5.4	2424 2841	2641 274o	2837 2841
4.2	2421 283o	2538 2628	2735 2736
3.0	2423 282o	263e 262o	2725 2628
2.1	2420 2522	273o 2428	2725 2691
1.5	2522 2523	2828 2426	2629 2622
0.9	2625 2518	2622 2419	2626 2621

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Essen	Stuttgart	München
YYGG	22o6 2218	22o6 2218	22o6 2218
Gipfelpunkt km	22.8 25.2	26.4	21.9
Gipfelpunkt ddff	24o8 241o	25o7	271o
23.7 km	2564	2314	
20.7	2514 2713	2514	271o
18.3	2619 2518	2719	2814
15.9	2828 2936	2833	2822
13.5	2846 296o	2949	3o42
12.0	2963 79oo	2958	3o47
10.5	297o 79o4	3o87	3o58
9.0	2967 2988	3o8o	3156
7.2	2963 2853	3o46	3152
5.4	2848 2746	3o36	3145
4.2	274o 2733	2942	3o35
3.0	2729 2525	2718	2927
2.1	2626 2316	272o	292o
1.5	2626 2318	2724	2819
0.9	2627 2316	2716	2713

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Berlin		
YYGG	22o6 2212	2218 23oo	
Gipfelpunkt km	23-1 21-3	12.o 22.5	
Gipfelpunkt ddff	23lo 2514	3o63 27o8	
23.7 km			
20.7	2416 2515	2712	
18.3	2616 2522	2719	
15.9	2624 2921	2832	
13.5	2827 2934	2949	
12.0	2831 294o	3o63 2972	
10.5	3o41 2947	3151 79o6	
9.0	316o 2952	31o8 2981	
7.2	314o 2951	3o73 2858	
5.4	2824 2639	2945 2646	
4.2	2823 263o	293o 2632	
3.0	2827 2622	283o 2532	
2.1	2828 2623	2822 2525	
1.5	2822 2626	282o 2418	
0.9	282o 2624	2621 2314	

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
776	2o-15 o2913					
776	2o-18 o3o13					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 195

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 22. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10002	81917	59022	06612	854++	11104	119+1	
15	10002	72717	70011	08314	62401	11317	127+1	
18	10002	32814	72028	10014	9++++	11217	128++	39351
21	10002	22416	70020	11614	9++++	12216	124++	
heute 00	10002	02318	63020	11813	00900	11102	123++	
03	10002	62518	65028	11813	9++++	10400	125++	
06	10002	83022	68029	12113	23490	10303	14023	30353
09	10002	52716	72028	13113	53400	09210	12723	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10003	71912	97022	07513	7093+	11104	119+1	
15	10003	82013	96022	08913	854++	11314	120+1	
18	10003	22215	97016	10012	9++++	10211	122+1	39154
21	10003	02318	98020	11412	00900	12314		
heute 00	10003	02317	97020	12112	00900	10207	123+1	
03	10003	[illegible]319	97020	12111	00900	10400	123+2	
06	10003	72221	97216	12510	754++	09304	122+2	39258
09	10003	62521	97026	13213	654++	10207	12522	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10004	81915	98022	06612	6552+	11113	11922	
15	10004	81919	97612x	07112	5742+	11305	11922	
18	10004	72415	98016	08114	9++++	11210	1++++	39652
21	10004	52617	97012	09814	9++++	11317	1++++	
heute 00	10004	32421	97011	10014	9++++	11102	1++++	
03	10004	32713	97016	10113	9++++	10101	1++++	
06	10004	72724	97139	10114	774++	11500	12723	30752
09	10004	52723	98259	11613	52500	09315	12724	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10009	81608	97615	09812	0092+	12207	11621	
15	10009	81407	96102	10212	3752+	12204	114+0	
18	10009	81807	96515	11211	9++++	10210	11820	39353
21	10009	81808	96205	12011	9++++	11208	11820	
heute 00	10009	72311	97015	12011	9++++	11400	123+1	
03	10009	72311	96102	12810	9++++	10208	123+1	
06	10009	82317	95102	13010	9++++	09202	12322	39556
09	10009	72511	97216	13110	3352+	09201	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10005	71811	97022	07112	75500	10103	11821	
15	10005	71816	97022	08012	75500	10309	11821	
18	10005	82317	97028	09613	9++++	11216	123++	39252
21	10005	22317	98011	10913	9++++	11213	123++	
heute 00	10005	12324	97011	11513	9++++	11206	123++	
03	10005	22322	97020	11311	9++++	10802	123++	
06	10005	82223	97619	11712	9++++	10304	122++	30254
09	10005	52523	98299	13013	33502	10215	12524	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10006	81309	96602	08011	45560	11203	11321	
15	10006	81313	96106	08111	8092+	10101	11321	
18	10006	81711	96614	09311	9++++	11312	117+0	30152
21	10006	81806	96614	09811	9++++	11205	118+0	
heute 00	10006	82208	96106	09811	9++++	11400	122++	
03	10006	42218	96101	10111	9++++	10203	122++	
06	10006	52513	96102	10510	35440	10204	12521	30152
09	10006	82318	96612	11909	6742+	09214	12322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	60620	33009	72912	98031	23105	57520	00208	05800	12923		
12	60620	33012	62608	98022	23505	68500	00304	05904	12622		
15	60620	33015	82215	98608	24006	4742+	00105	05603	12222		
18	60620	33018	82116	98068	24007	4742+	00400	05404	12122		+)791++
21	60620	33021	82810	97606	24807	4842+	00208	05305	12822		
heute 00	70620	33000	80508	97032	25706	885++	00209	05504	10522		
03	70620	32903	80610	97032	26806	9++++	00211	05603	10622		
06	70620	32906	80810	97205	27606	9++++	00208	05603	10822		+)79490

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
heute 06	73627	03606	71722	98021	01910	68570	84702	00107	11733		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	60565	51009	81535	97022	01708	854++	00739	00207	11447		
12	60565	51012	81442	97616	99208	6742+	00725	00107	16540		
15	60565	51015	81440	96616	97008	67321	00720	00207	16441		
18	60565	51018	91344	96616	94609	6742+	00724	00208	16341		
21	60565	51021	81348	96616	93609	6742+	00610	00308	16344		
heute 00	70565	51000	81343	97026	94208	6742+	00102	00207	16344		
03	70565	51003	81438	97616	93008	6742+	00812	00208	16552		
06	70565	51006	81429	96616	90408	6742+	00727	00107	16452		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	60590	19009	73330	98038	12307	725++	71215	06004	13347	13659	
12	60590	19012	63331	98018	12708	615++	00004	05701	13347	18650	
15	60590	18915	63425	98012	13608	686++	00207	05900	13447	18652	
18	60589	18718	73530	98032	14907	785++	00213	05901	13547	18652	
21	60589	18721	53527	98012	16107	58500	00212	06002	13546	18650	
heute 00	70588	18900	73225	98038	17307	785++	71312	06101	13246	13659	
03	70590	18703	73228	98[illegible]22	17107	785++	71802	06101	13247	18650	
06	70590	18906	73230	98022	15807	785++	71713	06152	13258	18651	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	60527	35509	70907	98031	21409	35608	00003	05204	100+0	149+4	
12	60527	35512	41107	98031	21611	12506	00202	00104	100+0	10635	
15	60527	35515	70910	98021	21510	757++	00500	00005	10721	149+4	
18	60527	35518	71013	98021	20311	785++	00711	00104	10921	14915	
21	20527	35521	71216	98022	20211	785++	00701	00108	11022	149+5	
heute 00	70527	35500	21214	98[illegible]21	20211	25500	00500	00007	11222	149+0	
03	70527	35503	81215	98028	19011	4257+	00812	00106	11225	149+5	
06	70527	35506	81218	98028	18610	3257+	00605	00006	11234	149+5	

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	60525	19809	60214	98032	16011	48531	00313	05405	10233	13655	
12	60524	19912	70213	98032	17211n	685+2	00312	05304	10323	13656	
15	60524	19915	70315	99032	17611	785++	00104	05307	10323	13555	
18	60523	19918	50219	98031	17911	24501	00103	05406	10233	13555	
21	60523	19821	20615	98021	18711	18531	00108	05506	10643	13554	
heute 00	70523	19800	70415	97808	19010	784++	81303	05706	10422	13544	10748
03	70525	198[illegible]3	30327	98028	18610	38400	81704	05506	10333	13644	
06	70525	19806	30513	98808	18510	38400	00501	05405	10533	10145	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	60440	41009	30518	98202	12516	31500	00205	05711	10446		
12	60440	41012	20622	98020	12617	28500	00102	05511	10546		
15	60440	41015	30820	98021	11817	32500	00808	05510	10745		
18	60440	41018	70916	98031	10416	725++	00714	05711	10845		
21	60440	41021	81014	98032	10215	51507	00502	05709	10944		
heute 00	70440	41000	60908	97152	10016	22531	00502	05610	10921	10444	
03	70440	41003	81212	98022	08516	6253+	00715	05710	11221	10444	
06	70440	41006	91411	98022	07016	825++	00615	05611	11421	10444	

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	60449	16309	81610	97032	05716	2567+	00216	00016	11721	13452	
12	60449	16412	81416	96636	07016	6722+	00113	00116	11621	13452	
15	60450	16115	81009	96106	07517	862++	22305	00216	13452		
18	60449	16218	81518	96036	07717	854++	00102	00216	11532	13452	+)701++
21	60450	16321	81522	96586	06717	855++	00810	00316	11533	13452	
heute 00	70450	16300	81627	96585	06617	873++	00601	00216	11734	13442	+)795++
03	70450	16303	81724	97205	06717	874++	00301	00316	11535	13442	
06	70452	16306	81722	97035	07217	854++	00305	00216	11735	13442	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	60350	48009	33308	98020	14120	31500	00610	05813	13524		
12	60350	48012	43313	98021	14321	45600	00102	05714	13525		
15	60350	48015	63320	98022	13322	65600	00810	05415	13345		
18	60350	48018	33410	98022	10823	25602	00725	05314	13645		
21	60350	48021	72610	98021	10323	756++	00505	05318	12721	13645	
heute 00	70350	48000	72412	98021	10023	784++	90602	05320	12621	13645	
03	70350	48003	83425	98515	09121	865++	00508	05721	13445		
06	70350	48006	43526	98025	09122	45500	00000	05518	13545		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 295

Sonnabend, den 22. Oktober 1966

Meldungen vom 21. 10. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
63428	07712	42815	99030	14021	12405	72208	00113	12822	149+2	Meteor
60605	40800	81816	97022	22207	6542+	23612	05204	11821	+++++	A,Dohrn
60611	38199	61906	97502	22107	5861+	14400	05304	11921	+++++	A.Dohrn
60617	35018	82410	97506	23708	6857+	14203	06105	12421	10334	A.Dohrn
60620	37821	43205	96205	24507	2542+	14208	05305	13220	10334	A.Dohrn
60634	52509	81528	96636	08903	873++	43501	00202	11534	+++++	Poseidon
60628	51818	81333	95636	05104	872++	42718	00203	11335	+++++	Poseidon
60626	51521	81337	96616	05105	6732+	32400	91145	00103	11346	Poseidon
60333	30500	82721	97802	00022	733++	55715	00217	12721		Stuttgart
60574	36500	49905	98022	24007	484++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
60425	53200	01313	98010	14113	00900	28400	05411	113+3		Bremen
60379	39200	60244	96101	05020	68500	26710	00213	10288		Köln
60427	51803	21318	98030	12013	25400	28620	05109	113+4		Bremen
68240	13606	31930	97020	15814	+++++	00202	054++	11966		Tübingen
63599	04206	81515	97626	00811	5722+	44500	00308	11522		Ansgaritor
60629	52106	81418	97626	04803	+++++	+++++	053++	+++++		Vikingbank
60635	24508	93530	96688	18302	+++++	022++	062++	+++++		Rendsburg
60478	13206	81007	98502	08015	854++	55602	00110	110++		Schauenburg
60629	24009	83430	97748	16604	+++++	00205	062++	13425		Gelsenkirchen
63575	02109	62109	98021	00214	+++++	75400	005++	12142		Düsseldorf
60649	12109	83448	97022	04104	+++++	+++++	004++	+++++		Augsburg
60656	29909	20205	98150	21851	29300	02210	05955	+++++		Zephyros
60630	09009	80709	97022	99310	+++++	00707	000++	107+1		G.Dahrendorf
60645	24509	63330	98022	17803	+++++	+++++	062++	+++++		Hagen
60657	29509	33307	98021	21300	+++++	+++++	064++	+++++		Wuppertal
60632	22809	63630	98262	16104	+++++	01215	063++	136+7		Jupiter
60433	48709	81607	98022	11111	255++	28705	05309	116+2		Bremen
60631	18509	30124	98030	08004	+++++	+++++	060++	+++++		Saarbrücken
63594	04209	61718	98258	02012	43223	44212	00510	11722		Ansgaritor
60466	27309	80648	96258	01714	853++	26206	05411	10636		Bremerhaven
60602	42209	83609	97022	21104	+++++	00704	001++	136+1		Thunfisch
60652	12009	83537	97022	05105	+++++	+++++	00400	+++++		F.Homann
60622	14711	80230	98022	03606	823++	64240	060++	10206		Minden
60602	42212	83609	97022	20904	+++++	00702	051++	136+1		Thunfisch
60630	52212	81424	97636	06805	+++++	+++++	000++	+++++		E.Ollenhauer
60630	52012	81427	97618	08303	+++++	+++++	000++	+++++		H.Böckler
60654	55012	80813	97626	08503	+++++	52703	053++	10831		Freiburg i. Br.
63578	01812	62113	97022	02013	+++++	+++++	003++	+++++		Bielefeld
60634	51312	81327	97616	07804	+++++	+++++	006++	+++++		H.Kern
60653	11912	83540	97028	04803	+++++	+++++	060++	+++++		Bonn
60650	12112	83544	98022	05105	+++++	71704	058++	+++++		Marburg
63581	01312	82109	98022	00213	+++++	75400	010++	12142		Düsseldorf
60655	30012	23409	99011	22151	+++++	+++++	057++	+++++		Teutonia
60632	22812	63630	98262	17104	+++++	01210	061++	136+7		Jupiter
60630	09012	80413	97022	99910	+++++	+++++	050++	+++++		H.Ahlers
60655	30412	20405	98020	23850	31400	02220	06555	+++++		Zepyros
60646	53212	81011	96106	11303	+++++	00204	050++	+++++		Grönland
60630	09012	80713	97028	00111	+++++	00208	002++	10743		G.Dahrendorf
63579	06312	81509	98031	05013	+++++	34225	002++	115+1		Frithjof
60484	18112	70824	98505	10314	7637+	64202	00107	108++		C.Napikuritz

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwPwHw	1ddPwPwHw	9SSss
63588	04212	71615	98258	03112	5926+	44211	00411	11622		Ansgaritor
60312	32512	42730	97011	00023	4233+	55225	00117	12738		Suttgart
60602	42209	80305	9802+	20203	+++++	+++++	053++	+++++		Hoheweg
60608	42112	83509	98022	20804	+++++	+++++	055++	+++++		Hoheweg
60469	26212	80652	96258	04014	852++	25223	05311	10647		Bremerhaven
60416	19312	81524	96626	00218	874++	55610	00118	115++		Bornheim
60568	37909	71413	98021	21509	714++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
60566	40012	72413	98021	21008	714++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
60634	30312	13502	97010	24302	+++++	+++++	054++	+++++		Hof
60627	17212	23209	98020	08006	+++++	+++++	056++	+++++		Saarbrücken
60543	47809	81418	97022	07810	85+++	15710	00108	114++		S.Fritzen
60536	46712	81521	98022	07809	85+++	15300	00008	115++		S.Fritzen
60497	10212	50505	99032	12214	21539	26+++	05111	105+1		Nürnberg
60437	47412	81711	98022	11013	855++	28400	05211	117+3		Bremen
60551	54912	91440	94104	86303	+++++	+++++	001++	+++++		Heidelberg
60592	06718	83213	98258	96111	+++++	85702	050++	+++++		Bremerhaven
63582	04215	71613	98018	04512	43243	44114	00511	11622		Andgaritor
60442	46014	81513	97602	08516	854++	28625	05715	114++		Bremen
60642	22815	63330	98262	16903	+++++	01208	064++	134+7		Jupiter
60633	24015	73330	98022	20003	+++++	+++++	064++	+++++		Regulus
60629	24018	53230	97028	19604	0+++6	00205	061++	13226		Gelsenkirchen
60645	24518	63330	98022	20003	+++++	+++++	062++	+++++		Hagen
60589	00118	72409	97022	01012	+++++	+++++	001++	+++++		Bielefeld
60626	16218	42805	98021	08007	+++++	+++++	053++	12801		Germania
60401	20918	81611	96010	97018	872++	55634	00810	116++		Bornheim
60648	11818	83237	96818	06205	+++++	71203	051++	+++++		Berlin
63577	04218	31811	98018	05612	2+++0	44211	00410	11821		Ansgaritor
60393	35118	30338	98021	97518	28400	25725	05614	10187		Köln
60401	48218	81613	97802	08518	862++	24725	05217	11621		Ginnheim
60446	44518	81621	98032	08018	854++	28605	05417	11635		Bremen
60484	20518	80630	97525	09514	0022+	64610	05212	106++		C.Napikuritz
60549	45615	81421	98022	07809	85+++	15000	00007	11430		S.Fritzen
60552	44518	81427	98022	08209	8++2+	15004	00007	114+0		S.Fritzen
60302	33618	53033	99168	98621	523++	55505	05017	13054		Stuttgart
60655	30418	00605	98020	26600	00900	02214	05153	+++++		Zephyros
60594	02321	82421	98022	97912	+++++	75400	007++	12443		Düsseldorf
60630	09021	83224	97626	03110	+++++	00213	000++	13245		G.Dahrendorf
60645	24521	93530	97737	19303	+++++	+++++	062++	+++++		Hagen
60629	24021	43424	98021	20004	+++++	00204	061++	13424		Gelsenkirchen
60635	24421	83524	98022	21004	+++++	02400	057++	13536		Rendsburg
60656	30121	99907	99020	26801	+++++	+++++	053++	+++++		Wuppertal
60645	12021	83537	94602	06003	+++++	+++++	051++	+++++		Sirius
60407	21621	81818	97022	97219	8722+	55303	02218	118++		Bornheim
60449	43021	81611	98022	08018	853++	28400	05411	11622		Bremen
60651	12021	83537	97022	06106	+++++	+++++	006++	+++++		F.Homann
63571	04221	31811	98130	06312	2436+	44207	00409	11821		Ansgaritor
60554	43421	81424	98022	09909	6++++	15217	00317	11445		S.Fritzen
60605	42018	80224	95521	21001	+++++	+++++	052++	+++++		Hoheweg
60609	41821	80430	96815	22003	+++++	+++++	063++	+++++		Hoheweg
60474	23621	80033	96258	03714	852++	24401	05212	10636		Bremerhaven

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

63575	03009	61810	97022	01513	59401	00113	00111	11822	
63575	030[illegible]	31810	97021	02412	12708	00209	00210	11822	
63575	03018	52013	97021	03912	38540	00110	00010	12022	
63575	03021	82013	97021	03912	6552+	00400	00111	12022	
73575	03000	82013	97212	03712	6742+	00802	00111	12023	
73575	03003	72315	97802	03712	694++	00400	00010	12322	
73575	03006	72710	97028	04712	68440	00310	05010	12721	12022

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

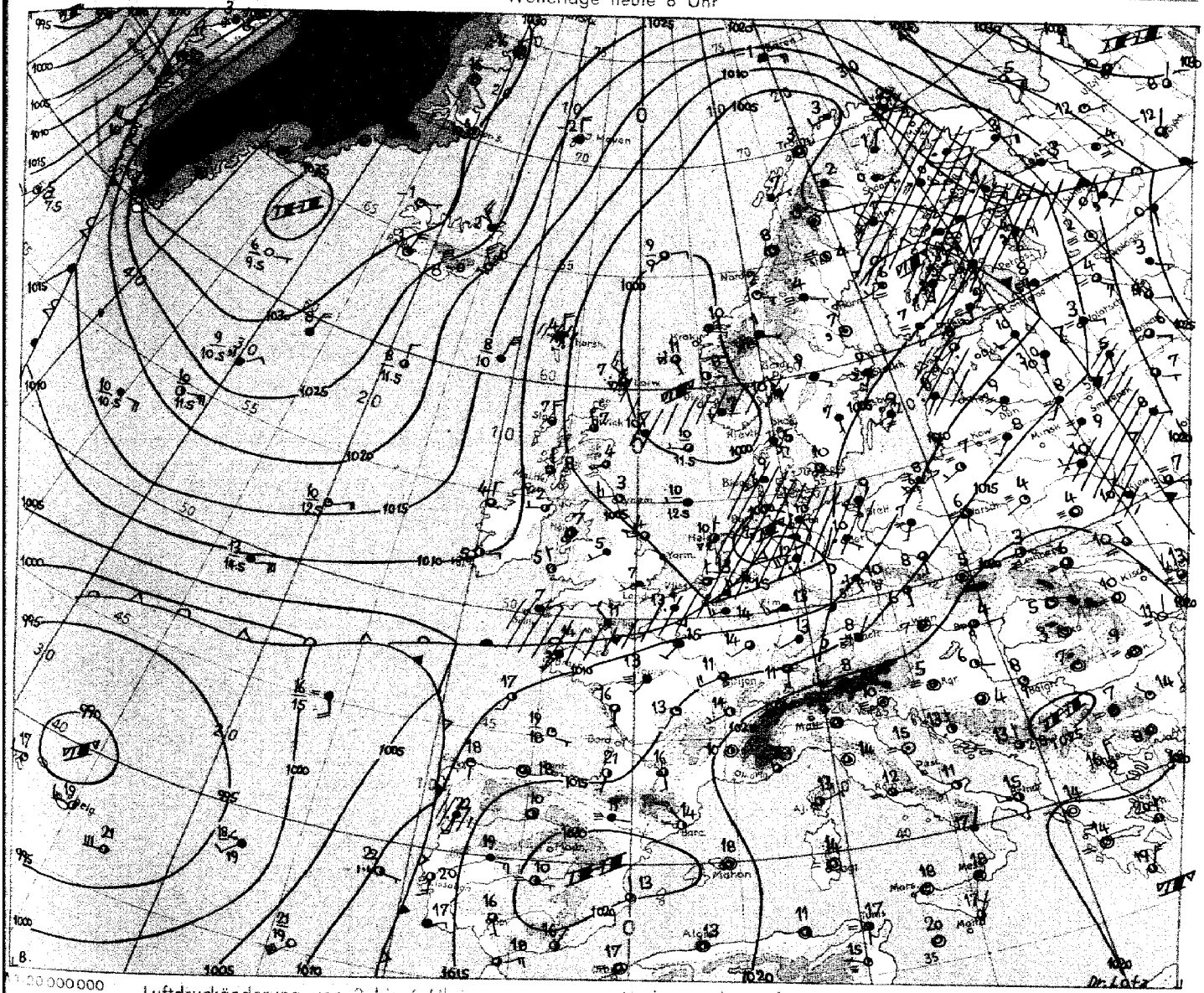
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80351

Jahrgang: 91

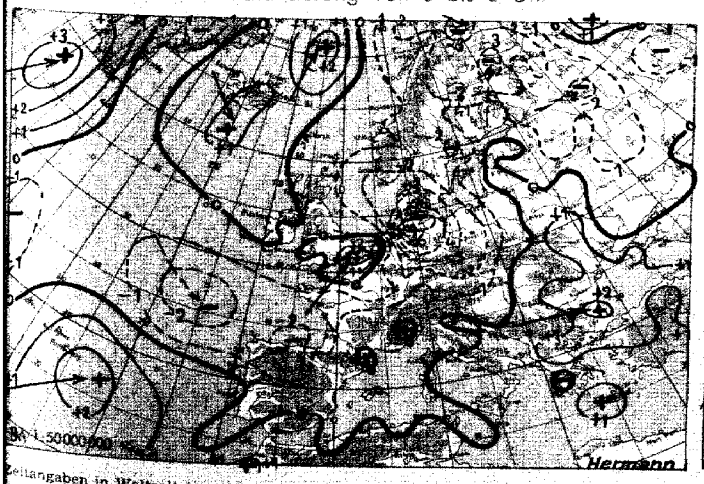
Sonntag, den 23. Oktober 1966

Nummer: 296

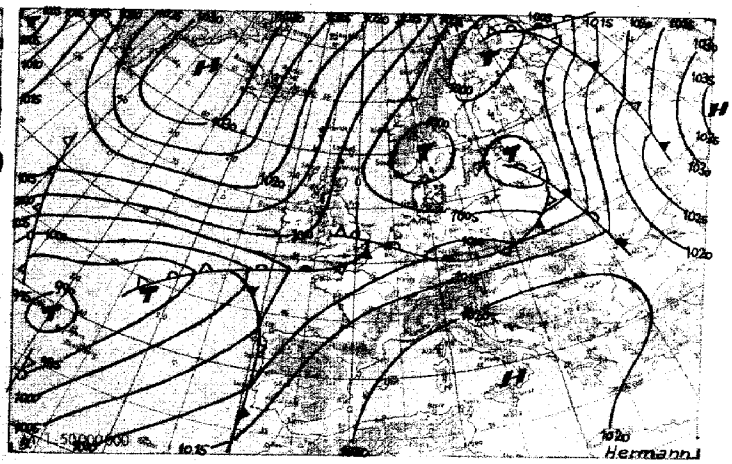
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



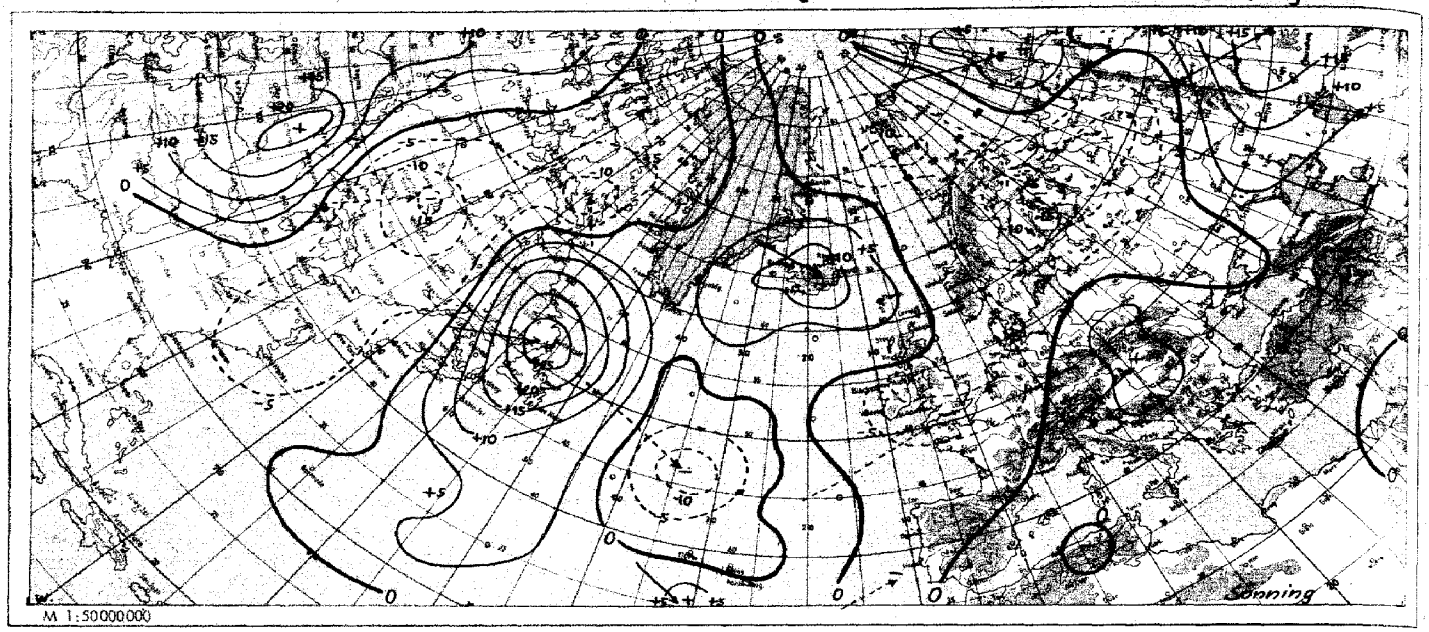
Vorhersagekarte für Montag, den 24. Okt. 66, 6 Uhr



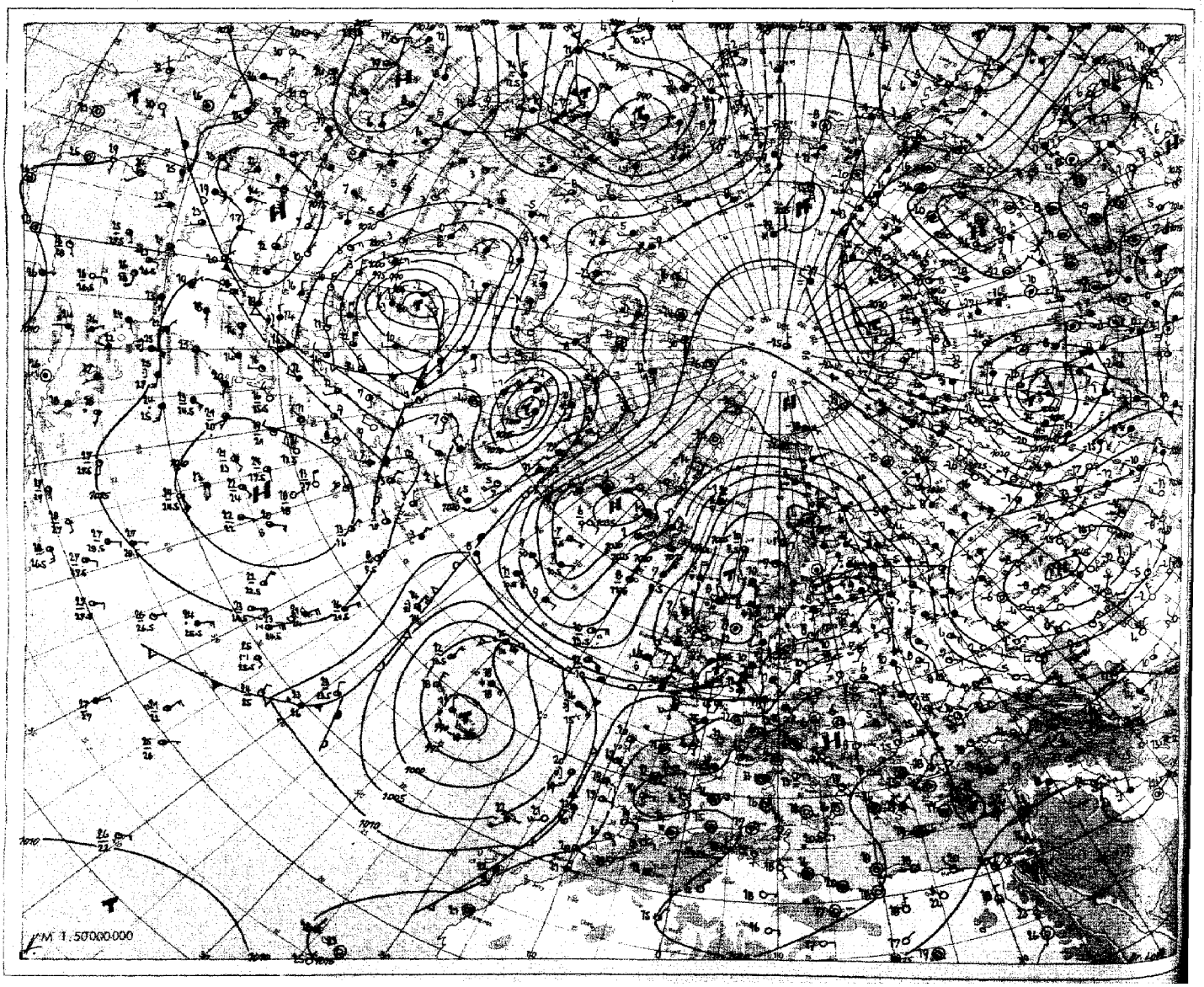
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

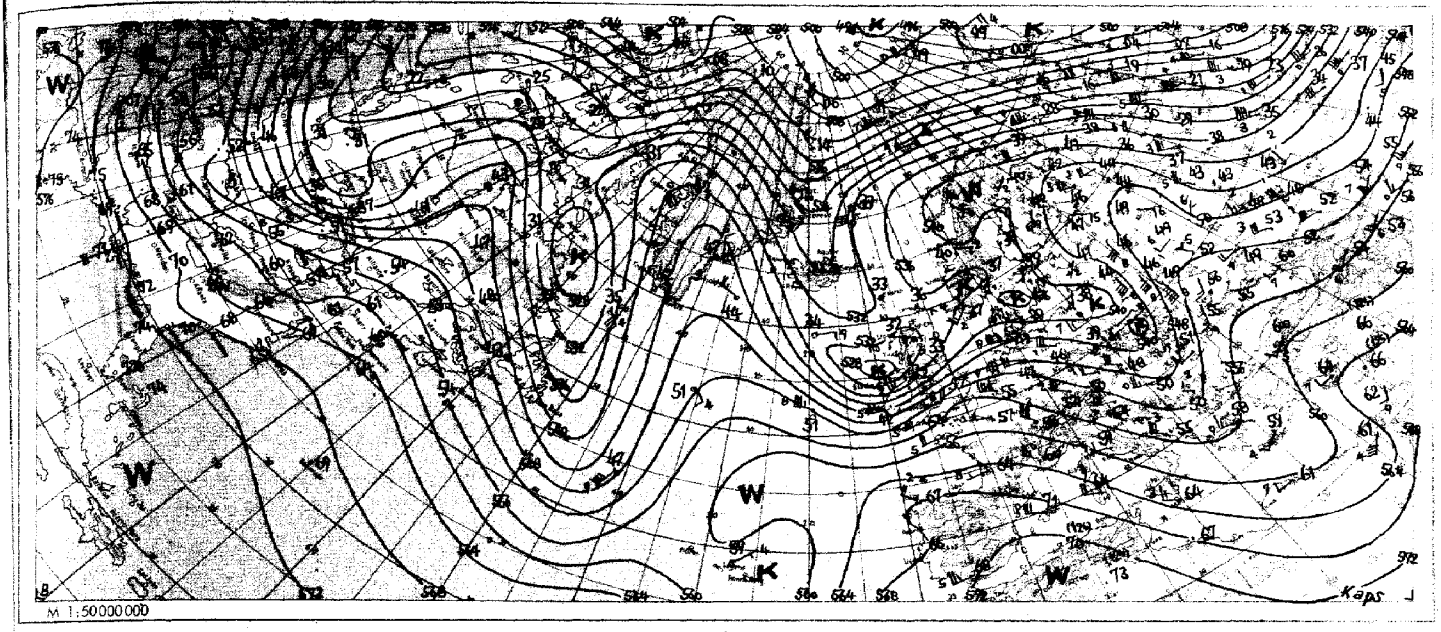
Sonntag



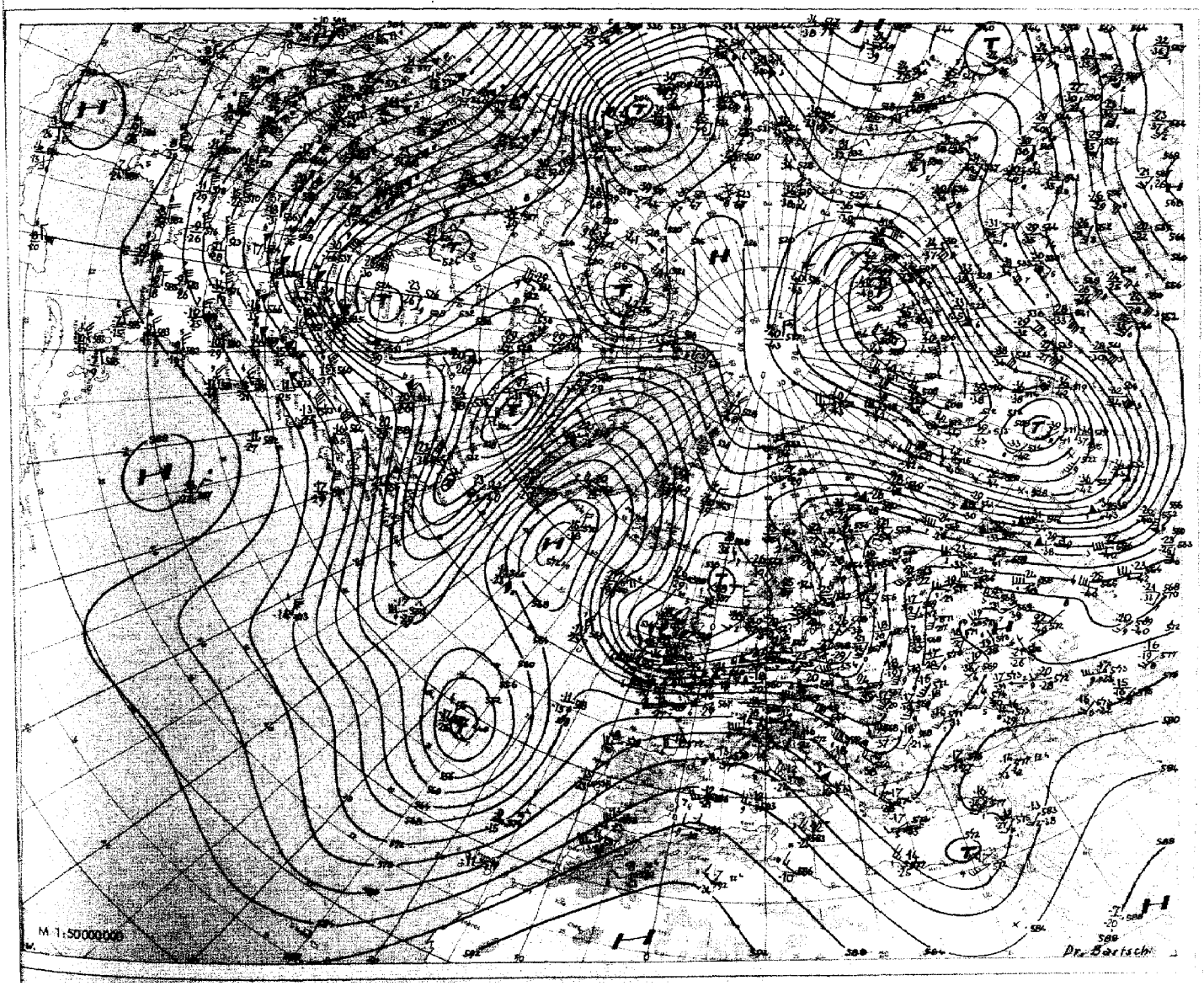
Wetterlage heute 0 Uhr



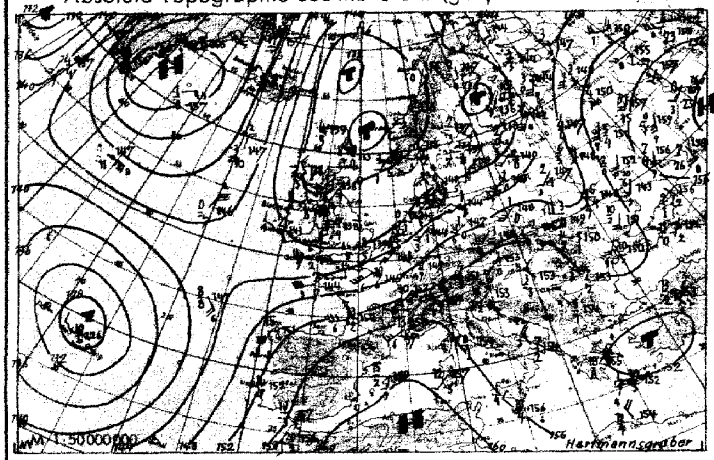
23. Oktober 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



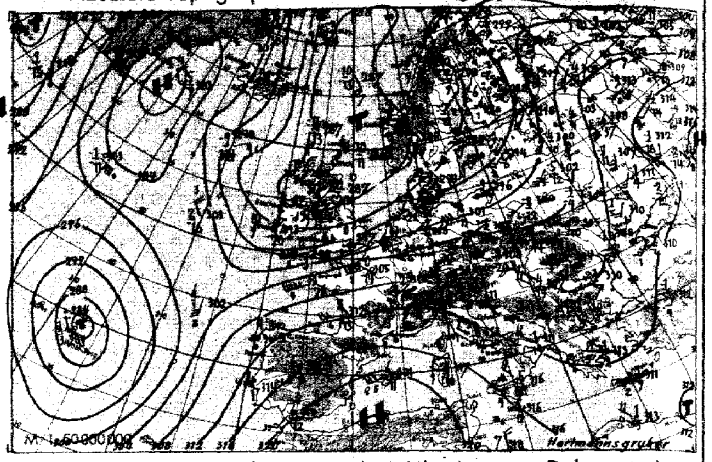
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



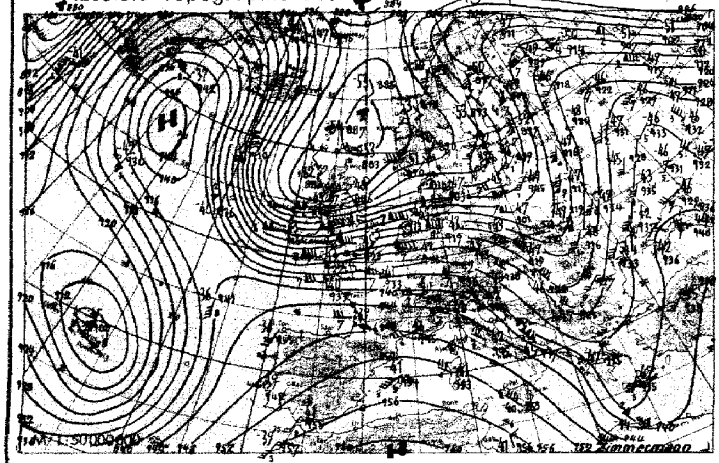
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



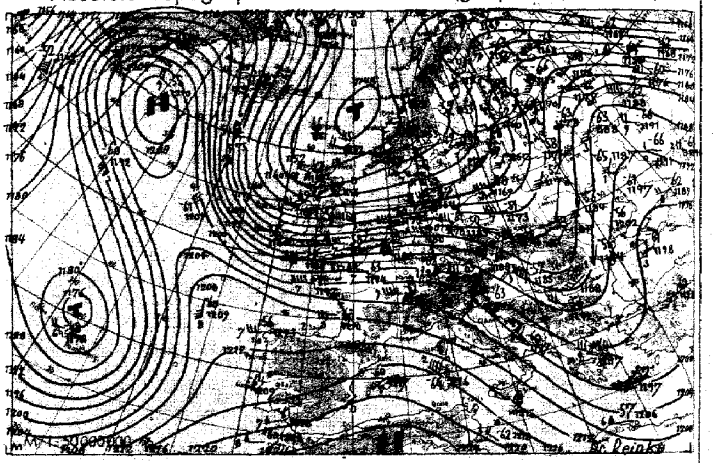
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



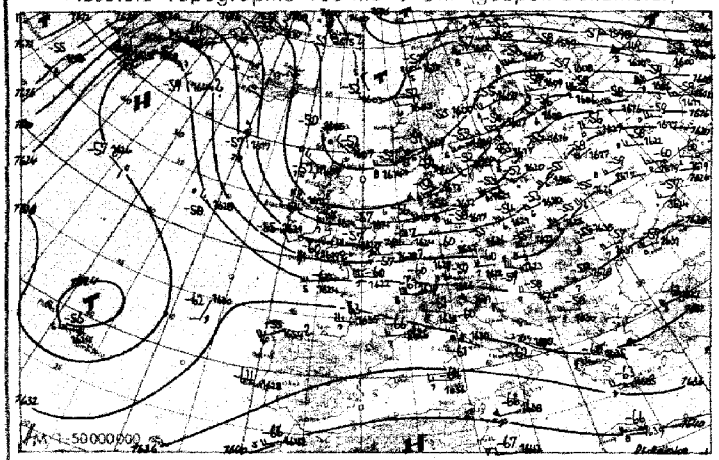
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



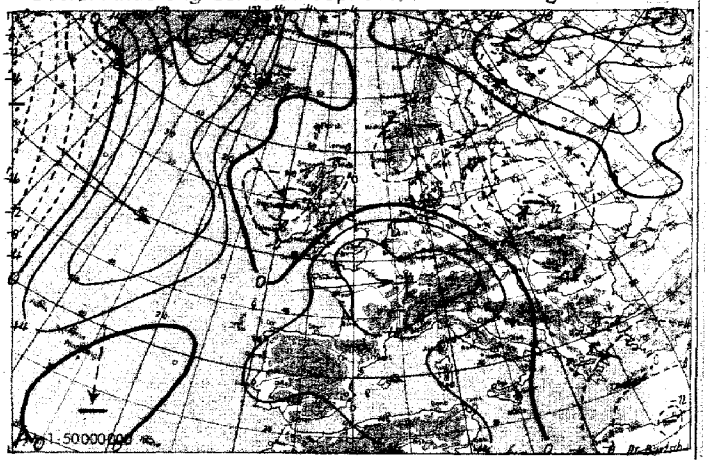
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 23. Oktober 1966

Das Labradortief verlagerte sich unter Abschwächung seines Druckfallgebietes zum Baffin-Land, nachdem gegen seine Rückseite auf der Nordwestflanke des vor der ostamerikanischen Küste liegenden Subtropenhochs Warmluft zugeführt wurde. Die Abkühlung, die zusammen mit dem westatlantischen Höhentrog ostwärts an Raum gewann, erreichte nicht mehr die Intensität vom Vortage. Ihr Zentrum lag heute früh mit einem Maximalbetrag von 11 Grad in der Nähe des Standortschiffes D (44N/41W). Während sich der Höhentrog etwas auffüllte, konnte sich der Höhenhochkeil über Grönland verstärken, da hier die südliche Warmluftzufuhr auf der Westseite des meridional ausgerichteten Grönlandhochs noch intensiver wurde. Bemerkenswert gering blieben dagegen die Abkühlungsbeträge auf der Ostseite dieses Hochs, obgleich die nördliche Bodenströmung zwischen dem Hoch, das sich ostwärts ausbreitete und dem über dem nördlichen Nordmeer verharrenden Tiefdruckgebiet an Geschwindigkeit zunahm. Nur im Raume der Britischen Inseln ist eine erwähnenswerte troposphärische Abkühlung von 4 Grad festzustellen. Doch reichte sie - in Verbindung mit einem verstärkten Erwärmungsvorgang über dem westeuropäischen Raum - zur Induktion einer Zyklogenese aus. In den gestrigen Nachmittagsstunden verstärkte sich nämlich das Druckfallgebiet einer in der günstigen zyklogenetischen Lage über der Biskaya gelegenen Wellenstörung, die dann mit der ebenfalls stärker werdenden Höhenströmung rasch nordostwärts wanderte und heute das Nordseekältegebiet erreichte.

Das nördliche Deutschland lag gestern noch im Einflußbereich des Nordmeertiefs. Die auf ihrer Rückseite eingeflossene Meeresluft löste noch vielerorts Schauer aus. Im mittleren und südlichen Deutschland wirkte sich dagegen die über dem Alpenraum gelegene Hochzelle aus. Die Tagestemperaturen stiegen hier auf 15 bis 18 Grad an, während sie im Norden nur 12 bis 15 Grad erreichten. In den Abendstunden griff die Warmfront der neuen Störung von Westen her auf Deutschland über, und verursachte im Norden 8 bis 17 mm, im Süden dagegen nur geringe Regenmengen.

Das hochreichende Azorentief änderte seine Lage und Intensität nur wenig. An seiner Kaltfront zogen einzelne Wellenstörungen nordwärts.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Von dem Zentraltief bei den Azoren lösen sich weitere Randstörungen ab und wandern über Mitteleuropa hinweg nach Osten. Sie lassen dabei im Süden Deutschlands die Zufuhr milder Meeresluft andauern, während im nördlichen Deutschland die Rückseitenkaltluft des skandinavischen Tiefdrucksystems vorherrschen wird.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 23. Oktober 1966 — Nummer: 296

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT sss	SSS sss	RR ss
eigoland	4	015	53o19	8oo39	11913	524oo	o82o6	42918	8oo29	12613	3246o	o72o7		62916	8oo21	12713	5843o	o61o1	72714	75o31	12313	724--	o78o4	-o414				
sl	27	020	719o7	8o959	1o711	6946-	o8211	62718	8o259	11312	695oo	o82o5		52716	8o258	11412	425o1	o7oo1	42712	7oo18	11712	154o2	o73o3	-o414				
um	3	029	826o7	6o918	124o9	794--	o7116	325o8	75o19	12o12	334oo	o86o4		526o7	65o38	12113	584oo	o9oo1	721o3	6oo38	1251o	684o1	o83o4	-1113				
leswig	44	035	82811	58299	122o8	792--	o73o8	62211	75259	1231o	5954o	o81o2		224o9	75251	12312	1956o	o7ooo	721o5	62o38	1261o	646o2	o73o3	-o613				
lshöft	4	043	729o9	7o8o6	122o9	762--	o82o3	62718	75o16	12512	2956o	o82o3		627o8	75o28	12912	5256o	1o1o4	2231o	7oo18	13oo8	9----	o82o1	-o412				
el	7	045	623o5	62216	122o9	29463	o81o3	524o7	65o38	12713	2246o	o93o5		622o5	7oo21	12711	685oo	o7ooo	123o3	65o11	1271o	oo9o2	o84oo	-o113				
orderney	13	113	52313	65o18	12911	585oo	o6311	52516	68158	13713	585oo	o92o8		62415	68158	13413	6853-	o78o3	72113	65o38	12712	15678	o86o7	-9714				
emerhaven	7	129	72215	451o9	13511	723--	o9211	52316	58o29	13713	585oo	1o2o2		52312	68o22	14113	585o1	o81o4	52oo6	7oo12	13711	557oo	o87o4	-o214				
xhaven	5	131						62311	7oo29	13413	635oo	o92o6							519o6	7oo12	13511	35631	o74oo	-9214				
ltenkirchen	32	145	824o7	8o216	131o9	774--	o82o6	72811	7oo16	13512	784--	o91o4		527o9	75o12	13413	585oo	o88o1	423o5	6oo21	136o9	1553o	o73o2	-9413				
mburg-F.	14	147	722o8	4o298	1341o	764--	o92o3	627o9	6oo39	14o13	684oo	1o2o6		626o7	65252	14o12	584o1	o85oo	622o7	6oo18	13911	656oo	o98o1	-o214				
bed.	13	156	821o9	3o6o1	13o11	771--	113oo	429o6	5o1o9	13411	494oo	1o2o4		731o7	7o252	14o12	785--	o91o6	52oo5	65o28	1431o	256o2	o93o3	-o312				
den-Walthusen	0	202	625o8	5o1o2	13911	685oo	o9319	424o8	58o3o	14114	314o1	o92o2		824o4	58o21	13913	656o1	o88o2	82oo5	561o2	13312	356o7	o87o6	-oo14				
den-Hafen	6	203																						14				
oppenburg	43	216																						-9114				
emen	4	224	8241o	581o2	14511	2253o	o9211	42511	58o11	15113	424oo	o92o6		72313	59o32	14313	755--	o96o8	721o6	58o32	14511	757--	o81o2	-oo14				
lau	77	235	823o9	351o2	15o1o	5543o	o921o	6251o	5o1o2	15o12	5553o	o82o1												13				
how	35	253	825o9	4o1o2	14o11	755--	o92o5	7251o	571o2	14412	784--	1o1o4												14				
gen	21	305	82211	351o2	1511o	872--	o93o6	625o6	571o2	15712	654oo	o91o5												13				
nster	64	313	825o6	3o1o2	16311	763--	o92o7	724o8	581o2	16712	785--	1o1o4		627o5	6oo12	15614	685oo	1o8o9	82oo1	561o1	15411	757--	o97o4	-oo14				
nabrück	95	317	725o9	581o6	16211	763--	o92o6	725o7	56216	16611	762--	1o2o4		626o7	581o2	15912	655oo	o98o7	72oo5	561o2	1581o	755--	o86o1	-9713				
tersloh	72	320	8231o	371o6	16511	863--	1o3o7	72313	4o258	16413	324o1	117o1		423o7	58o41	15713	484oo	1o8o6	416o2	171o1	15411	oo9o1	1o7o3	-9314				
lzuflen	98	326	725o8	251o2	16211	754--	1o2o5	724o6	6o812	16313	784--	1o2o1		625o6	65o18	16313	656--	o9ooo						13				
nnover	53	338	72313	5o216	15811	7833-	o921o	72514	58216	16112	7553-	o92o3		724o8	5o1o8	15912	38531	1o8o2	718o4	5o1o8	15811	757--	o98o1	-9213				
unschweig-V.	82	348	824o9	62612	163o9	854--	o7311	624o7	6oo36	15913	684oo	o88o2		426o4	6o218	16111	355o1	1o3o1	62oo5	4o1o8	16oo9	656oo	o97o1	-o514				
lin-Dahlem	51	381	623o6	5o1o2	1591o	684oo	o9oo7	725o9	62252	15713	3853-	o85o1		825o9	62o21	15713	22461	o85oo	423o7	64o31	1651o	28631	o81o7	-9714				
lin-Tempelhof	51	384	623o8	561o2	15611	554oo	o81o6	72613	62252	15313	785--	o88o2		826o9	63o28	15413	385o1	o81o1	224o7	65o18	16211	257oo	o73o7	-9114				
sseldorf	36	400	7221o	581o2	17312	754--	1o2o4	72211	6o212	17314	754--	1o2o1		723o6	65o22	16614	785--	1o7o7	815o2	581o2	15513	45777	1o711	-9114				
hof	25	406	822o6	251o5	16911	862--	1o2o8	821o7	5o1o5	16813	762--	1o1o1		422o7	58o12	16314	3854o	o98o6						14				
e	154	410	725o7	581o2	17111	764--	1o1o7	725o7	57258	17112	754--	1o3o1		726o7	58o28	16213	785--	o97o8	819o3	58o28	15312	756--	1o711	-9714				
ler Asten ☐	835	427	92511	oo8o8	478o6	9----	o62o7	92511	o1458	48oo7	9----	o7ooo		9251o	o6418	477o7	9----	o77o5	9221o	o2418	474o7	9----	o77o4	-o2o7				
se	158	438	72oo6	6oo32	1781o	754--	o82o7	72oo6	6oo28	17613	755--	o94oo		82oo3	6o212	17o13	875--	o97o5	822o2	6oo26	17o12	755--	1o3o1	-9313				
ingen	150	444	32211	7oo11	17311	1563o	o82o6	72111	7oo21	17312	48531	o95oo		7211o	7o6o2	16513	6853-	o98o7	817o5	58216	16211	856--	1o7o4	-9113				
ntage	607	452	823o7	59252	172o7	854--	o61o9	723o8	62o28	168o8	754--	o74oo												o8				
hen	202	501	7211o	65o22	18412	25732	o93o8	52212	7oo22	17614	22531	o88o3		72oo7	7oo22	16514	12536	o8711						14				
burg	626	510	82311	57284	191o8	871--	o82o7	62311	68o14	1841o	4533o	o78o1		723o9	7oo22	1761o	4847-	o77o7	818o8	58o22	171o9	8o91-	o77o8	-oo11				
	68	513	618o6	62o18	17413	656--	o91o5	7251o	7oo28	17o15	785--	o87o4		721o4	7oo22	16115	785--	o97o9	817o5	65o22	15313	4562-	o97o8	-9716				
lenz	96	515	716o2	64o12	18712	5857-	o91o7	62o1o	62o12	17915	48541	1o7o7		7181o	66o2o	17o15	585o6	o971o	818o3	66o22	16514	3557-	o97o5	-oo16				
ienberg	547	526	82112	581o2	183o8	861--	o7211	72113	6oo32	1781o	784--	o84oo		72111	65o12	1711o	4847-	o88o5	819o5	62o22	166o9	7o97-	o77o5	-oo11				
ßen	186	532	714o3	6oo22	187o9	765--	o81o9	722o9	62o22	18113	785--	o86o2		722o6	64o22	16914	2567-	o9711	716o3	62o22	16712	7o97-	o96o4	-oo14				
Hersfeld	212	542	727o3	628o2	1891o	734--	o8211	827o8	68o26	18812	785--	o84oo		527o8	68o22	17913	785--	o88o8	827o5	58o22	17811	755--	o95o2	-9514				
sserkuppe ☐	921	544	92114	oo454	487o5	9----	o52o7	92413	oo454	489o6	9----	o6ooo		82614	15284	491o7	861--	o74oo	72112	5o1o4	488o6	761--	o65o3	-ooo7	26			
-Petrisberg	265	609	822o6	561o2	2o11o	7537-	o81o9	623o9	65o22	18914	38441	o98o7		72o11	7oo22	17614	1567-	o8713	818o5	656o2	16911	1567-	o97o9	-9716				
elbach	479	615	72312	571o2	197o9	5747-	o8216	72313	64o22	18312	52413	o98o7		72313	65o22	17o12	22432	o7711	818o7	7oo32	1661o	8o97-	o77o8	-oo13				
eldberg/T ☐	805	635	723o9	o1414	491o6	76o--	o62o4	925o9	oo454	497o7	9----	o72o2		722o8	58284	495o9	762--	o88o6	821o9	7oo24	489o8	3647-	o67o6	-ooo9				
kfurt-Flugh.	110	637	722o2	3o115	198o9	764--	o92o7	722o9	62o25	19o13	754--	1o7o6		718o2	65o22	18o15	585o3	1171o	819o5	7oo22	17912	6o923	o9oo2	-9715				
nstadt	133	639	82o11	7oo31	19412	756--	o82o4	72412	8oo12	18914	1557-	o98o2		6221o	85o12	17916	2857o	o77o9	817o8	85o32	17614	1561-	o86o4	-oo16				
rburg	259	655	72oo2	62o31	2o411	784--	o82o9	725o7	81o31	19414	4847-	o88o7		725o8	84o22	18814	6847-	o77o6	715o2	7oo22	18712	2557-	o85o3	-oo15				
Kissingen	216	658	72oo3	6oo31	2oo1o	3553-	o81o8	722o6	75o21	19313	4853-	o97o5		625o3	82o12	18413	385o2	o87o7	8oooo	68o22	1891o	8o97-	o85oo	-oo14				
urg	337	671	529o2	59o31	2ooo9	523oo	o8211	724o2	62o31	19111	785--	o88o5		727o1	7oo22	18612	785--	o87o4	818o2	7oo22	18811	756--	o93o1	-oo13				
berg	239	675	223o6	64o31	2o511	225oo	o8212	527o5	7oo31	2o214	525oo	o8ooo		7oooo	75o32	19114	756--	o8711	8oooo	66o22	19411	3551-	o95oo	-oo15				
	567	685	725o8	65o22	197o8	784--	o6118	42513	72o22	18511	22532	o58o4		723o9	75o22	1871o	3857-	o64oo	618o3	7oo12	197o8	3567o	o73o4	-oo11				
den	438	688	722o5	67o12	2o6o9	754--	o7111	525o5	75o22	19412	425o1	o68o5		625o6	8oo12	18913	28542	o78o3	615o2	75o22	198o9	1o942	o73o1	-oo13				
	363	704	623o5	4o1o2	1991o	3o948	o821o	42312	75o12	18714	12441	o88o6		62o1o	7oo22	17614	1253-	o771o	82oo7	65616	17111	8o97-	o971o	-9416				
mb.-Tholey	569	706																										
r.-Ensheim	323	708	72oo3	561o2	2o61o	3557-	o92o7	622o7	65o32	19313	12451	o98o8		718o7	7oo32	17614	784--	o8715	813o3	626o2	17112	8o97-	o96o8	-9716				
dt/Wstr.	161	723	816o8	65o32	19912	11537	o92o5	629o8	75o12	19o17	12544	o88o7		627o5	82o32	18o16	12672	o88o9	825o3	6oo22	17913	8o97-	1o5o3	-oo17				
biet/Wstr.	553	724	72516	65o22	19oo9	11476	o82o7	72514	82o22	17712	32432	o78o5		625o8	84o22	17313	32572	o74oo	72oo9	84o22	17o11	7o97-	o68o7	-oo13				
ruhe	114	727	72311	75o22	2o513	15631	o92o4	521o7	8oo12	19316	12631	o9811		523o5	8oo31	18217	12642	o771o	818o3	75o21	17714	5567-	o87o7	-oo17				
heim	97	729	716o4	571o2	2o512	1567-	o92o8	62oo7	75o12	19317	42541	1o8o9		52oo8	75o22	18417	22541	o97o9	718o4	7oo32	17814	2567-	o98o7	-oo18				
ort-Echt.	405	738	722o8	8oo22	21111	45738	o62o7	524o8	8oo22	19415	22556	o58o8		423o7	82o21	18316	11651	o26o9	623o3	8oo11	18313	6o95o	o65o5	-oo16				
gen	216	742	725o4	68o31	2o712	384o1	o92o9	625o5	7oo11	19714	225o2	o98o7		632o2	7oo32	18715	2853o	o97o9	72oo2	7oo22	18812	756--	o95o3	-oo15				
ch	413	755	725o2	79o31	2111o	755--	o82o9	425o6	8oo31	19714	32542	o88o7		727o2	8oo31	19114	12541	o77o7	8oooo	7oo31	1941o	856--	o76o3	-oo15				
nburg/Bay.	422	761	623o4	8oo31	2131o	38541	o72o8	521o6	75o11	19813	42541	o88o9		623o3	8oo32	18715	58541	o76o7	616o2	8oo12	19311	6o93o	o76o1	-oo15				
berg	310	763	424o4	581o1	2o611	384o1	o8111	625o5	7oo21	19713	51541	o77o7		626o4	7oo32	19o15	28546	o87o4	71oo3	65o32	1951o	5o952	o85o1	-oo15				
burg	376	776	623o4	8oo21	216o9	3857o	o72o9	625o4	8oo12	2o414	32549	o88o4		527o3	81o12	19714	12544	o66o6	716o3	65o32	2o31o	2555-	o75oo	-oo15				
lkenstein ☐	1307	791	9271o	o1458	514o4	9----	o4212	92712	o1458	513o4	9----	o48o2		727o5	65o24	515o5	52142	o4oo1	523o7	571o2	516o3	1o741	o33o3	-91o5				
rg	252	803	713o1	8oo32	21114	3o932	1o2o8	624o5	82o32	2o216	11639	o88o7		721o4	86o32	19o16	6o931	o6612	813o5	82o32	18514	8o97-	o78o7	-oo18				
nstadt ☐	797	815	725o5	75o22	516o8	155o8	o62o8	523o5	8oo22	52o11	11432	o58o5		427o3	8oo22	51411	11431	o46o5	725o1	7oo32	5o4o9	6553-	o47o4	-oo12				
neck ☐	973	818	72oo3	86o22	522o8	1o948	o3o1o	723o7	84o32	52311	12531	o27o4		725o4	84o22	513o9	11531	o46o8	72oo7	8oo22	5o7o8	7o931	o47o4	-oo12				
gen	370	826																										
	734	836	724o3	82o36	213o9	355o6	o52o9	629o4	82o16	2o311	325o2	o58o4		7oooo	83o32	19112	12552	o46o8	721o7	82o22	1911o	757--	o47o5	-9713				
	522	838	723o9	64o12	215o9	1o948	o72o7	525o7	81o12	19814	12431	o78o5		62oo6	82o22	19o13	11531	o66o9	82oo4	75o22	1931o	4563-	o88o4	-oo15				
urg	477	852	724o7	7oo22	21511	3o938	o721o	727o6	8oo22	19914	12548	o68o8		329o4	82o11	19114	12632	o56o7	518o2	6oo11	19511	5o93o	o66o4	-oo15				
en-Riem	524	866	624o6	82o22	22311	3o938	o7216	625o4	82o22	2oo15	216o1	o4712		334o3	81o22	19515	2o951	o57o6	615o4	65o12	2o411	6o93o	o74oo	-oo17				
orf	401	875	2oooo	89o21	2o913	1o942	o71o9	73oo3	85o31	19715	225o6	o88o7							3oooo	84o21	2ooo9	2o931	o73o2	-oo15				
	409	893	618o1	6o6o8	225o8	4567o	o7213	529o2	65o26	21212	5254o	o88o5		418o2	7oo22	2o313	22541	o87o6	3o4o3	7oo12	212o9	1o961	o61o1	-o213				
rg/Schw. ☐	1486	908	7231o	89o32	52oo3	11-42	o12o6	72o11	89o32	518o4	12341	o28o2		72211	86o12	515o5	1434-	o27o3	82123	86o32	5o6o5	5567-	o27o9	-ooo6				
nz	399	929	68oo2	6oo22	21811	1o942	o7oo8	513o4	78o22	2o215	11541	o77o9		5oooo	8oo32	19713	4o941	o96o8	811o1	75o32	19912	4567-	1o4oo	-oo16				
ishofen	401	934	6o2o2	64o12	21712	oo9o8	o81o7	427o3	64o22	2o315	11541	o88o9		524o3	81o32	19414	14512	o7711	818o2	8oo32	19712	5567-	o84oo	-oo16				
en-Lechf.	705	946	715o2	86o22	23oo8	1o948	o52o7	412o3	86o12	2o713	11741	o68o7		6o2o2	86o31	19513	4o932	o571o	7o9o2	65o31	214o8	7o97-	o63o2	-oo13				
dorf ☐	810	948	7oooo	89o11	521o6	6o9o8	o22o4	5o4o3	86o11	52512	1o841	o4811		4o4o1	86o22	52514	3o942	o67o7	818o1	82o32	513o9	8o87-	o63o4	-oo14				
ze ■	2960	961	72626	89o12	o4857	1o748	6o111	52626	89o32	o5o54	1o748	62oo1	28-44	52522	89o22	o5953	3o848	61oo7	52525	89o31	o6352	5o751	631o4	-oo52	26-39			
eißen. ☐	977	962	624o4	89o22	529o8	3o948	o221o	625o2	89o22	53o12	21541	o38o7							5o9o2	82o21	519o8	11639	o44oo	-oo12				
n-Partenk.	704	963	72oo2	84o22	2181o	117o8	o4ooo	536o5	82o21	19114	116o1	o3813		536o6	82o22	18214	4o982	o46o8	316o2	82o21	21oo8	2o941	o43o9	-oo14				
lstein ☐	1833	980	527o7	89o22	526o2	15548	54211	622o8	89o22	521o4	214o1	518o2		324o5	89o11	513o5	11432	o16o7	32414	89o21	513o5	1o932	514oo	-ooo6				
sgaden	542	997	623o1	7oo32	232o8	658o2	o71o7	5o5o8	84o31	2o114	118o4	o3715		2o5o5	86o11	19414	1o941	o36o6	ooooo	84o11	219o7	oo9oo	o51o5	-oo15				

Eh.

Jahrgang: 11 — Sonntag, den 23. Oktober 1966 — Nummer: 296

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgs	
Helgoland	4	015	82417	7oo32	1o612	3242-	o7717												81214	56616	9991o	773--	o8749	2o61o		1251o	1oo13
List	27	020	719o8	65o31	1o312	654o2	o8813												81412	65616	o15o9	772--	o8736	1o8o9		11oo7	12o48
Husum	3	029	82oo5	581o2	1o9o9	55557	o8816							818o7	2561-	o59o9	875--	o8733	8o8o6	12616	oo7o9	872--	o9752	1o6o8		1o2o8	17o38
Schleswig	44	035	72oo9	581o1	114o9	755--	o7812	81oo7	561o2	o96o8	862--	o8718		717o6	56616	o65o9	771--	o8731	8o9o6	23616	oo9o9	772--	o8756	1o5o8		o98o8	11o43
Falshöft	4	043	4231o	75o31	125o8	9----	o77o5	82112	75o31	11oo9	9----	o7715		82112	65o22	o95o9	9----	o7715	8151o	4o636	o4oo9	9----	o8755	-o3o8		---o6	o7---
Kiel	7	045	523o6	62o31	118o9	455o2	o77o9							818o2	5663-	o69o9	863--	o873o	812o7	56636	o1oo9	773--	o8759	1o5o9		o94o6	o7o36
Norderney	13	113	82211	7oo22	11111	8o97-	o7816												8o7o9	15536	991o9	772--	o9746	1o9o9		118o8	o9o3o
Bremerhaven	7	129	818o6	6oo22	12o1o	256o7	o8817												811o7	38586	9811o	772--	1o753	1o8o9		1o6o9	1oo29
Cuxhaven	5	131	818o6	61o32	122o9	oo9o7	o8713												81o13	5o612	9881o	773--	o9763	1o6o9		1o6o9	o7o37
Kaltenkirchen	37	145	423o5	581o1	124o9	4o93o	o7811												813o9	3o61-	oo3o9	712--	o976o	2o5o9		o99o5	o6o28
Hamburg-F. (+)	14	147	823o7	58o32	1271o	oo9o7	o9712	815o5	561o2	1o71o	oo9o7	o972o							81211	4o612	9981o	773--	o9769	1o5o9		1o6o8	o7o3o
Lübeck	13	156	62oo7	65o22	1381o	oo9o2	o88o5							813o2	5861-	o64o9	773--	o873o	81oo5	58636	o23o9	773--	o9741	1o4o9		o98o7	o6o15
Emden-Wolthusen	0	202	52oo6	561o2	11411	355o1	o8719	818o4	56612	1o11o	8o92-	o8713		8o9o7	56636	o4oo9	873--	o7761	8o5o5	5o616	986o9	873--	o9754	1o8o9		11oo8	o8---
Emden-Hafen	6	203																						1o8o9		11oo9	o8o47
Cloppenburg	43	216	82oo3	381o2	1261o	8o92-	o9719												82115	5o616	97913	872--	13748	1121o		1o2o8	13o19
Bremen	4	224	819o6	561o2	1261o	1577-	o8719	814o2	5o612	1o31o	4552-	o9723		813o8	56636	o4o1o	5732-	o9763	82o16	56615	98112	872--	11759	115o9		1o4o9	15o38
Soltau	77	235	818o2	121o-	135o9	8o97-	o8815												81812	35636	99911	872--	1o766	213o8		o99o8	13o34
Lüchow	35	253	816o4	2o1o-	135o9	8o97-	o9813												81611	4o616	o141o	853--	1o74o	1oOo8		1ooo6	o6o24
Lingen	21	305																						11o1o		1o6o9	1oo13
Münster	64	313	816o4	5o1o2	13111	864--	o9723	817o3	5o612	o981o	864--	o9733		818o7	5o656	o3811	8o92-	1o76o	82113	5o616	oo514	862--	12733	2o71o	27	1151o	o7o15
Osnabrück	95	317	818o6	4o1o2	1441o	855--	o9714												82215	58636	99913	772--	1274o	1o61o		1o7o9	o6ooo
Gütersloh	72	320	814o6	371o2	13211	2557-	o9822	816o8	48616	o9411	857--	o9838		8161o	48626	o4611	854--	1o848	82117	63o36	o1814	854--	13628	-o511		-----	o5---
Salzuflen	98	325	815o3	2o1o2	13911	864--	o9715												82213	58616	o1514	773--	13728	2--1o		1121o	o7o13
Hannover-L.	53	338	818o7	5o1o2	14211	8o97-	o9716	815o7	58612	11311	856--	o9729		814o8	56636	o6711	855--	o9745	82o18	656o6	o1312	854--	1o754	1o51o		1o6o9	o5oo5
Braunschweig-V.	82	348	821o4	4o1o2	1451o	855--	o9715												8191o	4o6o6	o2412	855--	11745	1o4o8		1o3o7	o9o28
Berlin-Dahlem	51	381	722o6	68o38	158o8	7o93-	o87o7	718o6	561o8	14oo9	756--	o8717		819o6	5o6o2	113o9	856--	o8728	815o7	59616	o66o9	7572-	o7546	196o8		o99o6	96o28
Berlin-Tempelhof	51	384	722o6	65o31	156o9	3573-	o78o6	718o7	571o1	1391o	4573-	o8717		817o6	57612	1111o	6562-	o8728	815o7	6o612	o671o	7552-	o8743	1o1o9		1o4o6	o1---
Düsseldorf	36	400	815o5	6oo32	12813	6577-	o9726	814o9	58636	o9311	6562-	1o736		817o8	6o5o6	o5612	754--	11737	82223	7o615	o3215	754--	13723	2o911	23-34	126o9	o9---
Bocholt	25	406	813o6	351o2	12412	755--	1o728												82o18	58616	oo715	773--	13728	2o812	3o	11711	o8o11
Essen	154	410	819o8	65o22	12512	5567-	o9727	81816	58636	o8611	5562-	1o739		82o14	57616	o4612	854--	12739	82314	656o6	o2515	854--	13718	1o811	3o	1171o	o8oo4
Kahler Asten □	835	427	92116	o1414	456o6	9----	o6819	92o14	o1614	43oo6	9----	o6728		91118	o16o6	4ooo7	9----	o7734	92424	o16o6	3851o	9----	1o625	2o6o6	26-41	o64o6	o8ooo
Kassel	158	438	821o3	59o22	15611	755--	o9815	822o4	56612	13511	6557-	o9721		82oo5	57616	o951o	775--	o9739	821o9	576o6	o6112	774--	11713	1o31o		1o81o	o3o24
Göttingen	150	444	816o4	561o2	14611	8o97-	o9715												82o12	68616	o4412	754--	11736	1o31o		1o6o8	o3o3o
Braunlage	607	452	823o5	581o2	15oo8	854--	o8811												923o9	o6516	o48o9	9----	o9737	1--o7		o76o6	13oo1
Aachen	202	501	818o6	6o612	18112	874--	o9725												82218	6o61	o5o14	873--	13711	1o311		12o1o	o3o2o
Nürburg	626	510							6										82318	58616	o6912	872--	11617	1o1o8		o84o8	o3---
Köln	68	513	816o9	6o612	12613	4552-	o9727	814o9	58616	1oo11	5552-	1o726		815o8	65o26	o6412	855--	11736	82oo6	65616	o4515	6542-	13717	1o311		1281o	o3oo6
Koblenz	96	515							6										82o15	75o26	o7717	5547-	1372o	1o112		129--	o1o31
Marienberg	547	526	81814	65o32	142o9	8o92-	o7822												82318	5o616	o5512	5722-	12715	1o7o8	22-33	o88o6	o7o1o
Gießen	186	532	816o5	58o32	14811	7o97-	o9819												816o7	62o26	o6412	4742-	11728	1o31o		1111o	o3o25
Bad Hersfeld	212	542	827o3	481o2	164o9	755--	o8817												827o6	58o26	o7112	774--	11728	1o2o9		1o4o8	o3o1o
Wasserkuppe □	921	544	72o16	571o2	473o6	7637-	o6617							92o19	oo456	432o6	9----	o672o	92331	oo616	411o9	9----	o973o	1o3o6	31-48	o59o5	o3ooo
Trier-Petrisberg	265	609	8181o	62586	14911	3742-	o972o	82o14	571o6	12511	5642-	11723		82219	6oo22	o9814	4542-	13723	82318	65o26	o8315	773--	13713	1o11o		1111o	o1o13
Deuselbach	479	615							6										82318	6oo22	o7614	854--	13717	1o1o9	28	1ooo8	o1o16
Kl. Feldberg/T. □	805	635	72o12	7oo22	473o8	4557-	o6716	91815	oo476	445o7	9----	o7729		92214	oo616	431o8	9----	o8721	92315	oo616	4241o	9----	1o712	1o4o6		o7oo6	o4oo1
Frankfurt-Flugh.	110	637	818o7	65612	15612	8o97-	o9723	819o5	65616	13911	865--	1o718		82o12	5o6o6	1o512	872--	11732	82o13	65o26	o8713	855--	12617	2o211		112o9	o2oo9
Darmstadt	133	639	81814	84612	15913	755--	o7818												82o1o	65o26	o9414	854--	11712	1o211	22-35	128o9	o2oo9
Würzburg	259	655	8o9o6	68o22	17711	8o97-	o9812	8121o	58612	15911	875--	o9717		6161o	68o16	13211	655oo	o9727	71912	7oo26	11o13	755--	1o719	1o11o		114o9	o1o26
Bad Kissingen	216	658	8oooo	64o22	171o9	8o92-	o8817		2										822o6	64o26	o9511	755--	o9728	1o2o8		o94o8	o2oo7
Coburg	337	671							2										818o8	5o616	1oo1o	774--	o9712	1o1o9		1o1o8	o1o14
Bamberg	239	675	218o2	62o11	1821o	255oo	o8813																			1o4o8	o1o23
Hof	567	685	717o8	65o22	185o8	5567-	o6811	815o7	65o22	165o8	855--	o6719							82116	6o252	1o7o9	5542-	o8725	194o6	26	o84o4	94o48
Weiden	438	688	714o4	75o22	193o9	oo9o8	o88o5		2										817o6	59o26	127o9	6582-	o872o	195o8		o98o5	95o29
Berus	363	704	81811	62616	1561o	873--	o9716												8232o	65o2	o9415	854--	1361o	1o1o9	26-43	1o91o	o1o28
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr. Ensheim	323	708	818o7	62616	1571o	5727-	o9716	818o9	62216	13412	874--	1172o		8191o	62o22	11713	855--	12714	72o13	62o16	1o414	5547-	13712	2o21o		1o91o	o2o32
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	58612	16412	8o97-	11616												72315	75o22	o9917	5557-	1272o	1o111		1251o	o1o38
Weinbiet/Wstr.	553	724	818o9	7o6o2	158o9	8o97-	o8717												82528	75o22	o9113	872--	11623	1o1o8	32-4o	o94o8	o1o38
Karlsruhe	114	727	8o9o3	75612	16212	4747-	1o714		6										82o12	75o22	1o816	5557-	12715	1o111		1271o	o1o65
Mannheim	97	729	818o4	62616	16512	8o92-	1o713		6										818o8	66o22	1o414	855--	11712	1o311		12811	o3o38
Stuttgart-Echt.	405	738	818o2	62612	17511	856--	o7711	81oo2	6o215	1611o	856--	o8715		82o16	65o22	13611	3567-	o9721	822o8	8oo32	12713	3557-	1o7o7	1o11o		115o9	o1---
Öhringen	276	742	816o6	58632	17211	874--	o9816		6										823o8	75o2	1o915	854--	11719	1o311		1141o	o3o44
Ansbach	413	755							6										822o6	75o26	12612	5547-	o9612	1o3o9		1o4o8	o3o33
Weißenburg/Bay.	422	761	723o2	68o22	1841o	7o97-	o6711		8					4182o	7o181	14311	455oo	o873o	71816	65o31	13711	5557-	o85o5	1o1o9	34	1o8o9	o1o54
Nürnberg	310	763	712o3	65o32	1791o	5o976	o7716	816o5	6o616	1641o	8o82-	o8713		814o3	6oo26	1431o	855--	o882o	814o7	65o26	12311	7547-	o9718	1o1o9		o97o8	o1o36
Regensburg	376	776	812o5	62o22	194o8	3552-	o7813	815o3	626o2	179o8	5552-	o7714		815o5	58536	166o8	874--	o7712	8151o	4o1o6	151o8	874--	o7715	1o1o8		o97o5	o1o51
Gr. Falkenstein □	1307	791	427o7	68o11	51oo3	oo9o1	o38o6		4					91815	o1454	487o3	9----	o37o5	92315	oo455	473o5	9----	o5715	1o2o3		o36o2	o2oo
Freiburg	252	803	718o4	8oo38	16614	5567-	o8719	8211o	8oo32	16116	6562-	1o7o3		62115	8oo12	14716	4564o	o9713	72o16	82o31	13817	6864-	1o7o8	o9713	27	13812	97o5o
Freudenstadt □	797	815	82oo2	62612	489o9	864--	o6717												[illegible]2o7	68o22	47212	774--	1o7o8	1o1o8		o87o7	o1o6o
Klippeneck □	973	818																	72316	75o22	47911	45478	o97o8	191o8		o86o6	91o61
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	818o6	82612	184o8	875--	o5711												72414	8oo22	13o12	5557-	o9712	1o3o8		o89o7	o3o37
Ulm	522	838	82oo6	7o612	1871o	3557-	o66o7												72o1o	65o22	151o8	3557-	o77o5	1o1o8		1ooo7	o1o
Augsburg	477	852	819o6	6oo22	19o1o	857--	o78o7	818o4	56612	1751o	855--	o8713		724o6	65o16	158o9	756--	o7718	723o7	82o26	14212	25642	o771o	1o1o9		1o6o9	o1o5
München-Riem	524	866	518o5	62o31	199o9	5o942	o68o9	818o7	56611	184o9	5662-	o7713		818o5	65o16	172o9	3o93o	o7711	52oo8	8oo26	15611	15741	o9712	192o8		1o6o6	92o7
Mühldorf	401	875							1										711o2	6oo26	155o7	55731	o6715	1o1o6		o88o4	o1o7
Passau	409	893	oo4o2	7oo2o	212o7	oo9oo	o68o4	9oooo	o145o	2ooo6	9----	o6712		8oooo	2o614	183o7	873--	o7715	8o4o2	56286	171o8	853--	o871o	1o3o6		o85o5	o5o
Feldberg/Schw. □	1486	908	82228	83o36	496o5	7522-	o4711		6										92425	oo474	485o8	9----	o86o2	194o5	35-5o	o45o3	94o4
Konstanz	399	929							6										329o4	8oo12	15613	15642	o57o6	197o9		114o5	97o
Friedrichshafen	401	934	811o5	75212	18411	3552-	o9814	5o6o2	75o16	18o11	4o931	o96o4		7o6o1	7oo32	1691o	756--	o8813	411o2	89o12	161o9	15641	o77o7	194o9		113o6	94o
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o9o2	58612	2o5o8	4562-	o78o8		6										615o2	86o31	17oo9	15641	o67o9	196o7		o84o6	96o
Oberstdorf □	810	948							1										718o1	88o32	486o7	11741	o5711	oooo6		117o5	ooo
Zugspitze ■	2960	961	82522	88222	o6252	15-7-	516o1	82635	897o7	o5951	15-7-	515o3		52532	89o17	o5851	15o48	518o1	72533	89o27	o54oo	15148	537o4	79353	38-54	536--	93o
Hohenpeißenb. □	977	962							6										52318	89o22	4851o	12641	o57o8	oo1o7		o85o6	o1o
Garmisch-Partenk.	724	963	818o2	82o31	2o4o8	1587-	o48o7		1										614o2	82o22	174o7	15888	o47o8	1ooo7		o84o5	ooo
Wendelstein □	1833	980							1					532o8	89o22	5o1o7	15541	526o3	72419	89o32	49oo9	25548	o27o8	1ooo3	28-4o	o33o1	ooo
Berchtesgaden	542	997							o										6oooo	84o31	189o6	3587-	o58o2	1ooo3		o74o1	ooo

Eh.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 2 9 6

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 23. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	52621	72028	14014	53400	09209	12623	
15	gestern	10002	82518	72021	13613	4742+	07804	12523	
18	gestern	10002	82319	72022	12813	9++++	09708	123++	
21	gestern	10002	82313	72022	11012	9++++	08718	123++	
00	heute	10002	81815	68615	08211	9++++	09728	118++	
03	heute	10002	81214	61616	03409	9++++	09748	112++	
06	heute	10002	80414	67026	00610	5742+	09628	104+1	30658
09	heute	10002	83219	68606	02011	8042+	08314	132+1	

FS P12 54.0N 079E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	62519	97026	14213	6093+	11310	12522	
15	gestern	10003	72620	97022	14213	7097+	09000	1262[illegible]	
18	gestern	10003	82214	98022	13912	9++++	11703	122+2	39254
21	gestern	10003	82215	98022	12012	9++++	09719	122+2	
00	heute	10003	82015	97616	10011	9++++	10720	120+2	
03	heute	10003	1615	97[illegible]26	04[illegible]10	9++++	09751	116+1	
06	heute	10003	81121	96616	99911	5732+	10750	111+2	39656
09	heute	10003	70505	97606	99211	2742+	10707	105+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	52719	98022	12213	52500	09106	12724	
15	gestern	10004	72716	98032	12113	754++	09801	12724	
18	gestern	10004	42516	98012	11913	9++++	08502	1++++	30253
21	gestern	10004	72321	98032	09813	9++++	10621	1++++	
00	heute	10004	82117	98026	07413	9++++	09824	1++++	
03	heute	10004	82009	97616	03810	9++++	09736	1++++	
06	heute	10004	80912	98616	99910	9++++	09738	1++++	30359
09	heute	10004	83313	98216	99910	854++	09500	12622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	52516	98016	13612	32506	11205	12521	
15	gestern	10009	52516	98022	13912	3257+	11203	12521	
18	gestern	10009	52511	98022	14211	9++++	11203	125+1	30151
21	gestern	10009	72515	98032	13911	9++++	09703	125+1	
00	heute	10009	82513	97[illegible]32	11409	9++++	08725	12521	
03	heute	10009	82513	96515	08210	9++++	09732	12521	
06	heute	10009	82013	96615	03610	9++++	09746	12021	30255
09	heute	10009	81113	96616	99010	874++	10746	11121	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	52521	98022	13813	22530	11208	12524	
15	gestern	10005	82620	98022	13313	865++	11805	12624	
18	gestern	10005	82318	98022	13013	9++++	11603	123++	
21	gestern	10005	82318	98022	11212	9++++	11818	123++	
00	heute	10005	82217	98022	09212	9++++	11720	122++	
03	heute	10005	81813	97616	05810	9++++	10734	118++	
06	heute	10005	81116	96616	05011	9++++	09708	111++	30755
09	heute	10005	80509	96616	99310	86500	10657	105+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	52519	98016	11611	17462	10803	12522	
15	gestern	10006	22515	98020	11912	15545	09303	12522	
18	gestern	10006	12215	98020	12411	9++++	10205	12221	39200
21	gestern	10006	32215	98020	12010	9++++	10804	122++	
00	heute	10006	82013	97031	11010	9++++	09710	12021	
03	heute	10006	81812	97612	07910	9++++	09831	11821	
06	heute	10006	81616	96616	04010	47420	10739	11621	30253
09	heute	10006	81320	96612	98010	57420	10760	11321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	70620	33009	70812	98011	28606	755++	00210	05601	10822		
12	gestern	70620	33012	60608	98022	30106	65500	00215	05601	10655		
15	gestern	70620	33015	30507	98011	31007	11601	00209	05501	10521		
18	gestern	70619	33118	30808	98021	31806	11631	00208	05651	10821	10542	+)700++
21	gestern	70619	33121	00810	98020	33006	00900	00212	05751	149+1		
00	heute	10620	33000	00708	98020	33706	00900	00207	05751	149+1		
03	heute	10620	33203	00708	98020	34506	00900	00208	05750	10721		
06	heute	10620	33006	00406	98020	34506	00900	00400	05750	10421		+)70000

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	73632	03409	71615	97038	01311	58570	84806	00308	11633		
12	gestern											
15	gestern	73643	02815	61511	97012	01410	38440	84602	00107	11533		
18	gestern	73649	02618	71615	97252	01010-	3944+	84604	00207	11633		+)799++
21	gestern	73654	02421	51212	97011	01209	58400	84102	00107	11532		
00	heute	13656	02300	71407	97021	01110	784++	00801	00107	11422		+)700++
03	heute	13657	02003	61206	97012	00709	65500	00804	00107	11322		
06	heute	13657	01906	70908	97012	00409	755++	00503	00007	10923		+)700++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	70565	51009	61623	98216	91007	27470	00307	00006	16551		
12	gestern	70565	51012	51430	98021	95407	22440	00244	00004	16530	16143	
15	gestern	70565	51015	71435	98022	96507	78400	00112	00004	11439	16142	
18	gestern	70565	51018	71539	98022	99507	784++	00229	00005	16542		
21	gestern	70565	51021	61635	98022	03906	68400	00244	05204	16642		
00	heute	10565	51000	31918	98012	09705	11440	00258	05403	12047	16752	
03	heute	10563	51003	22017	98020	13405	21500	00237	05402	12045	11759	
06	heute	10565	51006	31913	98021	16805	38500	00234	05500	11922	11759	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	70590	19009	33433	97018	14706	39500	71711	06208	13458	18652	
12	gestern	70591	19012	63433	98258	14106	69400	71606	06101	13448	18361	
15	gestern	70591	19015	33432	98278	14407	33500	71303	05902	13548	18362	
18	gestern	70592	18918	70230	97258	15608	784++	00212	05603	10249	18652	
21	gestern	705[illegible]1	18921	60226	97258	18208	684++	00225	05704	10248	18651	
00	heute	10591	18800	23623	98018	19808	22500	00217	05703	13645	10150	
03	heute	10590	18803	13514	98010	20509	11500	00110	05604	13544	15150	
06	heute	10590	18806	43410	98021	21008	48500	00305	05704	13433	10158	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	70527	35509	81214	98032	18910	856++	00303	00005	11235	149++	
12	gestern	70527	35512	81220	98022	19011	855++	00002	00005	11225	10847	
15	gestern	70527	35515	71128	98822	18811	755++	00502	00005	11146	149+4	
18	gestern	70527	35518	81126	98022	18110	855++	00808	00007	11247	149+2	
21	gestern	70527	35521	81019	98022	18611	855++	00105	00106	11147		
00	heute	10527	35500	81128	98022	18811	855++	00303	00104	11147		
03	heute	10527	35503	81024	98022	18311	855++	00705	00106	11047		
05	heute	10527	35506	81021	98022	18310	855++	00500	05706	11047		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	70524	19909	80416	98028	18310	38500	00502	05504	10433	13645	
12	gestern	70524	19912	60419	98808	18410	68400	00301	05506	10433	13655	
15	gestern	70524	19915	20419	99030	17610	18502	00808	05605	10423	13655	
18	gestern	70523	19918	30223	98158	17810	38500	00302	05704	10233	10158	
21	gestern	70523	19921	20324	98010	16710	21500	00811	05604	10333	10157	
00	heute	10523	19900	50422	98031	17610	51500	81209	05704	10434	13656	
03	heute	10524	19903	70320	98031	16810	785++	81808	05503	10334	13656	
06	heute	10525	19906	10420	98011	16010	11500	81708	05505	10434	13656	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	70440	41009	81213	98802	07016	2352+	00000	05611	11322	10645	
12	gestern	70440	41012	81308	98028	07116	2157+	00002	05610	11322	10945	
15	gestern	70440	41015	83317	96612	06415	855++	00808	05912	13222	10645	
18	gestern	70440	41018	83331	96614	06913	6732+	00305	06312	13225		
21	gestern	70440	41021	83328	97214	07314	4742+	00205	05908	13236		
00	heute	10440	41000	73524	97258	07314	725++	00500	05007	13237		
03	heute	10440	41003	23325	98011	06014	21500	00814	06014	13437		
06	heute	10440	41006	43327	98021	04614	41500	00714	05806	13437		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	70452	16209	71619	97032	08016	35542	00208	00216	11736	13442	
12	gestern	70452	16412	71616	97032	08716	55440	00107	00316	11736		+)700++
15	gestern	70452	16415	71513	96012	07716	25430	00710	00216	11636		
18	gestern	70452	16418	71312	96032	06616	754++	00711	00216	11322	11636	+)700++
21	gestern	70453	16521	81212	96032	06216	862++	00804	00216	11222	11644	
00	heute	10453	16600	81112	96206	06016	862++	00702	00216	11231	11652	+)797++
03	heute	10452	16403	81116	96102	04016	862++	32720	00216	11132	11753	
06	heute	10451	16206	81018	95102	02016	862++	31720	00216	11133	11753	797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	70350	48009	53528	98022	10522	52500	00320	05515	13546		
12	gestern	70350	48012	73527	98022	12522	785++	00219	05515	13547		
15	gestern	70350	48015	83625	98022	13222	885++	00108	05512	13548		
18	gestern	70350	48018	83624	98158	13021	885++	00503	05814	13648		
21	gestern	70350	48021	80224	97152	14020	785++	00310	05713	15261	13359	
00	heute	10350	48000	80222	98022	15321	885++	00014	05614	15251	13359	
03	heute	10350	48003	80223	98028	15520	685++	00183	05814	15251	13359	
06	heute	10350	48006	80225	98028	16020	825++	00103	05614	10259		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 296

S o n n t a g, den 23. O k t o b e r 1966

Meldungen vom 22. 10. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70622	33200	73611	97205	25706	5542+	14212	05504	13621	10434	A.Dohrn
70617	50106	81336	96606	08405	873++	33215	00402	11336	+++++	Poseidon
70615	49809	81241	96022	08405	8++++	32400	00602	11236	+++++	Poseidon
70611	49412	71145	96012	07904	45411	32805	00501	11136	11658	Poseidon
70609	49115	81246	97022	08306	1147+	32304	91157	00802	11236	Poseidon
70608	48018	81151	96102	08705	8077+	32104	91160	00503	11138	Poseidon
70606	48621	81152	94636	11705	872++	32230	00404	11148	16253	Poseidon
70398	33300	40340	98021	96518	33400	26705	00113	10601		Köln
70296	35200	33030	98001	03023	353++	55225	01015	13054		Stuttgart
60559	43021	81730	97022	14109	853++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
70557	44000	81130	97022	11009	854++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
73583	05700	81913	97025	05512	+++++	74705	000++	118+2		Frithjof
70613	07106	80311	98022	02708	+++++	34703	05206	103+2		Dohrnbank
73555	04206	42621	98131	09812	42300	44221	00310	12632		Ansgaritor
70461	38506	81613	98032	06514	853++	28710	05210	11622		Bremen
70644	53006	81215	97606	08905	+++++	+++++	053++	+++++		Vikingbank
70655	30509	12805	98020	29000	15400	02206	05552	+++++		Zephyros
70649	12109	83448	97022	07505	+++++	+++++	006++	+++++		Augsburg
70629	24009	63627	98022	22605	+++++	00205	059++	13635		Gelsenkirchen
70629	07009	80218	97022	03110	+++++	00400	000++	10245		G.Dahrendorf
70632	22809	63540	97028	21903	+++++	01216	063++	135+9		Jupiter
70605	09509	83513	98002	06007	+++++	+++++	060++	+++++		Saarbrücken
70654	30509	13005	97020	30000	+++++	+++++	054++	+++++		Hof
70637	22509	23437	97020	20903	+++++	+++++	061++	+++++		Hagen
70650	12009	83240	97022	08107	+++++	+++++	006++	+++++		F.Homann
73547	04109	42721	98021	12012	11330	44222	00108	12723		Ansgaritor
70637	22209	43324	98021	21001	+++++	+++++	062++	13303		Germania
70575	00009	62413	97022	07211	+++++	+++++	000++	124+2		Mechthild
70396	24909	51311	98018	89510	40831	55710	00319	113++		Bornheim
70479	21109	80744	97028	05114	853++	23219	05212	10726		Bremerhaven
73672	11209	71507	98012	09108	65670	54707	05007	115+1		Kl.Leonhardt
70605	07109	83124	95104	02808	+++++	75321	002++	13145		Düsseldorf
70616	41409	80527	97024	27102	+++++	14309	001++	105+7		Thunfisch
70622	37609	49902	9803+	26807	+++++	+++++	053++	+++++		Hoheweg
70624	09209	83613	97258	04107	+++++	85215	056++	+++++		Bremerhaven
70464	36909	60718	98255	05814	4535+	28707	05111	10722		Bremen
70619	40912	80424	97024	29104	+++++	00320	000++	104+7		Thunfisch
70636	22011	63630	98021	20003	623++	64240	064++	13604		Minden
70644	53212	80709	87022	10803	+++++	+++++	050++	+++++		H.Böckler
70632	22812	53633	98022	22104	+++++	01202	060++	136+9		Jupiter
70642	53011	81209	98022	10105	+++++	+++++	002++	+++++		E.Ollenhauer
70656	55212	81318	97022	09903	+++++	52105	053++	11332		Freiburg
70614	04612	83424	97022	02009	+++++	+++++	052++	+++++		Bielefeld
70645	53112	81311	98022	10505	+++++	+++++	010++	+++++		H.Kern
70612	21012	23537	97020	17804	+++++	+++++	060++	+++++		Hagen
70601	08112	83309	97515	06008	+++++	+++++	057++	+++++		Saarbrücken
70650	12412	83340	96028	10204	+++++	+++++	058++	+++++		Bonn
70655	30012	03409	99020	29402	+++++	+++++	063++	+++++		Teutonia
73570	01012	72411	98022	08012	+++++	+++++	000++	124+0		Mechthild
70639	22812	43437	98021	24002	+++++	+++++	062++	13403		Germania
70471	25512	80640	97515	05215	863++	64708	00112	106++		Chr.Pikuritz
70607	08112	83209	98022	03108	+++++	75204	002++	13244		Düsseldorf
70654	30512	13102	97020	31902	+++++	+++++	054++	+++++		Hof
70413	28712	80427	96032	92518	83520	26705	01015	10387		Köln
70627	09512	83627	97258	06906	+++++	84227	056++	+++++		Bremerhaven

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70603	04612	83613	98022	03010	+++++	+++++	001++	+++++		H.Ahlers
70269	50512	33105	98010	13826	314+1	15110	+++++	+++++		Anita
70654	30712	03205	99020	30301	+++++	+++++	052++	+++++		Wuppertal
70411	43512	83324	98022	10516	853++	24205	05910	13333		Ginnheim
70468	35312	80624	97022	06014	853++	28400	05409	106+4		Bremen
70479	21112	80744	97028	07015	853++	22219	05112	10726		Bremerhaven
70600	53612	91152	94104	94703	+++++	+++++	052++	+++++		Heidelberg
70568	37912	81324	98022	12509	85+++	15745	00004	113++		S.Fritzen
73539	04012	62614	98022	13613	43333	44216	00107	12622		Ansgaritor
70450	22712	80918	97022	00617	8+8++	66714	01016	10921		Wesermünde
70626	36412	80910	98022	29207	+++++	+++++	052++	+++++		Hoheweg
70652	54612	71113	98016	09805	+++++	+++++	051++	+++++		Vikingbank
70442	45912	62918	98258	10213	62300	66210	06304	12924		Breitenstein
70547	47712	31330	97011	01409	354++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
70630	10015	83630	97028	08505	+++++	84216	057++	+++++		Bremerhaven
70650	12215	83237	98022	11305	+++++	11210	058++	+++++		Marburg
70571	36815	81324	98022	22109	85+++	15255	00006	113++		S.Fritzen
70633	24015	73633	98022	24805	+++++	+++++	060++	+++++		Regulus
70632	22815	53633	98022	23205	+++++	01211	060++	136+9		Jupiter
70471	33915	80630	96626	02514	861++	28835	05111	10638		Bremen
70595	02417	83409	98022	03211	+++++	+++++	003++	+++++		H.Ahlers
70625	06518	83330	96102	05806	+++++	+++++	056++	+++++		Bielefeld
70648	11718	83344	97818	14805	+++++	81221	052++	+++++		Berlin
70628	06818	83524	97028	05110	+++++	00400	001++	13545		G.Dahrendorf
70594	05618	80707	97616	05309	+++++	+++++	057++	+++++		Saarbrücken
70647	12118	83344	96102	13005	+++++	002++	003++	+++++		Cuxhaven
70626	17918	30309	98020	17107	+++++	+++++	055++	+++++		Hagen
73584	05618	82113	98022	05511	+++++	44400	053++	121+3		Frithjof
70655	31118	19902	99020	32101	+++++	+++++	053++	+++++		Wuppertal
70644	31018	33004	98030	32101	00900	02400	05100	+++++		Zephyros
70649	24618	33609	98020	29002	+++++	+++++	060++	13601		Germania
70480	21018	80744	97022	07014	853++	24400	05211	10736		Bremerhaven
70444	25118	80924	95104	95017	853++	66720	00216	10922		Wesermünde
70321	24918	32527	98011	98423	31400	54207	05217	12534		Lechstein
70278	39918	23115	99020	09124	213++	55400	01717	13124		Stuttgart
70489	10815	81927	96505	06215	862++	66725	00215	11923		Elsfleth
70460	27618	80740	97505	01015	863++	54721	00213	107++		Chr.Pikuritz
70489	12018	80521	96535	10913	853++	66217	05412	105+3		Elsfleth
70467	09418	42111	97011	12016	40+45	+++++	+++++	+++++		Siegstein
70572	35618	81324	98022	24809	85+++	25227	05007	115++		S.Fritzen
73656	08918	10905	99011	04909	10841	54713	00107	109+0		Kl.Leonhardt
70433	24318	81324	96206	92218	854++	55720	00117	11332		Schauenburg
70625	05521	83524	97626	05110	+++++	00400	000++	135+5		G.Dahrendorf
70217	17018	62703	97031	12221	30972	85207	05218	10000		Urundi
70655	30721	33104	98020	32201	00900	02400	06152	+++++		Zephyros
70651	12321	83141	94932	15203	+++++	++++	051++	+++++		Sirius
70614	11621	83540	98022	11207	+++++	75249	000++	13547		Düsseldorf
70481	20321	80740	97022	07814	853++	24308	05210	10736		Bremerhaven
70623	16621	30209	98020	17808	+++++	+++++	053++	+++++		Hagen
70628	25021	63630	98022	27506	+++++	00225	056++	13626		Gelsenkirchen
70234	16721	50000	98022	15321	20932	85231	00018	10000		Urundi
70575	34521	31318	99011	26908	344++	25221	05105	112++		S.Fritzen
70478	31421	80844	97258	01514	851++	26705	05210	10836		Bremen
70634	33521	19902	97021	33105	+++++	+++++	058++	+++++		Hoheweg
70488	13421	80421	97022	11013	853++	66201	05411	104+3		Elsfleth
70631	34618	49905	98022	31905	+++++	+++++	057++	+++++		Hoheweg
73651	08321	20902	98031	03508	23500	54714	00008	109+0		Kl.Leonhardt

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

F a m i t a LHHT

73575	030[illegible]	32711	97011	05712	23540	00210	05010	12723	
73575	[illegible]	[illegible]2513	97028	06812	39560	00211	05009	12523	
73575	03015	72513	97152	06215	69440	00806	00009	12523	
73575	07018	52507	97158	05811	49460	00704	05108	12523	
73575	03021	82109	96638	04711	6732+	00611	05108	121++	12522
13575	03000	80000	97028	03211	5542+	00715	05206	100+0	12522
13575	03003	83105	97026	01011	6742+	00722	05406	131+1	12523
13575	03006	72705	97028	99310	4956+	00717	05305	12722	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

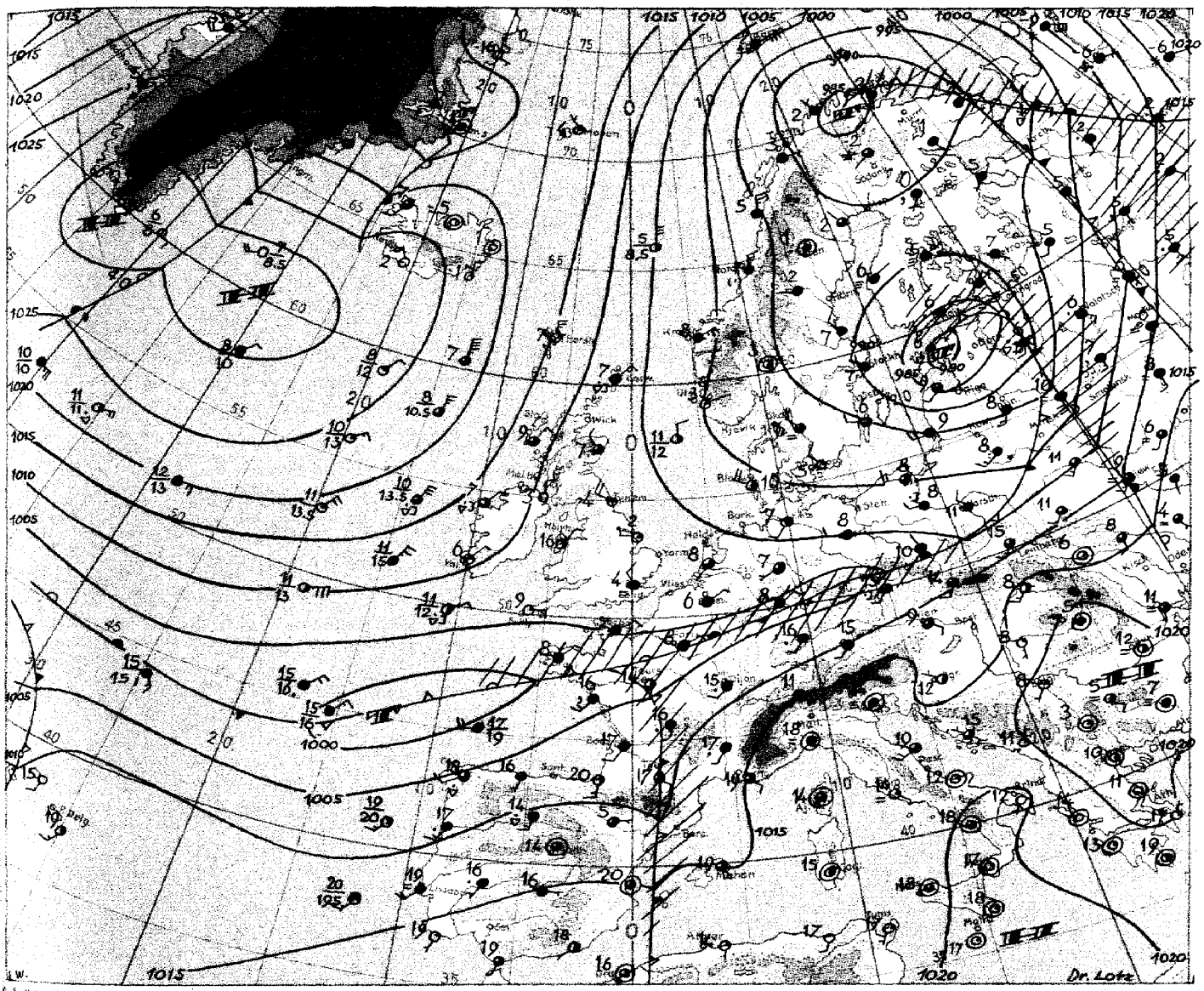
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

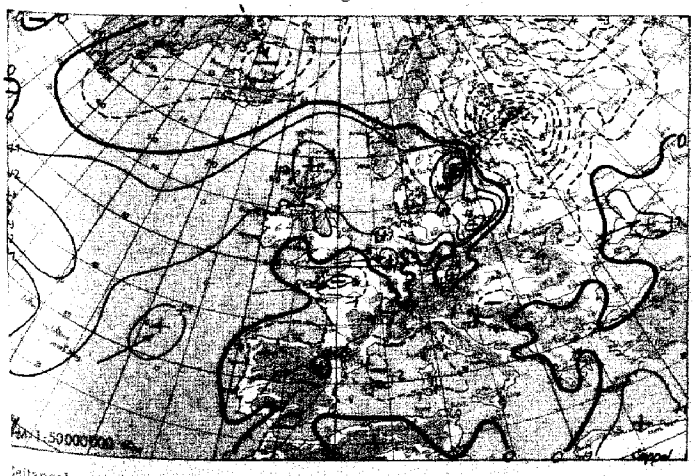
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8820 01

Jahrgang: 91 | Montag, den 24. Oktober 1966 | Nummer: 297

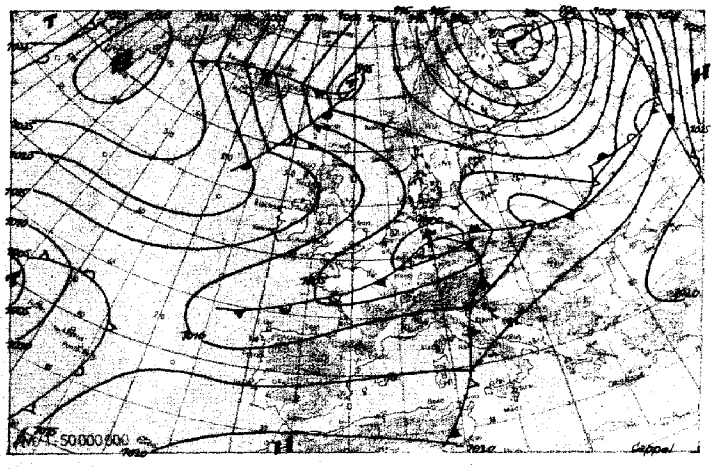
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



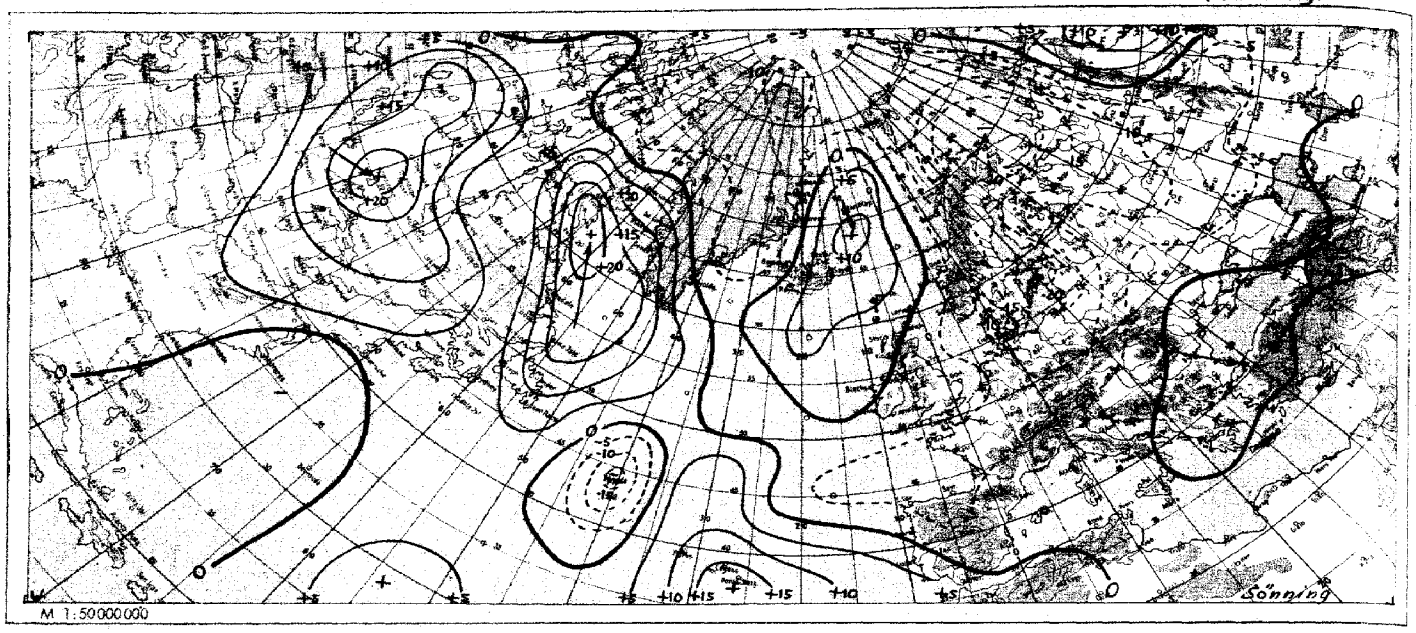
Vorhersagekarte für Dienstag, den 25.10.1966, 6 Uhr



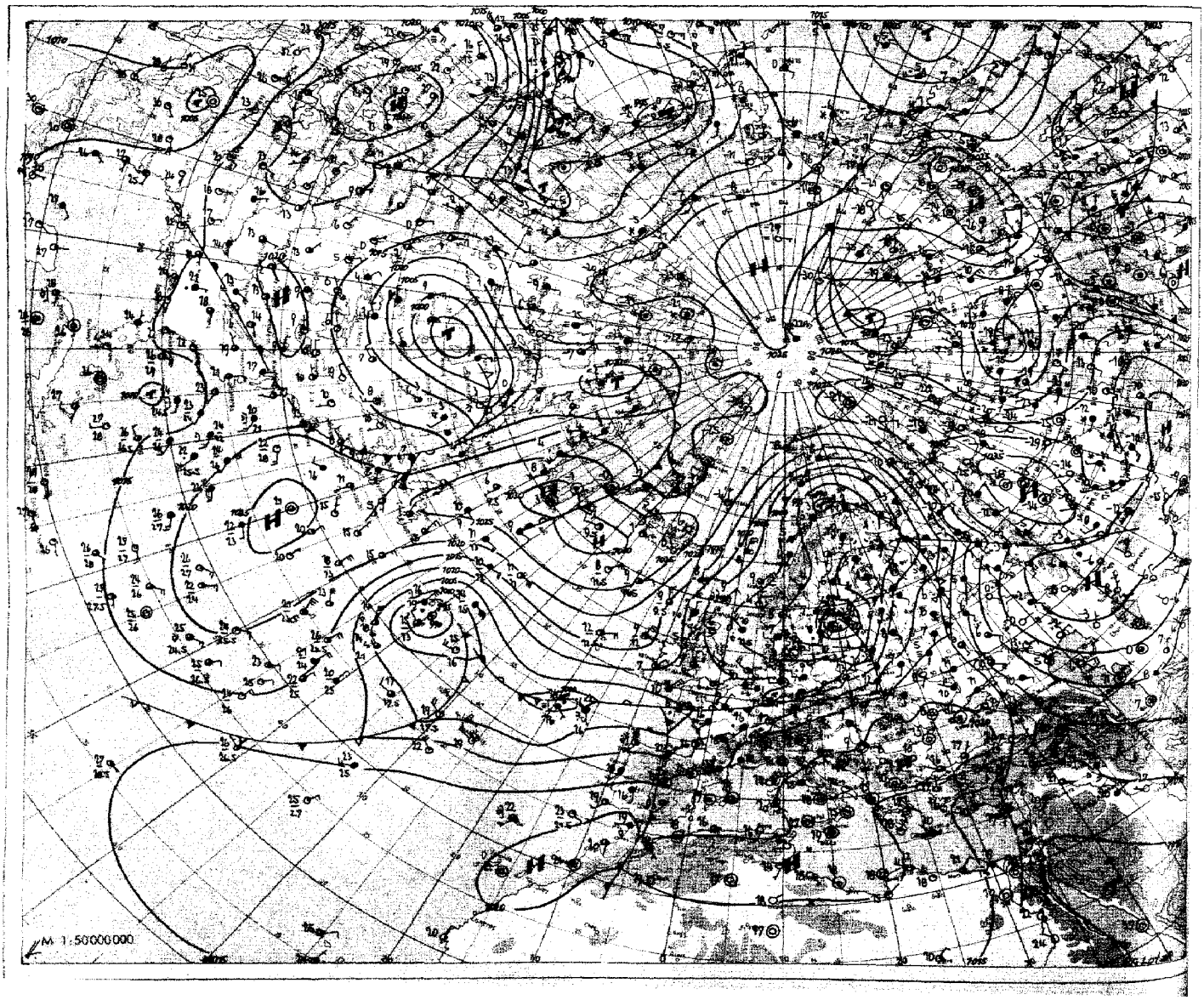
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

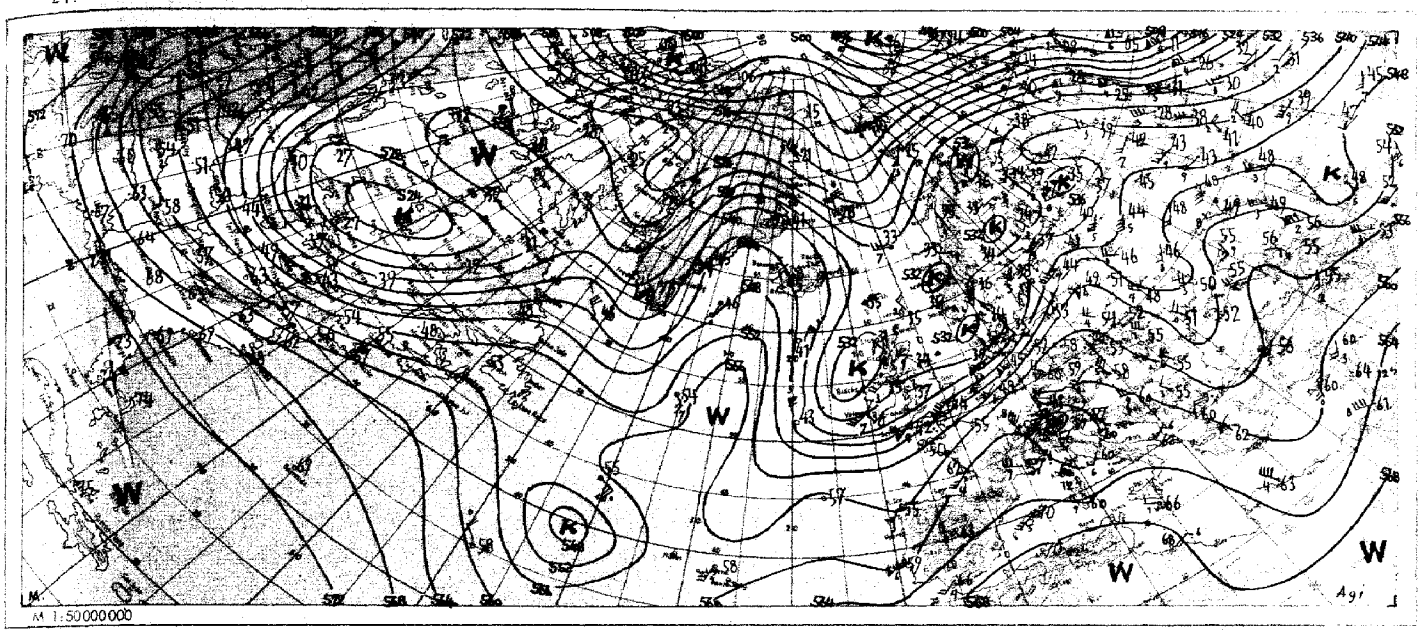


Wetterlage heute 0 Uhr

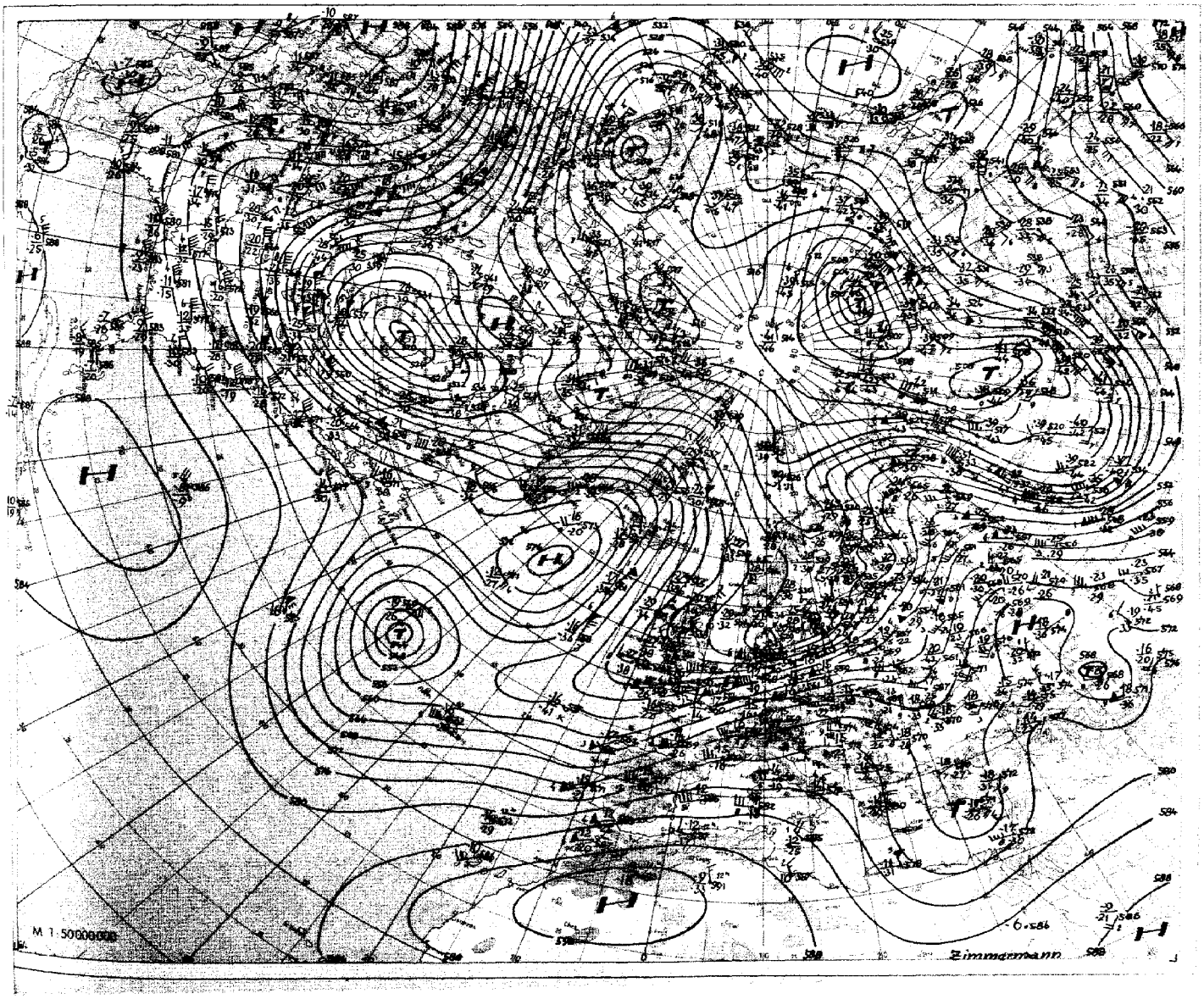


24. Oktober 1966

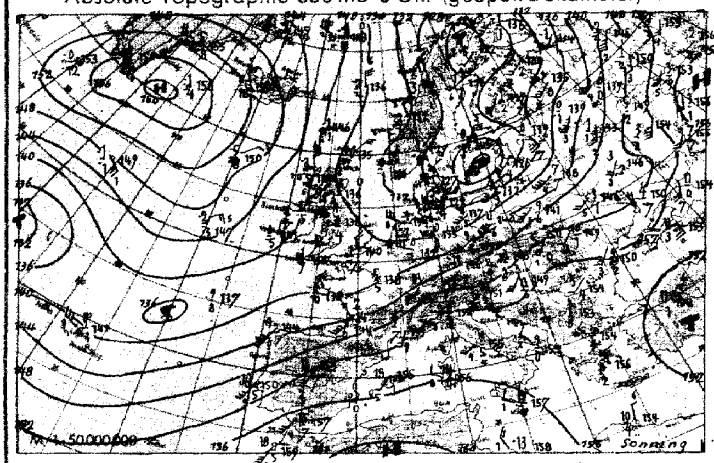
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



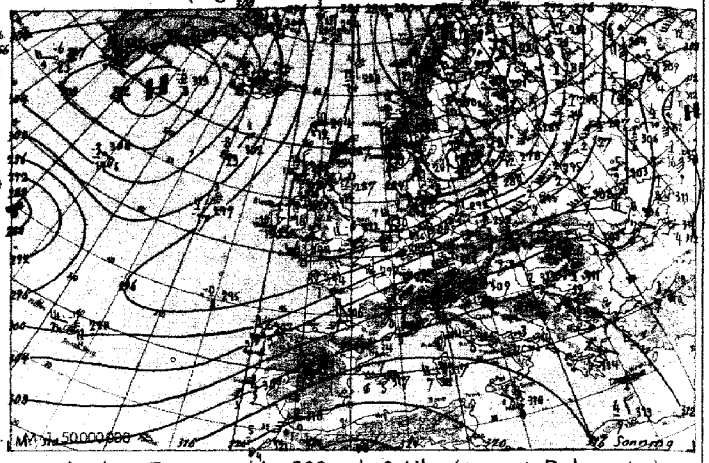
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



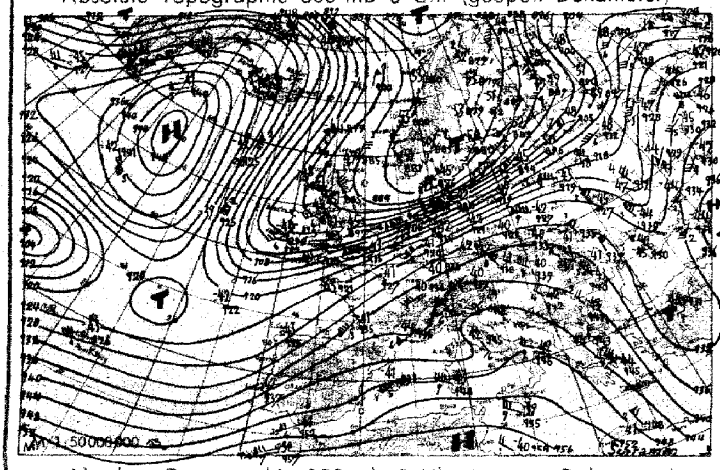
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



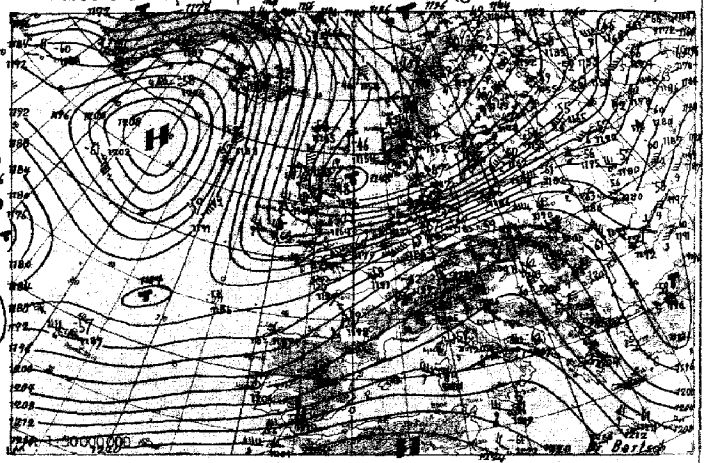
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



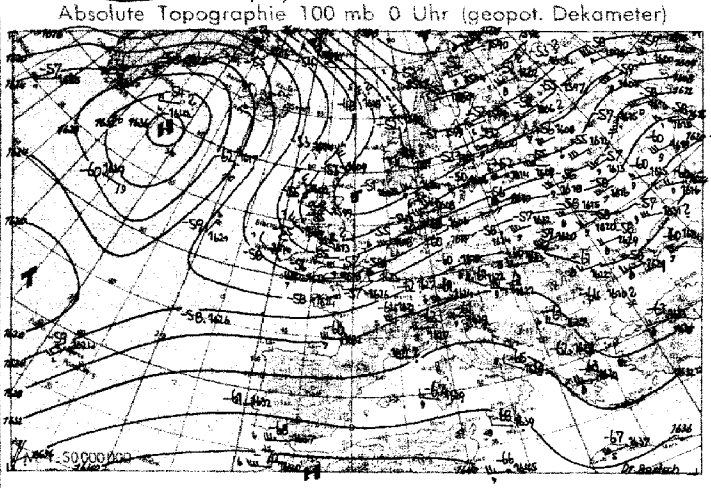
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



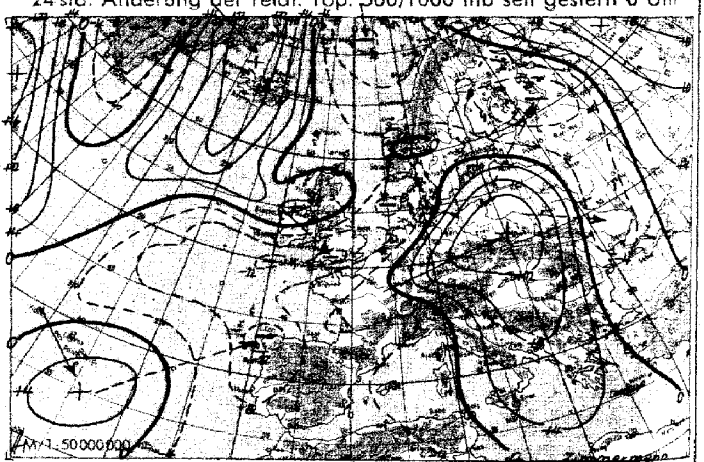
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 24. Oktober 1966

Durch die intensive Warmluftadvektion auf der Vorderseite des hochreichenden, südlich der Hudson-Bay gelegenen Tiefs wurde das alte Labrador-Tief um fast 20 mb aufgefüllt und sein Rest zur Baffin-Bay abgedrängt. Die troposphärische Erwärmung erreichte dabei nördlich von Neufundland etwa 10 Grad. Damit wurde auch der gestern über dem Westatlantik nach Südosten verlaufende Höhentrog weitgehend aufgelöst. In seinem Südteil scherte ein Kaltluftropfen nach Südosten aus und trug in der Nähe des D-Schiffes (44N/41W) zur Entstehung eines kräftigen und hochreichenden Tiefdruckgebietes bei.

Die seit einigen Tagen bei den Azoren gelegene Zyklone schwächte sich dagegen um 10 mb ab und verlagerte sich etwas nach Nordosten. Auf ihrer Vorderseite löste sich über der Biskaya eine weitere Randstörung ab und schlug, der Höhenströmung folgend, einen Ostnordostkurs ein. Durch den damit verbundenen Luftdruckfall wurde die Hochdruckbrücke zwischen dem hohen Luftdruck über dem Mittelmeer und dem Hoch südlich von Grönland, das sich unter Abschwächung etwas nach Süden verlagerte, stark abgeschwächt. Im Höhendruckfeld gewann das alte Azorentief Anschluß an den westeuropäischen Höhentrog, dessen Achse nach Südosten schwenkte. An seiner Südflanke zog das gestern früh über der Deutschen Bucht angelangte Tiefdruckgebiet unter lebhafter Intensivierung rasch zum Baltikum.

Im Warmsektor dieses Tiefs lagen gestern die Tageshöchsttemperaturen in Süddeutschland nochmals verbreitet über 20 Grad (Freiburg 22 Grad). Nach Nordwestdeutschland drang dagegen bereits polar-maritime Luft aus Nordwesten vor, so daß hier die Maxima der Temperatur nur zwischen 11 und 15 Grad lagen. Durch die Verschärfung der Luftmassengegensätze über Mitteleuropa nahmen die Höhenwinde an Stärke zu. Im Bereich des Strahlstroms wurden über Norddeutschland in Tropopausenhöhe Windgeschwindigkeiten von 150 Knoten gemessen. Da die Kaltfront des Tiefs durch die nachfolgende, über Westfrankreich angelangte Störung rückläufig wurde, bildete sich über Deutschland eine Schleifzone mit länger anhaltenden ergiebigen Regenfällen, die im Rheinischen Schiefergebirge über 30 l/qm betrugen (Kahler Asten 47 l/qm). Südlich der Donau blieb es dagegen meist niederschlagsfrei.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Biskayatief wandert über Mitteleuropa hinweg nach Ostnordosten. Auf seiner Rückseite setzt sich die maritime Polarluft seiner Nordflanke in ganz Deutschland durch. Sie gerät hier kurzfristig unter den Einfluß eines von Nordwesten übergreifenden Hochdruckkeils, dem später ein neues Tief aus dem isländischen Raum folgt.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 — Montag, den 24. Oktober 1966 — Nummer 297

Station	Höhe	Ii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC hLMH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC hLMH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx gg	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC hLMH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC hLMH	18 Uhr TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen 18.-22.10. SSS	RR
…elgoland	4	015	8o2o6	8o216	99o1o	763--	o85o9	63113	8o258	99911	4843o	o72o9		73219	8o252	ooo11	734--	o61o1	73119	75o28	99512	724--	o58o5	-o312		132	o94	o7
…r	27	020	812o4	58616	998o9	6557-	o8617	73o14	8o256	99o1o	7853-	o77o8		729o8	75o38	9841o	5948-	o87o6	62614	8oo28	9791o	4942o	o66o5	-o211		118	121	2o
…usum	3	029	8o5o4	12616	984o9	772--	o9623	732o6	581o6	9921o	6833-	o93o8		727o7	8oo28	9921o	6553-	o8ooo	728o6	65o38	989o9	3553-	o77o3	-o411		1o7	1o6	24
…hlesvig	44	035	8o1o6	12614	98oo9	871--	o8728	8291o	561o6	988o9	7732-	o83o7		626o7	75258	992o9	4847-	o81o3	222o7	581o8	989o7	255oo	o68o2	-o511		11o	1o6	1o
…ishöft	4	043	8o92o	4o636	oooo9	874--	o974o	83112	5o1o6	9851o	6742-	o9715		62714	75o12	99o1o	4552-	o83o5	72714	78o32	992o8	9----	o62o2	-o713				12
…el	7	045	812o3	4o516	9671o	774--	o9743	827o7	58o26	9781o	773--	1o311		82612	6o812	9951o	884--	o9217	725o9	7o258	995o8	784--	o7ooo	-o411		112	138	o8
…orderney	13	113	8312o	7o258	oo111	784--	o931o	72719	7o258	o1411	7843-	o8113		72618	7o258	o111o	6843-	o78o3	62716	75258	o1111	5843o	o55oo	-o212		115	o62	o5
…emerhaven	7	129	82613	561o6	98111	772--	1o5oo	7272o	75256	o1112	784--	o923o		82717	688o8	o1211	784--	o81o1	82311	8oo28	o111o	785--	o87o1	-o112		118	122	14
…xhaven	5	131						7291o	75o26	oo212	784--	o9224							723o9	75o28	oo11o	784--	o87o6	-o312	27	117	169	18
…ltenkirchen	32	145	822o3	56212	96311	5637-	1o74o	731o9	6oo26	99o11	755--	o9327		729o9	7oo22	ooo1o	784--	o821o	828o9	7o8o8	oo3o9	785--	o71o3	-o211		1o9	128	o5
…mburg-F.	14	147	822o5	3o216	96711	853--	11731	82917	6oo36	99211	883--	1o225		72711	7oo38	oo511	22431	o9o13	726o9	65o18	oo4o9	756--	o88o1	-o512		115	14o	o7
…bro	19	156	811o9	56616	9741o	772--	o9749	72616	62o16	97911	724--	o93o5		72611	7oo28	99711	4843-	o9218	725o9	65o18	ooo1o	784--	o71o2	-o412		116	153	o7
…den-Wallhausen	0	202	828o9	4o616	1o311	5732-	o9217	7291o	65o26	o1711	785--	o9214		726o8	65258		785--	o86o2	826o5	6o618	o16o9	6742-	o63o1	-9612				
…den-Hoyer	6	203																						11		114	o6o	o9
…penburg	43	216																		8				-o214		oo9	126	o7
…emen	4	224	8272o	72o28	99612	883--	1o315	72714	62o28	o2o12	784--	o9224	26	726o8	7oo28	o2111	4857-	o83o1	825o9	75o28	o191o	4572-	o75o2	-o714		112	133	1o
…llau	77	235	72518	571o6	97915	784--	1362o	72612	75o36	oo912	784--	o9331	28											15		11o	188	2o
…dow	35	253	72o22	65216	98713	754--	12727	72518	8oo26	99514	7853-	1o3o9	28											16		111	165	o5
…gen	21	305																						15		112	o91	o3
…nster	64	313	827o9	7o256	o1214	784--	113o7	826o6	65618	o4113	773--	11128	27	824o4	65636	o3811	773--	o98o3	824o4	6o636	o37o9	773--	o86o1	-o815		119	o87	o6
…nabrück	95	317	82815	8oo36	o2o13	783--	11321	827o9	75256	o3912	772--	o9219	36	826o8	58636	o391o	873--	o94oo	824o8	58636	o37o9	873--	o88o1	-o715		115	o9o	o5
…ersloh	72	320	82514	69o86	o2415	884--	133o6	824o9	69218	o4o13	6841-	11116		825o8	58636	o3612	3532-	116o4	826o8	59636	o371o	2742-	o85oo	-o815				o3
…zuflen	98	325	82613	58216	o1515	673--	143o5	827o9	58616	o3612	773--	1o22o	31	827o6	58616	o3211	5742-	1o8o4						15		12o	119	o9
…nnover-L.	53	338	7242o	688o6	99715	785--	13715	82718	7o256	o2712	885--	o9229	26	82612	65218	o3211	5542-	o92o5	824o9	58616	o291o	854--	o98o4	-o215		117	157	13
…unschweig-V.	87	348	82212	65o26	oo714	855--	12716	73o13	7o256	o2214	785--	11315		827o4	65218	o3112	4857-	o9oo8	827o6	57618	o271o	855--	o98o5	-o216		114	26o	12
…-Dahlem	51	381	82o1o	58216	o3411	6557-	1o732	72114	598o6	oo815	6857-	13626		82611	72256	o2314	5752-	11214	824o7	626o8	o2612	4752-	o93o2	- 16		1o9	138	o3
…lin-Tempelhof	51	384	82o13	6o616	o3411	854--	1o733	72219	61616	oo915	6847-	12724		82715	75256	o1915	7857-	1o31o	824o7	7o6o8	o2612	4567-	o82o6	-o617	27	115		o3
…sseldorf	36	400	82614	68616	o5o15	753--	13318	8261o	6o638	o5614	754--	121o6	24-37	82613	58636	o4812	873--	116o9	824o5	6o636	o521o	856--	o93o4	-2416		128		o2
…holt	25	406	82514	6o6o6	o4o13	6532-	1o331	8251o	62616	o4712	6832-	1o1o7	28	827o8	6o636	o4711	5732-	1o5oo						15		123	o51	o2
…er	154	410	8291o	58616	o4514	852--	1322o	829o9	56616	o5113	773--	121o4	34	828o6	3o616	o4711	774--	1o5o4	825o4	5o636	o481o	774--	o94oo	-2o15		12o	1o5	o4
…hler Asten □	835	427	82526	75616	3891o	851--	1o3o3	92818	o9636	389o9	9----	o91o3	27-49	92611	o2636	379o8	9----	o88o8	929o6	o4636	373o8	9----	o86o6	-2811		o67	o91	17
…se	158	438	82o11	5o6o6	o4414	753--	13616	8251o	7o8o8	o4116	6842-	135o2		825o4	7o6o6	o4o14	6552-	115o3	834o3	6o216	o4o11	774--	o97o1	-1216		115	2o1	12
…ttinger	150	444	8232o	62616	o3o15	854--	13711	825o7	8o216	o2916	855--	124oo		834o4	7o6o6	o3713	854--	11oo5	8o4o2	6o6o6	o3211	854--	1o7o7	-1116		115	193	13
…uslage	607	452	82416	65616	o2111	854--	1o619	72513	7o258	o1512	784--	1o7o4	29-41											12		o86	157	24
…chen	202	501	82717	56636	o5915	872--	133o9	8251o	62616	o6112	5551-	1o8o1	4o	829o6	4o636	o5511	872--	1o7o7						16		12o	1oo	o4
…burg	626	510	72325	75o26	o6813	5732-	133o1	8233o	82o26	o5914	854--	1o8o5	42	72318	75o18	o4214	773--	11716	82313	6o8o2	o3312	872--	11713	-o214		o81		1o
…n	68	513	8241o	8oo26	o5o17	6542-	123o5	827o8	5o638	o5613	5742-	13oo6		829o3	57616	o4712	5742-	11513	83oo6	35636	o4311	853--	1o5o2	-1917		123	o51	o7
…blenz	96	515	823o8	8oo26	o6818	4557-	13oo1	723o7	81o26	o5819	4857-	1371o		718o6	82216	o3919	2157-	13718	825o5	75256	o3418	4257-	136o6	-o119		127	1o4	o9
…enberg	547	526	8222o	82o26	o5813	853--	123o4	7232o	84o28	o5114	784--	128o4	22-31	823o8	3o6o8	o461o	77o--	1o713	829o9	3o618	o341o	872--	o9712	-o814		o88	o65	24
…ßen	186	532	82o1o	7oo28	o6516	6557-	121o5	72216	8oo28	o5o19	784--	11812		818o3	75218	o4514	784--	126o9	82o12	66618	o2617	774--	12616	-o819		111	136	22
…Hersfeld	212	542	827o9	6o216	o6215	754--	126o5	62512	7o256	o4917	625oo	1281o							82712	65o26	o2415	775--	13724	-1o18		1o9	111	o8
…sserkuppe □	921	544	92433	oo456	41611	9----	11oo3	82432	66286	4o911	751--	118o9	34-48	82331	66252	39911	752--	1o711	82334	6oo28	38711	751--	o9713	-9311		o68	136	25
…Petrisberg	265	609	82316	7o212	o8916	724--	133o7	82222	75o36	o7716	724--	13511	34	72219	75186	o5917	725--	13717	72o13	7oo28	o4316	2447-	12716	-9717	23-37	1o8	o48	o9
…elbach	479	615						82321	7oo32	o6316	5847-	13813	28	72318	65o22	o5316	6541-	1361o	72218	636o2	o3715	7o87-	12717	-9716	29	o97	o96	14
…eldberg/T. □	805	635						92419	oo456	41912	9----	128o8	3o	92319	oo456	4o912	9----	12712	82318	4o1o6	39611	86o--	11714	-9412	21-37	o72	o64	16
…kfurt-Flugh.	110	637	82114	7oo26	o8716	5561-	135oo	72216	72o26	o7418	1867-	14512		72216	82o22	o5519	25578	13718	72215	8o258	o4318	3563-	12 3	-9719	32	115	1oo	14
…rmstadt	133	639	82o18	66o28	o9216	4857-	12ooo	72o2o	68o18	o7818	38578	13813	32	72321	75o22	o6o19	38572	13717	62o18	75o12	o4618	25672	11713	-9714	22-34	123	153	15
…burg	259	655	81815	8oo22	1o415	4561-	127o3	71812	8oo22	o9417	5857-	127o8	27	62o14	8oo22	o7518	3567o	11717	62o14	8oo22	o5918	1567o	11716	-oo18		1o4	1o2	o8
…Kissingen	216	658	818o8	7oo22	o8815	755--	128o3	82211	72o22	o7317	5557-	12713		82o11	75o22	o6o17	5557-	12811	719o7	7oo22	o4817	755--	12612	-oo18		o98	o38	11
…urg	337	671	822o8	62o26	o9214	5542-	126o3	824o8	81o36	o7216	784--	12816		7271o	8oo12	o6117	3857-	126o9	718o9	75o22	o4816	4557-	12813	-9217		112	113	19
…berg	239	675	813o6	75o22	11213	5742-	114oo	8181o	8oo22	o8817	755--	13719		723o8	8oo12	o8118	2557-	127o7	6181o	7oo22	o5917	3553o	13723	-oo18		1o6	143	o8
	567	685	82113	66o26	o9611	5532-	o98o5	82316	8oo26	o7914	7852-	1o7o9	27	82o14	81o22	o6515	885--	11711	62o12	8oo12	o5215	685oo	11712	-9315	29	o9o	185	15
…den	438	688	8191o	64o22	12311	5557-	o94oo	818o9	75o22	o9915	755--	11816		718o8	8oo12	o8316	2257-	13713	318o1	8oo11	o7116	1o942	11712	-oo16		o98	173	11
…s	363	704	82321	65252	1oo14	884--	123o4	72324	7oo18	o8316	684o1	13812	25-36	72318	7oo22	o6717	48548	13714	82328	65o32	o5117	2557-	11616	-9718	25-38	1o1	12o	12
…-Tholey	569	706																										
…-Ensheim	323	708	72o11	62o22	1o514	6557-	112o2	72o12	7oo22	o8817	4557-	13713		72o11	7oo22	o7417	12548	13713	72o11	65o22	o5816	4555-	12616	-oo17	28	1o5	15o	17
…stadt/Wstr.	161	723	72515	8oo22	1o217	42571	121o3	62314	82o12	o882o	4254o	11811	3o	72318	82182	o7719	1267-	1o613	72415	84182	o5719	7o982	1o719	-oo21	3o	119	196	15
…bier/Wstr.	553	724	72525	84o22	o9o14	4247-	121o1	72528	82o22	o8215	5244o	115o5	29-48	82528	84o32	o6315	32476	11717	62527	88o22	o5o16	6o97o	1o712	-oo17	3o-42	o94	177	12
…ene	114	727	8181o	75o22	11o17	855--	133o3	62316	81o32	o942o	48532	12815		8181o	83o32	o792o	6857-	13715	62o1o	82o22	o6219	25632	12717	-oo21		121	23o	1o
…heim	97	729	718o7	68o22	1o416	5557-	133o1	718o7	75o22	o9o18	4557-	13813		72o12	75o22	o7619	1157-	12613	718o6	7oo22	o5918	1567-	13717	-oo19		126	198	13
…ort-Echt.	405	738	72111	8oo22	12116	18578	114oo	62319	86o32	o972o	11542	11817		72313	84o22	o8719	25742	1o7o9	719o9	8oo32	o8o16	1577-	1o713	-oo21	28	1o5		o6
…ngen	276	742	723o1	81o22	1o817	6857-	123o1	72311	82o12	c 219	22542	12813		724o5	84o12	o8418	11571	126o9	624o8	84o22	o6418	4o932	1o719	-oo2o		1o6	198	o8
…m	413	755	725o6	75o12	11714	3554-	117o5	7271o	8oo22	o9817	45572	12712		727o8	8oo22	o8618	1557-	12511	622o8	75o12	o7517	2554-	11712	-oo18		o96	169	o7
…enburg/Bay.	422	761	72115	7o182	12813	3567-	o98o5	82114	7oo32	1o516	3557-	11716	23	82312	75o22	o9117	4857-	12712	8211o	7oo22	o8616	4557-	116o7	-oo18		1o1	196	1o
…berg	310	763	72oo5	7oo22	12o14	6553-	113o1	72oo8	7oo22	o9917	55556	13817		819o5	7oo21	o8417	6551-	14613	819o4	7oo22	o7516	5561-	11711	-oo18		1o3	147	o9
…sburg	376	776	614o8	59o12	145 o	45442	o96o3	614o9	75o12	12215	355o2	12713		714o5	75o22	1o316	5557-	13717	721o4	7oo12	o9416	3557-	11711	-oo18		1o7	156	16
…eissenberg □	1307	791	92518	oo454	476o5	9----	o53o3	92517	oo454	469o5	9----	o58o8	25	72518	o1414	4631o	55-4o	1o611	52518	75o14	458o9	4524o	o97o3	-oo1o	26	o6o	183	3o
…rg	252	803	522o8	82o12	13617	38642	116o1	6221o	88o22	1182o	12682	12715		722o6	89o32	1o421	25782	12612	521o8	86o22	o912o	4o942	11715	-oo22		124	243	23
…enstadt □	797	815	723o8	72o22	47613	754--	1ooo1	823o9	82o32	47 14	854--	1o8o9		625o6	81o12	46316	28432	1o715	524o9	75o22	44414	1o942	1o715	-oo16		o82	222	18
…neck □	973	818	5231o	86o12	48513	15531	o9oo3	62713	88o12	47915	35541	o9711												16		o71	224	14
…gen	370	826																										
…n	734	836	72oo9	81o32	13113	11438	1o3o3	52622	85o12	1o316	22542	1o816		72617	86o32	o9616	1457-	1o7o8	72413	86o32	o8914	757--	o97o9	-oo17		o82	179	12
	522	838	62o11	8oo22	13913	3o938	o9ooo	52211	82o22	11317	12642	11716		82o1o	8oo32	o9417	1467-	11717	72oo6	75o22	o9414	3567-	127o5	-oo19		o9o	212	o7
…burg	477	852	623o8	89o22	13315	11542	1o4oo	62512	89o22	11119	12541	1o615		723o8	89o22	1oo18	7o97-	1o612	723o6	84o22	o9317	15632	1o7o9	-oo2o		o99	179	14
…en-Riem	524	866	522o7	84o12	14217	2o942	o98o2	62615	86o22	1212o	4o932	o9713		72511	86o32	11o19	3o942	o9613	518o7	84o12	11216	2o942	o88o4	-oo21		1o2	168	14
…dorf	401	875	724o1	85o12	14811	3o942	o94oo	523o7	89o12	11718	3o982	11822							717o2	89o22	1o614	5o931	1o5o2	-oo21		1o3	22o	19
	409	893	8o5o2	8o216	162o9	854--	o86o7	7o7o2	65o26	14213	755--	1o712		317o2	75o11	11317	15584	1172o	2o6o2	7oo11	11115	2o63-	116o6	-9318		1o4	23o	2o
…g/Sch… □	1486	906	7233o	86284	48oo8	7524-	o86o5	7233o	86o24	4721o	62481	o76o8	31-44	72326	89142	46711	38342	o67o5	72334	89o12	45511	3o941	o4712	-oo11	35-49	o41	16o	22
	399	929	319o2	8oo2o	15414	25642	o9ooo	531o4	8oo31	1252o	11542	o7719		628o2	82o31	1o72o	4o942	o8615	5oooo	8oo12	1o915	3o942	126o7	-oo21		1o7	179	12
	401	934	3oooo	89o2o	15314	2o881	o82o1	525o2	83o3o	12918	12581	o9718		72413	89o22	1o92o	3o942	o9716	611o3	89o22	1o616	2o942	1o6o9	-oo2o		1o4	159	15
	705	946	614o5	89o32	16o12	15742	o74oo	6251o	89o32	12818	2o942	o7813		725o8	89o22	11117	4o952	o7716	716o2	89o22	1 213	3o942	o87o4	-oo18		o78	213	15
…dorf □	810	948	518o8	89o22	49212	5o842	o56o4	5oooo	89o22	5oo2o	1o942	o6716		631o4	89o22	48919	2o942	o97o9	514o5	88o32	47212	4o942	o84oo	-oo21		o85	265	14
…ze ■	2960	961	78527	89o12	o61o1	15148	521o9	62427	89o22	o59o3	15242	538o5	33-47	62426	89o22	o55o3	642	566o4	62318	89o22	o52o2	1o642	566o2	-ooo4	3o-46	535	284	17
…peißenberg □	977	962	68416	89o22	49213	14641	o54oo	52518	89o22	49617	15842	o78o4							32317	86o11	46714	2o942	o67o8	-oo18	2o-27	o82	299	o9
…	704	963	713o2	84o22	15o14	15648	o46o8	627o8	84o32	11319	15842	o682o		636o4	84o22	o962o	2o942	o8614	518o3	84o12	12313	1o942	o73o4	-oo21		o92	289	17
…elstein □	1833	980	68415	89o12	4971o	15542	o21o7	421o4	89o12	46612	2o942	o57o7		529o3	89o31	47611	2o946	o4611	42416	89o11	47411	2o941	o26o2	-oo12		o43	3o6	o8
…gaden	542	997	528o3	89o12	1741o	35848	o66o5	523o2	89o32	1252o	458o2	o5826		3o9o4	89o31	11219	1o948	o7614	2oooo	89o31	1381o	oo9o6	o83o8	-oo21		o95	257	18

Ta.

Jahrgang: 91 — Montag, den 24. Oktober 1966 — Nummer: 297

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe		Ndeff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dc	Ndeff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndeff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd		Ndeff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT mmmg	
Helgoland	4	015	53122	80022	99811	52400	053o3						25-34							33314	75020	02612	82500	05213	19110		11006	03029
List	27	020	82716	82028	97909	694--	06400						25-32							43114	82038	01210	48400	06213	10308		08807	06015
Husum	3	029	52702	65018	98908	30932	06500						26	12601	62028	00307	00901	07209		62503	65258	01708	88400	07216	10206		08504	06005
Schleswig	44	035	52207	82022	98807	45540	06400	62411	65252	99408	88400	05305		22506	65011	00507	25600	06211		32406	70031	02006	28541	05214	10106		08005	06002
Feldhöft	4	040	42713	78012	99007	9----	05702	22712	78011	00006	9----	05210		22510	78020	00905	9----	04209		12412	78010	02105	9----	04212	00005		004	07---
Kiel	7	045	82508	65028	99108	755--	06804							22509	70010	00807	25500	06211		32407	65030	02206	25401	05214	19406		08902	04007
Norderney	13	119	72718	75028	01010	784--	05801													52912	75028	03711	48431	07212	10109		10408	04003
Bremerhaven	7	129	82316	75258	01308	6857-	06202													42214	70018	03707	18431	06213	19407		09506	01008
Cuxhaven	5	131	72409	75022	00209	784--	05801						24							62307	80038	03008	63400	07213	10108		10007	04005
Kaltenkirchen	32	142	72611	70018	99209	755--	07804													36808	65021	03406	15631	05211	19406		09304	02003
Hamburg-F...	14	142	82512	70032	00709	884--	08203	72511	70022	01708	756--	06210		62412	70031	02408	85600	06202		52510	65031	03507	48401	05311	10006		09705	05000
Lübeck	13	156	82307	65032	99909	784--	07801							72107	65021	01708	755--	06210		22308	65038	02707	25500	06210	19307		09705	05007
Emden-Wolthusen	9	202	82508	60028	01709	856--	06201							22510	60011	03007	25600	04210										
Emden-Hafen	6	203																		32510	60021	04207	35601	06212	19707		09605	06002
Cloppenburg	43	216	82406	50612	02409	872--	08500													72307	38101	04707	37301	06110	16407		10606	06002
Bremen	4	224	82306	62616	02209	855--	08203	82510	65028	03208	80907	07210		12508	70012	03607	10930	06104		52408	57101	04607	15732	06210	19506		10605	07001
Seltau	77	235	82507	5661-	02109	854--	08201													42508	40107	04507	45400	06208	10306		10105	06004
Lüchow	35	253	82307	75616	01309	855--	08703													62308	58107	04406	25731	06212	10406		10505	06009
Lingen	21	305																		82506	35102	05507	854--	06210	11107		11206	14002
Münster	64	313	82406	56636	04108	863--	07304	82507	56636	05307	773--	06212		82405	58106	05307	772--	06104		82403	56106	06407	772--	06309	10907		10607	17000
Osnabrück	95	317	82208	50636	03708	873--	07400													72306	60026	06107	5644-	06210	11207		10205	19000
Güterloh	72	320	82610	58636	04108	5532-	07204	82510	40616	05007	853--	06109		82407	56026	05207	863--	06402		82406	50106	06407	854--	06312	09007		-----	17---
Salzuflen	98	325	82704	30636	03809	773--	08102													82403	35106	06307	773--	07205	2--07		10707	18000
Hannover-L	53	338	82508	60636	02909	3732-	08101	82611	65616	04508	3732-	06316		82610	70036	04407	2573-	06802		72508	59016	05507	3574-	06211	10607		10606	09002
Braunschweig-V	82	348	82806	56636	03009	854--	08302													82606	57106	06007	4577-	06309	20707		10506	09000
Berlin-Dahlem	51	381	82404	62616	02211	4742-	10805	82704	57636	02609	6712-	09204		82508	58616	03908	5722-	08113		82505	61216	05508	2742-	07318	10708		11607	12006
Berlin-Tempelhof	51	384	82506	65616	01811	854--	09508	82910	60636	02509	853--	08207		82710	65616	03808	853--	07218		82608	62606	04808	853--	08210	10708		12207	13---
Düsseldorf	36	400	82908	62636	05709	5542-	07205	82607	70636	06807	754--	06110		82204	70606	06607	752--	06502		72202	59216	07407	5537-	06608	21107		11406	35---
Bocholt	25	406	82008	60636	04708	773--	07000													82202	40106	06907	864--	07202	10207		10607	16000
Essen	154	410	83006	40616	05308	6742-	06204	82704	40636	06207	5742-	06208		82302	20606	06107	4732-	06501		82302	12106	08907	772--	06208	11306		10306	32000
Kahler Asten	835	427	93314	09636	35804	9----	04710	93012	02636	36503	9----	03311	28	93007	03636	36403	9----	03400		93205	09616	37102	9----	02210	21902		05602	47000
Kassel	158	438	83403	60616	03910	774--	09802	82701	60636	05708	874--	07216		82202	58616	05908	874--	06202		83501	58616	06607	874--	06206	21907		11806	30007
Göttingen	150	444	82903	80616	03210	2742-	09000													80000	62606	06407	854--	06209	11507		12006	25001
Braunlage	607	452	82506	57616	02807	854--	06804													82403	65216	06104	854--	03206	1--04		08603	24000
Aachen	202	501	83207	58636	06307	873--	07400													80000	56106	07806	1742-	06011	1--06		10108	35000
Nürburg	626	510							6											92603	00616	07104	9----	04103	22504		09705	27---
Köln	68	513	83209	50616	04809	5722-	08205	83404	50636	06208	5722-	07214		82405	58106	06307	772--	06101		82902	40616	06707	5722-	06204	11907		11907	38000
Koblenz	96	515							6											83205	40616	06808	873--	07305	22108		143--	22000
Marienberg	547	526	83216	56636	03707	5732-	07704													83405	25816	05905	771--	04301	18104		09204	39000
Gießen	180	532	83406	66616	02512	774--	11506													83402	68616	06307	3747-	06502	21907		13407	27000
Bad Hersfeld	212	542	83010	45616	03511	774--	10306													83504	56616	06208	774--	07506	22108		13208	31000
Wasserkuppe	921	544	82235	70218	37711	872--	09711						35-48	82503	60616	37106	871--	05803		90104	01636	37404	9----	04306	10903		10704	09000
Teier-Petrisberg	265	609	82019	68022	02718	754--	11715	80206	62612	06109	5522-	08324	23-44	80510	60636	05608	5722-	08807		80304	01466	08708	872--	07311	22007		17607	20000
Deuselbach	479	615							6											83602	11616	05807	861--	06304	12506		15206	25000
Kl. Feldberg/T	805	635	82421	03416	38111	86o--	11716	93412	00456	3751o	9----	1o5o5	21-35	93406	00636	37405	9----	05603		83604	40636	37505	8622-	05303	21804		11004	18000
Frankfurt-Flugh.	110	637	82113	80028	02617	5587-	12716	83308	70618	04411	855--	08316	28	80308	70616	04910	65320	09004		80706	59636	05908	5552-	08209	20908		16608	09000
Darmstadt	133	639	71820	70026	02918	5567-	10717						22-32							80208	80618	05809	872--	09209	10709	27	17208	07000
Würzburg	259	655	81816	80032	04618	8097-	10712	32317	82011	04218	1577o	09504	28	83008	80611	04615	2552-	10000		83007	62616	05110	854--	09500	10110		16810	01001
Bad Kissingen	216	658	82006	70022	03716	4557-	11813		2											80205	56616	05809	774--	08205	10408		15509	04007
Coburg	337	671							8											83204	57616	04409	5542-	08801	10309		15309	08007
Bamberg	239	675	81808	70022	05417	755--	11704		2											81308	60216	04013	5552-	13803	10113		16213	01007
Hof	567	685	72114	80032	04414	3557-	09609	62114	85018	03415	6097-	09611	32							83412	56636	04212	6742-	11506	10408		13708	04005
Weiden	438	680	81809	80031	06215	6097o	11709		1				27-41							81806	80606	05014	6552-	11605	19714		13612	97006
Berus	363	704	72327	65252	03016	785--	12720													82906	65616	05010	874--	10216	20509	32-47	16109	05011
Schaumb.-Tholey	569	706																										
Saarbr.-Ensheim	323	708	72016	65022	04317	7097-	12715	82015	65022	04616	8097-	12203	31	82014	62616	03814	873--	13710		82509	58636	04114	772--	14303	10514		16013	05010
Neustadt/Wstr.	161	723	62515	80182	04220	6093o	09715						30							83410	66616	04017	7747-	14501	10916		19214	02008
Weinbiet/Wstr.	553	724	62535	88022	02617	6097o	10721						37-50							82534	62616	02713	772--	13503	10113	36-52	15612	01007
Karlsruhe	114	727	62010	81022	04918	4093z	11713		2											82012	70616	04616	874--	14704	10115		18613	01008
Mannheim	97	729	72009	75022	04418	2577-	11715		2											83408	45632	05110	872--	09306	10510		17209	05001
Stuttgart-Echt.	405	738	71910	80032	06717	7097-	08709	72209	80022	06317	7097-	08504		72011	80022	05517	7097-	08707		82212	80602	05816	5557-	11301	19715		16809	97---
Öhringen	276	742	72108	84032	05218	7097-	09712		2											82312	62616	04316	6742-	12604	10114		17513	01011
Ansbach	413	755							2											82206	70616	05514	4557-	12608	19314		14812	93005
Weißenburg/Bay.	427	761	31812	75012	07216	3093o	10813		1					72108	80031	06515	756--	10603		82110	81022	05916	5557-	10604	00015		14710	00008
Nürnberg	310	763	82107	70022	06416	858--	11611	61807	70012	05315	6093o	10811		81806	80022	05215	2572-	10801		82107	80606	05215	5562-	11500	19715		15113	97001
Regensburg	376	776	52303	80022	08514	2557o	10611	82304	80032	07614	855--	10808		81504	65022	07812	6557-	10701		81605	70212	07411	5557-	10606	19711		13110	97008
Gr. Falkenstein	1307	791	62318	80031	45008	3554o	08708		1				26	32720	80021	43708	3070o	06603		72522	75611	42307	3547-	06816	19707	22-32	07206	97001
Freiburg	252	809	72308	82602	08718	25772	10605	72208	82026	07817	5577-	10611		72211	70022	07318	6567-	11803		72213	82012	07219	6567-	11400	09716	28	18415	97008
Freudenstadt	797	815	62411	75022	43715	8560o	09709													82509	70212	42413	854--	11303	10612		14009	06011
Klippeneck	973	818																		82322	80212	43011	4527-	10501	19111	23-32	13310	91007
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	72418	87022	00515	756--	06711													82114	80022	06514	854--	09500	10013	31	14711	00008
Ulm	522	838	72010	70032	09013	7093-	10607													82510	80252	07014	855--	10603	19711		13110	97009
Augsburg	497	852	72411	82022	08416	7097-	08708	72310	82022	07616	3567-	08710		72312	82022	07317	3567-	09400		72312	89022	07016	4577-	08704	10016	26	16114	00008
München-Riem	524	866	41808	80031	10613	4093z	08711	61808	80030	10112	6097-	07709		72308	80031	09613	7097-	05500		72309	84021	08915	2577-	06804	00012		14710	00007
Mühldorf	401	875							2											71302	70022	09310	45772	08002	00008		13405	00008
Passau	409	893	40407	80030	10911	10949	09608	40405	65020	10110	20942	09710		70407	60031	09510	7097-	08707		70905	89601	09909	6577-	09308	19709		11808	33007
Feldberg/Schw.	1486	908	72335	89032	44911	2554-	02706		2				36-49							92337	00616	43408	9----	05000	10306	46-70	10008	03011
Konstanz	399	929							1											72304	82606	09115	5577-	11002	10113		15107	01007
Friedrichshafen	401	934	31202	89021	10215	20942	09705	72702	89031	09315	4574-	08809		82212	89032	09316	5577-	08002		72214	83612	09016	6567-	10703	19714		14307	97008
Kempten-Lenzfr.	705	946	61504	89012	11511	20942	08612		2											72702	89022	08914	40942	07809	10009		15201	00008
Oberstdorf	810	948							1											61401	89022	43609	60904	05510	00004		10402	00008
Zugspitze	2960	961	42330	89022	04103	10642	58710	52338	89021	03209	10642	59708	39-47	42432	89021	02501	20642	57706		62236	89031	01901	50642	55705	70050	39-50	02202	00008
Hohenpeißenb.	977	962							1											72518	89022	44414	35741	06605	00011	37-35	13406	00008
Garmisch Partenk.	704	963							1											51803	84031	10211	40942	04604	00008		12107	00008
Wendelstein	1833	980	32412	89020	40811	00901	52606		0					32425	89020	45012	00901	55806		42412	89030	45210	20942	53400	10009	25-43	10308	00007
Berchtesgaden	542	997							0											53201	86021	12207	50930	06305	10005		10603	00008

Berichtigung zum TW Nr. 297 vom 23.10. 66

Koblenz 515

06717

Ts.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Montag, den 24. Oktober 1966 — Nummer: 297

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2312			2312			2312			2312			2312			2312			2306			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	2052	08		2060	08		2054	09		2059	09		2057	12	2713	2063	09		1653	07	1403	50
100	1612	05		1621	05		1617	05		1625	12		1626	12	2831	1626	07		1614	0721	2735	100
150	1351	03		1361	05		1360	09		1374	14		1374	14	2851	1370	08		1357	0619	2738	150
200	1167	04		1177	05		1181	1014		1199	12		1200	12	2962	1190	0912	2995	1176	0919	2885	200
300	902	9502	7633	912	9198		919	9395	7701	936	9193		938	9196	2855	925	9093	7503	916	9604	2875	300
400	704	7990	7600	710	7679		718	7879	2782	733	7578		736	7578	2838	722	7577	2679	718	8093	2762	400
500	543	7075	2672	545	6772		554	6669	2686	568	6668		570	6569	2752	556	6668	2683	556	6870	2649	500
700	285	5758	2623	288	5758		292	5158	2687	306	5155		308	5153	2651	295	5353	2666	296	5252	2544	700
850	131	0101	3018	135	0150		136	0502	2648	147	1104	2538	149	1002	2642	139	0404	2641	139	0303	2131	850
1000	502			002	1107		001			010			011			004			005	1008	1509	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
									013	03										
									020	06										
									023	07		018	06	2515						
						026	09		030	06		020	07	2515						
						030	09		039	10		022	09							
023	07					032	10		045	08		030	09	2510				007	97	2723
030	08		025	11		035	09		057	11		062	10					007	99	2822
070	07		030	11		046	14		067	08		070	12	2815				008	01	
114	05		033	11		070	09		070	09		080	10					008	01	2915
136	01		042	08		076	09		075	11		126	11					010	02	3011
172	06		066	08		130	06		083	09		132	14					020	05	2907
240	0211		070	08		144	10		117	09		146	12		037	08		030	09	2107
250	0109	7703	121	03		190	1115		136	13		168	20		041	10		063	0721	
275	9605		227	0510		250	0104		145	12		248	0206		070	08		070	0822	2730
287	9604		250	0006		480	6869		162	19		250	0105	2959	116	09		121	0822	
432	7683		277	9502		530	6369		180	15		470	6772		131	07		209	0919	
460	7475		370	8083		544	6266		187	16		488	6669		187	1215		250	0513	2980
537	6878		437	7275		572	5966		250	0103		537	6173		250	9902	7710	257	0512	
600		2549	458	7275		590	5859		341	8386		560	5966		447	6971		433	7886	
629	6179		513	6571		600		2670	479	6670		587	5669		465		2672	600		2647
652	6076		532	6575		633	5556		486	6768		600		2636	550		2586	625	5656	
690	5859		558	6375		658	5359		555	6163		604	5565		600		2575	743	0000	
715	5656		590	6377		669	5357		650	5279		626	5373		628	5657		775	0000	
800		2919	632	5976		735	0161		680	5071		642	5465		667	5555		800		2333
828	5050		678	5959		759	5050		710	5151		675	5354		800		2650	812	0303	
889		3021	733	5557		800		2652	754		2533	800		2643	864	0505		841	0303	
910	0404		763	5556		895	0803		800		2537	833	1002		888		2635	891	0601	
950	0705		897	0402		899		2640	877		2558	857	1103		890	0705		903		2029
978	0808		983	0906		918	0707		936	1510		913		2620	940	0909		970	1008	
993	1008	2911	002	1208		995	1309	2821	975	1812	2515	933	1710	2208	987	1312	2508	001	1008	1508

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	440	439	437	434	431	437	439	50/100
100/200	445	444	436	426	426	436	438	100/200
200/500	626	632	627	631	630	634	620	200/500
500/1000	543	543	553	558	559	552	551	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	2400			2400			2400			2400			2400			2400						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	2052	07		2059	07	2612				2061	10		2055	09	2814	2058	09					50
100	1611	04		1618	05	2630				1627	12		1624	11	2628	1620	08	2638				100
150	1351	02		1359	04	2650	1360	09		1376	14		1375	21	2640	1365	09	2552				150
200	1164	01		1174	06	2697	1180	0711		1201	11		1201	12	2650	1186	0911	2586				200
300	899	9301	7649	908	9095	7630	914	9295		936	9095		937	9096	2563	920	9193	7502				300
400	698	7796	7535	705	7484	7514	713	7780	7500	733	7578		735	7682	2640	718	7577	2589				400
500	536	7490	2664	541	7092	2585	548	6769	2592	567	6566		569	6566	2744	553	6667	2583				500
700	285	6064	2822	287	5980	2821	289	5556	2663	303	0100		306	0157	2536	292	5252	2568				700
850	132	5050	2727	134	5152	2830	135	5050	2720	144	1303		146	1302	2635	137	5051	2929				850
1000	500			002	0804	2410	003			005			008			005						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
			020	06	2610										033	07				
025	05		030	08	2615										044	11				
030	07		040	09					10	03					057	07				
036	09		060	06					14	07					060	09				
070	07		070	06	2621				018	05					070	08	2618			
129	04		080	06					020	07					079	08				
161	03		186	04					030	08					087	04				
222	02		204	0711					044	12		024	06	2706	090	04				
250	01		250	9802	7620	109	06		070	11		030	08	2710	108	07				
256	0009		262	9802		115	05		085	07		070	10	2620	162	10				
285	9604	7529	359	8086		178	09		107	10		078	12		182	1417				
375	8199		415	7284		186	1115		118	13		135	14		217	0407				
426	7594		463	7296		225	0205		131	10		147	22		250	9801	7506			
537	7388		514	6891		250	9801		170	19		250	0006		268	9598				
600		2922	547	6894		308	9194		250	9904		282		2665	274	9698				
606	6876		590	6587		600		2585	477	6580		447		2650	556	6161				
633	6574		600		2744	657	5556		550	5863		480	6568		600		2574			
677	6264		638	6586		732	5353		560	5959		493	6667		624	5757				
753	5558		764	5471		794	5354		600	5556		542	6160		758	5252				
800		2826	800		2830	800		2722	620	5454		600		2647	783	5050				
826	5252		823	5358		837	5151		637	5353		618	5461		800		2737			
846	5050		857	5050		893	0200		665	5052		666	5257		830	5051				
890		2628	898		2726	899		2720	672	5151		800		2632	860	0051				
900	0302		908	0400		908	0201		861	1204		908		2535	888		2920			
968	0804		956	0702		938	0400		954	1806		928	1807		950	0505				
994	0705	2607	002	0805	2508	997	0807	2610	970	1707		949	1107	1807	987	0606	2604			

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		
50/100	441	441		434	431	438		50/100
100/200	447	444		426	423	434		100/200
200/500	633	633	632	634	632	633		200/500
500/1000	536	539	545	562	561	548		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)	Station	YYGG HHHH ddff(f)
Schleswig	2306 0960 26110	Hannover	2318 0870 26109
Emden	2306 1000 27114	Berlin	2318 1168 26124
Hannover	2306 0980 27100	Essen	2318 0745 26108
Berlin	2306 0980 2996	Essen	2318 1090 26120
Berlin	2306 1203 2888	Schleswig	2400 0855 26153
Essen	2306 0610 2782	Emden	2400 0908 26130
Essen	2306 0805 2680	Hannover	2400 0620 25102
München	2306 1050 2972	Berlin	2400 0640 2696
Schleswig	2312 0884 26136	Berlin	2400 0980 26127
Emden	2312 0960 25127	Essen	2400 1014 25110
Hannover	2312 0790 27107	München	2400 0979 2665
Berlin	2312 1065 27102		
Essen	2312 1045 27110		
München	2312 1155 2966		
Schleswig	2318 0920 25149		
Emden	2318 0885 26156		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Emden	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2306	2318	2306	2312	2306	2318	2318	
Gipfelpunkt km	12.3	9.3	18.0	24.3	12.0	8.7	23.1	
Gipfelpunkt ddff	7705	7549	2722	2805	2788	7609	2605	
23.7 km				2805				
20.7				2808			2610	
18.3				2619			2620	
15.9			2731	2639			2630	
13.5			2757	2637			2657	
12.0	7705		2780	2687	2788		7700	
10.5	7704		7605	7618	2888		7630	
9.0	2697	7548	7602	7424	2797		7649	
7.2	2679	7522	2681	7403	2781	2699	7629	
5.4	2548	2681	2669	2585	2757	2577	7603	
4.2	2435	2642	2560	2561	2648	2484	2665	
3.0	2326	2535	2542	2641	2648	2568	2725	
2.1	1926	2632	2629	2630	2659	2649	2716	
1.5	1723	2728	2521	2630	2560	2736	2820	
0.9	1518	2825	2010	2823	2554	2627	2916	

Station	Essen		Stuttgart		München			
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2306	2318		2318	2306			
Gipfelpunkt km	9.6	17.1		2.1	17.7			
Gipfelpunkt ddff	2770	2640		2671	2920			
23.7 km								
20.7								
18.3								
15.9		2637			2930			
13.5		2662			2946			
12.0		7703			2963			
10.5		7618			2972			
9.0	2774	2597			2847			
7.2	2775	7606			2941			
5.4	2772	2575			2845			
4.2	2664	2466			2840			
3.0	2656	2355			2737			
2.1	2557	2441		2671	2647			
1.5	2557	2825		2658	2641			
0.9	2350	2918		2461	2628			

Station	Berlin							
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2306	2312	2318	2400				
Gipfelpunkt km	13.5	14.7	11.7	11.7				
Gipfelpunkt ddff	2867	2860	7624	2685				
23.7 km								
20.7								
18.3								
15.9								
13.5	2867	2888						
12.0	2980	2888						
10.5	2993	7702	7609	7608				
9.0	2886	2795	2693	7611				
7.2	2766	2783	2673	2690				
5.4	2653	2756	2667	2688				
4.2	2654	2764	2670	2685				
3.0	2541	2652	2667	2467				
2.1	2232	2645	2662	2643				
1.5	2130	2647	2648	2838				
0.5	2129	2651	2735	2929				

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: 91 — Dienstag, den 25. Oktober 1966 — Nummer: 298

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	2412			2412			2412			2412			2412			2412			2406		
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	2046	08		2053	10	2614	2050	10		2055	09		2052	11	2714	2054	10	2714	2052	07	2807
100	1609	05		1615	06	2729	1614	07		1622	08		1621	11	2624	1618	07	2632	1614	0619	2742
150	1349	03		1355	05	2642	1356	05		1369	10		1370	11	2540	1361	06	2541	1356	0819	2651
200	1163	03		1171	05	2668	1173	06	2570	1188	08		1191	13	2365	1179	07	2561	1177	0920	2572
300	899	9507	7611	908	9496	2590	910	96	2574	927	9398		931	9498	2460	916	9698	2560	915	9404	2583
400	701	8399	2578	708	7982	2580	712	80	2578	726	7882		731	7682	2354	717	7981	2469	715	7881	2689
500	542	7589	2635	546	7486	2446	549	69	2576	563	6770		567	6569	2646	554	6868	2459	551	6667	2676
700	290	5877	2824	292	5863	2510	292	57	2715	302	5151		305	5052	2639	293	5353	2540	290	5454	2649
850	137	0053	2817	139	0052	3213	138	5050	2910	144	1107		146	1204	2637	139	5152	0305	136	0056	2719
1000	004			006	1008	2505	006	0906	2711	006			008			007			004		
	PPP 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	030	09																	004	82	
	043	10																	004	85	2661
	059	10											026	05	2510				005	91	
	070	08											030	08	2610				005	92	2633
	080	07											036	09					006	95	2730
	085	08											038	12					007	97	2731
	116	06					018	08					045	10					008	99	
	140	03					020	08					057	10					008	99	2725
	185	01					026	07					062	12					010	01	2714
	210	02					030	10		018	05		067	11					020	05	2714
	218	0315		025	10	2606	065	10		020	05		070	11	2720				030	07	2808
	241		2688	030	10	2806	070	09		030	08		076	13					042	09	
	250	0013	2692	036	09		079	07		040	10		093	09		020	08	2706	067	0922	
	286	9809		044	10		087	08		046	08		129	13		030	09	2710	070	0822	2720
	350	8702		070	07	2718	115	06		070	10		140	10		039	11		171	1123	
	392	8398		080	06		145	05		076	11		161	09		046	09		185	1122	
	450	8096		088	07		168	07		094	07		196	13		054	12		217	0618	
	482	7692		136	04		208	06		113	10		230	09		070	09	2619	229	0718	
	512	7587		187	04		225	03		120	08		250	0408	2560	093	06		250	0215	2583
	543	7186		250	0205	2629	238	03		135	11		428	7372		131	06		321	9199	
	574	6882		260	0204		250	02	2565	169	08		443	7275		182	08		570	5960	
	600		2624	462	7478		291	97		187	10		474	6874		230	0508		600		2669
	603	6776		600		2621	550	64		223	09		527	6267		250	0204	2551	653	5454	
	724	5669		635	6271		600		2550	250	0408		558	6263	2635	430	7476		727	5353	
	740	5660		675	6165		634	60		380	8085		600		2637	563	6162		748	5361	
	775	5361		725	5662		668	60		545	6268		616	5559		600		2450	765	5454	
	800		2815	790	5354		746	53		625	5557		642	5454		774	5252		800		2724
	825	5152		800		3010	786	5356		645	5656		686	5054		800		3308	811	5151	
	873	6251		873	0251		800		2906	760	0403		725	0100		816	5155		830	5156	
	895		2817	903		3009	897	0301		770	0303		800		2640	838	5253		900		2716
	940	0702		970	1006		903		2967	885	1408		910		2520	888		0504	937	0501	
	960	0805		980	0902		938	0504		910	1211		915	1706		953	0501		965	0505	
	999	1207	2608	007	1108	2505	001	1007	2710	971	1712	2310	949	1708	2105	990	0706	1804	999	0807	2608
50/100	437			438			436			433			431			436			438		
100/200	446			444			441			434			430			439			437		
200/500	621			625			624			625			624			625			626		
500/1000	538			540			543			557			559			547			547		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	2500			2500			2500			2500			2500			2500					
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	2049	08		2055	06	2918				2053	09		2050	10	2715	2051	09	2715			
100	1609	06	2829	1614	05	2815	1611	07		1619	08		1618	11	2630	1614	07	2722			
150	1349	02	2734	1354	04	2623	1354	06		1363	07		1366	08	2540	1356	05	2534			
200	1162	03	2652	1170	06	2658	1172	08		1182	07		1185	11	2546	1174	07	2546			
300	899	9711	7607	908	9496	2585	912	9698		921	9600		925	9502	2550	914	9399	2542			
400	702	8211	2578	708	8083	2577	714	7981		723	7986		726	7983	2530	715	7983	2542			
500	542	7699	2730	546	7393	2645	550	6769		560	6772		562	6672	2531	551	6771	2637			
700	291	5872	2912	292	5865	3410	291	5758		299	5153		300	5153	2633	292	5454	2623			
850	137	0052	2912	139	0051	3208	138	5051		140	1005		142	1103	2613	137	0153	0620			
1000	005			006	0906	2908	005	0707		003			005			005					
	PPP 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																023	10				
																029	08				
																030	08	3209			
																070	08	2618			
																115	06				
																125	05				
				020	07	3110				019	08					131	06				
				025	07					020	08					158	05				
				030	04	2904				025	06					190	09				
				035	06					030	11					219	05				
				060	06					046	08		020	07	2510	236	0912				
				070	07	2821				065	11		030	11	2613	250	0509	2545			
				170	04					070	10		040		2710	342	8892				
				185	06		064	08		078	07		047	09		422	7679				
				232	0608		070	08		090	10		053	12		432	7578				
				250	0305	2577	141	06		105	07		070	11	2618	472	6973				
				341	8689		172	07		122	09		090	08		483	6973				
	041	08		426	7781		191	09		143	06		140	10		523	6472				
	070	06		465	7390		205	07		185	10		177	07		546	6369				
	162	01		531	7090		249	0608		250	0307		213	11		562	6363				
	250	01	2676	569	6687		250	0608		257	0408		250	0409	2444	600		2631			
	267	0216		598	6684		475	7071		425	7780		477		2540	665	5456				
	357	8717		600		2912	574	6262		480	6876		554	6265		693	5454				
	521	7596		686	5869		618	6061		490	6973		568	6264		761	5254				
	600		2920	724	5861		638	6061		530	6370		600		2535	800		0414			
	738	5567		778	5360		730	5557		540	6468		654	5257		816	0052				
	775	5557		800	5354	3308	770	5458		600	5765		674	5355		835	0054				
	800		2912	903		3108	818	5253		650	5656		800		2724	852	0153				
	833	5054		904	0403		922	0502		790	0603		882	1404		884		062			
	896		2910	962	0905		955	0606		800	0604		904		2607	893	0100				
	985	0904		993	1006		980	0705		890	1406		924	1508		953	0602				
	000	0505	2406	007	0806	2704	000	0707		967	1511	2010	945	0908	2504	988	0604	0604			
50/100	440			441						434			432			437					
100/200	447			444			439			437			433			440					
200/500	620			624			622			622			623			623					
500/1000	537			540			545			557			557			546					

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	2406	0820	26116	Schleswig	2418	0960	2514
Emden	2406	0705	25100	Emden	2418	0965	2692
Hannover	2406	0850	24110	Berlin	2418	0820	2676
Berlin	2406	0920	25111	Essen	2418	0880	2670
Berlin	2406	0763	2592	Schleswig	2500	0899	2610
Berlin	2406	3892	2691	Emden	2500	0926	2485
Essen	2406	0530	2586	Berlin	2500	0830	2575
München	2406	1030	2576				
Schleswig	2412	0853	26116				
Emden	2412	0972	2690				
Hannover	2412	0760	2579				
Hannover	2412	1110	2579				
Berlin	2412	0920	2590				
Essen	2412	0700	2470				
Essen	2412	1142	2565				
München	2412	1200	2365				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	2406	2418	2406	2418	2406	
Gipfelpunkt km	11.7	12.9	24.9	25.2	8.7	
Gipfelpunkt ddff	2598	2664	3304	3006	7410	
23.7 km			3106	3007		
20.7			2712	3013		
18.3			2717	2822		
15.9			2628	2828		
13.5			2648	2740		
12.0		2677	2574	2655		
10.5	7512	2799	2592	2683		
9.0	7613	7506	2593	2690		
7.2	7607	2681	2599	2585	7503	
5.4	2735	2631	2760	2750	2683	
4.2	2926	2920	2818	2914	2676	
3.0	3024	2817	3112	3007	2836	
2.1	3023	3015	3112	3006	2916	
1.5	3019	2816	3112	3006	3016	
0.9	3016	2814	3012	3006	2718	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	2406	2418		2418	2406	
Gipfelpunkt km	7.2	21.9		3.0	15.9	
Gipfelpunkt ddff	2480	2816		2532	2623	
23.7 km						
20.7		2817				
18.3		2820				
15.9		2730			2623	
13.5		2546			2542	
12.0		2550			2467	
10.5		2550			2575	
9.0		2668			2453	
7.2	2480	2565			2547	
5.4	2586	2554			2547	
4.2	2552	2540			2650	
3.0	2645	2427		2532	2652	
2.1	2818	2808		2640	2550	
1.5	3506	0311		2536	2642	
0.9	3105	0615		2329	2621	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	2406	2412	2418	2500
Gipfelpunkt km	12.9	18.6	18.9	18.9
Gipfelpunkt ddff	2476	2625	2620	2618
23.7 km				
20.7				
18.3		2624	2620	2620
15.9		2637	2634	2631
13.5		2655	2657	2647
12.0	2479	2569	2663	2654
10.5	2593	2583	2661	2563
9.0	7510	2588	2667	2572
7.2	2692	2674	2672	2571
5.4	2680	2667	2662	2564
4.2	2673	2655	2652	2552
3.0	2656	2821	2712	2530
2.1	2826	2815	2806	3313
1.5	2819	2816	2904	030
0.9	2818	2616	2605	3603

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Schleswig		
YYGG	2406			2412		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	003	82	2681	022	09	

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddw rr	Cddw rr	iii	YYGG	Cddw

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 2 9 7

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 24. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	83o23	63626	o2111	8o42+	o91o1	13o22	
15	gestern	1ooo2	63o2o	68o26	o1711	42431	o77o4	13o22	
18	gestern	1ooo2	83222	7oo28	o1911	+++++	o63o2	132++	3o257
21	gestern	1ooo2	53o24	7oo21	o191o	+++++	o64oo	13o++	
00	heute	1ooo2	42922	76o22	o2611	+++++	o63o7	129++	
03	heute	1ooo2	23o15	76o2o	o3o11	+++++	o81o4	13o++	
06	heute	1ooo2	53o15	97o28	o4411	534oo	o8314	13o22	3o156
09	heute	1ooo2	63312	76o28	o6913	42431	o9225	13322	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	73o2o	98o26	o1412	733++	o9222	13o22	
15	gestern	1ooo3	82618	96258	o1212	892++	o97o2	12622	
18	gestern	1ooo3	72821	98o28	oo912	+++++	o97o3	128+2	39753
21	gestern	1ooo3	62723	98o22	oo111	+++++	o75o8	127+3	
00	heute	1ooo3	32924	98o21	o1512	+++++	o8214	129+3	
03	heute	1ooo3	82825	986o1	o2611	+++++	o8211	128+3	
06	heute	1ooo3	72914	98o26	o3111	754++	o73o5	12922	3o255
09	heute	1ooo3	43115	98o11	o5212	225o1	o922o	13122	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	82818	97218	oo211	6542+	o82o3	12822	
15	gestern	1ooo4	62921	98o29	99912	4356+	o98o3	12923	
18	gestern	1ooo4	72924	978o8	99312	9++++	o77o6	1++++	3o455
21	gestern	1ooo4	42726	98o12	99311	9++++	o64oo	1++++	
00	heute	1ooo4	32722	98o11	ooo12	9++++	o83o7	1++++	
03	heute	1ooo4	o3o19	98216	oo912	9++++	o92o9	1++++	
06	heute	1ooo4	53116	98o26	o2611	525++	o9217	13123	39556
09	heute	1ooo4	43o15	98o28	o4712	22542	o8221	13o23	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	83213	98o26	99211	825++	1o3o2	13221	
15	gestern	1ooo9	72717	98258	oo211	4952+	1o21o	12721	
18	gestern	1ooo9	72712	98258	oo21o	9++++	o94oo	12721	3o254
21	gestern	1ooo9	72714	98o22	oo2o9	9++++	o84oo	12721	
00	heute	1ooo9	52718	98o22	oo2o9	9++++	o84oo	1++o5	
03	heute	1ooo9	32315	98o1o	o2oo9	9++++	o7218	123+1	
06	heute	1ooo9	42716	98o32	o34o8	21541	o7213	12721	3oo57
09	heute	1ooo9	42713	98o22	o541o	12544	o922o	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	73o19	98o26	oo811	755oo	o9215	1o1++	13o22
15	gestern	1ooo5	73o18	98o26	oo311	755++	o98o5	13o22	
18	gestern	1ooo5	72723	98o22	oo212	9++++	o97o1	127++	3oo54
21	gestern	1ooo5	82922	98o26	oo212	9++++	1o5oo	129++	
00	heute	1ooo5	22722	98o11	o1311	9++++	o9211	127++	
03	heute	1ooo5	32722	98o2o	o1411	9++++	o92o1	127++	
06	heute	1ooo5	83115	98o26	o3211	9++++	o9218	131++	3o355
09	heute	1ooo5	43115	98o11	o5212	225o1	o922o	13122	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	72718	97o16	9551o	755oo	1o625	12721	
15	gestern	1ooo6	82919	97o21	9771o	7752+	o9322	12922	
18	gestern	1ooo6	72722	98o15	9811o	9++++	o91o4	12722	3o552
21	gestern	1ooo6	72521	98o31	98o1o	9++++	o97o1	12522	
00	heute	1ooo6	32522	98o11	982o9	9++++	o83o2	12523	
03	heute	1ooo6	22522	99o2o	991o9	9++++	o82o9	12523	
06	heute	1ooo6	2252o	98o2o	o1oo9	2744o	o8219	12523	3oo54
09	heute	1ooo6	22715	98o2o	o311o	17445	o8221	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o62o	33oo9	1o4o8	98o3o	355o6	116oo	oo21o	o56oo	1o421		
12	gestern	1o62o	33o12	1o5o8	98o2o	354o6	116oo	oo8o1	o56o1	1o421		
15	gestern	1o62o	33115	6oooo	98o31	356o6	656oo	oo3o2	o56o1	149+1		
18	gestern	1o62o	33218	2oooo	98o11	347o6	156o1	oo7o9	o57oo	149+1		
21	gestern	1o62o	33321	ooooo	98o1o	343o6	oo9oo	oo5o4	o56o1	149+1		
00	heute	2o62o	33ooo	4251o	98o22	336o7	oo9o9	oo7o7	o55o3	149+2		
03	heute	2o62o	331o3	o241o	98o11	319o7	oo9oo	oo717	o54o2	12422		
06	heute	2o62o	331o6	o2318	98o21	3o8o7	oo9oo	oo711	o53o3	12323		7oooo

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	13657	o18o9	6o7o8	97252	o15o8	5944o	oo211	o51o6	1o732		
12	gestern	13657	o1812	6o5o9	97o28	o25o9	58541	oo11o	oooo6	1o521	12543	797++
15	gestern	13657	o1715	6o512	97o12	o36o8	4854o	oo111	o52o4	1o522	12543	
18	gestern	13657	o1518	7o415	97o22	o43o8	6844o	oo1o7	o52o5	1o433	13343	7oo++
21	gestern	13657	o1521	73514	97252	o54o8	794oo	oo211	o51o6	13533	13343	
00	heute	23657	o16oo	8o228	96618	o61o6	874++	812o5	o54o3	1o235		7o1++
03	heute	23658	o16o3	73628	96o12	o74o5	754oo	81o14	o575o	13637		
06	heute	23658	o15o6	63631	97o36	o67o5	684oo	817o7	o5755	13648		7o2++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	22oo8	98o21	198o5	1157o	oo23o	o55o1	11858		
12	gestern	1o565	51o12	52oo6	98o21	224o5	155o6	oo225	o54o2	12o21	11158	
15	gestern	1o565	51o15	822o3	98o32	24oo6	855++	oo117	o53o2	1oo+o	149+8	
18	gestern	1o565	51o28	719o2	98o32	249o5	756oo	oo3o8	o55o1	11357	149+8	
21	gestern	1o565	51o21	318o2	98o21	259o4	356oo	oo11o	o56o2	1oo+o	11357	
00	heute	2o565	51ooo	618o3	98o21	274o6	655oo	oo115	o53o3	1oo+o	11356	
03	heute	2o565	51oo3	818o3	971o2	272o4	865++	oo7o2	o56o4	1oo+o	11345	
06	heute	2o565	51oo6	8oooo	971o2	275o4	863++	oo1o3	o56o4	1oo+o	11548	

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o59o	187o9	731o7	97o22	211o8	756++	oo1o1	o58o2	13132	13558	
12	gestern	1o59o	18712	6341o	988o2	214o8	685++	oooo3	o57o3	13422	13457	1o458
15	gestern	1o589	18612	53512	98158	2o9o8	585oo	oo6o5	o58o5	13521	13456	
18	gestern	1o59o	18718	6o515	98258	219o8	684oo	oo31o	o57o5	1o523	13456	
21	gestern	1o59o	18721	3o913	98o21	234o9	325oo	oo115	o56o5	1o922	13457	
00	heute	2o589	186oo	3o512	98o28	25oo9	325oo	oo216	o55o4	1o523	13457	
03	heute	2o589	186o3	3o51o	98o11	255o9	356oo	oooo5	o51o4	1o523	13457	
06	heute	2o589	187o6	3o41o	98o21	256o8	316oo	oooo1	o58o2	1o423	13457	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o527	355o9	3o93o	98251	18o1o	325oo	oo6o3	o51o7	11o++		
12	gestern	1o527	35512	2o83o	98o28	1841o	2251o	oo3o3	o51o7	1o958		
15	gestern	1o527	35515	7o832	98o28	1841o	735++	ooooo	o51o6	1o858		
18	gestern	1o527	35518	7o822	98o28	1851o	725o7	oo3o2	oooo7	1o859		
21	gestern	1o527	35521	7o821	98o22	1951o	355o7	oo21o	o51o8	1585o		
00	heute	2o527	355oo	4o728	98o21	2o811	385o2	oo312	oooo7	1o758		
03	heute	2o527	355o3	4o724	98o18	2151o	225o1	oo3o7	oooo7	1o758		
06	heute	2o527	355o6	4o818	98818	22811	225o2	oo212	oooo8	1o758		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o524	199o9	2o622	98o11	15511	285oo	oo7o5	o53o5	1o524	13658	
12	gestern	1o524	19912	5o725	98o11	15911	556oo	oo1o4	o52o3	1o734	13659	
15	gestern	1o523	2oo15	5o822	98o22	15412	585oo	oo6o5	o51o5	1o734	1o159	
18	gestern	1o523	2oo18	7o817	98o22	16o12	784++	oo3o6	o51o6	1o833	1o358	
21	gestern	1o524	19921	5o522	98o12	17112	584oo	11111	o55o5	1o634	1o358	
00	heute	2o525	196oo	5o622	98o31	17912	556oo	11oo8	o51o6	1o634	1o356	
03	heute	2o526	194o3	2o622	98o21	18511	256oo	112o6	o54o5	1o634	1o356	
06	heute	2o527	191o6	3o422	98o28	19711	384oo	12212	o55o5	1o434	1o256	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	73233	978o8	o4212	725oo	oo8o5	o63o9	13437		
12	gestern	1o44o	41o12	33237	98o18	o2913	325oo	oo712	o61o9	13249		
15	gestern	1o44o	41o15	62916	98251	oo414	625oo	oo825	o591o	13o49		
18	gestern	1o44o	41o18	82831	97258	95815	824++	oo746	o6212	12949		
21	gestern	1o44o	41o21	83632	978o8	94716	824++	oo512	o5614	13636		
00	heute	2o44o	41ooo	8363o	97218	93o16	6732+	oo717	o5613	13648		
03	heute	2o44o	41oo3	6o713	97258	92816	644oo	oo3o3	o5515	1o721	1o146	
06	heute	2o44o	41oo6	61o25	978o8	96615	625oo	oo239	o5712	11o22	1o146	

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o45o	16oo9	81o25	95636	ooo16	872++	3172o	oo116	11134	11753	
12	gestern	1o45o	16212	81215	96o36	99416	863++	oo5o6	oo116	11135	11854	7o2++
15	gestern	1o451	16315	699o3	972o5	99216	3557o	oo6o2	oo116	11135	11854	
18	gestern	1o451	16318	816o5	962o5	99616	864++	oo3o4	o5o16	11866	13643	7o2++
21	gestern	1o451	16421	717o7	96o32	oo416	655o2	oo2o8	ooo16	11866	13643	
00	heute	2o451	164oo	816o4	95512	oo416	871++	ooooo	ooo16	11866		7oo++
03	heute	2o451	163o3	9oooo	92515	ooo16	9++++	oo6o4	ooo16	11866		
06	heute	2o451	164o6	8o318	96614	oo815	572++	oo3o8	o5214	1o322	11865	797++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTsTs	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	8o22o	98o1o	1692o	525oo	oo1o8	o5614	1o259		
12	gestern	1o35o	48o12	3362o	98o21	1842o	315oo	oo315	o55o9	13623	13459	
15	gestern	1o35o	48o15	33322	98o21	1822o	315oo	oo6o2	o571o	13323	13459	
18	gestern	1o35o	48o18	53322	98o21	17421	515oo	oo6o8	o5712	13459		
21	gestern	1o35o	48o21	53323	98o21	1762o	515oo	oo1o3	o5713	13359		
00	heute	2o35o	48ooo	33425	98o2o	17621	325oo	oo4oo	o5513	13357		
03	heute	2o35o	48oo3	73424	98o2o	17321	725oo	oo8o3	o5712	13458		
06	heute	2o35o	48oo6	33524	98o21	1612o	325oo	oo712	o5712	13458		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 2 9 7 — M o n t a g, den 24. O k t o b e r 1966

Meldungen vom 23. 1o. 1966

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/w/w	QVappp	OTTTi	1dqPM	1dqPM	QSSss	YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/w/w	QVappp	OTTTi	1dqPM	1dqPM	QSSss	
13578	063oo	82oo5	98o22	o5o11	+++++	3440o	o51++	12o+o		Frithjof	1o444	32o12	8o413	97535	9oo16	863++	5440o	oo415	1o4++		Chr.Pikuritz
1o42o	263oo	8o8o5	95806	99o18	852++	2621o	ooo15	1++++		Köln	1o624	16912	4o2o9	98o21	221o6	+++++	75222	ooo++	1o244		Düsseldorf
1o535	5o9oo	62613	98o31	11oo5	644++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	1o291	45212	83624	98o22	14624	8849+	1524o	+++++	+++++		Anita
1o46o	29ooo	8o737	97535	96415	863++	54716	oo213	1o7++		Chr.Pikuritz	13573	o1312	8o3o7	98o32	oo3o9	+++++	+++++	o53++	+++++		Haltenbank
1o432	4950o	33113	98o11	1566o	1233o	55218	o53o5	131++		Breitenstein	1o485	19812	8o737	98o22	o7313	853++	667o9	o55o8	1o7+4		Elsfleth
1o479	3o5oo	8o844	97o22	o1o14	853++	2656o	o5551	1o8+7		Bremen	1o636	52212	81333	97258	17866	+++++	+++++	oo1++	+++++		Vikingbank
1o575	3330o	81o18	98o32	2828o	85+++	25213	o52o4	112++		S.Fritzen	1o49o	15712	6o733	98o12	o8214	5233+	2540o	o51o7	+++++		Bremerhaven
1o521	5266o	3oooo	98261	129o3	35ooo	25229	o56o1	1++++		Flensburg	1o646	27o12	1oooo	99o2o	3310+	+++++	+++++	o58++	+++++		Roheweg
13579	oo7o6	8310g	97626	oo21o	+++++	3471o	o53o8	131+2		Dohrnbank	1o644	2849	1oooo	98o2o	3320+	+++++	+++++	o6o++	+++++		Roheweg
1o483	2830	8o744	97626	98513	862++	257o5	o5511	15742		Bremen	1o423	37512	3333o	98o11	o2815	3230o	2470	o5411	13343		Ginnheim
18243	13666	8oooo	98o22	16815	+++++	oo2o2	o53++	1++++		Tübingen	1o427	53112	o32o7	98o2o	22o13	oo9oo	65214	oo1o4	132+4		Breitenstein
1o643	531o6	81624	97o28	1326	+++++	+++++	oo2++	+++++		Vikingbank	1o269	15512	722o9	98o22	17424	7o97+	852o1	oo122	122+o		Urundi
1o755	16oo6	627o5	98o21	15122	55731	85211	ooo2o	127+o		Urundi	1o6o8	o4615	83437	98o22	o41o7	+++++	3471o	o53++	43448		G.Dahrendorf
1o442	114o6	81511	971o2	o7517	864++	+++++	+++++	+++++		Siegstein	1o651	12215	83556	97505	251o5	+++++	11238	o57++	+++++		Marburg
1o628	25oo9	23617	98o2o	32oo5	+++++	oo2o5	o57++	13624		Gelsenkirchen	13565	o3415	63211	98258	98511	+++++	34716	o52o9	132+2		Dohrnbank
1o623	16oo9	6o121	98o21	199o6	+++++	75239	o53++	1o145		Düsseldorf	1o633	24o15	1363o	98o2o	3o8o4	+++++	+++++	o62++	+++++		Regulus
1o656	3o2o9	32507	98o1o	319o4	oo9oo	o27o8	o51o1	+++++		Zephyros	1o632	22215	23618	99o2o	28oo4	+++++	814oo	o63++	136+5		Jupiter
1o578	o1oo9	8340g	98o12	o151o	+++++	+++++	o54++	+++++		Saarbrücken	1o486	25815	8o844	98o22	o3o13	853++	2422o	oooo9	15854		Bremen
1o657	2940g	12505	99o2o	3180g	+++++	+++++	o56++	+++++		Wuppertal	1o6o4	o3818	83224	98o23	o31o7	+++++	3471o	o54++	132+6		G.Dahrendorf
1o645	116o9	83252	961o2	16oo1	+++++	812o5	o59++	+++++		Bremerhaven	1o632	22218	13618	98o2o	28oo4	+++++	o14oo	o61++	136+5		Jupiter
1o614	o54o9	8363o	97o28	o431o	+++++	oo7o4	oooo+	13647		G.Dahrendorf	13553	o4118	83119	98o2o	98o1o	+++++	544oo	o52++	131+3		Frithjof
13575	o1oo9	7o4o9	98o22	oo21o	+++++	+++++	o53++	+++++		Haltenbank	1o628	25o18	23618	98o2o	3120g	+++++	oo7o8	o57++	13624		Gelsenkirchen
1o262	158o9	62oo7	98o22	17323	6o97+	85222	oo121	12o+o		Urundi	1o6oo	o7818	83637	97o22	o82o8	+++++	+++++	o55++	+++++		Hagen
1o632	222o9	2o227	98o2o	2790g	+++++	1213o	o66++	1o2+7		Jupiter	13470	o3418	7326g	98o22	99211	+++++	+++++	oo3++	+++++		Haltenbank
1o483	2750g	8o752	97o22	99o13	853++	2516g	o551o	157+2		Bremen	1o493	13818	7o63o	98o22	o8o12	753++	262o5	o56o2	1o623		Bremerhaven
1o649	1239g	33548	97o11	212o3	+++++	+++++	oo3++	+++++		Augsburg	1o646	11818	83456	961o2	21oo3	+++++	+++++	o56++	+++++		Bielefeld
1o657	264o9	1o4o1	98o2o	33oo4	+++++	+++++	o56++	1o4oo		Germania	1o297	3o218	42613	98o21	13226	414oo	5621o	oo318	12632		Lechstein
1o416	2766g	8296g	96586	9oo18	7347+	55216	ooo16	12221		Sc auenburg	1o481	22618	8o737	98o2o	o5213	853++	667o8	o53o9	1o724		Elsfleth
1o486	184o9	8o737	98o22	o8212	853++	667o8	o53o8	1o7+4		Elsfleth	1o484	21315	8o737	98o2o	o6o13	853++	66713	o52o9	1o724		Elsfleth
1o487	174o6	8o824	985o2	o9o12	863++	66712	o531o	1o8+3		Elsfleth	1o421	13918	51824	97521	o3118	+++++	+++++	+++++	+++++		Siegstein
1o667	53612	8163o	97o22	11505	+++++	+++++	oo2++	+++++		E.Ollenhauer	1o423	36518	52818	98o21	99515	3130o	2470	o56o8	12843		Ginnheim
1o66o	26o11	1239g	98o1o	3310+	1++++	o123o	o54++	123oo		Minden	1o476	15218	8o63o	97636	o2o14	833++	667o5	o5313	1o6++		Wiesbaden
1o663	55312	8154o	97616	1126	+++++	+++++	oo9++	+++++		H.Kern	1o441	2oo18	91oo7	9354	99617	+++++	262o5	oo225	1o9++		Köln
13572	oo312	734o5	98o12	o1o11	+++++	+++++	o53++	+++++		Saarbrücken	1o489	24618	8o848	97o22	o5313	853++	252o5	o51o9	15852		Bremen
1o632	22212	2o227	98o2o	281o3	+++++	812o2	o63++	1o2+7		Jupiter	1o598	o2721	83224	98o22	o281o	+++++	3470	ooo++	132+5		G.Dahrendorf
1o628	25o12	o3618	98o2o	32oo5	+++++	oo4oo	o57++	13624		Gelsenkirchen	1o656	3oo21	73o1o	98o22	27106	7550o	o2712	o5oo4	127+4		Zephyros
1o643	1o212	8356o	961o2	14oo4	+++++	+++++	o57++	+++++		Bielefeld	1o65o	13o21	83564	97o12	2450	+++++	+++++	o5o++	+++++		Sirius
1o663	26512	ooooo	98o2o	318o1	+++++	+++++	oo4++	+++++		Teutonia	1o479	23921	8o737	98o22	o6214	853++	6621o	oo1o9	1o7+4		Elsfleth
1o656	55212	81437	96646	11oo4	+++++	3111o	o51++	11435		Freiburg i.Br.	1o633	2o921	6o14o	98o21	2420	+++++	75219	o54++	1o146		Düsseldorf
13562	o4712	82713	98o22	98o1o	+++++	54718	o52++	127+1		Frithjof	1o633	21521	o3624	98o2o	27505	+++++	34715	o54++	+++++		Rendsburg
1o655	29712	7226g	98o31	3190	755++	824oo	o52o3	+++++		Zephyros	1o649	27121	3270g	97o11	29807	+++++	+++++	o53++	+++++		Hoheweg
1o657	26412	1oooo	98o2o	33oo5	+++++	+++++	o54++	+++++		Germania	1o649	27118	824o9	98o21	3o9o7	+++++	+++++	o52++	+++++		Hoheweg
1o653	12212	83552	97o28	2o1o2	+++++	+++++	o62++	+++++		Bonn	1o281	2o421	o2313	98o2o	18224	ooooo	14212	ooo22	12320		Chr.Vinnen
1o614	o5412	83437	98o28	o51o7	+++++	oo2o8	oo3++	13448		G.Dahrendorf	1o284	15o18	7170g	97o22	16823	5649+	852o8	ooo22	117+1		Urundi
											1o49o	22421	7o737	97o12	o6o12	784++	27224	o521o	1o7+8		Bremen
											1o291	14821	22oo9	97o21	18223	+++++	+++++	oo121	12o+1		Urundi
											1o362	34621	43o13	98o21	o8319	454oo	65223	o5113	149++		Bornheim

Famita LBHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	o3oo5	72905	97158	98710	495++	oo8o6	o54o6	1292o	12121	
13575	o3o12	73113	97158	97710	6944o	oo71o	o53o7	13121	12121	
13575	o3o15	73413	97120	97110	6946o	oo7o6	o53o7	13422		
13575	o3o18	73413	978o2	9751o	794oo	oo3o4	o53o7	13422		
13575	o3o21	23313	98o18	98511	295oo	oo21o	o53o7	13323		
23575	o3ooo	63213	978o8	9981o	695oo	oo213	o53o7	13223		
23575	o3oo3	83513	96636	oo81o	6732+	oo21o	o54o7	13522		
23575	o3oo6	4369g	97156	o1511	39451	oo2o7	o52o8	1362o	13422	

1o6o5	479o6	61142	97o12	218o5	6o771	32232	oo5o3	11137	11246	Poseidon
1o6o3	4749g	5119g	97o12	2509g	5o87o	32232	oo5o3	11136	11256	Poseidon
1o6o1	46712	81233	98o36	2830o	8o72+	33233	o51o3	11136	11545	Poseidon
1o598	44918	81121	98o22	3190+	4647+	24214	oo5o2	11121	1++++	Poseidon

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

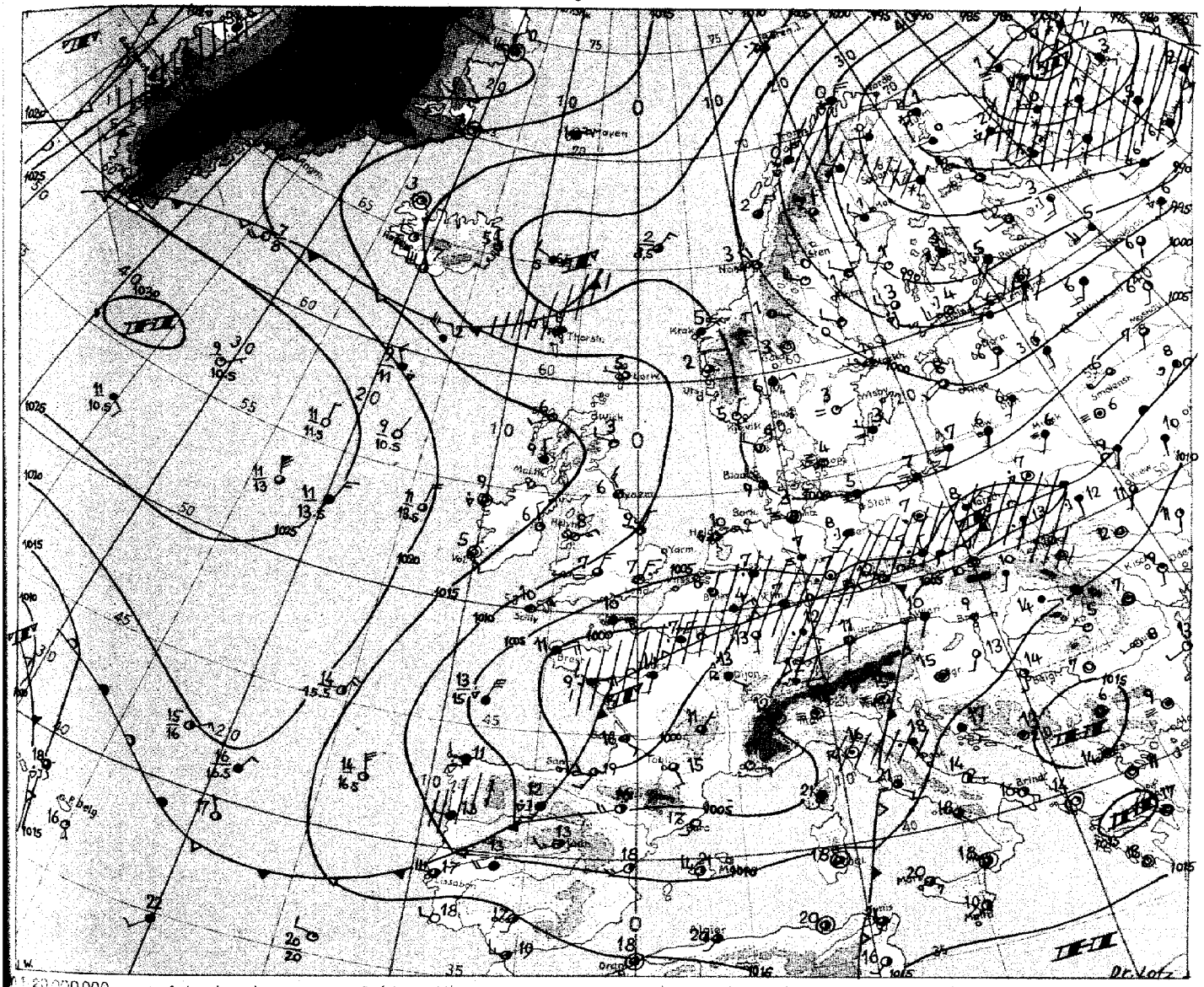
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

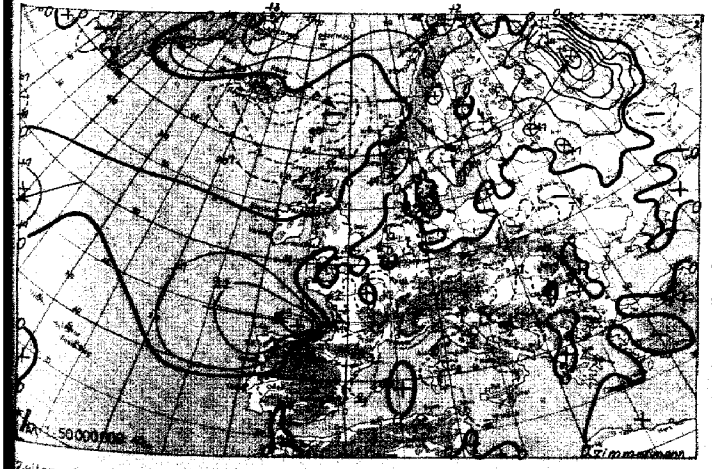
Jahrgang: 91 — Dienstag, den 25. Oktober 1966 — Nummer 298

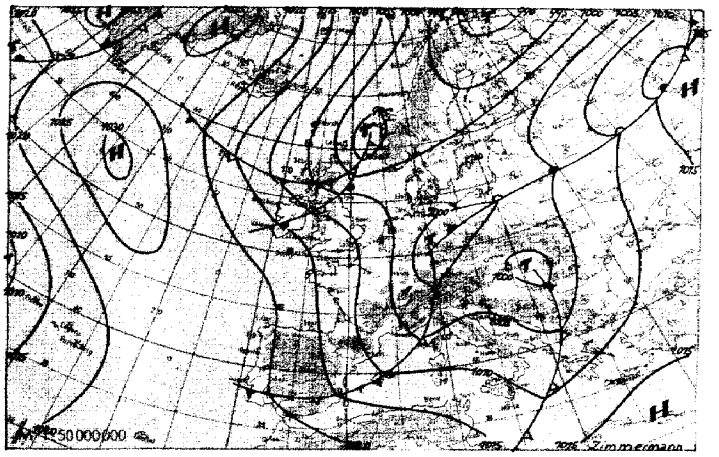
Wetterlage heute 6 Uhr



1 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 26.10.1966, 6 Uhr

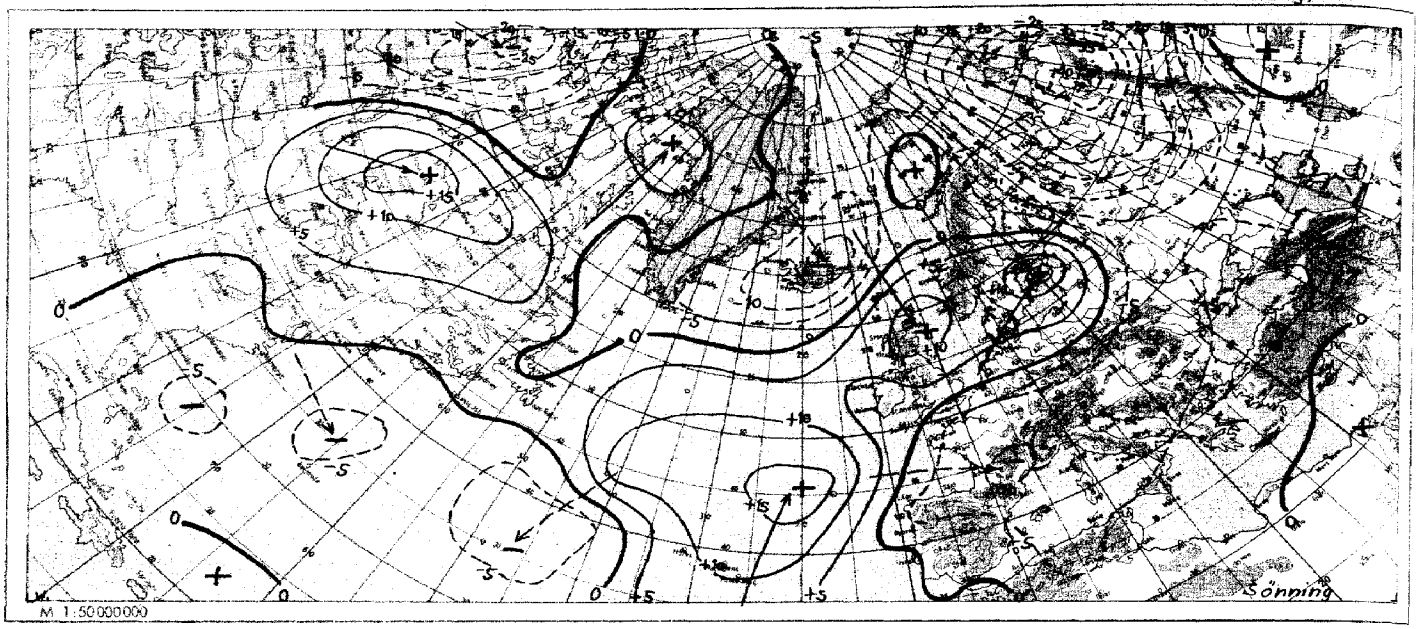




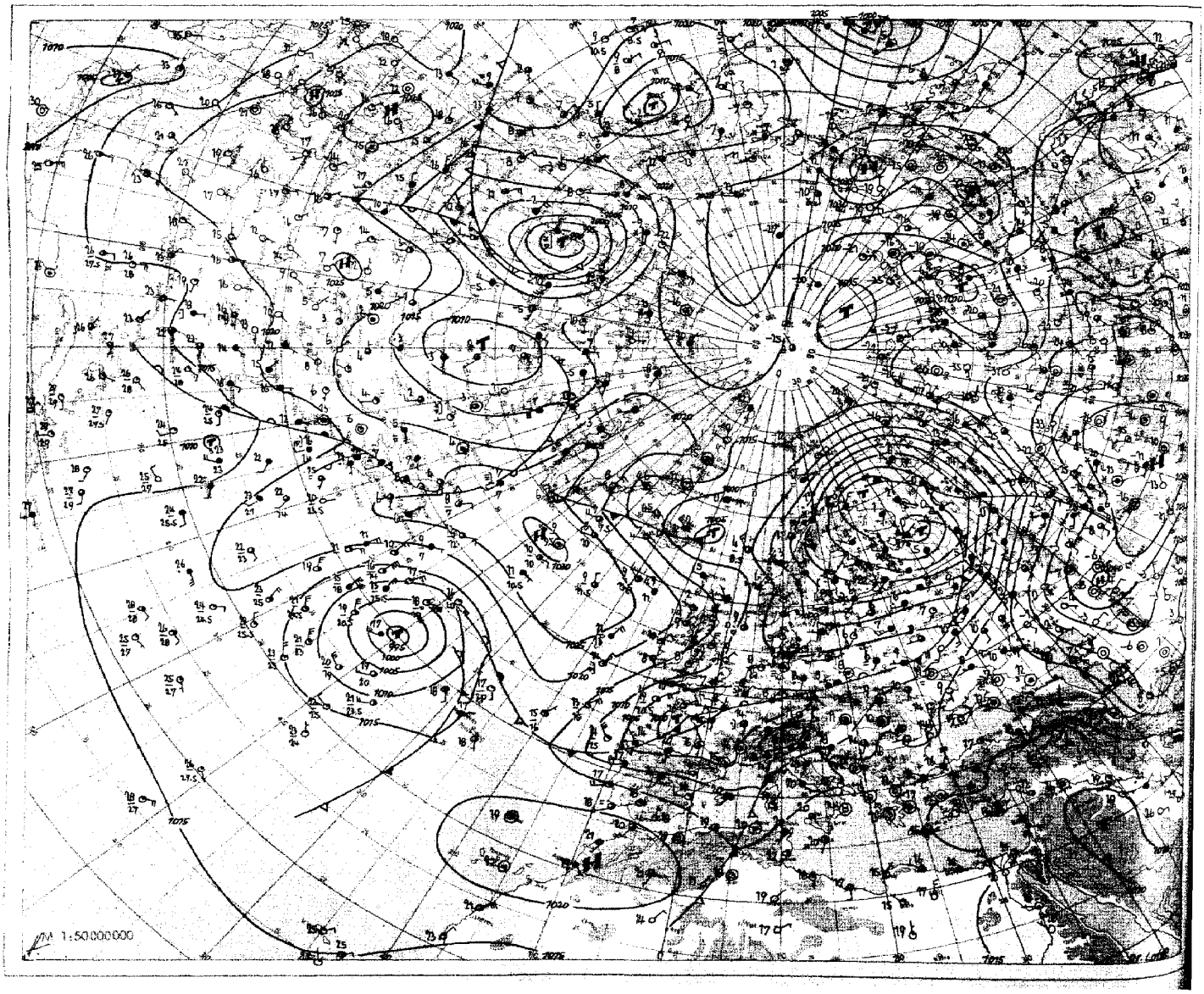
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

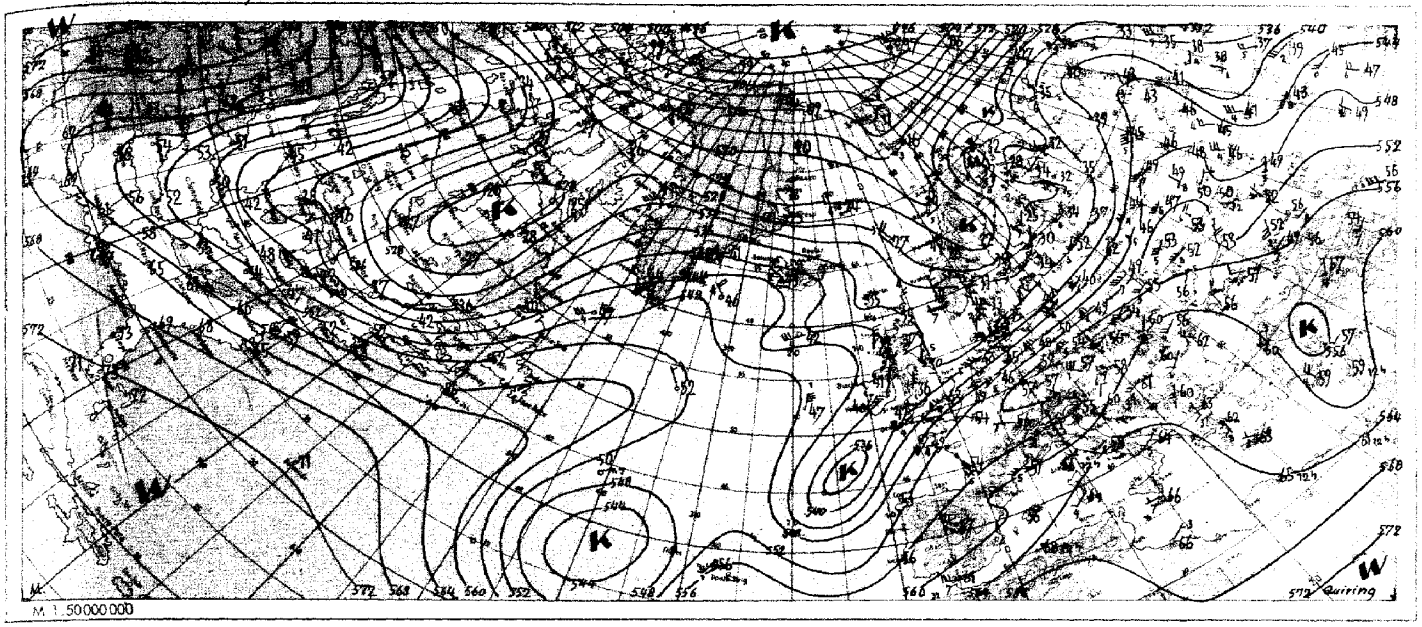


Wetterlage heute 0 Uhr

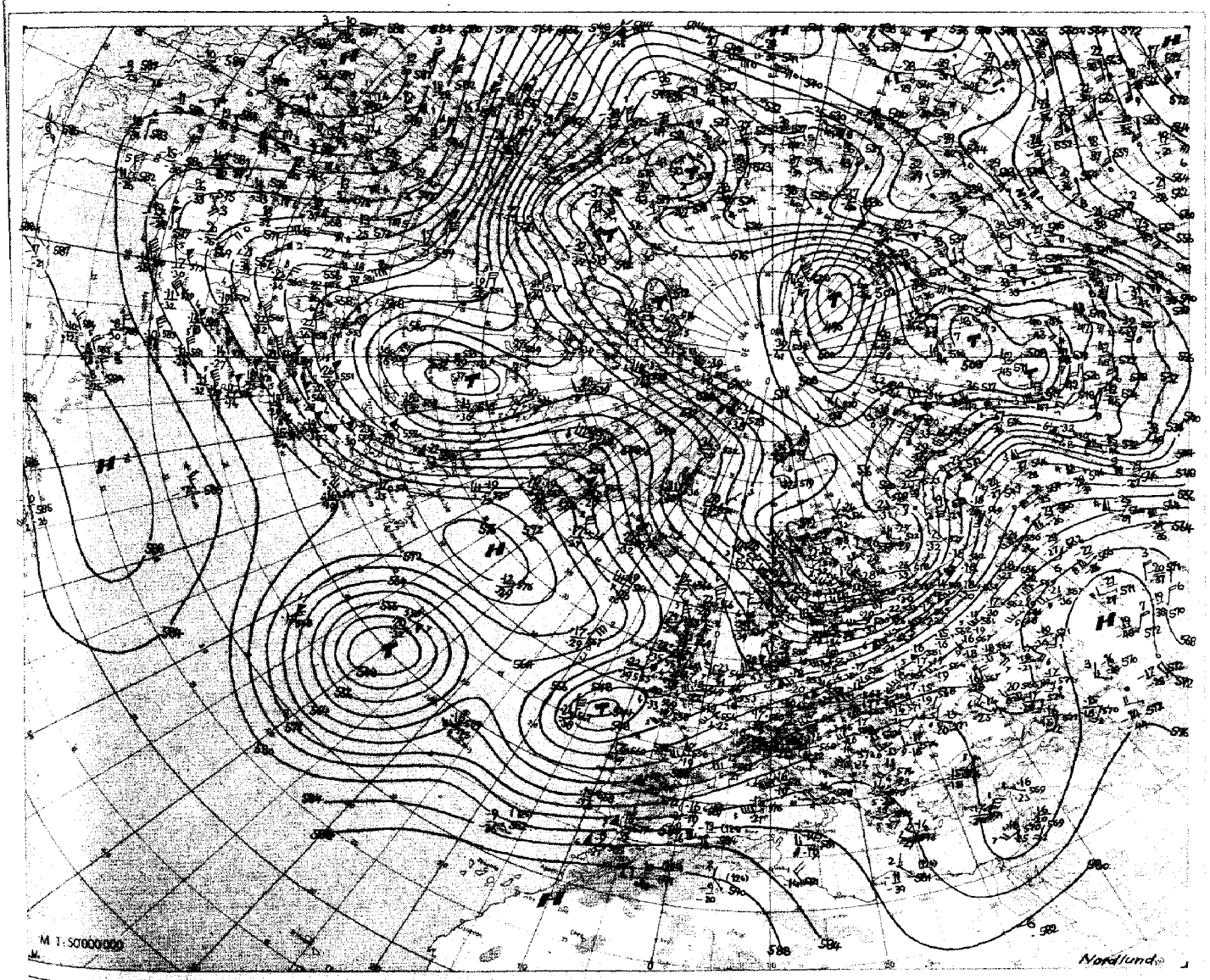


25 Oktober 1966

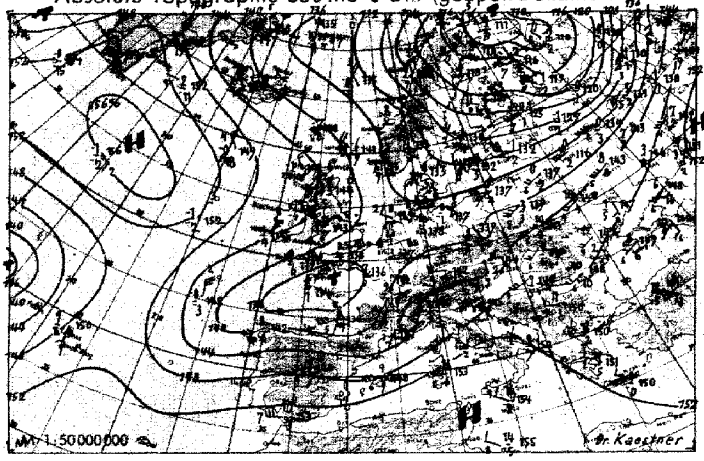
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



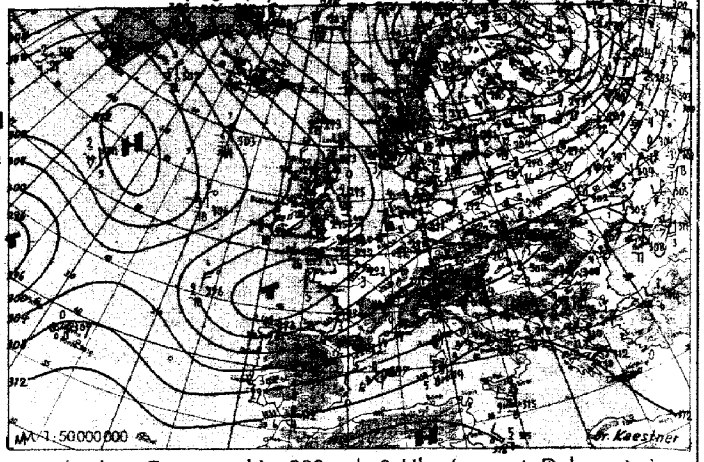
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



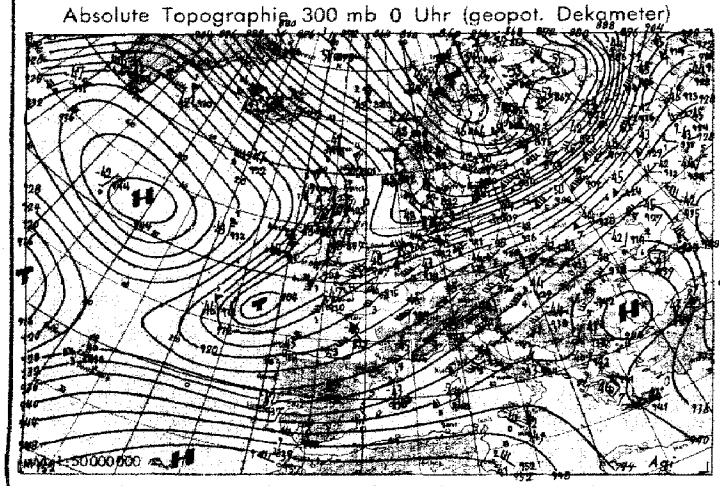
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



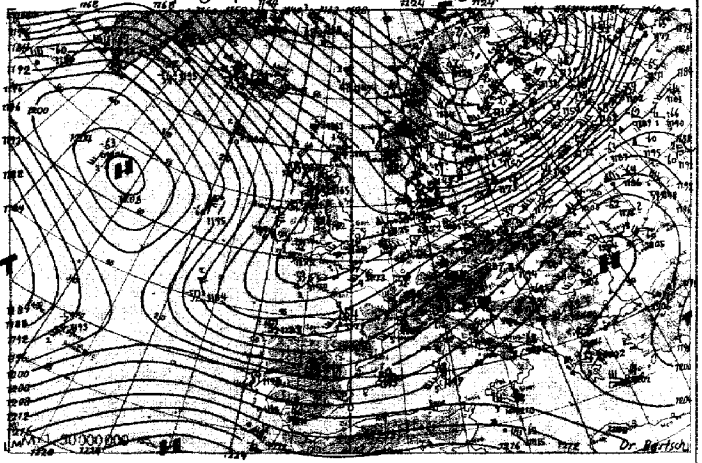
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



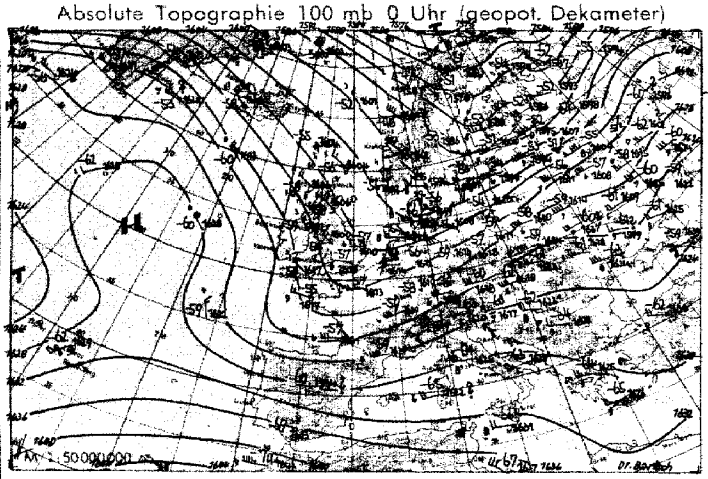
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



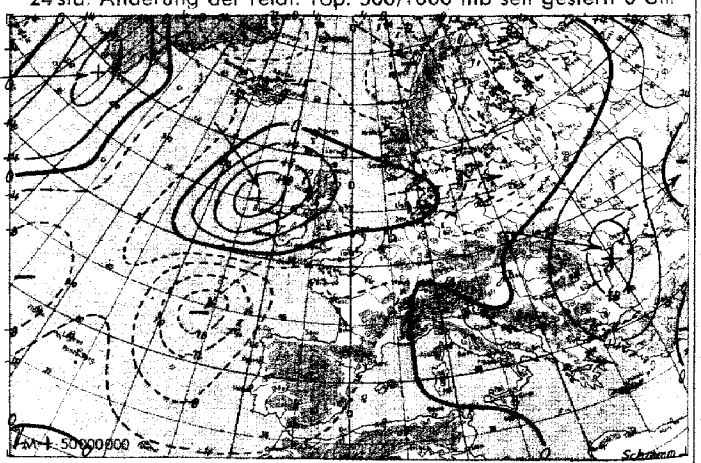
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 25. Oktober 1966

Das Tiefdruckgebiet über Nordnorwegen, das sich noch um 8 mb vertiefte, verlagerte sich nur geringfügig nach Osten. Dagegen zog sein Randtief, das sich gestern morgen über dem Baltikum befunden hatte, mit einer Geschwindigkeit von 55 km/h nordostwärts. Infolge des raschen Abzuges des Baltikumtiefs wurde der Hauptstrom der von Spitzbergen nach Süden vorstoßenden arktischen Polarluft über Skandinavien nach Osten abgelenkt. Ein Teil dieser Kaltluft gelangte auf die Rückseite eines von der grönländischen Ostküste nach Südosten driftenden, schwachen Tiefdruckgebietes, das sich dadurch um 10 mb vertiefen konnte. Dieser Kaltluftvorstoß, der über Ostgrönland einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur um 4 bis 6 Grad bewirkte, führte in der Höhe zur Ausbildung eines Troges über der Grönland-See.

Infolge der Aufspaltung des polaren Kaltluftstromes kam die sehr wetterwirksame Luftmassengrenze, die sich quer durch Deutschland erstreckte, nicht mehr nach Süden voran, sondern bewegte sich mit der Annäherung eines Tiefdruckgebietes, das mit einer Geschwindigkeit von 70 km/h vom Seegebiet des Wetterschiffes K (45N/16W) nach Westfrankreich wanderte, wieder etwas nach Norden. Diese Schleifzone löste im Gebiet zwischen dem Nordrand der deutschen Mittelgebirge und der Donau geschlossene Bewölkung und langanhaltende, zum Teil gewittrige Regenfälle aus, die in Südhessen und Unterfranken mit Niederschlagsmengen zwischen 30 und 40 mm am ergiebigsten waren. In Norddeutschland, wo sich die Kaltluft bereits durchgesetzt hatte, erlebte man bei aufgelockerter Bewölkung und Tageshöchsttemperaturen von 11 bis 13 Grad wesentlich freundlicheres Wetter. Im Alpenraum stiegen infolge Föhns die Temperaturmaxima bis 21 Grad an.

Über dem mittleren und westlichen Nordatlantik blieben die Druckänderungen gering. Die umfangreiche Zyklone beim Wetterschiff D (44N/41W) bewegte sich bei leichter Auffüllung sowohl am Boden als auch in der Höhe etwas nach Süden. Auch das Hochdruckgebiet über dem Südausgang der Dänemarkstraße verlagerte sich ein wenig südwärts.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westfranzösische Tief und der zugehörige Höhentrog verlagern sich in östlicher Richtung. Gleichzeitig bewegt sich das Nordmeertief südostwärts und läuft in den über Mitteleuropa zu erwartenden Höhentrog ein, der hier in den nächsten Tagen den Wetterablauf bestimmen wird.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 25. Oktober 1966 — Nummer: 298

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
elgoland	4	015	2331o	81o18	o4812	2252o	o6222	233o9	81o18	o5712	225oo	o61o9		523o7	82258	o5512	3258o	o68o2	633o8	8oo38	o5711	225o6	o53o2	-9413				
t	27	020	7341o	828o2	o3811	495o2	o6225	63o13	84o28	o5112	695oo	o7113		42913	86o18	o4712	39561	o48o4	528o5	84258	o511o	3956o	o63o4	-o212				
usum	3	029	432o4	75o18	o4111	484o1	o8224	228o7	8oo18	o5112	28562	o711o		33oo5	8oo1o	o4912	2256o	o76o2	229o2	8oo1o	o53o8	145o2	o73o4	-9612				
hleswig	44	035	527o7	828o1	o4o11	4954o	o722o	529o8	84158	o4812	49543	o81o9		427o6	84o18	o451o	49563	o78o2	426o5	82o28	o54o8	245o3	o63o8	-9513				
lensch	4	043	524o7	78o31	o4oo8	5o99o	o6219	62711	788o8	o5512	695oo	o8215		62711	78o22	o5212	295o9	o87o3	525o8	788o8	o58o8	9----	o62o6	-9613				
el	7	045	224o8	7oo11	o441o	oo9o1	o7222	725o8	7oo31	o5112	5253-	o81o7		627o5	7oo28	o5112	32532	o74oo	425o4	62o28	o56o8	1o942	o73o5	-9212				
rderney	13	113	529o9	75152	o5812	484o1	o6321	628o8	7oo28	o6312	48431	o71o5		629o8	75o28	o6211	68532	o86o1	729o7	7oo38	o6211	7o97-	o84oo	-9712				
emerhaven	7	129	72413	68251	o6oo9	58531	o7223	7241o	75o28	o6311	18532	o81o3		724o9	65o22	o5711	185o2	o96o6	724o6	8oo22	o591o	18532	o82o2	-9711				
xhaven	5	131						726o7	8oo28	o5912	684o1	o91o9							722o2	75258	o611o	79432	o83o1	-o212				
ltenkirchen	32	145	627o9	75o31	o5oo9	6853-	o7217	727o9	75o31	o551o	756--	o81o5		726o5	84o32	o5311	385o1	o88o1	326o4	8oo32	o55o8	oo9o2	o73o1	-oo11				
mburg-F.	14	147	725o8	6oo31	o541o	11531	o8219	726o9	65o21	o6212	38532	o92o8		826o8	62o22	o5711	5847-	o87o5	625o4	62o12	o59o9	35631	o82o2	-oo12				
bed	33	156	824o7	75o31	o47o9	284o2	o622o	724o8	7oo21	o5512	784--	o72o8		725o9	8oo12	o5512	2256-	o74oo	625o6	7oo31	o591o	2553o	o83o4	-oo12				
den-Wolthusen	0	202												727o4	65o22	o6112	28542	o85o8	727o4	65o22	o611o	1o942	o7ooo	-oo13				
den-Hafen	5	203	625o6	62o28	o65o8	694o1	o6223	624o6	7oo28	o6712	38532	o81o2												12				
ppenburg	43	216	725o5	421o2	o73o7	763--	o7225	824o6	59o22	o711o	354o7	o88o1		724o4	6oo22	o671o	2557-	o85o4						-oo1o				
emen	4	224	72511	58o21	o66o8	36332	o722o	725o6	65o21	o6811	21438	o8oo2		725o5	62o22	o6311	11578	o87o5	721o2	59o32	o64o8	2547-	o73o1	-oo11				
ltau	77	235	725o7	571o2	o67o8	755--	o7221	723o5	62o32	o7o1o	755--	o71o4		823o4	62o22	o661o	5557-	o78o4						1o				
ow	35	253	7251o	59o32	o57o8	784--	o7212	725o7	6oo22	o671o	785--	o811o		822o6	6oo32	o62o9	3547-	o87o5						1o				
igen	21	305	825o6	431o2	o73o8	6737-	o722o	825o5	6oo22	o7o1o	3657-	o78o3		827o3	67o22	o6511	3577-	o77o5						11				
nster	64	313	824o4	581o2	o84o7	773--	o6218	821o2	581o2	o77o9	4567-	o78o5		823o2	6oo22	o691o	3441-	o67o8	821o2	561o2	o69o9	8o91-	o65oo	-oo1o				
nabrück	95	317	724o5	561o2	o8oo8	4557-	o7219	824o3	68o32	o8o1o	3667-	o64oo		824o2	65o22	o7o1o	3252-	o771o	818o3	62o22	o69o8	3562-	o77o1	-oo1o				
tersloh	72	320	824o3	4o1o2	o82o8	862--	o6118	824o2	56o22	o77o9	4641-	o77o4		816o4	37o42	o67o9	3647-	o771o	8oooo	376o2	o67o8	2562-	o6ooo	-9711				
zuflen	98	325	824o5	5o1o2	o83o8	754--	o722o	822o3	58o22	o79o9	5541-	o68o3		822o2	6oo22	o7o1o	754--	o67o8	8oooo	6oo22	o7oo8	754--	o75o1	-oo1o				
nnover	53	338	726o9	6oo22	o74o9	5583-	o6219	727o8	59o22	o7511	21419	o7oo2		825o4	58o22	o681o	4541-	o77o7	8oooo	571o2	o68o9	6541-	o65oo	-oo11				
aunschweig	82	348	725o4	571o2	o73o9	5577-	o6213	827o5	6oo32	o761o	4567-	o61o4		826o2	6oo22	o691o	1557-	o68o7	829o2	6oo22	o69o8	8o97-	o76o1	-oo1o				
lin-Dahlem	51	381	726o6	63o22	o65o8	2147-	o711o	727o5	64o22	o721o	5243-	o7oo7		727o3	62o22	o7o1o	5557-	o75o2	821o1	61o22	o68o9	8o72-	o76o2	-oo11				
l.-Tempelhof	51	384	727o7	62o16	o64o9	5837-	o7115	727o6	65o36	o721o	6843-	o62o9		725o6	64o12	o671o	3257-	o66o5	823o3	64o32	o651o	1552-	o65o2	-9711				
sseldorf	36	400	812o1	6oo32	o84o8	2142-	o6111	811o4	5o636	o8oo8	3732-	o68o4		8o8o6	58616	o63o9	8o92-	o5717	8o3o5	58586	o67o8	5652-	o63o4	-o3o9				
hof	25	406	822o4	351o2	o82o8	763--	o7212	815o4	351o2	o79o9	754--	o78o3		816o2	56o22	o671o	5547-	o67o9	8oooo	561o2	o671o	2557-	o76o1	-oo1o				
en	154	410	818o2	56212	o82o7	4552-	o6213	819o4	3o216	o73o8	8o92-	o68o8		813o6	6oo26	o6oo8	8o92-	o4712	81oo5	58616	o63o7	3752-	o53o1	-93o8				
hler Asten □	835	427	736o4	62o37	388o3	6517-	o3217	8o6o5	7o697	386o3	5122-	o28o3		9o8o8	o2617	371o2	9----	o2715	9o812	o1617	364o1	9----	o16o7	-o7o3				
sel	158	438	7oooo	62o28	o81o8	4257-	o6216	834o1	616o8	o84o9	2251-	o6oo3		835o3	62616	o76o7	6752-	o57o9	836o3	59616	o67o7	6747-	o57o9	-o4o9				
ningen	150	444	7oooo	59o36	o8oo8	755--	o6216	8oooo	6oo26	o79o9	1557-	o5ooo		812o1	62616	o76o8	5562-	o571o	816o2	56616	o61o7	8o92-	o67o8	-o2o9				
asloge	607	452	725o3	7oo22	o73o5	5853-	o4215	727o3	65o12	o77o6	3853-	o22o5		82oo2	7o6o6	o74o4	2742-	o27o7						o7				
chen	202	501	8o2o3	2o636	o84o7	874--	o62o7	8o7o3	18636	o72o7	872--	o7812		8o8o3	15636	o63o7	872--	o67o9	8o4o6	18616	o6oo7	872--	o65o3	-12o7				
lburg	626	510	9o7o7	oo616	o8oo4	9----	c42o8	9o9o7	o9656	o73o4	9----	o48o7		9o9o7	oo636	o52o4	9----	o472o						o5				
n	68	513	829o2	4o636	o78o8	5542-	o7212	833o3	56616	o66o8	4742-	o7712		8o5o5	65616	o51o8	5532-	o6715	8o2o3	58616	o5oo8	5532-	o75o1	-o8o9				
lenz	96	515	8o2o2	6o616	o75o9	873--	o71o8	8o5o2	56636	o68o9	872--	o88o7		836o1	57636	o51o9	4732-	o8718	8o7o5	58616	o38o9	873--	o7711	-14o9				
rienberg	547	526	8o4o3	6o256	o73o5	781--	o4213	8o4o4	35636	o7oo5	772--	o48o3		8o812	2o636	o53o5	772--	o5714	81o16	56616	o43o5	772--	o4611	-16o5				
ßen	186	532	734o2	66o16	o73o8	4847-	o621o	8o7o4	586o6	o68o8	774--	o78o5		8o2o4	586o6	o52o7	6742-	o7716	836o2	6o6o6	o47o7	5732-	o66o5	-13o8				
l Hersfeld	212	542	8o4o2	65o26	o83o8	5542-	o6219	8o4o3	58616	o83o8	774--	o6ooo		8o4o5	56636	o65o7	7722-	o7718	8o4o5	62216	o59o6	7742-	o67o7	-o7o8				
sserkuppe □	921	544	9o1o2	oo476	39oo4	9----	o4217	9o3o3	oo515	388o5	9----	o58o3		916o5	oo456	373o5	9----	o5717	92oo7	oo636	373o7	9----	o75o4	-14o8				
n-Petersberg	265	609	8o2o6	13514	o66o8	871--	o88o1	83612	3o286	o55o8	89o--	o8511		8o311	2o958	o37o8	89o--	o8517	8o2o8	158o9	o36o7	89o--	o78o1	-1oo8				
srbach	479	615	818o2	63o26	o62o8	863--	o81o5	82o14	588o6	o3o13	733--	1282o		9321o	o2478	o171o	9----	o8619	9oooo	o1478	o24o9	9----	o93o5	-1315				
Feldberg/T □	805	635	915o3	oo476	392o5	9----	o5118	911o6	oo636	381o5	9----	o5713		913o5	oo476	369o5	9----	o5713	9221o	oo616	372o9	9----	o95o6	-o9o9				
kfurt Flugh.	110	637	8o9o3	59o36	o81o9	862--	o8222	8o5o8	58616	o61o9	6527-	o872o		8o2o7	45616	o45o9	852--	o8616	8o4o4	56619	o39o8	852--	o86o6	-18o9				
mstadt	133	639	8o7o4	58216	o76o9	5542-	o8219	8o5o7	6o216	o6o1o	872--	o8713		8o8o6	65216	o4o1o	774--	o8721	8o8o6	62216	o361o	774--	o97o4	-2o1o				
rzburg	259	655	8321o	56616	o89o9	853--	o9235	814o7	571o6	o7311	5531-	o9813		61912	62o16	o4515	4847o	13723	71614	7oo36	o3315	15778	12711	-o416				
Kissingen	216	658	8o8o3	6o216	o77o9	5747-	o822o	836o4	65o26	o691o	5547-	o78o5		8o1o4	6o616	o57o9	754--	o8813	832o8	57636	o46o9	855--	o8512	-o81o				
urg	337	671	732o2	5o216	o69o9	755--	o8324	818o1	5o6o6	o681o	6552-	o9oo1		814o1	3o216	o4511	854--	1o721	8o9o1	3o1o6	o3811	854--	1o7o7	-o911				
berg	239	675	836o6	56616	o771o	6742-	o9232	718o6	63o26	o6813	5854-	128o7		716o8	65216	o4614	4857-	1372o	6161o	65o16	o3814	4557o	137o7	-o515				
	567	685	836o7	35636	o77o7	6732-	o722o	716o6	7o216	o74o9	5847-	o81o3		8o4o4	13536	o491o	861--	1o721	8o7o4	25216	o58o7	771--	o6ooo	-1812				
den	438	688	82oo9	756o6	o5914	6552-	123o9	728o4	75o26	o6514	4857-	12oo5		822o6	688o6	o4915	884--	14615	62oo8	8oo18	o5313	3557-	121o1	-o815				
s	363	704	9o7o1	o2616	o621o	9----	1o212	72319	68256	o3615	784--	14817		7232o	7oo38	o1317	784--	13719	52o14	7o139	o1715	584oo	145oo	-o218				
umb.-Tholey	569	706																										
br.-Ensheim	323	708	8oooo	3o636	o6711	872--	1122o	82o12	58616	o4416	772--	14816		71915	7oo18	o2117	52462	1472o	31912	7o259	o2o15	17463	148o4	-o718				
stadt/Wstr.	161	723	8o5o5	65216	o741o	873--	o9328	813o6	56616	o6311	874--	o9811		724o8	5oo26	o3516	37478	14724	823o5	6o618	o2917	4567-	135o7	-1118				
nbiet/Wstr.	553	724	8oooo	89o26	o64o8	22---	o8225	82o11	4o636	o4712	87---	128o8		72523	78o18	o2614	6237-	13616	8252o	656o8	o2413	5557-	136o3	-o914				
ruhe	114	727	83612	7o256	o6911	6857-	1o322	816o2	3o638	o5813	874--	138o9		722o9	68o26	o3718	65561	15717	72oo9	65o36	o3318	1563-	145o4	-o518				
nheim	97	729	8o2o3	566o6	o75o9	852--	o9124	818o5	426o6	o5912	855--	1o815		827o4	15286	o3912	873--	1172o	8o4o3	6o614	o3611	873--	1o7o3	-o717				
gart-Echt.	405	738	6211o	82o16	o7o17	38572	11112	72212	82256	o6416	6857-	148o4		7211o	81258	o5815	5857-	137o8	72o1o	8oo28	o4915	757--	127o9	-o517	26			
ngen	236	742	62912	62o26	o6316	55431	13319	832o1	58638	o6115	6742-	138o4		722o7	8oo16	o4316	15472	13715	42oo5	75o16	o3716	2o942	127o7	-o517				
ch	413	755	8271o	75o36	o6216	4557-	12311	7o2o2	68256	o6615	785--	12oo1		725o6	686o8	o5414	775--	13712	323o4	65o18	o5213	3554o	126o4	-o417				
enburg/Bay.	422	761	72113	75216	o7o17	65571	11212	721o9	8o216	o6617	6557-	128o4		823o2	7o258	o5816	6557-	14711	72113	62o19	o5615	5567o	115o1	-o618				
berg	310	763	82313	81o26	o5917	874--	122o8	718o1	656o6	o6914	754--	12oo5		723o8	58616	o5515	754--	14711	619o6	581o6	o4814	4563o	127o8	-o317				
nburg	376	776	725o8	8oo12	o6817	4557-	111o4	727o6	82o36	o6819	785--	11oo3		724o4	8o258	o6o17	785--	13511	825o5	65218	o6315	855--	125o1	-942o				
Falkenstein □	1307	791	82725	61636	43oo8	7732-	o83o8	7252o	84o16	436o9	5544o	o92o7		82514	81o32	429o9	854--	o98o8	92516	o1616	429o9	9----	o95oo	-o61o				
rg	252	803	718o6	7o216	o8317	6567-	143o8	821o9	82o36	o6819	6567-	13812		721o9	86212	o6o17	6864-	148o9	716o4	828o6	o5716	7863-	146o5	-o32o				
denstadt □	797	815	825o7	728o6	43213	873--	111o9	824o8	68218	42413	873--	128o9		72311	68252	41412	6837-	127o9	722o8	65o28	41212	753--	115o1	-1413				
eneck □	973	818	82316	7o612	44111	4527-	11111	72316	8oo26	43714	38472	1o81o		82415	656o6	42511	772--	1o6o6	82o13	6o636	41811	772--	117o8	-o414				
igen	370	826																										
en	734	836	62518	8oo18	o7215	58341	11211	72517	8oo28	o6416	62471	118o5		72515	57912	o6812	791--	115o7	72217	86o29	o5613	755--	1o8o9	-o616	29			
	522	838	625o9	81252	o8315	25531	12115	724o9	8oo38	o6417	5564-	12811		82412	7o212	o7o14	5652-	125o4	82oo8	75218	o7o13	4647-	127o3	-o217				
burg	477	852	7231o	89o22	o8117	45572	o9318	721o6	89o26	o7417	5557-	o98o7		82814	7o632	o6615	7557-	11713	72oo6	8o616	o6914	5567-	114oo	-o318				
chen-Riem	524	866	822o9	8o212	o9815	5577-	o72o9	723o3	8oo36	o782o	2577-	o98o8		823o6	75616	o7617	3567-	127o9	827o6	7o6o2	o8o15	4567-	114oo	-932o				
dorf	401	875	82oo2	7oo32	o9512	5552-	o93o9	61oo1	7oo16	o7918	2577o	118o9		826o1	636o2	o6516	3572-	14614	728o7	656o6	o7116	3572-	113o4	-9718				
u	409	893	822o3	86216	o9712	3577-	o92o5	618o2	8oo16	o9115	45672	o97o3		722o5	75o22	o6817	4577-	1o717	836o6	7o616	o8114	2551-	133o7	-o117				
berg/Schw. □	1486	908	82326	6o256	439o8	83---	o83o5	92233	oo618	429o8	9----	o881o		72224	oo6o6	424o8	9----	o88o5	92122	oo816	42oo8	9----	o85o5	-15o9	4o-59			
ng	399	929	7oooo	82o26	o9615	5577-	13oo5	822o9	68616	o8217	5857-	126o9		826o7	65616	o8215	6757-	135o4	714o2	65216	o8114	6557-	137o2	-o418				
ndshut	401	934	736o1	89o26	o9616	7567-	113o6	727o2	89216	o8317	6577-	12811		82813	8o616	o8515	5747-	135oo	7o2o2	75216	o7514	5747-	13812	-o417				
lenhausen	705	946	718o5	8oo16	1o213	3577-	o83o9	716o2	82o26	o8317	3577-	o88o8		823o5	75o36	o8216	5562-	o95o4	716o3	65216	o8612	3567-	1o8o6	-9319				
tdorf □	810	948	721o1	86252	45611	75846	o8o17	6oooo	88o18	45o18	25841	11724		83oo8	866o2	44415	7572-	o93o1	7oooo	82216	43212	4571-	o98o7	-9118				
pitze	2960	961	82535	75712	o2451	75-7-	52oo5	72324	89o27	o2oo1	15278	537o4		71524	89o22	oo6oo	65348	52712	51826	89o12	99751	15-78	516o8	-97o1				
ssenberg □	977	962	72119	89o28	45514	5862-	o6312	72215	89o28	45316	3577-	o98o8							725o9	86216	43211	757--	o97o1	-9117				
ch.-Forsthaus	704	963	714o3	826o2	11213	1587-	o6315	712o2	84o26	o7717	15842	o882o		733o1	84o32	o5818	7o97-	o9615	712o2	82o12	o7314	6o942	o93o2	-9721				
lstein □	1833	980	7261o	89o21	464o9	3557-	53211	72415	89o21	4511o	2557-	o1712		72oo6	89o32	44oo9	3557-	oo711	715o4	89o22	439o7	3557-	o27o5	-oo1o				
tpaden	542	997	7o7o2	81o12	11711	5582-	o83o6	732o2	82o12	1o115	4587-	o98o6		727o1	82o12	o7116	4582-	11628	4oooo	8oo12	o8912	2584o	1131o	-oo17				

Ta.

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 25. Oktober 1966 — Nummer: 298

Station	Höhe	Ii	Gestern 21 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT mmmm	RRRR ss
Helgoland	4	015	53505	75018	p5911	49402	p91o2												80316	68038	o5711	38430	o65oo	19310		11408	o1o55
List	27	020	32302	86021	p55o9	39500	o62o4												53218	84018	o55o9	55600	o32o2	19309		11o2o6	o3o72
Husum	3	029	32602	60020	p56o5	10932	o4103												729o5	75251	o5567	755--	o61o4	19203		07402	o1o61
Schleswig	44	035	42406	80031	p56o7	15542	o62o2	12406	70021	o5306	1o94o	o68o2		o2505	68020	o51o6	oo9oo	o57o2	63207	68030	o535o	68500	o4303	10oo4		08403	95o56
Falshöft	4	043	22710	78018	p61o6	9----	o51o3	12510	75018	p61o5	9----	o44oo		o2711	70020	o59o5	oo9oo	o47o2	73110	70031	o6oo7	785--	o73o1	-o1o4		--02	o2----
Kiel	7	045	52404	65031	o58o7	30952	o62o2							o25o4	65o2-	o52o5	oo9oo	o56o3	62404	65o3-	o54o5	25502	o43o2	10oo5		o81oo	92o27
Norderney	13	113	62907	80032	p6511	22531	p83o3												70312	70028	o613o	88431	o64oo	19710		11oo8	97013
Bremerhaven	7	129	72906	80022	p6oo9	10932	o81o1												62202	o346-	o57o6	oo9o2	o67o3	10oo6		o9204	97oo3
Cuxhaven	5	131	72405	75022	o62o9	48571	p83o1												52505	75o2-	o54o8	32502	o6ooo	19108		o9806	o8o22
Kaltenkirchen	32	165	72502	65101	o57o7	50932	p71o2												72402	o444-	o53o3	50931	o34oo	10oo2		o7601	oo019
Hamburg-F.	14	147	72404	50111	p63o8	70231	p63o4	60000	p5462	o6oo6	6o93-	p67o3		00000	o2424	o55o5	oo9oo	o57o5	60000	o9424	o61o3	50931	o32o6	10oo3		o8201	oo016
Lübeck	13	156	32503	70011	o6oo9	10932	p72o1												90000	o2454	o55o4	9----	o44oo	10oo4		o9103	oo034
Emden-Wolthusen	0	202	62703	60022	o66o9	10932	o73o5	22704	60011	o66o8	oo9o1	p74oo		12803	56100	o61o7	oo9o1	o68o5									
Emden-Hafen	6	203																	63003	60o2-	o63o7	35531	o68o3	10oo7		o89o1	97oo4
Cloppenburg	43	216	32201	40102	p69o8	80o7-	p73o2												70000	351o-	o63o4	2577-	o47o2	10oo4		o81o3	oooo3
Bremen	4	224	32402	50112	p63o7	2551-	p68o1	52701	p4462	o62o6	5o93o	o57o1		02701	p3424	o6oo4	oo9oo	o35o2	69902	o4464	o57o3	20941	o37o3	10oo3		o8203	oo02o
Soltau	77	235	32302	1o1o-	p67o7	3541-	p74oo												90000	oo45-	o66o4	9----	o47o2	19104		o7803	91oo3
Lüchow	35	253	32004	50102	p6oo7	2561-	p74oo												82504	o3464	o54o6	861--	o63o2	10oo6		o7605	oooo8
Lingen	21	305																	80201	38102	o61o6	80o7-	o57o5	10oo5		o8405	oooo0
Münster	64	313	80000	56212	p69o8	8091-	p74oo	70000	50106	o7oo7	45518	o62o1		70000	50102	o68o7	3551-	o67o2	80503	40102	o63o7	854--	o77o5	19705		o8204	97000
Osnabrück	95	317	80000	80022	p69o8	8092-	p74oo												80000	12102	o63o7	881--	o6603	10006		o8003	oooo0
Göttersloh	72	320	80000	37606	p65o7	2562-	p66o2	80000	20106	o63o7	1542-	o78o3		50000	p9411	o6oo6	15611	o67o3	80000	18104	o5606	1537-	o8704	-9106		-----	91----
Salzuflen	98	325	80000	20612	p67o8	864--	o76o3												80000	2510-	o63o7	863--	o77o2	19106		o81o6	91oo0
Hannover-L.	53	338	83001	57102	p68o8	3541-	o64oo	82402	56102	o67o7	8091-	p67o3		72602	20102	o63o6	3551-	o57o3	83301	o9462	o63o7	862--	o74oo	oooo5		o8304	oooo8
Braunschweig-V.	82	348	82402	58602	p67o8	8097-	p67o2												80000	o644-	o64o7	882--	o7ooo	10107		o8106	o1oo6
Berlin-Dahlem	51	381	82201	60612	p64o8	8092-	o76o4	82102	56616	o6oo8	8092-	o86o3		82101	56606	o56o8	856--	o87o5	72501	20606	o62o7	4657-	o71o5	10207		o8807	o2oo7
Berlin-Tempelhof	51	384	82402	62602	p62o9	5552-	o76o3	82002	56612	o6oo8	853--	o75o3		80000	40616	o54o8	853--	o8806	82403	40216	o6oo8	6537-	o71o6	10207		o9307	o2----
Düsseldorf	36	400	80105	60615	p67o7	2552-	p65o1	80305	60206	o64o7	3552-	o67o3		80302	50612	o63o7	4562-	o65o1	80104	30612	o54o7	755--	o6709	20207		o7406	o3----
Bocholt	25	406	80000	50612	p74o9	8092-	o73o4												80000	40106	o59o8	855--	o7707	19207		o85o7	92oo8
Essen	154	410	80805	62616	p63o6	3742-	o4400	80705	58026	o6oo7	4552-	o58o4		80805	50586	o57o7	5552-	o57o3	80805	15615	o49o7	754--	o6708	10106		o8505	o1ooo
Kahler Asten □	835	427	90714	01616	3590l	9----	o18o5	90814	01616	3640z	9----	p21o5		90812	01586	3590z	9----	o28o7	90713	01586	35702	9----	o2603	10301	28	01601	o9ooo
Kassel	158	438	83405	50616	o66o7	774--	o55o1	83404	50606	o65o7	774--	o64oo		83404	50606	o59o7	774--	o6606	83404	56606	o61o7	774--	o6oo2	10306		o7oo6	o8ooo
Göttingen	150	444	80102	50616	o63o7	8092-	o6oo2												80000	18216	o56o7	863--	o6oo1	10406		o7oo6	o6ooo
Braunlage	607	452	80401	5661-	o62o4	3742-	o3704												90603	o7616	o59o4	9----	o4305	1---o3		o44o3	o5ooo
Aachen	202	501	80405	30616	o63o6	872--	o52o3												80605	15636	o48o6	872--	o6603	10605		o61o6	18ooo
Nürburg	626	510				6													90209	o3636	o38o4	9----	o47o8	20903		o4304	3o----
Köln	68	513	80203	58636	o52o7	855--	o75oo	80201	60616	o51o7	856--	o68o1		80203	50596	o46o7	854--	o67o5	80202	58616	o36o7	855--	o8710	20506		o7606	14ooo
Koblenz	96	515				6													83406	60616	o34o8	872--	o7809	20808		o84--	22ooo
Marienberg	547	526	80713	56616	o42o4	772--	o47o3												80412	56636	o34o4	872--	o4703	10704		o45o4	23ooo
Gießen	186	532	80206	60616	o42o6	6742-	o6706												80206	56612	o34o6	774--	o6603	10506		o69o6	18ooo
Bad Hersfeld	272	542	83602	50616	o52o6	7732-	o6707												80401	50616	o49o6	774--	o54oo	20506		o68o6	12ooo
Wasserkuppe □	921	544	02316	00626	36908	9----	o8607												92203	oo456	35706	9----	o87o4	10605		o6405	2ooo0
Trier-Petrisberg	265	609	80204	35108	o39o7	872--	o72o3	80507	12618	o39o7	87o--	o7ooo		80401	25632	o28o7	871--	o7711	80513	50612	o19o6	771--	o8709	21006		o7506	20000
Deuselbach	479	615				6													80803	50616	o12o7	873--	o7708	11506		o8206	27ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92306	00418	36908	9----	o87o2	93004	oo458	36004	9----	o47o2		93601	oo456	35505	9----	o57o8	81704	20636	35005	861--	o57o5	21004		o6404	19ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	80405	57606	o43o8	854--	o8303	80406	65026	o41o8	854--	o75o3		80406	65606	o33o7	873--	o77o8	80310	60636	o28o7	871--	o77o5	21407		o8207	32ooo
Darmstadt	133	639	80309	56629	o34o9	772--	o87o2												80508	40626	o2oo8	6732-	o7712	21408		o89o7	34ooo
Würzburg	259	655	61403	75018	o3612	2847o	11ooo	62008	60258	o3214	2557o	12803	33	73002	70032	o2812	756--	11705	83002	10212	o2511	862--	10604	10611		11410	10007
Bad Kissingen	216	658	83602	45636	o38o9	854--	o8608		6										80201	30516	o31o8	864--	o7601	22608		o8908	33ooo
Coburg	337	671				6													80000	56616	o31o8	774--	o63o1	21608		11oo8	27ooo
Bamberg	239	675	71804	65252	o3414	755--	12805		8										81802	62216	o2511	774--	11708	10211		13609	06oo4
Hof	567	685	81403	30636	o53o7	5732-	o75o4	62308	70026	o2912	6550o	11809							90207	o2536	o52o5	9----	o5ooo	10805		o78o4	26ooo
Weiden	438	688	61907	80022	05113	6093-	11802		2										81504	65612	o2312	5552-	11705	19712		13410	08oo1
Berus	363	704	82312	75299	o2712	4847-	12305												91605	o145-	99912	9----	12706	12411		12611	24008
Schaumb.-Tholey	569	706																									
S. arbr.-Ensheim	323	708	82007	65919	o3113	5347-	13208	82003	70219	o2812	4747-	11804		81507	65036	o1212	755--	12715	81104	59026	oo213	774--	12709	12211		13610	29ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	73203	58036	o2912	42640	11503												90503	09476	o2oo9	9----	o8708	21109		11608	22ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	62702	75016	o2113	52440	12503						25						81808	88216	o1o11	6827-	11803	20909		12409	18ooo
Karlsruhe	114	727	72106	68132	o2617	7095-	13608		6										83604	12216	o1711	864--	10503	10811		16810	13ooo
Mannheim	97	729	73402	56106	o3110	754--	10504		6										80402	18216	o22o8	862--	o8806	10608		10908	13ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	92107	70012	o4414	35500	11605	82210	65032	o3714	5577-	11708		80000	65602	o3213	857--	11605	81603	62616	o2212	6547-	11811	19712		14811	o5----
Öhringen	276	742	72107	70031	o3116	60932	12605		1										81401	65016	o1313	68400	12710	10113		15712	05009
Ansbach	413	755				1													72302	70022	o2412	755--	11708	10011		14008	04007
Weißenburg/Bay.	422	761	52113	75012	o5314	55500	11807		1					o2101	75010	o3513	oo9oo	10711	72204	70211	o3112	6557-	11705	19712		14711	06004
Nürnberg	310	763	72007	70021	o4314	4573-	12705	62104	70031	o3713	657--	11705		11203	65011	o3311	1570o	10708	81003	58601	o2911	855--	11604	19510		14609	04009
Regensburg	376	776	82306	67026	o5914	654--	12806	81304	68606	o5612	854--	12705		81004	70022	o4011	854--	11716	71503	18106	o3511	5557-	11608	19211		14710	01017
Gr. Falkenstein □	1307	791	92315	01456	41908	9----	o8810		6					92312	01454	40108	9----	o8812	92510	01454	39308	9----	o8608	10308		o8208	09008
Freiburg	252	803	61805	82018	o5016	55640	12507	71505	80619	o4015	6964-	13811		81702	82606	o2814	886--	13712	71704	84216	o1414	5567-	13715	10714		16812	10007
Freudenstadt □	797	815	32307	70012	40412	35400	11807												82305	65618	37511	6542-	10709	10310		12108	17008
Klippeneck □	973	818																	82010	6561-	3771o	45o7-	o9716	10109		11008	05008
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	72210	86028	o5013	755--	o86o5						21-3o						71903	81028	o2112	755--	o9711	10110		13909	07011
Ulm	512	838	52010	75018	o6011	45540	11713												72003	60028	o2711	5557-	10711	19410		13310	03011
Augsburg	497	852	32205	80016	o6213	20942	11707	71905	80026	o5512	3577-	10709		72404	80022	o3612	3577-	o9717	81904	65616	o3012	4567-	11707	19611		15110	04009
München-Riem	524	866	81707	70212	o7113	3567-	11711	62106	75036	o6711	6097-	o9709		71902	70022	o5112	5577-	o9713	71802	80022	o4311	45772	o9709	19711		15108	98009
Mühldorf	401	875							6										71002	60022	o3310	65742	10713	19110		13409	91009
Passau	409	893	70702	70016	o7512	756--	12808	70706	65026	o6311	757--	11813		70605	65022	o5011	757--	11715	40503	70021	o4010	40870	10609	19510		12909	01009
Feldberg/Schw. □	1486	908	92126	00458	41007	9----	o7609		8				3o-37						92325	01618	37706	9----	o6716	21206	27-41	o7605	25009
Konstanz	399	929				6													80000	20606	o3812	6557-	11704	10112		14208	05009
Friedrichshafen	401	934	52902	65012	o6513	45641	12612	80101	56212	o5612	6557-	11710		80102	56616	o4112	7742-	11714	70000	40106	o3312	45671	12608	19612		14610	04009
Kempten-Lenztr.	705	946	61603	65012	o7412	1573o	10712		2										71602	82026	o4o1o	4577-	10712	19710		13909	93009
Oberstdorf □	810	948				2													72101	84032	38108	1577-	o7711	10008		12008	91010
Zugspitze ■	2960	961	61730	89022	99051	15-78	51606	72220	89022	98100	7067-	52708	3o-44	71729	88712	96451	26-78	51715	71716	89027	95051	15-78	52712	79751		oo2--	97009
Hohenpeißenb. □	977	962				6													71805	89026	40112	787--	o7712	19112		13008	92009
Garmisch-Partenk.	704	963	71502	82012	o7412	7097-	o9806		2										71502	82022	o4609	7097-	o7708	oooo9		13407	97010
Wendelstein □	1833	980	82320	89022	42809	3557-	o3609		2				21-25	82003	88022	40608	4547-	o3712	70704	88022	39508	2547-	o5713	10006		o8004	oooo8
Berchtesgaden	542	997																	80000	82022	o5107	5o939	o7709	10006		10104	oooo8

Ts.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 2 9 8

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 25. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10002	63110	78021	07113	42401	07102	13122	
15	10002	73011	78021	06813	32431	06603	13021	
18	10002	62909	78022	06912	9++++	06301	129++	39253
21	10002	62002	76028	07111	9++++	07202	120++	
heute 00	10002	53609	76028	07111	9++++	07400	136++	
03	10002	43613	76020	06912	9++++	07802	136++	
06	10002	63619	76022	06811	4343+	08601	131+1	30155
09	10002	40319	76018	07812	22430	08310	10322	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
gestern 12	10003	73209	98028	06912	42401	07213	13222		
15	10003	63111	98022	06513	42401	08704	13122	12922	
18	10003	72711	98022	06512	9++++	07500	127+1	12922	39653
21	10003	72707	98022	06512	9++++	08590	127+1	129+2	
heute 00	10003	53412	98026	06512	9++++	08400	134+1		
03	10003	[illegible]3410	98011	06312	00900	07/02	134+0		
06	10003	80117	98026	06512	833++	09202	101+0	30153	
09	10003	70316	97026	07012	4247+	07305	10322		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10004	43111	98022	06313	3254+	09116	13022	
15	10004	63013	98038	05113	4254+	10812	13022	
18	10004	43008	98022	05313	9++++	07302	1++++	
21	10004	73409	98022	05712	9++++	07204	1++++	
heute 00	10004	43210	98022	05712	9++++	09400	1++++	
03	10004	03508	98012	05712	00900	10400	1++++	
06	10004	60217	98031	05512	5554+	08802	13222	30055
09	10004	63415	98022	06411	45549	08309	13423	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10009	42711	98012	06113	12534	11207	12721	
15	10009	52708	98032	06112	3253+	11400	12720	
18	10009	52508	98022	06910	9++++	09208	12520	30053
21	10009	72509	98032	06910	9++++	09400	12521	
heute 00	10009	32510	98011	06909	9++++	08400	12520	
03	10009	22508	98011	06208	9++++	07707	12520	
06	10009	72507	98031	06908	9++++	07207	12520	30057
09	10009	33410	98010	07109	25540	08202	13421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10005	53110	98022	06112	22501	10109	13122	
15	10005	53109	98022	06012	22531	08701	13122	
18	10005	32908	98020	06212	9++++	08202	129++	30052
21	10005	52909	99022	06412	9++++	08202	129++	
heute 00	10005	53106	98026	06512	9++++	09201	131++	
03	10005	43109	98022	06112	9++++	08604	131++	
06	10005	53618	98021	05911	9++++	09702	136++	39754
09	10005	40514	98022	06711	39590	09208	105+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10006	42516	98031	04111	12435	10110	12522	
15	10006	62513	98032	04211	22431	10201	12521	
18	10006	62511	98022	04611	9++++	09204	12521	30053
21	10006	62713	99022	04911	9++++	09203	12721	
heute 00	10006	32912	98011	05010	9++++	09201	12921	
03	10006	02712	98010	04410	00900	08806	12721	
06	10006	52712	98031	04310	12575	09601	12721	30053
09	10006	13215	98011	05109	10961	07308	13221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	20620	33109	42418	98031	29807	45600	00710	05402	12423		
12	20620	33012	62421	98022	28907	45630	00709	05104	12434		
15	20620	33015	72421	98031	27407	65630	00715	05203	12423		
18	20620	32918	72420	98022	25908	41570	00715	05103	12433		+)700++
21	20620	32721	72622	98022	25508	75600	00604	00?04	12634		
heute 00	30620	32800	72622	98022	24507	75600	00710	05103	12645		
03	30620	33003	72720	98032	23208	755++	00713	05104	12734		
06	30620	33006	02521	98012	22607	00900	00/06	05205	12534		+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	23659	01609	53528	98152	07505	49441	81108	05853	13548		
12	23660	01712	73525	98028	08104	69440	81106	05959	13548		
15	23661	01715	73425	98852	08104	79400	81400	05952	13447		
18	23663	02018	83422	97858	07004	894++	81811	06052	13446		+)793++
21	23662	01921	83315	97028	06404	885++	00806	05955	13333	13544	
heute 00	33622	01900	63414	97018	06004	685++	00804	05954	13433		+)700++
03	33662	02003	60112	97028	04003	69500	00620	06200	13633		
06	33661	02006	70216	97028	03002	785++	00810	06351	10133		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	20565	51009	81803	96104	28005	8082+	00205	05504	100+0	149+5	
12	20565	51012	61805	97024	28906	47330	00208	05204	100+0	11146	
15	20565	51015	21508	94124	28606	00901	00703	05206	11521	11246	
18	20565	51018	71909	97154	28207	5847+	00503	00007	11822	11157	149+5
21	20565	51021	71812	97025	28407	25371	00102	05106	11822	11156	149+4
heute 00	30565	51000	81813	97285	28707	864++	00003	00006	11822	149+5	
03	30565	51003	81714	98022	27607	6557+	00812	00006	11722	11346	
06											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	20589	18709	50505	98258	26708	52500	00312	05803	100+0	149+6	
12	20589	18712	20205	98028	26710	28500	00400	05304	100+0	10457	
15	20589	18715	72905	98021	25709	08531	00710	05504	100+0	10457	
18	20588	18718	72910	98022	24909	68631	00608	05504	12921	10257	10645
21	20588	18621	73015	98022	24209	5863+	00807	05603	13023	10257	
heute 00	30588	18600	73214	98022	22909	785++	00713	05503	13223	10457	
03	30588	18503	63015	97255	20909	685++	00720	05607	13033	10357	
06	30588	18406	83122	97808	19909	885++	00510	05406	13134	13056	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	20527	35509	80714	98038	24310	857++	00215	00009	10757		
12	20527	35512	80712	98255	25511	854++	00012	00008	10757		
15	20527	35515	80717	98022	26112	54537	00307	00208	10757		
18	20527	35518	80811	98032	26911	6557+	00207	00209	10757		
21	20527	35521	80806	98022	28211	6557+	00214	00008	100+0	10746	
heute 00	30527	35500	80907	98?22	28611	855++	00105	00109	100+0	10746	
03	30527	35503	80905	98022	28511	855++	00602	00109	100+0	10746	
06	30527	35506	81008	98022	28511	855++	00400	00109	100+0	10745	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	20530	18709	70524	98168	20811	5843+	13211	05505	10534	10257	
12	20530	18312	50319	98258	21611	53400	23308	05505	10434	10257	
15	20531	17515	60219	97158	21112	685++	23505	05207	10234	10357	
18	20532	17118	73325	97032	21812	785++	62210	05206	13345	13659	
21	20533	17521	50220	98012	23611	58500	62318	05408	10234	10159	
heute 00	30531	18100	70220	98032	24511	785++	62209	05407	10234	10156	
03	30530	18603	70220	99022	24611	6853+	52?01	05407	10234	10157	
06	30528	19106	60217	99012	24711	68500	53001	05505	10234	13655	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	20440	41009	20829	98018	00316	22500	00237	05510	11039		
12	20440	41012	20832	98038	04316	22500	00241	05410	10949		
15	20440	41015	30833	98020	05217	32500	00008	05213	10848		
18	20440	41018	30737	98011	05317	32500	00500	05314	10749		
21	20440	41021	40738	98020	06817	31401	00217	05413	10749		
heute 00	30440	41000	70646	97030	07018	62401	00302	05214	15740		
03	30440	41003	80736	98031	08118	825++	00212	05215	15751		
06	30440	41006	80732	98022	09418	825++	00212	05216	15751		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	20451	16209	80531	96626	04014	6742+	21332	05313	10435	11864	
12	20451	16412	70429	97216	07313	784++	11233	05411	15450	118+2	
15	20452	16315	50324	97018	09314	58400	11120	05308	15350		
18	20453	16418	30225	98018	11614	38500	11223	05306	10?58		+)701++
21	20453	16321	30222	98038	14613	32500	11230	05408	10258		
heute 00	30452	16100	10324	98018	15913	19500	11213	05407	10257		+)792++
03	30452	16003	30221	98020	17113	32500	11212	05408	10257		
06	30453	15906	40117	98030	19014	42500	11219	05309	10257		+)792++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	20350	48009	33328	98020	15621	32501	00605	05712	13459		
12	20350	48012	33328	98011	15720	34500	00400	05712	13346	13059	
15	20350	48015	43331	98021	14821	42500	00608	05614	13334	13459	
18	20350	48018	43330	98021	13521	41500	00614	05614	13335	18450	
21	20350	48021	63329	97021	13421	68500	00500	05714	13347	18051	
heute 00	30350	48000	33125	98021	13721	32500	00102	05713	18150		
03	30350	48003	33133	98020	13120	32500	00705	05713	18150		
06	30350	48006	63235	98021	11229	65500	00719	05713	18150		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 2 9 8

Dienstag, den 25. Oktober 1966

Meldungen vom 24. 1o. 1966

YQLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NCMfm	DVsapp	OTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss	
20604	39509	12115	98030	30207	11400	14709	05105	12121	11242	Poseidon	
20607	38412	62116	98031	29907	64400	14703	05105	12121	12042	Poseidon	
20609	37215	72317	98032	29108	78400	14708	00004	12321	12142	Poseidon	
20614	34821	82615	98022	27304	854++	14804	05103	12621	149+1	Poseidon	
23547	03800	62918	98021	01512	+++++	54211	000++	129+4		Frithjof	
20433	34300	32518	99011	99615	354++	55203	05207	125++		Chr.Pikuritz	
20530	44100	80913	98022	23511	853++	25205	05405	109+3		Flensburg	
20445	18800	81107	94284	99916	+++++	26210	00015	110++		Köln	
20295	31700	82613	97628	14923	834++	56400	05421	12532		Lechstein	
21420	57100	63205	98032	25014	68400	66223	05107	132++		Breitenstein	
23542	02706	43209	98031	04010	+++++	51212	051++	132+1		Frithjof	
20495	18506	50430	98011	09511	654++	28707	05408	10437		Bremen	
28243	13306	71705	97515	17214	+++++	00203	054++	11820		Tübingen	
20641	52806	81611	96108	24205	+++++	+++++	001++	+++++		Vikingbank	
20620	18508	20000	98020	26506	+++++	347++	058++	+++++		Rendsburg	
20404	16406	12211	98030	+++++	+++++	+++++	05518	1463+		Siegstein	
23582	00509	40213	98021	07111	+++++	34211	001++	102+4		G.Dahrendorf	
20653	24609	72818	98021	20208	+++++	75772	006++	12844		Düsseldorf	
20628	25009	62713	98022	26208	+++++	00710	052++	12722		Gelsenkirchen	
20582	01909	30213	98020	09311	+++++	+++++	051++	+++++		Hagen	
20668	24709	82521	98022	16505	+++++	+++++	052++	12512		Germania	
20649	11909	12707	98018	21503	+++++	+++++	052++	+++++		Augsburg	
20645	11309	20109	99011	21802	+++++	+++++	066++	+++++		Sirius	
20663	26809	72310	98022	26902	55405	14716	00400	+++++		Zephyros	
20482	09109	70521	98012	04512	42320	65206	05506	10534		Ostertor	
20619	40909	82211	98022	26902	+++++	00711	004++	122+1		Taunfisch	
20632	22209	62703	98028	25907	+++++	81708	054++	12742		Jupiter	
20663	25909	82313	96102	16303	+++++	+++++	005++	+++++		Wuppertal	
20676	55209	12215	97026	22402	+++++	002++	053++	+++++		Grönland	
20320	13809	02411	97021	19822	00900	85210	00021	124+1		Urundi	
20588	19209	60405	99202	26409	654++	25205	05103	+++++		S.Fritzen	
20430	32609	31607	98020	08216	21400	24212	01411	11620		Ginnheim	
20471	27506	80737	98002	10214	853++	66215	05312	107+4		Elsfleth	
20468	28809	80733	97022	11914	853++	66217	05211	107+4		Elsfleth	
20675	55512	81309	97022	21503	+++++	+++++	053++	+++++		K.Ollenhauer	
20681	54612	82215	97022	20802	+++++	+++++	052++	+++++		H.Böckler	
20668	24711	82318	97022	14005	823++	01780	000++	12304		Minden	
20677	55212	81813	97022	21503	+++++	+++++	006++	+++++		H.Kern	
20680	55012	81813	97032	21504	+++++	32115	053++	11821		Freiburg	
20663	25711	82713	97022	15403	+++++	+++++	004++	+++++		Hof	
20667	15911	82513	98022	17004	+++++	+++++	054++	+++++		Bielefeld	
20619	40912	62413	98022	26804	+++++	00701	007++	124+2		Taunfisch	
20649	53312	81609	97022	24104	+++++	+++++	050++	+++++		Vikingbank	
20628	25012	82724	98022	24808	+++++	00714	054++	12724		Gelsenkirchen	
20667	24512	72318	98018	13502	+++++	+++++	001++	+++++		Teutonia	
23576	01512	43613	98021	07811	+++++	34207	003++	136+3		G.Dahrendorf	
20632	22212	72711	98022	24508	+++ +	01714	053++	127+4		Jupiter	
20664	26112	62310	98012	14201	00925	02727	00050	123+4		Zephyros	

YQLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NCMfm	DVsapp	OTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss	
20466	30012	80733	97152	13515	6731+	66216	00012	107+4		Elsfleth	
20433	31912	21507	98020	11517	11492	24232	05112	11521		Ginnheim	
20315	40412	43118	98031	14624	42494	15400	+++++	+++++		Anita	
20668	24712	82213	98022	14002	+++++	+++++	004++	12202		Germania	
20661	25112	82624	98022	15208	+++++	75750	009++	12645		Düsseldorf	
23579	05212	43413	98021	04012	42600	44212	00008	134+2		K.Leonhardt	
20650	27512	82630	97022	19108	+++++	+++++	050++	+++++		Hoheweg	
20651	27509	82430	97024	20308	+++++	+++ +	051++	+++++		Hoheweg	
20308	18812	42109	98031	22024	41401	14210	00121	12221		Chr.Vinnen	
20650	11312	41909	98031	18304	+++++	+++++	059++	+++++		Bonn	
20495	15412	60430	98258	11010	5349+	28115	05808	10437		Bremen	
20589	17712	60305	98022	26408	654++	25000	05203	104++		S.Fritzen	
20291	34612	43009	98201	15223	425++	55400	05319	13021		Lechstein	
20467	14112	90430	95505	06014	850++	26210	00012	10431		Köln	
23573	05415	33418	98021	04211	32600	44202	05107	134+2		Kl.Leonhardt	
20650	11915	82013	98031	16803	+++++	32713	060++	+++++		Marburg	
20589	16315	60305	98022	24807	654++	25716	05403	103++		S.Fritzen	
20633	24015	82718	98042	23108	+++++	+++++	054++	+++++		Regulus	
20492	06315	80515	99022	05013	11355	05+++	05407	10522		Solingen	
20632	22215	82715	98022	21908	+++++	01726	052++	127+4		Jupiter	
20496	13615	50421	98258	10512	43440	28705	05605	10436		Bremen	
20464	32015	80730	97502	13614	873++	56101	05213	10723		Elsfleth	
20334	13315	22211	97030	18823	12501	85711	00220	125+2		Urundi	
23542	02918	73413	98022	06812	+++++	00400	052++	134+3		Frithjof	
73568	01418	30118	98020	08911	+++++	+++++	051++	+++++		Hagen	
20664	25718	22412	97021	10901	00941	82610	00251	123+5		Zephyros	
23567	03018	43613	98021	08111	+++++	34203	051++	136+3		G.Dahrendorf	
20650	12018	82305	97022	12204	+++++	72740	052++	+++++		Berlin	
20667	18018	72524	97022	10005	+++++	+++++	051++	+++++		Bielefeld	
20632	22218	82718	98022	19908	+++++	81720	053++	127+5		Jupiter	
20497	12018	50421	98012	09512	424++	28710	05507	10436		Bremen	
20289	36318	63207	98021	15524	11408	65604	05213	13023		Lechstein	
20671	55018	91711	96104	21305	+++++	+++++	052++	+++++		Heidelberg	
20655	12018	82509	98022	12006	+++++	007++	000++	+++++		Cuxhaven	
20580	14918	70305	98022	24007	754++	25708	05403	103++		S.Fritzen	
20435	30318	02302	88000	11217	00900	24203	00011	12320		Ginnheim	
20318	18018	32109	98020	21023	31400	14000	00120	12121		Chr.Vinnen	
20628	53318	81611	96502	18204	+++++	+++++	056++	+++++		Vikingbank	
20449	24518	80924	98022	16315	854++	66207	05309	109+3		Wiesbaden	
20341	13018	42409	97021	18621	12501	85702	00019	124+1		Urundi	
23560	03421	53624	98022	08310	+++++	34202	053++	136+5		G.Dahrendorf	
20665	15221	02908	98020	10000	00900	82609	05152	127+4		Zephyros	
20650	12121	89909	96102	09505	+++++	+++++	050++	+++++		Sirius	
23561	06021	33418	98251	05911	42600	44207	05106	134+2		Kl.Leonhardt	
20608	12821	89903	98022	20006	+++++	34722	058++	+++++		Rendsburg	
20349	12721	62609	97031	19521	42401	85209	05020	126+1		Urundi	
20478	13121	60230	98022	11212	423++	64226	05505	102+4		Ostertor	
20453	34121	70911	98205	14215	23305	56210	05314	109+2		Elsfleth	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LBHT								
23575	[illegible]	73418	97298	03409	69460	00221	05608	13444
23575	[illegible]	33416	97018	06011	39500	00207	05208	13444
23575	03015	53618	97152	06711	39560	00207	05208	13644
23575	03018	33616	97258	07811	39500	00211	05207	13644
23575	03021	73618	97258	08810	79502	00210	05406	13644
33575	03000	73616	97808	09209	79400	00104	05605	13644
33575	03003	23616	97028	08809	29500	00704	05604	13644
33575	03006	63613	97158	09108	49560	00303	05705	13644

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

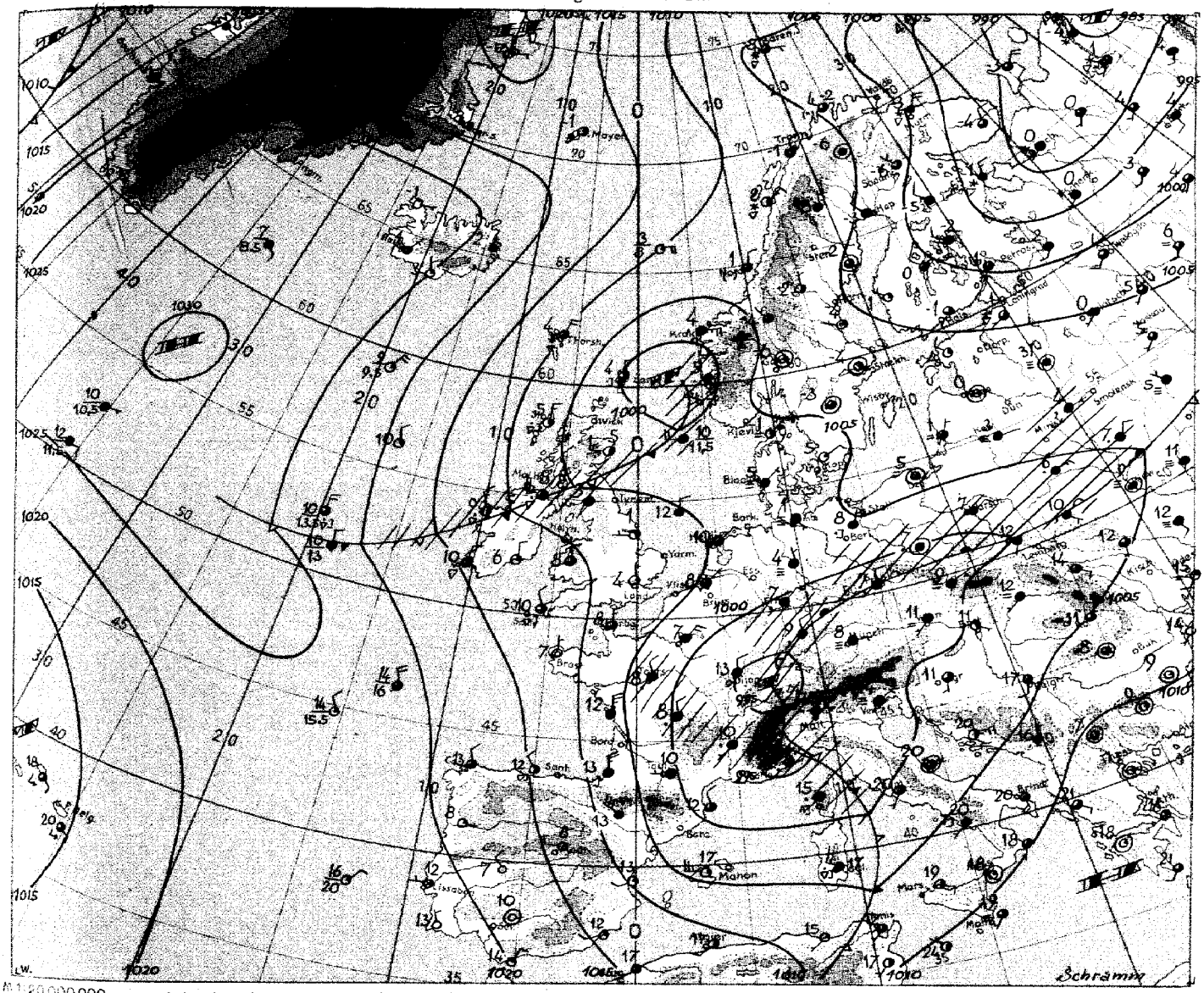
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

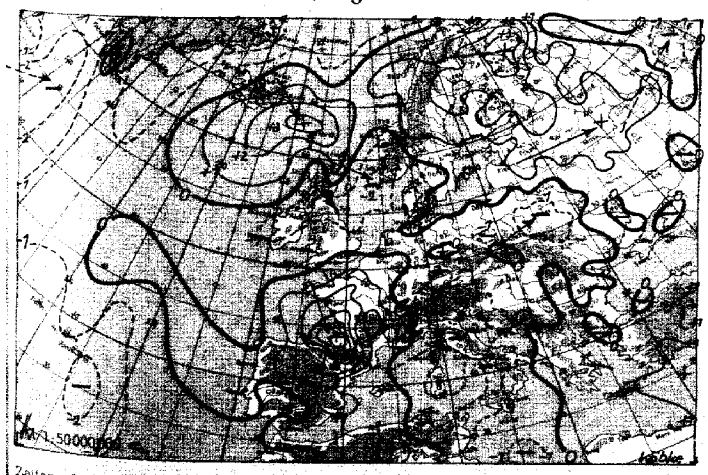
Jahrgang: 91 Mittwoch, den 26. Oktober 1966 Nummer: 290

Wetterlage heute 6 Uhr

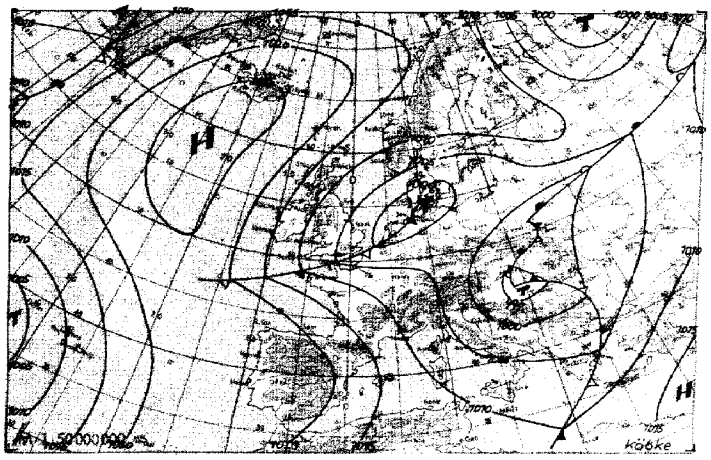


M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



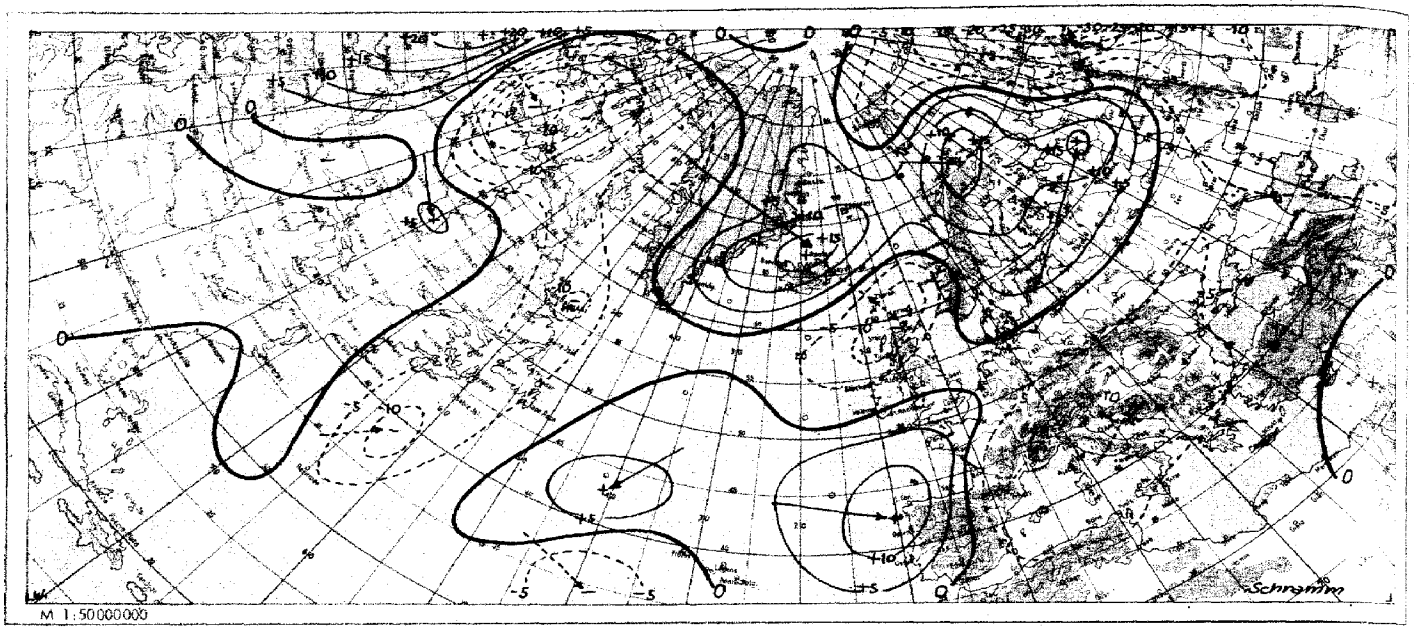
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 27.10.1966, 6 Uhr



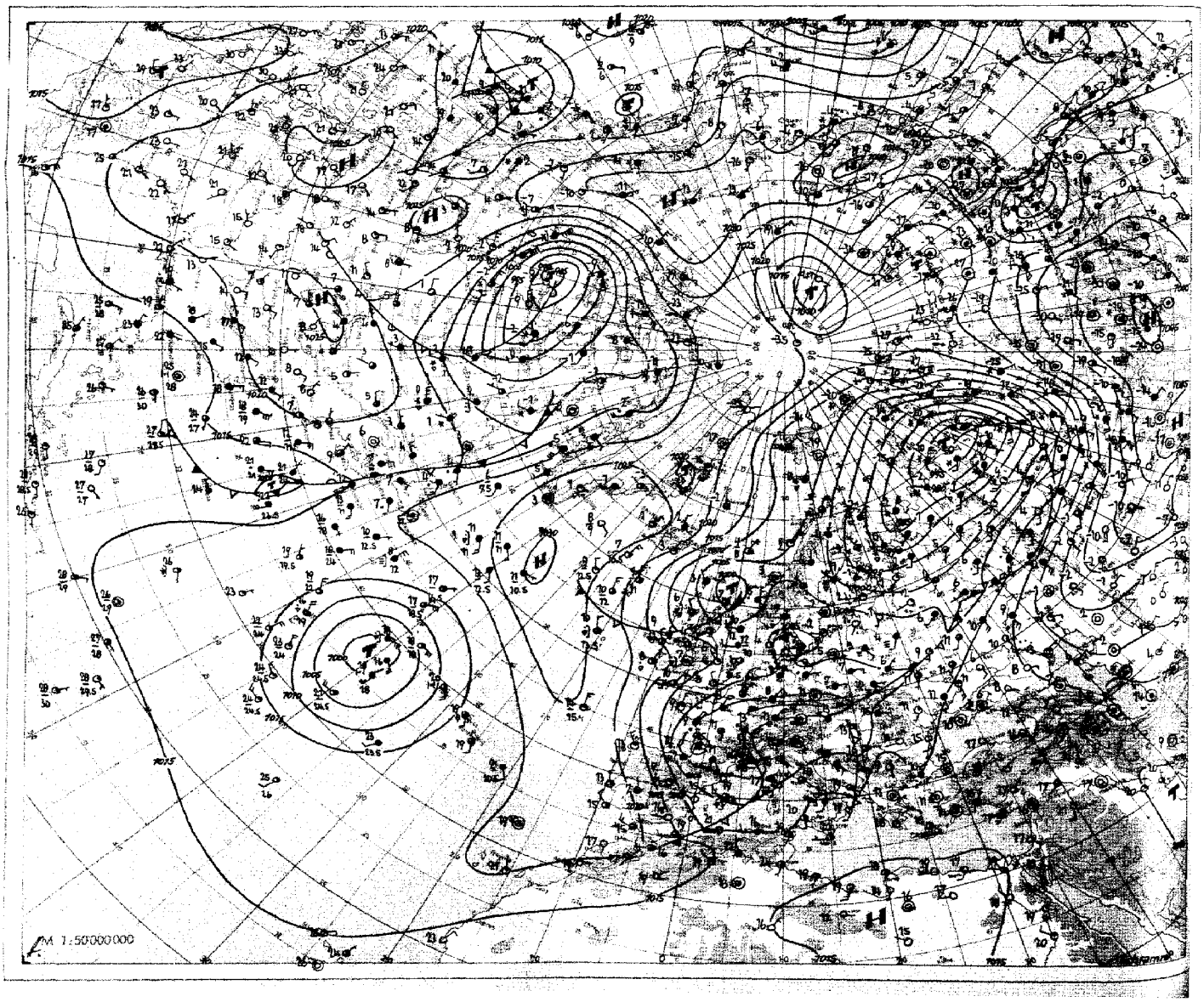
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

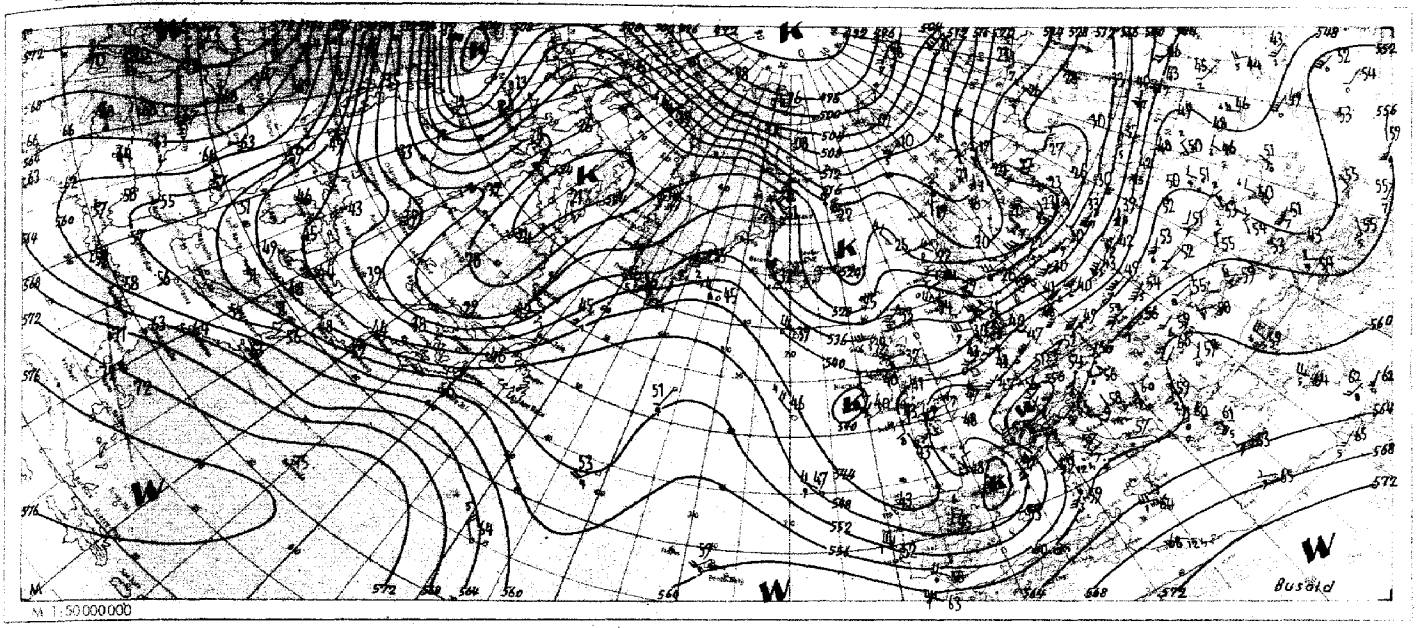


Wetterlage heute 0 Uhr

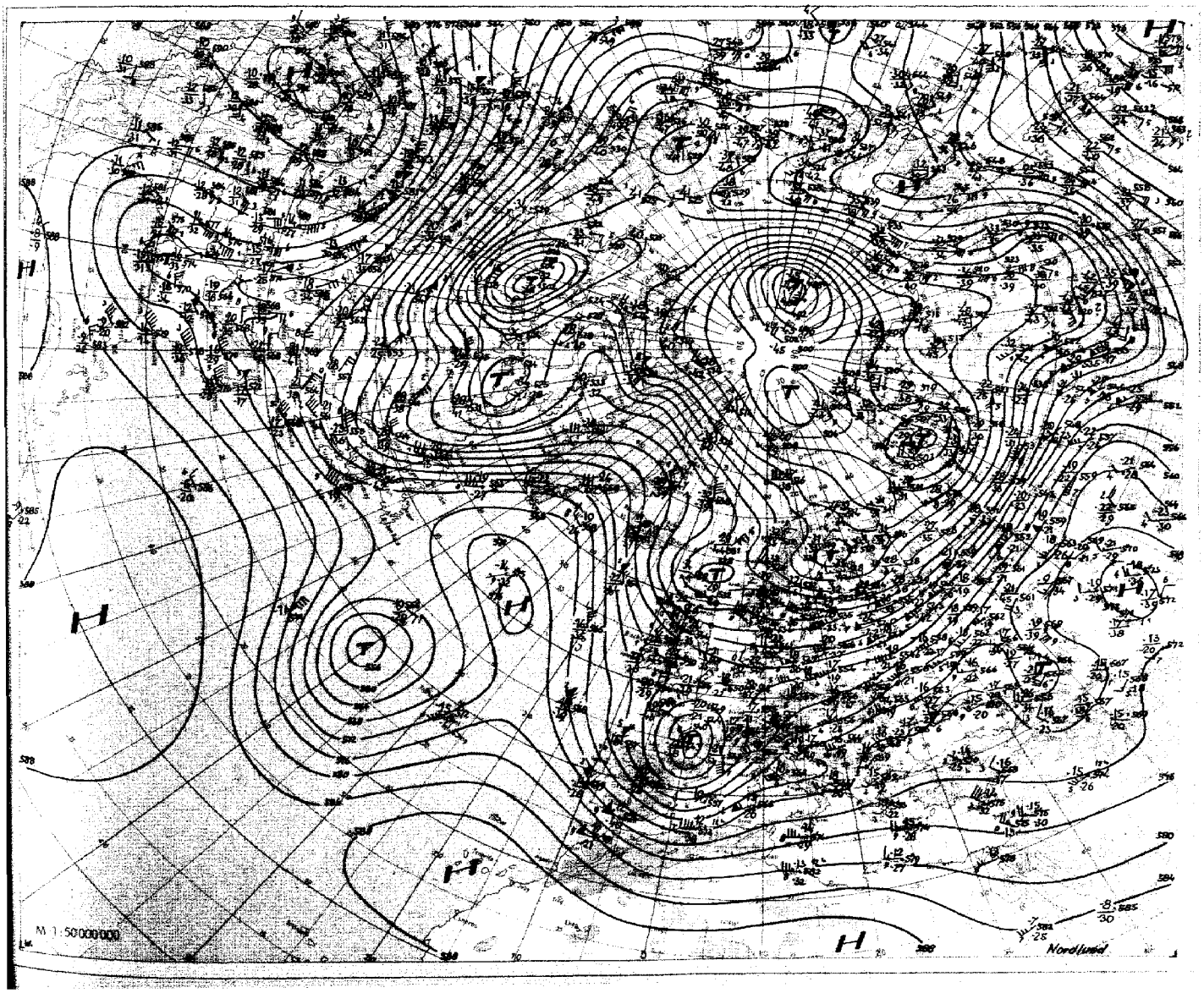


26. Oktober 1966

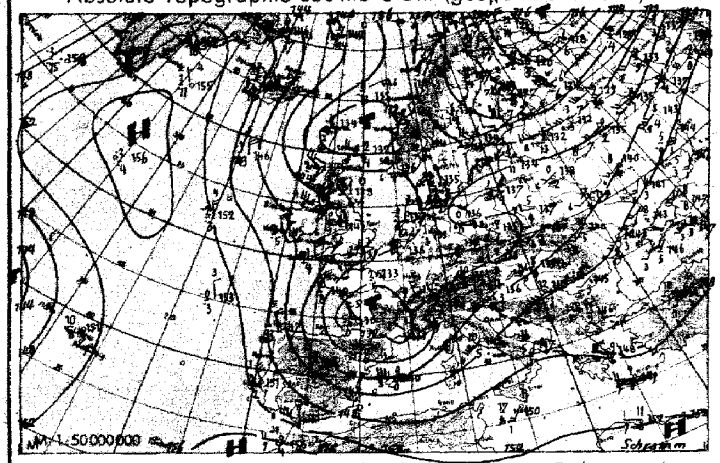
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



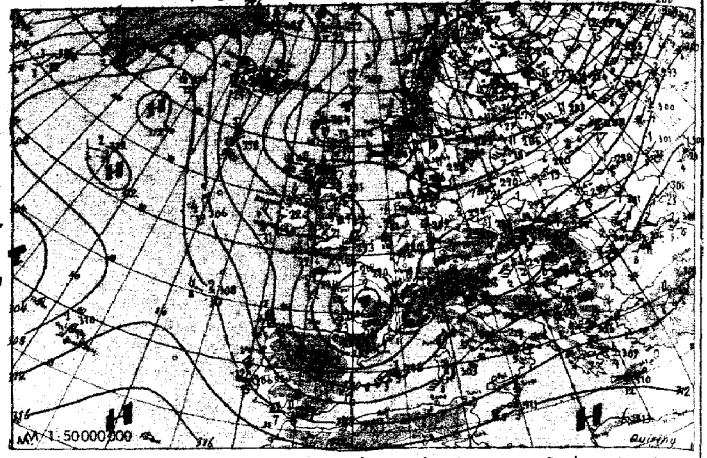
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



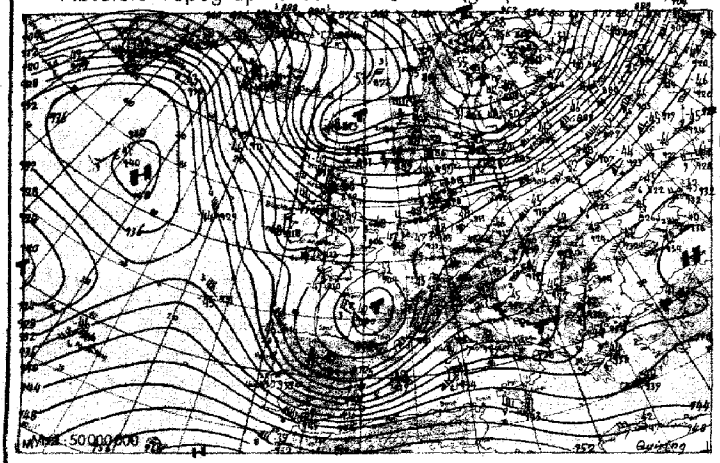
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



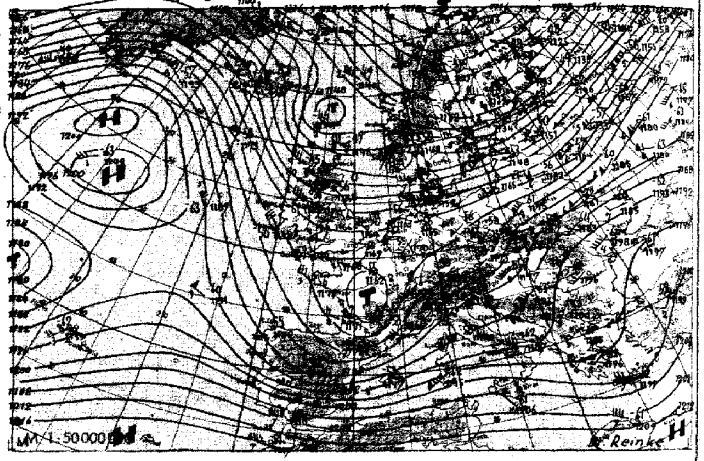
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



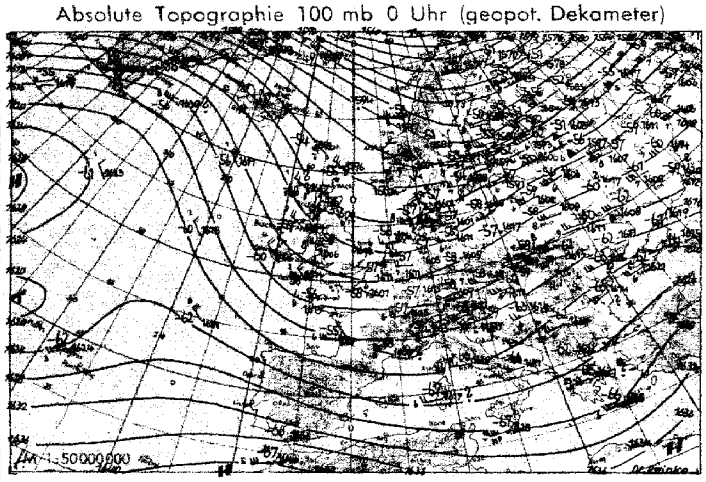
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



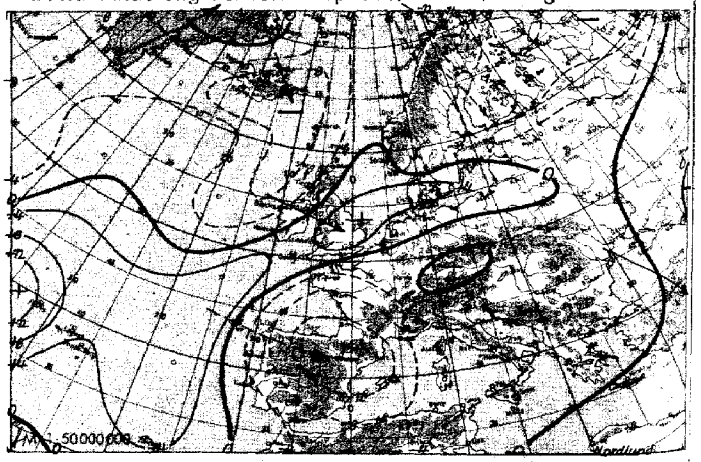
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 26. Oktober 1966

Mit dem Übergreifen des Biskayatiefs auf das europäische Festland, dessen Kern heute früh westlich der Alpen liegt, schwenkte der zugehörige Trog weit nach Osten. Die damit verbundene Winddrehung der Oberströmung über Spanien und Westfrankreich auf Nordwest leitete den Zustrom der maritimen Kaltluft in das westliche Mittelmeer ein. Die troposphärische Mitteltemperatur sank hier um 6 bis 8 Grad ab. An der Vorderseite des wetterbestimmenden Tiefs wurde Warmluft über die Alpen nordostwärts geführt. Durch das Zusammenwirken mit der nach Norddeutschland eingeströmten Kaltluft kam es in den letzten 24 Stunden im Mittelgebirgsraum zu weiteren Regenfällen, deren Ergiebigkeit zwischen 1o und 2o mm lag. In Süddeutschland sowie im norddeutschen Flachland wurden vielfach nur 1 bis 2 mm registriert. Auch die Temperaturverhältnisse zwischen Nord- und Süddeutschland waren recht unterschiedlich. Während nördlich des Mains nur Höchstwerte von 1o bis 12 Grad gemessen wurden, lagen die Maxima im Süden bei 18 Grad. Im Raum München wurden sogar 2o Grad erreicht. Die nächtlichen Tiefstwerte lagen im Norden vielfach unter 5 Grad, vereinzelt trat sogar leichter Frost auf. Dagegen wurden im Süden Tiefsttemperaturen zwischen 8 und 1o Grad beobachtet.

Durch Einbeziehung frischer Kaltluft, die von der Grönlandsee über Island südwärts vordrang, gewann das nördlich der Farör gelegene Tief rasch an Energie und drang inzwischen bis zur nördlichen Nordsee vor. Seine Kaltfront überquert bereits die Britischen Inseln. Mit dieser Entwicklung wurde der gestern noch vom Atlantikhoch nach England gerichtete Keil rasch abgebaut. Durch die Zunahme der Störungstätigkeit längs der amerikanischen Ostküste wurde das mit seinem Schwerpunkt über dem Nordatlantik gelegene Hoch auch in seinem Westteil stark abgeschwächt. Im Zusammenhang mit der fortschreitenden Verlagerung des Tiefdruckwirbels aus dem Seegebiet westlich der Azoren gen Süden und der bereits erwähnten Abwanderung des Biskayatiefs nach Osten verstärkte sich der gestern nur schwach ausgebildete Hochkeil über den Azoren und vereinigte sich dabei mit dem nordatlantischen Hoch, womit sowohl am Boden als auch in der Höhe eine nach Norden gerichtete Hochdruckzone resultierte.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das zyklonale System über den Alpen und über dem Genua-Golf wandert in östlicher Richtung ab. Das Nordseetief verlagert sich mit seinem nachfolgendem Höhentrog südostwärts. Auf der Rückseite des Tiefs dringen Polarluftmassen in Mitteleuropa ein, die in den nächsten Tagen die Witterung in Deutschland beherrschen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 — Mittwoch, den 26. Oktober 1966 — Nummer 299

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom TTT	Summen SSS	RR
...lgoland	4	015	8o212	82o11	o6411	385oo	o31o7	336o8	82o21	o6411	3153o	o34oo		436o8	81o31	o591o	425oo	o48o5	735o7	8oo31	o571o	755--	o46o2	-oo12				
...	27	020	33116	84o11	o591o	385oo	o12o4	62914	84o28	o551o	4953o	o28o4		733o8	8o251	o481o	685o1	o67o7	13614	7oo18	o47o8	1o931	o45o1	-9411				
...sum	3	029	ooooo	561o1	o611o	oo9oo	o52o6	332o9	8oo31	o5711	385oo	o36o4		53oo5	75o21	o511o	585oo	o48o6	423o2	65o11	o49o8	455oo	o66o2	-oo11				
...leswig	44	035	1oooo	68o11	o61o9	1o94o	o52o7	527o5	75o31	o5911	585oo	o58o1		427o6	8oo31	o5o1o	346o1	o471o	321o4	75o11	o49o7	345oo	o36o1	-oo11				
...snäft	4	043	133o5	75o11	o65o9	1o94o	o72o5	433o5	75o31	o681o	425oo	o42o3		627o7	78o31	o6o1o	655oo	o47o8	621o9	78o22	o58o6	9----	o47o2	-oo13				
...l	7	045	227o3	65o18	o6oo8	155o1	o62o6	33oo6	8oo38	o6o11	215o1	o34oo		327o3	75o3o	o5211	355oo	o37o8	124o3	7oo2o	o52o6	1o93o	o34oo	-9112				
...rderney	13	113	6o217	7o158	o6911	68481	o63o8	[illegible]	8oo28	o6911	466oo	o4ooo		33312	8oo31	o6311	28531	o48o6	73214	8oo38	o611o	685--	o46o2	-9112				
...merhoven	7	129	7o3o7	59284	o63o8	38582	o78o6	6o3o5	7oo34	o6311	385o2	o64oo		634o7	81o22	o5711	485o1	o46o6	436o5	8oo12	o55o9	157o2	o45o2	-oo11				
...haven	5	131	*					5o9o2	8oo28	o6511	425o1	o5ooo							527o4	8oo31	o55o8	25631	o36o3	-9512				
...enkirchen	32	145	8oooo	o7424	o63o5	oo9o1	o53o9	336o2	8oo34	o6111	11531	o84oo		735o4	8oo31	o5311	68531	o46o8	434o3	62o11	o52o6	oo9o1	o46o1	-oo12				
...mburg-F.	14	147	731o2	161o2	o65o7	85631	o72o4	5o9o3	6oo12	o6511	28531	o74oo		634o4	7oo12	o5611	18531	o57o9	633o3	58o22	o54o7	257o1	o35o2	-oo12				
...eck	13	156	821o4	o3444	o64o5	86o--	o53o9	5oooo	58o34	o661o	12532	o62o1		431o4	75o11	o6112	225o2	o36o5	4o6o4	65o21	o6oo8	oo9o2	o56o1	-oo13				
...en-Wolthusen	0	202												535o7	7oo22	o631o	585oo	o57o8	335o5	7oo21	o61o8	115o1	o36o2	-9611				
...den-Hafen	6	203	6o4o4	588o8	o69o9	584o1	o63o6	5o6o5	62o18	o7111	48431	o7oo2												11				
...ppenburg	43	216	7oooo	8o1o2	o67o7	85731	o63o4	5o2o7	65o22	o6111	32431	o88o5		7o1o8	75o22	o561o	34538	o66o5						-oo12				
...men	4	224	6oooo	451o4	o63o6	5o972	o53o6	4o8o5	62o14	o6112	22532	o98o2		7o2o9	73o31	o5411	48561	o56o7	6o4o4	7oo21	o55o7	15741	o42o1	-oo12				
...au	77	235	7oooo	o8424	o66o6	755-*	o63o1	636o3	6oo14	o641o	22532	o88o1		6o2o3	62o32	o5411	48532	o671o						11				
...how	35	253	82oo4	o5424	o61o6	862--	o61o6	718o2	8o284	o59o9	754-*	o88o1		714o2	321o2	o51o9	48432	o87o8						11				
...gen	21	305	7o6oo	5o1o2	o64o7	1577-	o73o4	5o7o5	8oo12	o6o12	414o1	o77o4		8o4o8	8oo31	o5311	685o7	o67o7						12				
...nster	64	313	7o6o3	251o2	o63o8	55442	o74oo	8o5o7	6oo32	o561o	884--	o68o6		7o4o6	65o22	o481o	38572	o67o8	6o2o4	6oo12	o48o9	25642	o75oo	-oo11				
...nabrück	95	317	71oo3	181o4	o67o8	763--	o73o4	7o4o4	62o24	o611o	1242-	o78o5		7o6o5	75o32	o521o	1247-	o671o	8o5o3	7oo32	o53o9	85537	o63o1	-oo1o				
...ersion	72	320	8oooo	8o1o2	o57o9	6537-	o7oo1	8o6o6	56o22	o541o	8142-	o77o3		8o3o4	876o6	o451o	5832-	o87o9	8o2o1	48216	o47o9	854--	o83o2	-9211				
...ufen	98	325	8o6o3	8o1o2	o62o8	864--	o85o1	8o7o5	58o22	o561o	784--	o77o5		8o4o3	6o252	o471o	784--	o87o8	8o5o2	6oo38	o51o9	755--	o72o3	-971o				
...nnover L.	53	338	81oo1	o8424	o65o8	861--	o83o3	799o2	561o4	o63o9	48338	o88o2		7o7o4	581o2	o52o9	3847-	o7711	8o6o2	561o2	o52o8	8o97-	o74oo	-oo1o				
...unschweig-V.	82	348	8oooo	121o4	o65o8	854--	o72o1	835o2	851o4	o62o9	854--	o88o2		8o6o3	5o1o2	o5oo9	4847-	o7712	8o7o3	35612	o53o8	854--	o83o2	-o11o				
...lin-Dahlem	51	381	826o2	8o1o6	o64o9	852--	o81o3	83oo3	561o6	o5911	8857-	o78o5		8o1o3	56212	o511o	855--	o76o8	8o6o5	57616	o511o	4752-	o74oo	-9711				
...lin-Tempelhof	51	384	726o2	861o6	o62o9	6537-	o83o3	834o3	59o16	o5711	5857-	o68o5		8o4o5	461o6	o491o	855--	o77o8	8o6o5	5o6o6	o48o9	854--	o88o1	-9212				
...seldorf	36	400	8o3o7	181o6	o56o8	865--	o7oo3	8o4o7	8o6o6	o5oo9	754--	o78o6		8o5o9	566o6	o44o9	5562-	o77o6	8o4o9	58216	o46o9	756--	o63o2	-o2o9				
...holt	25	406	8o5o3	251o2	o58o8	764--	o76o2	7o4o3	56o22	o551o	2557-	o67o3		736o8	62o22	o5o11	22572	o67o4	6o2o6	6oo22	o54o9	45642	o73o3	-oo11				
...n	154	410	8o5o9	1o1o6	o5oo7	854--	o6oo1	8o61o	151o6	o46o9	854--	o67o3		8o6o8	4o216	o4oo8	3547-	o67o7	8o6o8	58216	o41o8	855--	o63o1	-o1o9				
...ler Asten ☐	835	427	9o917	o1586	856o2	9----	o26o1	9o813	o2616	853o3	9----	o38o5	32	9o718	o1616	847o2	9----	o27o6	9o716	o26o6	346o2	9----	o25o1	-14o3				
...el	158	438	8o7o4	59616	o61o7	6542-	o64oo	8o7o5	596o6	o5oo8	854--	o68o9		8o1o5	56636	o43o8	6542-	o66o8	8o3o6	57616	o43o7	6542-	o64oo	-14o8				
...ingen	150	444	8oooo	6o616	o56o8	8732-	o6ooo	8o8o5	7o6o6	o45o8	5547-	o6811		8o2o5	56616	o41o8	5542-	o76o4	836o3	3o636	o4oo7	854--	o75o1	-14o9				
...ringe	607	452	8o6o6	59616	o59o4	854--	o4ooo	8o7o8	68o26	o52o5	854--	o37o4		8o7o7	15616	o47o5	872--	o47o5										
...hen	202	501	8o4o7	12636	o46o6	872--	o67o3	8o4o8	12636	o45o7	872--	o7ooo		8o61o	18616	o33o7	872--	o7611	8o4o8	56216	o38o7	8o92-	o63o4	-14o8				
...rg	626	510	8o5o7	8o616	o37o4	87o--	o37o1	9o512	o7656	o33o4	9----	o47o4		93613	o1636	o27o4	9----	o47o5						o5				
...n	68	513	834o5	5o616	o4oo8	5542-	o72o6	8o1o5	56616	o32o9	5552-	o77o8		8o2o8	65616	o21o9	5552-	o7711	8o1o4	65616	o25o8	6562-	o63o4	-13o9				
...lenz	96	515	8o2o2	5o616	o31o8	873--	o76o3	829o5	28636	o28o8	4732-	o85o3		836o5	45616	o13o9	873--	o8715	836o5	58516	o16o9	873--	o83o3	-14o9				
...enberg	547	526	8o615	56586	o3oo4	772--	o47o3	8o613	6o516	o23o5	872--	o47o5	3o	8o411	6o636	o18o5	872--	o47o4	8o416	68616	o14o5	873--	o46o4	-11o5	27			
...sen	186	532	8o2o7	58616	o32o7	773--	o66o1	8o2o4	58616	o22o7	773--	o68o9		8o2o6	5o616	o15o7	773--	o67o7	8o2o7	58616	o1oo7	773--	o65o5	-18o7				
...Hersfeld	212	542	8o41o	58616	o43o7	774--	o68o5	8o4o9	5o616	o37o7	774--	o67o5		8o6o9	5o636	o28o7	772--	o75o9	8o711	57636	o25o7	7722-	o77o3	-14o7				
...serkuppe ☐	921	544	91oo6	oo616	854o5	9----	o5ooo	91o11	oo6o6	848o4	9----	o48o7		91211	oo456	836o5	9----	o5713	9o21o	oo636	835o3	9----	o34oo	-o7o7				
...-Petrisberg	265	609	8o41o	2o616	o15o6	87o--	o68o4	8o312	8o636	o15o6	87o--	o64oo		8o3o9	6o1o6	oo9o7	771--	o78o7	8o313	25516	oo8o7	87o--	o75oo	-15o7				
...elbach	479	615	8o7o8	3o516	o15o6	873--	o63o1	8o9o2	5o616	o1oo6	873--	o68o5		8o5o9	8o586	oo2o6	872--	o67o7	8o9o7	3o616	oo2o6	871--	o65oo	-15o7				
...eldberg/T. ☐	805	635	9o7o7	o2636	847o5	9----	o56o3	9o8o9	o1596	842o4	9----	o48o5		9o51o	o1616	834o4	9----	o47o6	9o516	oo616	331o4	9----	o47o3	-o7o5	26			
...kfurt-Flugh.	110	637	8o3o8	56616	o22o7	872--	o77o4	8o31o	35516	o14o8	871--	o87o8		8o212	6o586	oo6o8	873--	o87o8	8o21o	622o6	oo5o8	864--	o75o1	-o9o8				
...stadt	133	639	8o31o	6o216	o18o8	864--	o77o1	8o3o9	15516	o11o8	774--	o87o7		8o2o9	8o6o6	999o9	864--	o8712	8o212	58616	996o9	772--	o75o3	-11o9				
...burg	259	655	929o1	o4436	o261o	9----	1o4oo	834o5	221o6	o211o	873--	1o8o5		8o4o3	4o1o6	oo71o	863--	o9713	832o6	38618	oooo9	873--	o87o8	-o111				
...Kissingen	216	658	8o4o4	58516	o39o8	774--	o73o7	836o4	59516	o29o8	774--	o78o9		8o1o6	6oo26	o13o8	774--	o7714	835o7	3o616	oo8o8	774--	o76o5	-o5o9				
...urg	337	671	8o9o6	65o26	o37o7	854--	o52o4	8o6o6	68o36	o25o8	864--	o68o9		8o9o5	665o2	o16o8	864--	o67o9	8o6o4	626o5	oo6o8	864--	o67o9	-95o9				
...berg	239	675	836o6	8o1o6	o27o9	864--	o9ooo	8311o	22616	o171o	773--	o97o9		834o7	821o6	oo71o	6542-	o97o9	831o6	321o6	9981o	864--	o97o9	-o112				
	567	685	9o2o7	o1516	o47o5	9----	o55o4	9o2o6	o3616	o42o6	9----	o68o3		9o2o7	oo515	o3oo6	9----	o6711	9o2o6	o1516	o23o6	9----	o67o7	-o1o6				
...den	438	688	713o6	62216	o2212	5557-	114oo	8oooo	6oo36	o1213	754--	128o8		8oooo	451o6	ooo13	753--	12612	835o2	451o6	9981o	854--	1o7o7	-o214				
	363	704	9o9o5	oo476	99312	9----	127o6	9o2o5	oo636	993o9	9----	o97o4		9o21o	o1436	987o9	9----	o96o6	8o216	5o636	993o7	87o--	o73o1	-o713				
...mp.-Tholey	569	706																										
...r-Einsheim	323	708	819o4	5o1o2	99814	772--	138o5	8o4o6	2o212	9961o	774--	1o7o7		8o3o6	2o636	992o9	873--	o86o6	8o4o8	456o6	993o8	872--	o85oo	-o614				
...dorf/Westf.	161	723	8o9o3	2o584	o15o9	862--	o87o5	8o7o3	3o1o6	o111o	862--	o97o4		863o2	256o8	oo21o	862--	o96o9	836o2	5o616	oooo9	873--	o85o4	-1o1o				
...biet/Westf.	553	724	92oo5	o3516	oo61o	9----	1o6o5	923o8	o2456	9981o	9----	1o6o7		918o1	o2456	9871o	9----	o9612	936o7	oo656	995o6	9----	o66o1	-1o11				
...ruhe	114	727	836o7	o5466	o1111	862--	117o5	836o6	11286	oo411	863--	117o7		836o5	115o6	99o11	863--	1o613	836o5	6o216	99oo9	863--	o88o2	-o212				
...rhein	97	729	832o2	26216	o16o9	862--	o87o5	829o3	242o6	o111o	863--	o96o4		834o5	18616	oo1o9	872--	o9711	836o8	o2636	oooo9	872--	o95o1	-o31o				
...ort Echt	405	738	719o2	6oo26	o1o14	65541	128o8	722o6	75o16	99417	48542	12711		72oo4	82o32	98416	6857-	11711	719o3	7o212	98214	4567-	127o5	-o218				
...gen	276	742	713o2	62616	oo914	7o97-	137o3	635o1	68o26	99117	22532	13713		7oooo	64212	98217	765--	147o9	827o7	6o916	97815	874--	145o7	-o218				
...m	413	755	8oooo	5o612	o2212	7552-	115o1	716o2	6o216	oo614	5547-	12712		512o2	68o12	99515	48572	127o8	712o2	561o2	98714	755--	12711	-o116				
...enburg/Bay.	422	761	72oo8	68o22	o2612	6857-	116o5	623o5	65o16	o1114	38572	12811		5oooo	7oo22	99915	38542	127o8	5oooo	65o18	99o13	25571	12712	-o216				
...berg	310	763	8oooo	58616	o2113	6557-	125o4	814o3	576o6	o1o14	872--	13711		714o3	65o26	99815	51431	13711	71oo4	581o[illegible]	98914	2573-	13711	-o316				
...sburg	376	776	814o5	28616	o2612	855--	118o7	824o2	65o36	o1115	6857-	1271o		616o5	7oo16	ooo15	45541	1371o	8oooo	6oo26	99612	2554o	117o8	-o117				
...lkenstein ☐	1307	791	72oo9	8o216	891o8	753--	o77o2	618o7	82o16	37911	15442	o9811		923o5	o4836	372o9	9----	o97o8	2271o	81o16	367o7	1o941	o67o5	-o111				
...re	252	803	7oooo	89o32	oo617	69648	136o4	715o4	8o258	oo315	5857-	138o5		722o7	8oo12	98618	58642	12713	715o5	8oo28	97916	55672	127o8	-o219				
...ensiedl. ☐	797	815	524o7	75o16	87211	25442	1o8o4	724o5	728o6	36712	5847-	117o7		724o7	75o28	35612	48432	11712	724o5	72o38	34611	15532	1o6o8	-o113				
...nsick ☐	973	818	72o1o	82o26	87611	15o32	o98o2	725o7	7oo26	37313	68231	1o7o6		72oo2	8oo22	36213	58341	o9712	618o3	7o216	35211	3547-	o87o7	-9315				
...ger	370	826																										
...n	734	836	721o9	81212	o1911	6557-	o97o4	727o6	82o36	99815	22442	117o8		[illegible]	8oo22	99214	59442	117o7	818o5	3o956	98812	872--	117o9	-o115				
	571	838	816o5	22614	o2311	772--	117o3	72oo4	59o26	oo115	48442	12713		727o5	7o959	98915	6963-	136o9	835o2	561o9	98912	855--	126o7	-o218				
...urg	477	852	719o3	6oo26	o2413	7563-	118o3	724o2	7oo26	oo815	5854-	11711		429o3	8oo31	99116	19631	12713	313o1	65o11	99o14	15731	117o6	-9218				
...en-Kirch.	524	866	525o9	65o12	o2417	45741	1o7o6	634o5	82o12	oo319	18531	1o715		5o3o5	8oo12	99218	3o948	11711	312o3	7oo11	99814	3o83o	116o6	-oo2o				
...dorf	401	875	722o1	6oo32	o2213	25742	117o5	4o2o2	62o22	ooo18	11582	12714		6o4o2	83o32	98717	25742	13712	51oo3	8oo22	98913	4o942	126o3	-oo19				
	409	893	622o3	65o16	o3612	15772	117o2	727o1	62o36	o1515	42772	12814		631o2	62o26	99816	35672	13715	5oooo	6oo26	99813	3o942	121o5	-9717				
...rg ☐	1486	908	7212o	82286	874o7	79142	o78o8	92222	oo616	866o7	9----	o78o7	33	72119	o1416	859o7	32-72	o76o7	72115	o2416	353o7	15-42	o66o5	-96o8	28-37			
	399	929	61oo1	45216	o2413	87372	1281o	611o3	76o36	oo217	48573	11714		71oo4	8oo22	98718	18588	12713	7oooo	8o6o2	98616	4577-	118o4	-9418				
	401	934	6o6o1	89o12	o2218	55642	188o8	826o1	65o31	99118	33642	12718		531o4	64o11	98118	18642	13713	713o1	7oo31	98615	58642	136o1	-oo19				
	705	946	718o2	86o26	o2613	25742	1o7o5	523o2	89o26	99817	11642	1o715		7o5o3	86o31	98118	3265-	1o713	734o1	8oo31	99o14	757--	115o1	-9719				
☐	810	948	715o1	84o26	38313	15774	o881o	536o8	84o26	38117	11742	o971o		6oooo	84o22	87217	32651	o97o9	5oooo	8oo29	35911	3577-	o85o2	-9718				
	2960	961	62212	89142	8475o	15184	527o3	42218	89o31	94ooo	12-48	527o6		71811	8o418	9825o	59-62	5o7o7	914o6	oo478	9265o	9----	5o6o5	-97o1				
☐	977	962	72oo3	89o12	89213	38632	o86o2	5o7o4	89o22	38214	48732	o9713							818o4	82616	36112	4862-	o961o	-9715				
	704	963	627o2	84o12	o2813	11741	o86o4	335o5	84o31	99117	12841	o8823		736o7	8oo31	98316	42642	1o61o	633o1	65o21	99612	39863	1o3o1	-oo18				
☐	1833	980	518o4	89o22	888o7	4o842	o55o5	528o6	89o22	374o9	22842	o671o		52oo8	88o22	366o8	22842	o571o	72oo9	86o32	359o8	4537-	o46o7	-oo1o				
	542	997	823o3	8oo32	o871o	3583-	o87o5	7o5o2	8oo22	ooo17	38738	o9718		7o5o3	84o22	99217	11748	o87o8	6oooo	8oo22	99912	658--	1o6o5	-oo18				

B n

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 26. Oktober 1966 — Nummer: 299

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmm	[illegible]
Helgoland	4	015	7o115	65258	o521o	724--	o98o5												3o511	7oo2o	o43o8	1153o	o56o1	197o8		1o7o7	97o55
List	27	020	oo21o	7oo2o	o57o6	oo9oo	o3211												9o3o5	o8474	o47o5	9----	o56o3	1ooo4		o8oo3	94o53
Husum	3	029	o33o4	62o11	o48o6	oo9oo	o46o1							236o7	62o3o	o44o3	oo9o5	o17o5	9o3o4	o147o	o4oo1	9----	o16o4	1ooo1		o73o1	ooo69
Schleswig	44	035	226o6	7oo11	o49o5	245oo	o38o1	13oo1	4o1o1	o48o2	155oo	o26o2		oo1o4	oo464	o43o1	oo9oo	o18o5	1o1o4	o6424	o41o1	155oo	o16o2	1ooo1		o7151	ooo72
Falshöft	4	043	123o4	75o11	o58o5	9----	o45oo	123o2	7oo21	o58o4	9----	o3ooo		124o3	7oo2o	o52o4	9----	o37o6	7o612	65o31	o5oo8	9----	o57o2	-ooo2		---o1	oo---
Kiel	7	045	423o3	7oo11	o48o6	455oo	o37o4							o22o2	6oo2-	o44o3	oo9oo	o17o3	622o2	6oo21	o39o4	655oo	o27o5	1ooo3		o7152	91o61
Norderney	13	113	432o9	75o21	o581o	456oo	o58o3												3o9o7	8oo2-	o42o9	3843o	o48o4	1ooo9		1o7o6	91o49
Bremerhaven	7	129	1oooo	8oo1o	o52o7	157oo	o67o3												1oooo	o846-	o39o5	oo9o1	o57o4	1ooo4		o75oo	ooo31
Cuxhaven	5	131	224o4	8oo12	o52o8	256oo	o48o3												2o1o5	68o3o	o41o6	262o1	o56o4	1ooo6		o91o4	95o62
Kaltenkirchen	32	145	2oooo	4o1o1	o51o2	oo9o1	o17o3												22oo1	o644-	o4oo1	255oo	o16o2	1ooo1		o4652	ooo46
Hamburg-F.	14	147	3oooo	5o112	o55o4	15731	o12o1	ooooo	17111	o48o1	oo9oo	5o7o7		o14o4	o3464	o43o1	oo9oo	o17o5	914o2	oo474	o44o1	9----	o12o1	ooo5o		o5553	ooo41
Lübeck	13	156	212o4	65o3o	o6oo6	256oo	o54oo							o12o2	6oo2-	o46o4	oo9oo	o38o3	614o2	4o1o4	o46o3	655--	o24oo	oooo2		o7o5o	ooo52
Emden-Wolthusen	0	202	1o5o3	6oo2o	o57o5	156oo	o46o4	727o3	6oo31	o52o7	758--	o48o5		636o3	6oo22	o4oo8	658oo	o7612									
Emden-Hafen	6	203																	7o6o4	65o22	o43o8	755--	o43o3	1ooo6		o825o	94o17
Cloppenburg	43	216	136o2	65o21	o6oo5	oo9o1	o44oo												235o1	5o1oo	o43o1	256oo	o17o3	1ooo1		o6351	ooo3o
Bremen	4	224	136o3	62o11	o53o4	156o1	o38o2	1oooo	154oo	o49o1	156oo	o17o4		o3oo2	o842o	o38oo	oo9oo	5o711	132o1	o2464	o395o	155oo	5o3o1	1oo51		o6252	ooo21
Soltau	77	235	8o2o2	251o-	o55o7	855--	o77o1												91oo1	oo45-	o4oo3	9----	o37o1	191o3		o73o2	92o15
Lüchow	35	253	9oooo	o2474	o49o6	9----	o66o2												534o2	o3414	o36o3	556oo	o37o5	1ooo3		o7oo2	oooo6
Lingen	21	305																	6oooo	5o1o1	o4oo2	6o93o	o17o4	1ooo1		o795o	ooo28
Münster	64	313	6o2o2	561o2	o5oo7	655oo	o64oo	7o2o2	581o2	o49o5	756--	o48o1		8o3o2	581o2	o39o6	756--	o47o9	736o4	581o2	o34o5	756--	o47o5	oooo5		o79o3	ooooo
Osnabrück	95	317	4o4o4	8oo12	o53o8	355o2	o64oo												1o6o1	2o1o1	o38o4	162oo	o37o5	1ooo4		o815o	oooo6
Gütersloh	72	320	6o1o2	371o2	o45o7	657oo	o76o2	5oooo	4o1o2	o42o7	553oo	o67o4		8oooo	371o2	o33o7	856--	o77o8	8o3o5	371o2	o31o7	856--	o66o2	-ooo6		-----	92---
Salzuflen	98	325	6o3o2	3o1o2	o5oo7	656--	o76o1												836o2	251o-	o31o7	863--	o67o2	1ooo7		o78o5	97ooo
Hannover-L.	53	338	8oooo	18282	o52o6	6641-	o57o1	9o4o3	o1474	o51o5	9----	o57o4		9o1o2	o2434	o42o4	9----	o47o9	934o6	o2474	o38o4	9----	o47o4	oooo4		o74o3	ooooo
Braunschweig-V.	82	348	8o9o1	3o1o6	o48o9	5551-	o78o4												8o6o6	o544-	o33o7	862--	o67o5	1o1o6		o8oo6	o2ooo
Berlin-Dahlem	51	381	8o5o3	56616	o45o9	4752-	o86o6	8o4o5	5o616	o39o9	862--	o86o6		8o4o4	35216	o32o8	852--	o87o7	8o3o5	256o6	o29o8	852--	o76o3	1o3o8		o89o8	o3oo2
Berlin-Tempelhof	51	384	8o6o3	44616	o45o9	853--	o86o4	8o6o5	4o616	o37o9	853--	o88o8		8o4o5	42216	o3oo8	862--	o77o6	8o2o7	37216	o26o8	852--	o78o4	1o3o8		o9oo8	o3---
Düsseldorf	36	400	6o3o6	581o2	o45o8	4563-	o66o1	536o6	4o1o2	o44o6	1563o	o58o2		oo2o7	581o1	o35o6	oo9oo	o57o9	5o2o6	251o1	o33o5	5o932	o45o2	oooo5		o78o1	o2---
Bocholt	25	406	236o6	6oo11	o53o7	1o942	o68o1												336o4	5o1o-	o4oo3	2o942	o27o3	1ooo3		o81o1	ooooo
Essen	154	410	3o61o	58o11	o38o8	255o4	o68o3	7o41o	5o1o1	o38o7	764--	o6oo1		2o4o8	5o1o1	o29o6	256oo	o57o9	8o4o4	5o1o1	c27o5	756--	o45o3	1ooo5		o75o3	o1ooo
Kahler Asten □	835	427	9o715	o1516	344o2	9----	o26o1	9o713	o1456	341o2	9----	o28o4	31	9o714	o1454	334o2	9----	o27o7	9o714	o1455	33oo2	9----	o27o5	296o2	28	o22o2	14ooo
Kassel	158	438	836o4	57616	o39o7	773--	o85o4	836o5	6oo26	o35o7	864--	o58o4		8o1o4	565o2	o29o7	864--	o58o7	8o1o5	5o5o5	o2oo7	764--	o67o9	1o1o7		o73o6	15ooo
Göttingen	150	444	8o1o2	3o616	o33o7	854--	o67o6												8o1o3	4o1o2	o17o7	854--	o67o6	1o2o7		o72o6	15ooo
Braunlage	607	452	8o412	56616	o41o4	7732-	o37o4												8o41o	57615	o22o4	772--	o37o4	1--o3		o41o3	15ooo
Aachen	202	501	8o3o7	561o2	o35o7	854--	o67o1												9o3o5	o845-	o3oo5	9----	o56o3	1ooo5		o68o5	14ooo
Nürburg	626	510							6										9o213	oo454	o17o3	9----	o36o3	196o3		o37o4	16---
Köln	64	513	836o5	65o26	o23o8	5562-	o56o2	836o5	65o26	o23o7	6567-	o58o1		836o3	6oo22	o16o7	856--	o57o7	836o6	58o22	o12o7	5562-	o55o4	191o7		o78o6	13ooo
Koblenz	96	515							5										834o5	7oo22	oo3o8	854--	o65o2	191o8		o82--	14ooo
Marienberg	547	526	8o616	656o6	o11o4	873--	o47o1												8o416	7oo22	998o4	854--	o47o5	191o4	25	o44o4	11ooo
Gießen	186	532	8361o	62616	o1oo7	774--	o54oo												8o2o7	62o22	oooo7	864--	o57o7	1o1o6		o67o6	19ooo
Bad Hersfeld	212	542	8o61o	6o6o6	o24o7	7732-	o66o1												8o7o9	68o22	oo6o7	7542-	o55o2	2o2o6		o66o6	16ooo
Wasserkuppe □	921	544	9o512	o1616	332o3	9----	o37o3							9o1o7	oo514	32oo3	9----	o37o6	9o31o	oo455	319o3	9----	o35o1	1o6o3		o41o3	13ooo
Trier-Petrisberg	265	609	8o5o7	3o515	o12o7	871--	o72o4	8o512	6oo25	oo6o6	862--	o68o7		8o413	57512	997o6	872--	o68o8	8o41o	56515	999o6	772--	o51o1	1o1o6		o66o6	17ooo
Deuselbach	479	615							6										8o5o7	2o515	993o5	871--	o53o1	1o2o5		o58o5	17ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9o518	oo6o6	329o3	9----	o34oo	9o416	oo516	327o3	9----	o38o2	19-3o	9o517	oo455	321o3	9----	o37o7	9o516	o1515	319o3	9----	o36o3	2o1o3	19-27	o39o3	o8ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o1o9	686o6	oo5o8	874--	o74oo	8o31o	62o26	oo1o8	864--	o77o4		8o411	65o25	994o8	864--	o77o7	8o31o	57515	994o7	862--	o74oo	194o7		o79o7	o9ooo
Darmstadt	133	639	8o212	63o26	993o8	774--	o74oo												8o214	2558o	984o8	872--	o57o8	1o1o8		o84o7	12ooo
Würzburg	259	655	832o6	58636	oo5o8	874--	o73o4	834o5	6oo26	999o8	873--	o68o7		832o4	62o22	993o7	874--	o67o7	8o3o5	65o22	989o7	854--	o67o4	111o7		o92o6	12ooo
Bad Kissingen	216	658	836o6	35616	oo7o8	873--	o67o1		6										8o2o6	65o22	995o7	754--	o67o5	1o9o7		o86o2	14ooo
Coburg	337	671							6										8o5o2	5o1o6	993o7	855--	o57o4	1o6o7		o76o7	o7ooo
Bamberg	239	675	834o8	24632	994o9	774--	o87o4		6										8o5o5	58o26	985o8	4542-	o68o3	111o8		1ooo8	12ooo
Hof	567	685	9o1o6	o1515	o18o6	9----	o66o6	834o7	62636	o18o5	853--	o48o3							9o2o7	oo516	oo6o5	9----	o57o3	1o9o4		o54o4	11ooo
Weiden	438	688	833o1	451o2	9951o	864--	1o6o4		6										836o6	561o2	98oo7	862--	o78o4	1o1o7		112o7	o4ooo
Berus	363	704	8o214	6oo26	994o6	871--	o64oo												8o216	62o16	98oo6	861--	o64oo	2o3o6		o86o6	1oooo
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o3o9	3o216	991o7	872--	o78o3	8o41o	3o1o6	988o7	872--	o78o3		8o411	561o6	976o7	872--	o6812	8o41o	4o1o6	973o6	862--	o67o3	1o6o6	22	o93o7	12ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	6oo26	oo3o9	863--	o73o3												8o2o5	3o1o2	986o8	863--	o67o5	1o2o8		o89o7	12ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	93416	oo456	995o6	9----	o64oo												9o312	oo454	984o5	9----	o54oo	1o2o5		o79o5	12ooo
Karlsruhe	116	727	836o4	6o216	996o9	862--	o83o5		6										8o2o5	11515	972o9	872--	o771o	1o1o8		o99o8	o3ooo
Mannheim	97	729	834o5	6o516	999o8	872--	o86o1		6										836o6	262o5	984o8	873--	o76o3	1o3o8		o86o8	o5ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	736o3	7oo32	98113	4567-	116o3	9o1o3	o4475	98111	9----	117o4		935o6	o1514	97o1o	9----	1o712	935o8	o7514	963o9	9----	o97o8	191o9		138o9	o2---
Öhringen	276	742	8o2o3	4o216	98213	864--	122o1		6										8o2o7	151o6	97oo8	861--	o88o7	1o2o8		14oo8	o4o2o
Ansbach	413	755							8										9o4o7	o8454	978o8	9----	o88o8	196o8		132o8	o2o1o
Weißenburg/Bay.	422	761	818o5	6o958	99112	894--	115o1		9					8oooo	5o1o2	9791o	855--	1o713	9o4o7	o3454	9681o	9----	1o712	1o51o		1281o	o7o1o
Nürnberg	310	763	813o5	56216	98313	5577-	127o5	83oo5	3o1o6	98711	861--	11ooo		834o4	121o4	98oo9	861--	o97o8	8o4o4	3o514	975o9	862--	o87o5	194o9		131o9	o4oo7
Regensburg	376	776	6oooo	561o1	99511	3555-	1o6o3	615o5	561o1	98511	3553-	1o7o9		712o2	5o1o2	97811	755--	1o7o7	9o4o3	o2472	97o1o	9----	1o7o9	1ooo9		126o7	o1o17
Gr. Falkenstein □	1307	791	123o9	8oo2o	359o7	1o94o	o67o8		o					o23o4	8oo2o	346o7	oo9oo	o57o9	3o9o7	89o3o	338o7	3o94o	o57o8	1ooo6		o78o6	o1o16
Freiburg	252	803	713o6	82o12	97215	25771	117o8	934o2	o1472	97411	9----	117o3		934o5	o1454	961o9	9----	o9715	935o4	o25o4	958o8	9----	o87o4	191o8		156o9	o2o3o
Freudenstadt □	797	815	725o2	72o22	34511	1553-	1o5o1												9o4o4	o145-	313o8	9----	o872o	192o8		1o8o6	o2o3o
Klippeneck □	973	818																	7o71o	151o-	3o9o9	461o1	o8712	197o8		1ooo5	93o43
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	722o6	6oo29	98512	754--	116o4												8o6o9	5o1o2	9571o	862--	o9712	1821o		123o5	o3o46
Ulm	522	838	732o2	56132	98612	755--	125o4		9										8o2o6	5o1o2	95o11	862--	11716	1ooo9		13oo8	o2o27
Augsburg	477	852	727o3	581o1	98513	2657-	115o8	7o9o2	4o1o1	98112	1o946	118o5		9oooo	o1472	971o9	9----	o8814	3o6o3	o1454	96oo9	9----	o9812	1ooo9		133o8	92o17
München-Riem	524	866	712o5	7oo31	98913	5578-	1181o	32oo2	65o11	98112	3o93o	1o7o9		31oo1	1528o	983o8	3?1oo	o77o6	91oo4	o3474	969o8	9----	o7712	1ooo8		14oo4	ooo7?
Mühldorf	401	875							2										9o8o5	o1454	96oo9	9----	o9712	1ooo8		125o6	ooo4?
Passau	409	893	oo9o1	o2462	oo31o	oo9oo	1o4oo	9oooo	o1452	9961o	9----	1o8o6		9oooo	oo474	9841o	9----	1o612	912o1	oo454	974o9	9----	o9711	1ooo8		117o8	97oo?
Feldberg/Schw. □	1486	908	719o9	88o34	349o7	7o832	o66o5		4										7o721	oo414	3o6o6	25-42	o672o	1ooo6	21-25	o69oo	96oo?
Konstanz	399	929							6										626o4	2o281	9451o	46242	1o619	1971o		135o6	94o1?
Friedrichshafen	401	934	7o3o2	68o12	98413	25632	126o4	3o2o4	561o1	97o11	15742	1o718		2o5o3	561oo	9591o	1o942	o9711	5o3o8	6oo31	9391o	35746	o9619	1oo1o		142o8	ooo??
Kempten-Lenzfr.	705	946	6o9o2	75o19	9961o	4o952	o98o7		9										524o1	86o12	957o7	3o942	o7715	197o5		121o4	97o??
Oberstdorf □	810	948							1										318o1	86o11	299o6	3o94-	o5717	ooo5		1o7o2	97o??
Zugspitze ■	2960	961	31518	89284	91852	15-42	527o7	51412	89134	9o952	15-42	537o8		41539	89o21	89451	2o648	54713	31418	89o17	88o52	15-42	53712	69752	32	5o8--	97o??
Hohenpeißenb. □	977	962							6										5o9o5	89o22	3111o	11642	o7822	1o1o8		117o6	o1o??
Garmisch-Partenk.	704	963	612o1	7oo22	99611	14842	o88o5		2										214o3	84o11	96oo9	15741	o6818	oooo7		12oo5	ooo??
Wendelstein □	1833	980	62311	86o22	357o8	3554o	o36o2		2					32115	86o2o	335o7	3o94o	51713	32218	86o2o	317o7	3o94o	5o718	1ooo6	27	o76o5	ooo??
Berchtesgaden	542	997							1										2oooo	151oo	978o5	2o941	o5712	1ooo5		117o3	ooo??

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 26. Oktober 1966 — Nummer: 299

Schleswig 2512			Emden 2512			Hannover 2512			Stuttgart 2512			München 2512			Essen 2512			Berlin 25o6			Station YYGG	mb
hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff		
	dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			
2o44 1o		2816	2o46 o9		2714	2o48 o9			2o46 o9			2o47 11		2708	2o51 11		2515	2o44 1o		2814		50
16o7 o8		2725	161o o7		272o	1611 o6			1612 o9			1615 1o		2613	1613 o7		2721	16o7 o722		2629		100
135o o5		2725	1352 o5		272o	1354 o6			1356 o8			1356 o8		2518	1356 o6		2624	1349 o62o		2637		150
1165 o4		2734	1168 o5		2725	1171 o6			1174 o5			1178 o8		2321	1173 o7		2427	1167 o819		2548		200
9o3 9611		2644	9o8 96o9		2568	911 96oo			916 97o1		2522	92o 9599		2322	914 9698		2443	9o9 98o9		2651		300
7o6 8399		3116	71o 81o3		2649	712 8o83			718 8o83		2623	721 8o82		2312	716 8o81		2333	712 8186		2653		400
546 7491		2815	549 7199		3212	549 6869			555 6871		2619	558 677o		241o	552 6768		2433	55o 6868		2652		500
291 5772		2713	292 5769		34o6	291 5771			295 5154		2529	297 5o53		25o8	291 5353		18o8	29o 5656		2818		700
137 op56		2815	139 o1oo		361o	138 5o53			137 o9o7		2517	139 o9o4		22o4	137 oo52		o626	137 oo51		o1o5		850
oo5 1po4		25o5	oo6 1oo7		o5o6	oo5			ooo			oo1			oo4			oo4				1000
PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff		
	dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			
						o15 97																
						o2o o2												oo3 82		267		
						o22 o4												oo3 83		2682		
						o25 o1												oo4 85				
o2o o8		2812				o3o o5			oo4 95									oo4 86		2672		
o3o o9		2912				o37 o8			o1o o1									oo5 91		255o		
o44 11						o4o o6			o2o o7						o14 o7			oo6 95		2637		
o7o o9		2821				o45 1o			o27 o9						o17 o7			oo7 98				
o87 o6						o61 o8			o3o o8						o2o o9		25o5	oo7 98		2632		
165 o3						o7o 1o			o33 o7						o25 o9			oo8 oo		2729		
246 o418						o8o o8			o7o 11			o27 o9		271o	o3o 11		3114	o16 o2		2721		
25o o41		2647	o15 o7		271o	o91 o8			o81 o8			o3o 1o		2706	o47 12			o2o o7		271o		
274 o115			o2o o8		27o5	11o o7			142 o6			o7o 11		27o9	o7o o7		2716	o25 o9				
326 9368			o3o 11		271o	123 o6			163 o6			o76 12			o77 o6			o3o o6		3007		
423 8097			o34 11			177 o6			174 o8			136 o7		2537	o85 o8			o49 1o				
445 8096			o4o 1o			229 o913			232 11			165 o7		2430	124 o7			o51 1o				
581 6484			o7o 1o		2716	25o o51o			25o o711			213 12			169 o5			o61 o723				
598 6483			o86 o7			352 8792			365		2513	231 o812		2364	211 o7			o7o o723		2816		
600		2815	173 o5			438 7577			384 8288			25o o5o9		2331	223 1o12			228 o716				
681 585			247 o718			557 6366			538 647o			363 8489			242 o 1o			233 o918				
717 5570			25o o717		2555	580 6263			586 5965			42o 7859			25o o71o		245o	25o o717		255o		
747 5563			344 8805			648 5879			593 6o62			465 7o74			45o 7274			419 7881				
768 5368			425 78o4			723 5581			6oo		2525	597 5759			578 6601			467 7277				
795 5359			6oo		33o8	747 5569			69o 5156			6oo		2405	6oo		2422	6oo		2643		
8oo		271	619 6o86			794 5265			71o 5252			613 5758			759 5458			6o4 5959				
811 5261			67o 5877			8o7 5256			731 5o5o			758 o3o1			8oo		o623	661 5656				
84o oo58			763 5457			862 oo52			8oo		2426	777 o3o2			831 o158			773 5454				
88o oo51			786 5355			884 o253			86o o9o8			8oo		2oo4	845 oo52			8oo		36o8		
904		2813	8oo		35o8	91o o4oo			867		2416	9o1		27o3	884		o623	8o8 5257				
916 o85o			888 o2o2			927 o5o1			9o8 11o9			914 14o7			925 o5o2			9o1		35o4		
938 o5o3			9o3		o214	975 o7o4			935		2617	923 14o7			94o o5o4			947 o5o1				
9oo 1oo4		25o5	oo7 1oo8		o5o5	ooo o9o8			964 1612		22o4	942 181o		33o4	987 o8o6		o51o	ooo o7o7		oooo		
437			436			437			434			432			438			437			50/100	
442			442			44o			438			437			44o			44o			100/200	
619			619			622			619			62o			621			617			200/500	
541			543			544			555			556			548			546			500/1000	

Schleswig 2600			Emden 2600			Hannover 2600			Stuttgart 2600			München 2600			Essen 2600			Berlin 2512			Station YYGG	m
hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff		
	dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			
2o43 o9		2716	2o44 o8		2616	2o43 o9			2o49 1o			2o42 11		2616	2o5o o9		2614	2o5o o8		2619		50
16o4 o7		282o	16o4 o8		2617	16o5 o7			1613 o7			16o9 o8		262o	1611 o7		2718	1614 o8		2626		100
1346 o5		263o	1347 o4		2722	1348 o7			1356 o7			1354 o9		263o	1354 o6		2518	1356 o6		2537		150
1162 o4		2632	1163 o6		2624	1165 o6			1174 o7			1173 o8		2648	117o o6		2522	1173 o6		2548		200
9o1 98o5		2825	9o4 98o7		2822	9o5 98o8			914 97o1			913 97o3		2324	911 97o5		2537	914 9698		2555		300
7o6 8392		2729	7o7 8394		2723	7o9 8196			716 8185			716 8o86		2417	713 8o89		2732	715 7981		2656		400
548 7282		282o	547 7283		3o12	547 7oo7			553 6771			554 6871		2415	55o 6879		2516	552 6769		2549		500
29o 567o		331o	29o 5672		o21o	289 5584			293 5254			294 5o54		232o	29o 5379		o515	292 5762		31o8		700
136 o267		o11o	137 5o53		o312	135 5152			135 o8o5			135 1oo4		23o4	136 oo51		o522	138 o1oo		o8o4		850
oo4			oo4 o7o3		29o5	oo4			5o1			5o2			oo3			oo5 1oo6		33o2		1000
PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff		
	dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			
									o18 o6									o17 o5				
									o2o o7									o19		2712		
									o3o 1o									o2o o8		2742		
			o2o o6		271o				o36 o8									o3o 1o		291o		
			o26 o8			o29 o8			o61 11									o32 1o				
			o3o o9		2614	o3o o9			o7o o9									o37 1o				
			o34 1o			o35 o9			o84 o6			o24 o8		2711				o45 o8				
			o6o o6			o57 o7			o96 o8			o3o o9		2713				o6o 1o				
			o7o o6		2512	o64 o8			1o4 o6			o58 12			o3o o7		2613	o68 1o				
o21 o7		3o13	o8o o5			o7o o7			114 o7			o7o 1o		262o	9o5 o9			o7o o9		2622		
o3o o8		2713	111 o8			o85 o6			163 o8			1o4 o7			9o8 o7			o8o o6				
o35 1o			142 o6			118 o6			173 o5			174 o8			o41 1o			o95 o8				
o44 o7			168 o3			14o o8			197 o7			192		265o	o44 o8			126 o6				
o36 1o			186 o7			185 o6			2o8 o5			25o o6		2328	o55 o6			216 o6				
o7o o6		2816	211 o6			221 o816			238 o6			253 o611			o7o o7		2616	232 1113				
o8o o5			232 o816			25o o514			25o o4o8			316 9401			185 o5			25o o609		2555		
192 o2			25o o513		273o	338 9202			257 o3o6			46o		2411	244 o915			352 8689				
239 o612			6oo		36o6	435 7891			268 o4o8			54o		2419	25o o714		2542	44o 7455				
25o o511		2724	613 6o74			471 7206			52o 6167			59o 6o63			568 6198			6oo		2645		
3o9 98o5			677 5873			553 65o4			67o 5356			8oo		2214	6oo		29o6	614 5759				
35o 0374			78o 5o85			564 65o4			68o 5454			612 596o			723 5377			643 5759				
39o		2913	8oo		o213	637 5793			729 oo54			8oo		23o6	755 5170			683 5760				
39o		34o8	795 5656			728 5476			8oo o6o1			825 o951			8oo		o516	725 5568				
416 o177			8oo		o213	75o 5365			81o o5o4			884 13o4			821 5152			8oo		1oo4		
814		3611	889 o352			812 5o53			914 12o8			897		23o3	865 o251			84o o15o				
9oo o1oo			9o1		o213	9o3 o2o1			926 1o1o			9o4 13o5			883 o1o1		o516	89o o3o3				
976 o 01			922 o551			979 o7o7			95o 1211			923 14o6			931 o5o3			9o3		o5o4		
999 o2o1		6ooo	oo5 o7o4		27o3	998 o8o6			962 1o1o		2oo4	938 o9o8		24o2	985 o7o6		o7o8	oo1 1oo6		3oo2		
439			446			438			436			433			439			436			50/100	
442			441			44o			439			436			441			441			100/200	
6do			616			62o			621			619			62o			621			200/500	
542			541			544			554			556			547			547			500/1000	

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(l)	Station	YYGG	hhhh	ddff(l)
Schleswig	25o6	o915	269o				
Emden	25o6	o72o	2668				
Berlin	25o6	3848	2682				
Emden	2512	o9o8	2568				
München	2512	1o71	2364				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	25o6	2518	25o6	2518				
Gipfelpunkt km	14,7		28,2		24,3		25,5	
Gipfelpunkt ddff	2726		2223		3o12		2912	
25,7 km			2811		3o12		2808	
20,7			2913		2814		2911	
18,5			2921		2716		2819	
15,9			28zo		272o		2717	
13,5			2734		2724		273o	2818
12,0			2736		2634		2632	2725
10,5			2656		2541		2656	2636
9,0			2689		2641		2665	2542
7,9			2745		282o		2668	3213
6,4			2918		3114		2743	3411
4,2			2916		3113		29o8	341o
3,0			3o14		3212		33o6	3611
2,1			3o12		3411		3614	341o
1,5			3o11		3312		3614	33o8
0,5			3o12		3o13		3614	361o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	25o6	2518			25o6			
Gipfelpunkt km	21,o		24,1		21,o			
Gipfelpunkt ddff	3o13		2813		2715			
25,7 km								
20,7	3o13		3oo8		2715			
18,5	2912		2816		2619			
15,9	2623		2626		2628			
13,5	2722		2621		2438			
12,0	253o		2626		2333			
10,5	255o		2638		2348			
9,0	2548		2431		2443			
7,9	2549		2527		2426			
6,4	254o		2624		2425			
4,2	2536		2619		2423			
3,0	24o4		31o6		2414			
2,1	o518		o516		2515			
1,5	o519		o525		2611			
0,9	o624		o528		26o8			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	25o6	2512	2518	2600				
Gipfelpunkt km	22,8		26,7		27,o		24,9	
Gipfelpunkt ddff	271o		2712		311o		291o	
25,7 km			291o		2812		2912	
20,7	2713		2618		2814		2614	
18,5	2724		2623		2822		2516	
15,9	2631		2628		2728		252o	
13,5	2648		2538		2631		253o	
12,0	265o		2548		2641		2537	
10,5	2547		2552		2646		2545	
9,0	2753		2555		2656		2449	
7,9	2753		2656		2649		2442	
6,4	2659		255o		2547		2435	
4,2	2648		2647		2434		2525	
3,0	2711		3o1o		16o9		21o5	
2,1	o1o7		o9o6		o8o5		o91o	
1,5	o3o5		o9o3		o7o6		o914	
0,9	14o3		o5o4		o1o6		o713	

Markante Punkte

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

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 91 — Donnerstag, den 27. Oktober 1966 — Nummer

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612			2612			2606			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	2o38 11		2516	2o34 11		2314	2o38 o9			2o46 11			2o41 12		2508	2o45 o8		2420	2o38 o9		2612	50
100	16oo o7		2524	1599 o9		2522	16o2 o8			161o o6			16o8 o8		2518	16o8 o7		2525	16oo o7	24	2626	100
150	1343 o6		2528	1342 o6		2530	1346 o6			1353 o8			1353 o8		2413	1351 o4		2425	1344 o7	22	2529	150
200	1160 o7		2539	1161 o8		2530	1163 o7			117o o5			117o o5		2219	1167 o7		2432	1162 o7	20	2534	200
300	9o1 97o3		2530	9o2 99o2		2531	9o4 9912			911 97o4			912 96o3		2215	9o8 97o8		2438	9o4 991o		2540	300
400	7o5 8586		2537	7o7 8387		2424	7o8 8299			714 8o88			714 8o92		2317	711 8194		2428	7o8 82oo		2535	400
500	545 7375		2527	546 7177		2417	547 7o88			55o 6782			55o 6780		221o	549 7o94		2607	547 7o74		2527	500
700	29o 5562		2oo7	289 5669		25o2	289 5597			291 5153			29o 5o56		19o3	29o 5482		p4o8	289 5555		2803	700
850	136 5254		12o8	136 5253		o4o6	135 5o53			133 o7o7			131 1152		14o3	136 5o52		o618	134 oo5o		o714	850
1000	oo4			oo4 b9o4		oooo	oo4			5o2			5o4			oo3			oo2			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
																			oo3 82		2667	
																			oo3 86		2667	
																			oo4 89			
	o2o o9		3o13																oo4 9o		266o	
	o3o o9		2622																oo4 94			
	o37 o9																		oo5 97		2649	
	o46 12															o14 o4			oo6 oo		2641	
	o6o o7															o2o o6		2818	oo7 o2		2636	
	o7o o8		2416				o15 o3									o26 o6			oo8 o3		2634	
	o74 o8						o2o o5									o3o o8		2616	o15 o8			
	o8o o5						o25 o4									o33 1o			23.7 km	2715	281o	
	121 o6						o3o 1o			o1o oo						o55 o9			20.7	2812 2612	271o	2614
	132 o7						o52 o9			o2o o7						o64 o8			18.3	2619 2619	2519	2515
	171 o7						o55 11			o3o o9			o2o o7		2709	o7o o8		2522	15.9	2624 2522	2521	2424
	214 o7			o18 1o		311o	o7o o8			o37 o7			o3o 1o		2709	o7o o8			13.5	2632 2534	273o	2424
	221 o914			o2o 11		2712	o87 o7			o7o o7			o36 13		2423	128 o8			12.0	2731 2432	2726	2428
	25o o612		2528	o3o 1o		2515	114 o9			o82 o9			o7o 11		2513	169 o5			10.5	2635 2436	2736	2437
	387 8588			o63 o9			142 o6			1o6 o7			2o7 o5			224 o918			9.0	2636 244o	273o	2444
	443 8o8o			o7o o8		2616	162 o7			139 o5			221 11			25o o515		2431	7.2	2628 2433	2925	2436
	547 6874			o74 o7			172 o6			182 o4			245 o612			266 o414			5.4	2724 2326	3111	2422
	6oo		2514	122 o8			224 o7			234 1o15			25o o511		2222	428 7792			4.2	3o17 2218	32o4	2316
	627 6167			137 o6			238 o818			25o o713			268 o3o9			456 7497			3.0	3339 1967	34o3	221o
	647 6o67			182 o9			25o o617			423 7682			327 9199			6oo		27o4	2.1	3605 1964	36o7	o2o4
	681 5763			211 1o14			381 8599			435 768o			43o 7594			658 5488			1.5	o3o7 12o3	o21o	3506
	71o 5461			25o o5o9		2528	533 6784			573 6o67			5o4 6780			747 5177			0.9	o4o9 11o5	o31o	3607
	72o 546o			288 o1o4			586 6183			595 6161			517 6776			783 5o66						
	745 536o			6oo		25o9	734 5381			856 5460			563 6271			793 5254			600		2517	
	782 5263			618 6o71			78o 5167			747 o251			596 6o63			8oo		o716	667 5656			
	8oo		12o4	751 5265			863 5454			8oo o5o4			6oo		19o6	8o6 5153			7o3 5555			
	81o 5o66			793 5656			84o 5o53			835 o7o5			8oo		17o3	825 5252			728 5356			
	823 5455			8oo		o3o4	9o8 o251			887 o8o8			877 1351			875 o152			8oo		o711	
	895		13o8	9oo o252		o31o	938 o4o3			9o8 o6o6			893		o9o6	882		o517	898		o614	
	94o o552			952 o5o3			97o o5o5			948 o8o8			896 o8o8			914 o363			94o o4o6			
	999 o8o5		14o2	oo5 o9o4		oooo	998 o7o7			961 o8o8		3612	935 1oo9		o5o7	985 o9o5		o3o9	997 o8o7		o2o5	

50/100	438			435			436			436			433			437			438			50/100
100/200	44o			438			439			44o			438			441			438			100/200
200/500	615			615			616			62o			62o			618			615			200/500
500/1000	541			542			543			552			554			546			545			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	2700			2700			2700			2700			2700			2700						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	2o35 1o		2617	2o36 o9		251o	2o38 o6									2o41 o8		2420				50
100	1596 o7		2426	1598 o7		2420	1599 o7			16o5 o7			1608 o8		2431	1603 o8		2420				100
150	1339 o4		243o	1341 o6		2425	1343 o7			1348 o6			1351 o5		2426	1345 o5		2329				150
200	1157 o8		2432	1159 o8		233o	1161 o8			1164 o6			1166 o5		2122	1162 o7		2325				200
300	898 99o2		2346	9oo 98o2		2342	9o4 9811			9o7 98o1			9o7 98o1		1129	9o4 98o5		2242				300
400	7o3 8587		2331	7o5 8686		2337	7o8 8299			71o 8o84			71o 8o82		1111	7o7 8291		2233				400
500	543 7376		2224	545 7374		2224	547 7189			548 6872			547 6870		11o9	546 7182		2316				500
700	289 5767		16o4	29o 5776		13o4	289 557o			289 5354			288 5333		o514	29o 557o		34o5				700
850	137 5255		1oo6	137 5o54		36o7	136 5o5o			133 o3o3			131 o6o6		36o8	136 oo55		o1o9				850
1000	oo5 o8o4		oooo	oo5 o7o4		23o2	oo4			oo1			5o4			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
																o19 o6						
																o2o o6		2716				
				o23 o7		2812										o25 o5						
				o3o o8		2716										o3o o7		27o9				
				o42 1o												o32 o8						
				o7o o7		2516										o45 o9						
	o15 o5		2718	o8o o6												o7d o7		2425				
	o2o o7		2716	122 o7												o9o o6						
	o3o o9		2715	13o o5									o64 1o		2425	o94 o8						
	o39 o7			165 o8			o25 o7						o7o o8		2426	22o o8						
	o45 11			19o o7			o3o o7						o75 o7			23o 1o16						
	o7o o7		2416	21o o913			o7o o8			o7o o7			o8o o9			25o o713		2241				
	o83 o5			225 o711			o91 o6			o79 o9			19o o3			344 9o98						
	125 o8			244 o711			111 o8			122 o8			2o6 o6			466 7583						
	232 o81o			25o o61o		2242	185 o7			138 o5			211 o5			515 6982						
	25o o6o4		2436	31o 98o2			212 o9			166 o6			237 1o13			552 6578						
	272 o3o6			369 879o			222 1o			181 o4			25o o71o		1135	6oo		26o8				
	364 8992			441 8o8o			244 1o2o			234 13			272 o4o7			6o8 6o73						
	379 8889			6oo		2411	25o o819			25o o912			375 8386			742 5368						
	564 6775			637 6171			442 7896			439 768o			571 6163			755 5657						
	6oo		2o14	658 6175			55o 6584			448 7679			589 6263			783 5456						
	755 5466			747 5474			647 5783			74o 5o51			6oo		o91	8oo		36o				
	792 5361			759 5662			68o 5572			764 5o5o			722 5151			8o7 5355						
	8oo 5757		12o5	79o 5456			725 5567			812 o3o3			8oo		o2o7	856 oo55						
	896		1oo7	8oo		o2o8	745 5757			829 o2o2			822 o5o5			882		o1o9				
	9oo o234			9o4		32o4	853 5o5d			81d o1o1			894		35o8	886 o152						
	979 o851			95o o6o3			948 o6o3			925 o4o4			9oo o7o7			955 o6oo						
	oo1 o5o4		oooo	oo6 o5o4		2oo3	998 o7o5			963 o7o7		3o1o	935 6909		33o7	986 o6o3		o3e4				

50/100	439			441			438			441			442			438						50/100
100/200	439			439			438			441			441			441						100/200
200/500	614			614			614			616			619			616						200/500
500/1000	538			54o			543			547			551			542						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP nnn	ddff(f)	Station	YYGG	PPPP nnn	ddff(f)
Berlin	26o6	8878	2667				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		2606	2618	2606	2618		
Gipfelpunkt	km	21.6	25.8	27.3	22.5		
	ddff	2812	2714	3o15	2718		
23.7	km		2715	281o			
20.7		2812	2612	271o	2614		
18.3		2619	2619	2519	2515		
15.9		2624	2522	2521	2424		
13.5		2632	2534	273o	2424		
12.0		2731	2432	2726	2428		
10.5		2635	2436	2736	2437		
9.0		2636	244o	273o	2444		
7.2		2628	2433	2925	2436		
5.4		2724	2326	3111	2422		
4.2		3o17	2218	32o4	2316		
3.0		3339	1967	34o3	221o		
2.1		3605	1964	36o7	o2o4		
1.5		o3o7	12o3	o21o	3506		
0.9		o4o9	11o5	o31o	3607		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		2606	2618			2606	
Gipfelpunkt	km	24.o	23.4			2o.7	
	ddff	271o	2718			2612	
23.7	km	271o					
20.7		2714	2615			2812	
18.3		272o	2517			2619	
15.9		272o	2522			2632	
13.5		2623	2432			2527	
12.0		2525	2325			254o	
10.5		2529	2334			2439	
9.0		263o	2442			2428	
7.2		2625	2626			2124	
5.4		28o4	24o8			2316	
4.2		31o2	26o4			2418	
3.0		o3o6	o1o6			23o8	
2.1		o514	o3o9			16o6	
1.5		o522	o314			14o7	
0.9		o528	o815			12o5	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		2606	2612	2618	27oo		
Gipfelpunkt	km	22.2	26.4	23.4	23.1		
	ddff	2914	2516	2516	2818		
23.7	km		2615				
20.7		2913	252o	2516	252o		
18.3		2818	2523	2621	2527		
15.9		2528	2527	2629	243o		
13.5		2528	2534	2536	2338		
12.0		2535	2436	2539	2334		
10.5		2542	2439	2643	2447		
9.0		2545	2439	2538	2443		
7.2		2537	2533	2533	2328		
5.4		2527	2517	2425	2318		
4.2		2521	2518	242o	2316		
3.0		o2o5	22o3	17o5	19o8		
2.1		o71o	o71o	o812	1111		
1.5		o714	o818	o821	o828		
0.9		o614	o818	o821	o825		

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
		tt	tt			

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 2 9 9

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 26. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	63616	76021	08012	61400	05102	13623	
15	gestern	10002	60215	76021	07611	61400	06604	13123	
18	gestern	10002	70112	76022	07010	9++++	04606	101++	39757
21	gestern	10002	63617	76022	06810	9++++	04702	136++	
00	heute	10002	70119	76022	06111	9++++	05707	101++	
03	heute	10002	80219	76616	05610	9++++	07705	102++	
06	heute	10002	80214	76026	04710	854++	07709	10223	39257
09	heute	10002	80510	72022	05310	854++	05306	10522	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs

N i c h t a u f P o s i t i o n !

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10003	60110	98026	07511	65500	05805	10122		
15	gestern	10003	53411	98031	06911	52400	04706	13432		
18	gestern	10003	43609	98021	06511	9++++	05604	13532	39756	
21	gestern	10003	60111	98022	05511	9++++	05610	10122		
00	heute	10003	80417	98022	05511	9++++	05400	104+1		
03	heute	10003	60318	80022	05010	9++++	07705	103+1		
06	heute	10003	30311	98021	04910	32400	07601	10301	13622	30058
09	heute	10003	60712	98031	05109	60930	05302	107+1	13622	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	43415	98011	06411	41500	08400	13423	13232
15	gestern	10004	53415	98021	05811	54400	08806	13423	
18	gestern	10004	73415	98031	05311	9++++	06705	134++	30056
21	gestern	10004	60219	98012	05011	9++++	08703	102++	
00	heute	10004	70219	98032	05011	9++++	08600	102++	
03	heute	10004	70413	98022	04210	9++++	07808	104++	
06	heute	10004	70412	98026	03910	9++++	06704	10421	39258
09	heute	10004	70412	98022	04211	3676+	08303	10421	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	32405	98020	07310	25540	08202	134+0	
15	gestern	10009	43405	98032	06511	42502	07708	134+0	
18	gestern	10009	62508	98032	06509	9++++	07400	12520	30054
21	gestern	10009	72007	97032	06209	9++++	08803	12020	
00	heute	10009	72005	98022	06908	9++++	07207	120+0	
03	heute	10009	31809	98011	06107	9++++	06708	118+0	
06	heute	10009	70000	98022	05807	9++++	06703	100+0	30058
09	heute	10009	60000	98012	06108	6095+	07303	100+0	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	53411	98022	07012	52500	09203	13422	
15	gestern	10005	53412	98022	06512	45501	09805	13422	
18	gestern	10005	13111	98021	05910	9++++	07706	131++	30055
21	gestern	10005	42907	98020	05111	9++++	06707	129++	
00	heute	10005	60211	98031	05110	9++++	05400	102++	
03	heute	10005	10213	98011	05109	9++++	05400	102++	
06	heute	10005	10413	98020	04311	9++++	06808	10+++	30055
09	heute	10005	40419	98030	04909	12499	05306	13422	10421

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	13209	98020	05310	11502	07202	132+0	
15	gestern	10006	12707	98020	04910	12500	06804	127+0	
18	gestern	10006	71806	98031	04110	9++++	07708	118+0	30053
21	gestern	10006	52010	98012	04209	9++++	08201	120+0	
00	heute	10006	72010	98032	04209	9++++	08400	12021	
03	heute	10006	82304	98032	04009	9++++	08802	123+0	
06	heute	10006	82903	98022	03809	1346+	08702	129+0	30054
09	heute	10006	70000	98012	04310	755++	09305	100++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
09	gestern	30620	32909	12622	98030	23208	11600	00306	05106	12635		
12	gestern	30620	33012	02818	98020	23708	00900	00205	05107	12835		
15	gestern	30620	32715	32914	98030	24309	11601	00106	05006	12923		
18	gestern	30620	32718	22705	98021	25208	11601	00209	05105	149+2		+)700++
21	gestern	30620	32721	41008	98031	26508	45600	00213	05105	149+2		
00	heute	40620	22800	01212	98020	27308	00900	00208	05204	11233		
03	heute	40620	32703	71411	98031	27308	756++	00400	05104	11422		
06	heute	40620	32806	81712	98031	26307	856++	00610	05303	11722		+)70000

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
09	gestern	33661	01909	70313	98028	03802	59470	00308	06251	10332	10143	
12	gestern	33662	01812	60710	98028	05203	59441	00314	05957	10732	10754	
15	gestern	33662	01815	60514	98022	04904	69441	00603	06054	10532	10644	
18	gestern	33660	01818	60622	98252	05503	59440	00306	06151	10644		+)793++
21	gestern	33660	01721	50424	98801	06704	49540	00212	06000	10444	10744	
00	heute	43659	01700	40522	98038	08304	42500	00216	05854	10534		+)701++
03	heute	43657	01703	60422	97272	09903	69500	00116	06052	10435		
06	heute	43659	01506	30419	97038	10803	35500	00309	06053	10435		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
09	gestern											
12	gestern	30565	51012	61612	98255	25407	58471	00705	00005	11622	149++	
15	gestern	30565	51015	71714	97808	24807	784++	00805	05105	11622	149+5	
18	gestern	30565	51018	71818	97148	23206	62402	00817	05305	11734	11256	
21	gestern	30565	51021	81615	97258	22206	7247+	00810	05405	11733	11347	
00	heute	40565	51000	81610	97028	21406	824++	00707	05305	11622	11347	
03	heute											
06	heute	40565	51006	81514	97028	16607	5742+	00725	05106	11623	13245	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
09	gestern	30588	18409	73120	97038	18910	785++	00710	05403	13134	13256	
12	gestern	30588	18312	83123	97022	19310	885++	71204	05404	13135	10269	
15	gestern	30589	18615	82927	97022	17510	885++	71818	05405	12936	13158	
18	gestern	30589	18818	83025	98218	16709	5556+	81608	05405	13046	13359	+)716++
21	gestern	30590	18921	43227	98011	17311	45500	71206	05404	13246	13359	
00	heute	40590	19000	53425	98016	18509	555++	71312	05404	13446	13359	
03	heute	40590	19003	70117	98032	19509	756++	00210	05404	13645	13357	
06	heute	40590	18006	20322	98018	21409	28500	00219	05305	10334	13557	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
09	gestern	30527	35509	81004	98022	29111	6552+	00305	00009	100+0	10855	
12	gestern	30527	35512	81214	98022	29611	1747+	00005	00108	11121	10746	
15	gestern	30527	35515	71108	98022	29411	70774	00802	00108	11121	10740	
18	gestern	30527	35518	71103	98022	28911	7087+	00605	00209	100+0	10844	
21	gestern	30527	35521	71107	98022	29810	70870	00210	00008	100+0	10844	
00	heute	40527	35500	80907	98022	29411	857++	00705	00106	180+0	10843	
03	heute	40527	35503	80811	98022	28511	857++	00708	00106	10843		
06	heute	40527	35506	80906	98022	27910	877++	00707	05105	10843		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
09	gestern	30525	19709	70112	98022	26111	756++	53214	05503	10133	13645	
12	gestern	30524	19712	63312	98021	26711	685++	00106	05401	13322	10309	
15	gestern	30524	19615	53010	98021	25312	58530	00714	05304	13022	10268	
18	gestern	30524	19618	33114	98018	24511	38530	00608	05506	13133	10368	
21	gestern	30524	19621	73212	97811	25111	784++	00006	05407	13122	10256	
00	heute	40523	19600	63812	97258	24910	635++	00702	05706	13222	10156	
03	heute	40523	19503	72418	98022	24211	785++	00607	05405	13434	10155	
06	heute	40523	19506	73218	98252	23910	785++	00503	05708	13233	13445	10153

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
09	gestern	30440	41009	30734	98011	10918	31400	00314	05216	10749		
12	gestern	30440	41012	40734	98011	13319	42400	00224	00116	10748		
15	gestern	30440	41015	20726	98012	13518	21400	00002	00012	10747		
18	gestern	30440	41018	30621	98011	12918	31400	00705	05116	10646		
21	gestern	30440	41021	70622	98021	13918	723++	00310	05216	10646		
00	heute	40440	41000	60625	98022	13917	62400	00500	05315	10735		
03	heute	40440	41003	80626	97802	13817	824++	00502	05216	10735		
06	heute	40440	41006	70625	98028	13017	724++	00608		10735		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
09	gestern	30452	16109	33520	98018	21314	32500	00223	05308	13534	10356	
12	gestern	30452	16112	23320	98010	22614	22500	00213	05308	13444	10356	
15	gestern	30451	16115	23516	98020	22714	22500	00201	05408	13444	10256	
18	gestern	30453	16018	33514	98010	23714	38501	81210	05309	13443	10255	+)700++
21	gestern	30452	16121	23412	98020	24614	22500	00009	05310	13442	10255	
00	heute	40451	16000	13413	98011	24614	18500	00000	05209	13342	10255	
03	heute	40451	16003	43310	98030	24114	48500	00805	05309	13442	10256	
06	heute	40451	16006	33212	98030	24114	38500	00400	05308	13442	10256	+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSsss
09	gestern	30350	48009	13330	97801	11420	68500	00202	05815	18150		
12	gestern	30350	48012	63333	97808	11720	62500	00103	05718	18252		
15	gestern	30350	48015	73328	98808	10620	735++	00812	05817	18252		
18	gestern	30350	48018	63330	98258	10220	62500	00603	05717	18352		
21	gestern	30350	48021	73328	98022	10520	745++	00103	05714	18342		
00	heute	40350	48000	63222	97802	11320	62500	00107	05616	18350		
03	heute	40350	48003	63223	98028	11321	65600	00400	05616	18350		
06	heute	40350	48006	43325	98028	11021	42500	00802	05617	13359		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 299 — Mittwoch, den 26. Oktober 1966

Meldungen vom 25. 10. 1966

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhhh	QVsapp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	gSSss	
30621	31606	12725	98011	21807	12400	14722	85204	12732	+++++		Poseidon
30625	30089	22924	98038	21108	21408	15507	85205	12932	12843		Poseidon
30477	09800	70524	98252	07513	7752+	26205	05012	105+7			Köln
30541	03100	23609	98020	07213	+++++	00202	000++	136+1			Frithjof
30287	37800	13305	98010	18123	114++	65400	05214	13322			Lechstein
30341	41000	52830	98011	08720	32590	54206	00215	128++			Bornheim
30551	37700	80000	97801	30209	853++	15402	05503	11+03			Flensburg
30410	66100	81809	97252	19516	852++	66606	00415	118++			Breitenstein
33540	03006	50218	98031	07512	+++++	00400	052++	102+3			Frithjof
38243	13606	81805	98022	15215	+++++	00202	054++	11821			Tübingen
30652	54706	81513	97026	21304	+++++	+++++	055++	+++++			Vikingbank
30628	25009	22718	98020	14009	+++++	00705	052++	12724			Gelsenkirchen
33573	06009	63418	98022	05808	+++++	84208	060++	134+4			Essen
30650	10009	82411	95032	06203	+++++	+++++	056++	+++++			Sirius
30649	11909	83511	98022	05504	+++++	+++++	003++	+++++			Augsburg
30632	22209	62724	98022	12208	+++++	01400	052++	127+7			Jupiter
30473	16509	43624	98022	20813	42300	64230	05207	13624			Ostertor
30443	26809	91130	96212	21014	853+0	24240	05513	11143			Ginnheim
30633	24009	82930	98022	15608	+++++	+++++	054++	+++++			Regulus
30370	11906	22713	98020	16320	20960	85712	00017	127+2			Urundi
30377	11709	32924	08028	16320	30960	85400	00116	129+2			Urundi
33575	06012	33518	98011	06708	+++++	84209	058++	135+4			Essen
30667	24512	60313	98022	21900	+++++	+++++	051++	+++++			Teutonia
30650	10012	83515	98022	05904	+++++	12205	059++	+++++			Marburg
30670	24012	50313	88012	23050	+++++	+++++	052++	+++++			Bielefeld
30444	26112	81024	98022	23315	853++	24223	05111	11033			Ginnheim
33541	02812	43624	98031	09011	+++++	00208	052++	136+3			Frithjof
30668	24912	60213	98021	22101	+++++	02259	051++	10243			Düsseldorf
30471	17412	43618	98021	22515	42302	64217	00108	13624			Ostertor
30666	24712	70418	97032	23901	+++++	+++++	054++	+++++			Hof
30340	34412	72324	98032	11423	7339+	15400	+++++	+++++			Anita
30645	10712	73418	98022	06401	+++++	00206	057++	+++++			Bremerhaven

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhhh	QVsapp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	gSSss	
30650	11012	73615	98028	06502	+++++	+++++	063++	+++++			Bonn
30432	38109	20811	98020	10918	22400	56709	05115	108+2			Elsfleth
30427	39112	20816	98010	10918	22400	56400	00115	108+3			Elsfleth
30348	16012	52709	98032	22024	51441	14207	10220	12721			C. Winnen
30474	27812	41030	98151	24614	823++	142++	05108	110+1			Marburg
30591	11212	82918	97808	11310	993++	65719	+++++	+++++			Transpacific
30384	11412	83418	98028	17318	78960	85211	05212	134+3			Urundi
30657	55312	81418	97022	18004	+++++	32710	052++	11432			Freiburg i. Br.
30681	54612	81715	97022	19002	+++++	+++++	052++	+++++			H. Böckler
30632	22215	13630	98020	15906	+++++	01228	057++	13647			Jupiter
30423	40215	30824	98000	09219	32400	56717	05015	108+4			Elsfleth
30633	24015	20130	98020	19706	+++++	++++++	057++	+++++			Regulus
33587	05218	33509	98020	06207	+++++	84400	061++	135+2			Essen
30668	24518	80215	97022	22051	+++++	+++++	062++	+++++			Bielefeld
33531	02618	42024	98021	08612	+++++	00400	051++	12044			Frithjof
30628	25018	20224	97020	21506	+++++	00220	056++	10224			Gelsenkirchen
30389	11215	73424	98022	19017	72500	85216	05109	134+4			Urundi
30650	12018	83418	97022	08804	+++++	72205	055++	+++++			Berlin
30632	22218	33630	98030	19605	+++++	01227	058++	13647			Jupiter
30591	13218	63027	98161	10810	65300	64203	+++++	+++++			Transpacific
30477	26018	30811	98020	26013	314++	15400	00109	107+1			Marburg
30448	24418	41018	98012	24715	32590	24207	05110	11022			Ginnheim
33539	04219	60315	97152	07411	433++	84205	05105	10221			Ansgaritor
30467	19218	33507	98021	24614	31300	64211	05108	135++			Ostertor
30666	24718	70318	97022	27101	+++++	+++++	062++	+++++			Hof
30481	15318	40213	98021	22514	45300	65215	00108	10232			Solingen
30395	11018	43424	98022	18117	42500	85709	05109	134+8			Urundi
30592	14021	63030	98161	10009	69300	64708	+++++	+++++			Transpacific
33531	04821	82702	98031	05207	+++++	84710	059++	127+1			Essen
30465	20021	63505	98032	26214	21330	64216	05308	135++			Ostertor
30649	11921	83518	98022	10105	+++++	+++++	006++	+++++			Augsburg
33540	02721	43009	98020	08810	+++++	00400	055++	12041			Frithjof
30595	02623	82918	98626	02008	+++++	34720	055++	12934			Rendsburg

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	030[illegible]	63613	97258	10009	49544	00209	05605	13644	
33575	0[illegible]2	73613	97258	09709	49441	00803	05705	13644	
33575	03015	53413	97151	08909	39541	00708	05503	13422	13644
33575	03018	63109	97021	08509	54540	00604	05503	13121	13633
33575	03021	53109	97021	07309	34540	00712	05504	13121	13633
33575	03000	82713	97032	05610	4752+	00717	05405	12721	13633
33575	03003	72713	97022	04009	785++	00716	05404	12721	
33575	03006	82713	97022	02210	5741+	00718	05305	12721	13633

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

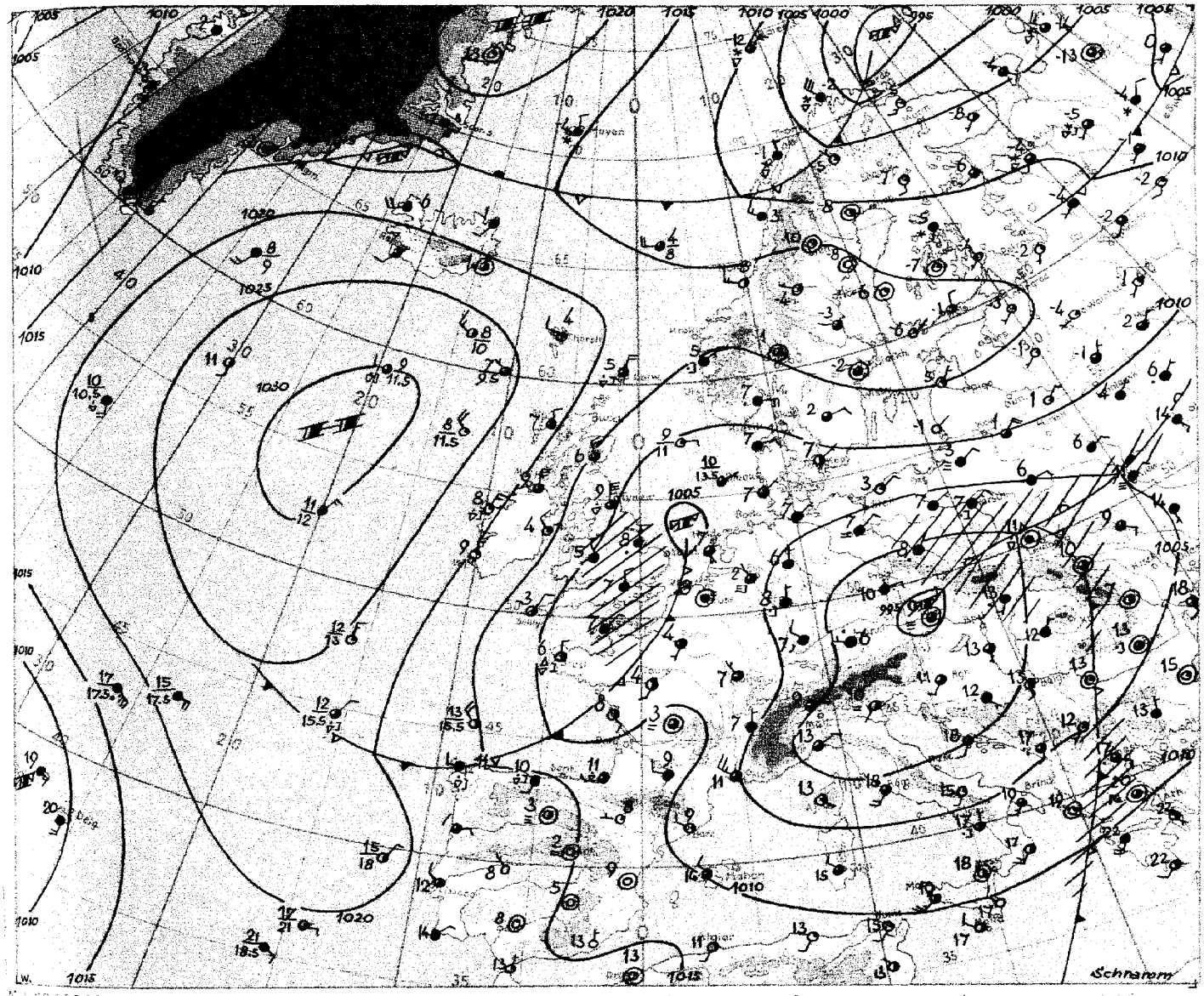
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

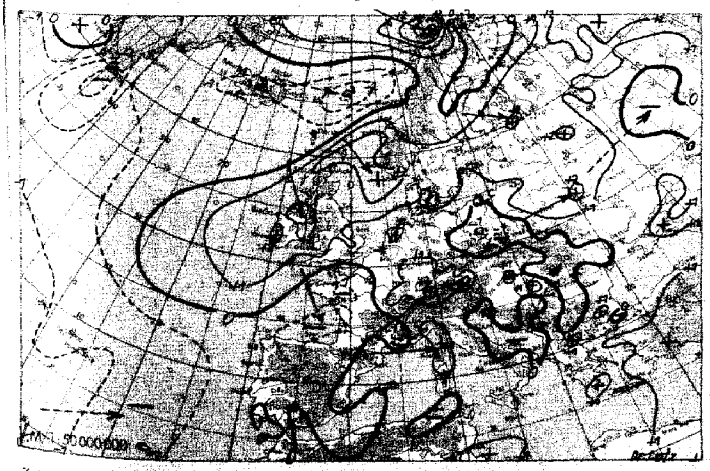
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135

Jahrgang: 91 Donnerstag, den 27. Oktober 1966 Nummer: 300

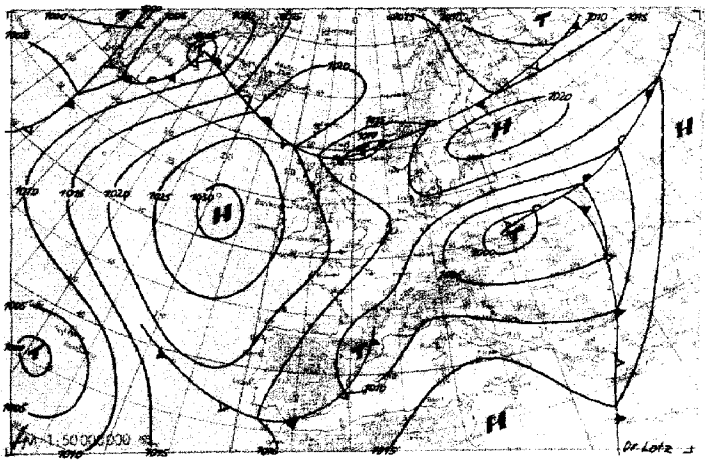
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



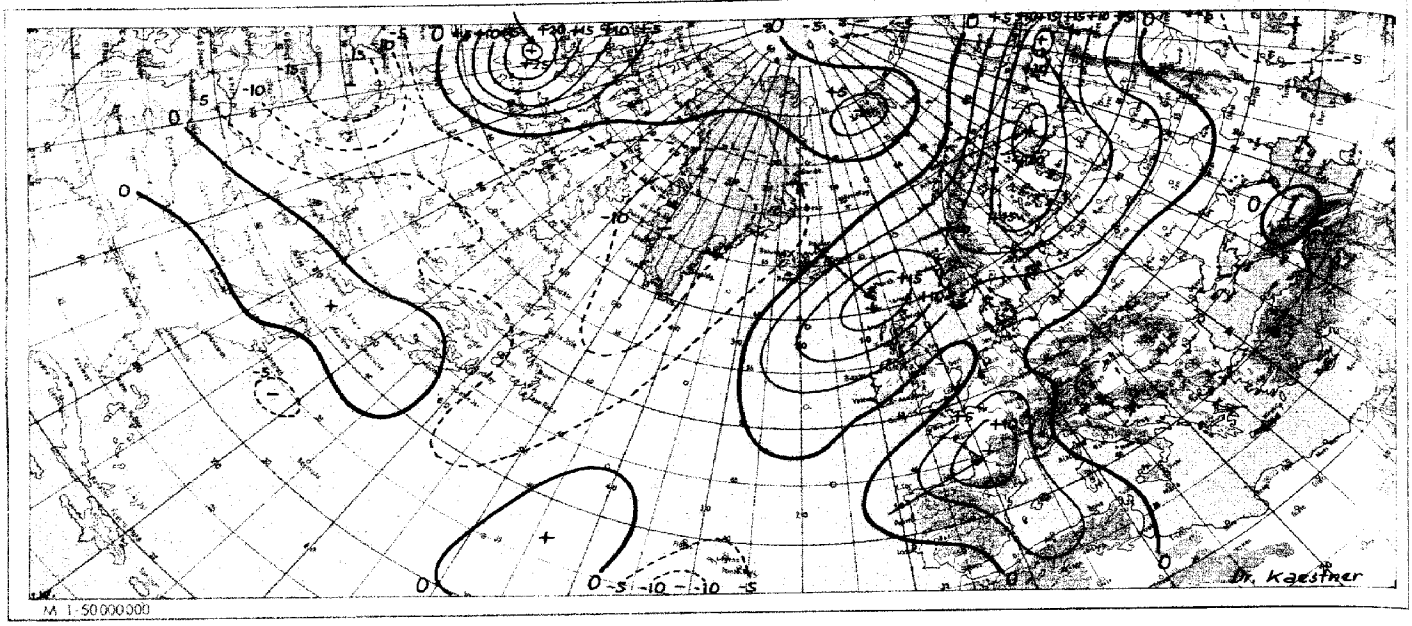
Vorhersagekarte für Freitag, den 28.10.1966, 6 Uhr



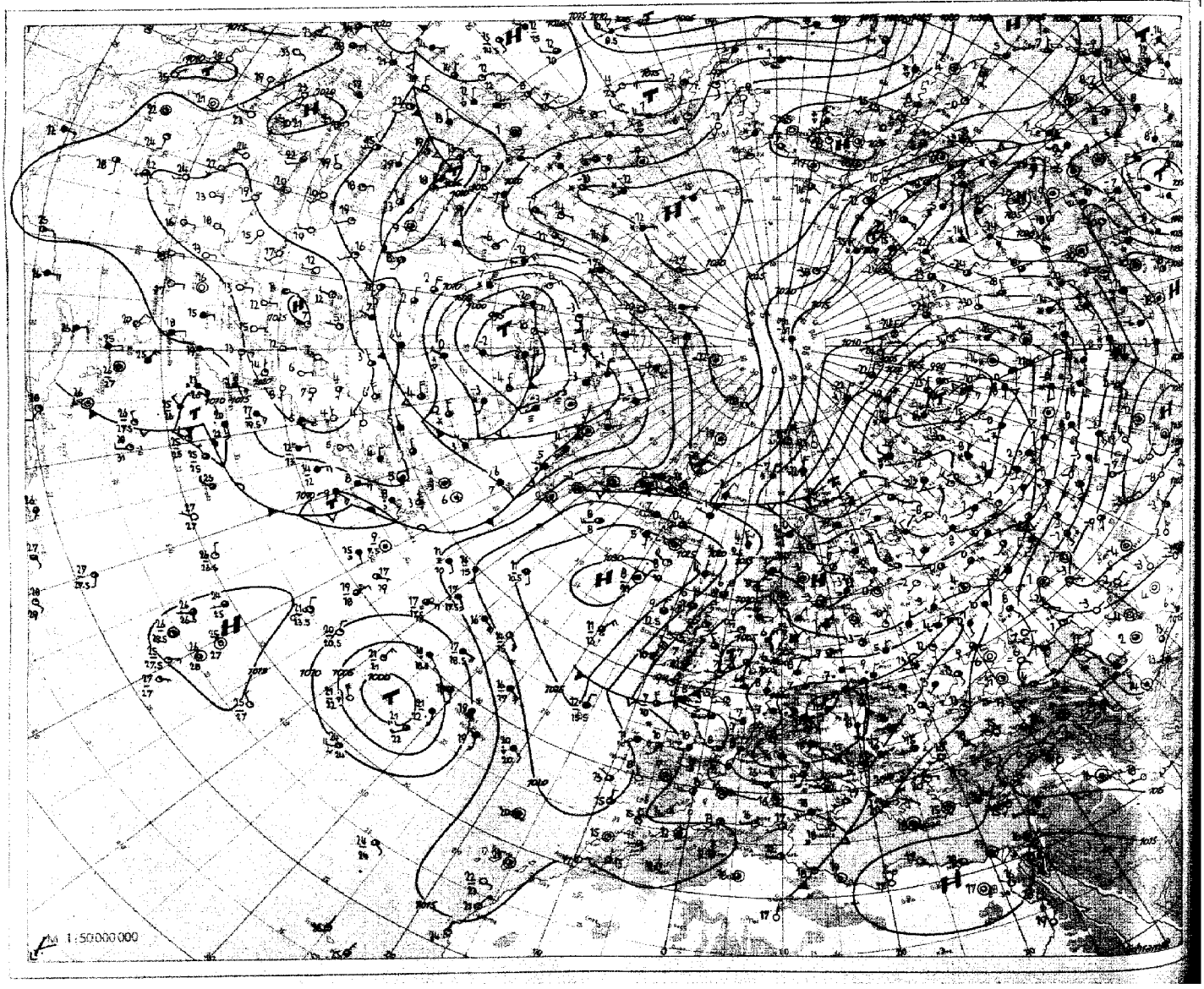
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag.

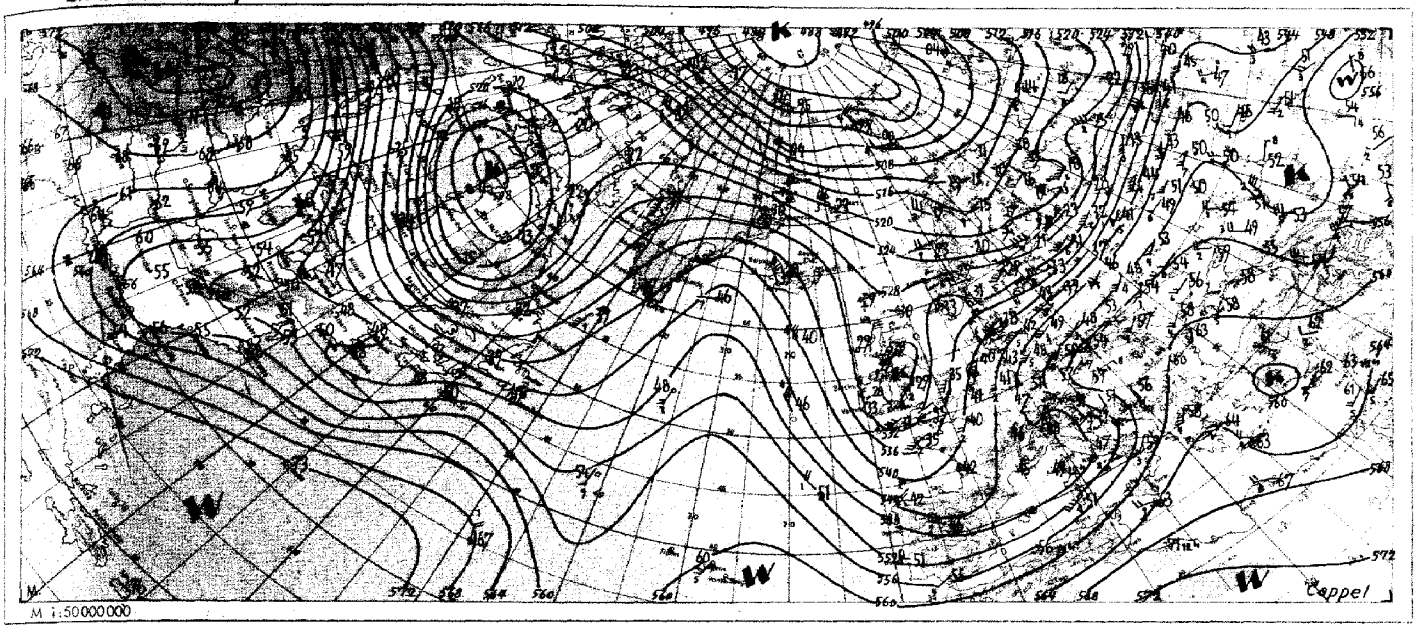


Wetterlage heute 0 Uhr

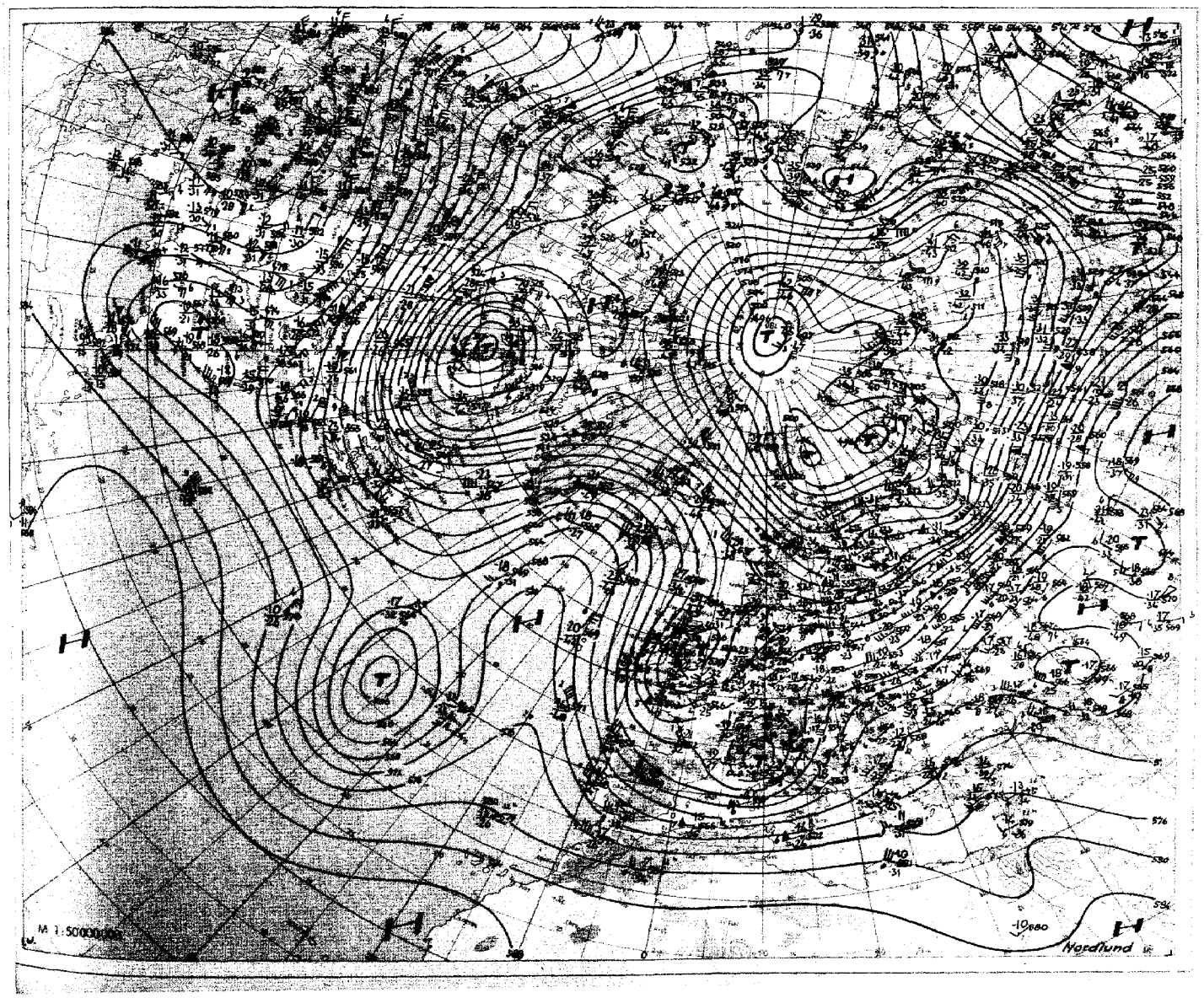


27. Oktober 1966

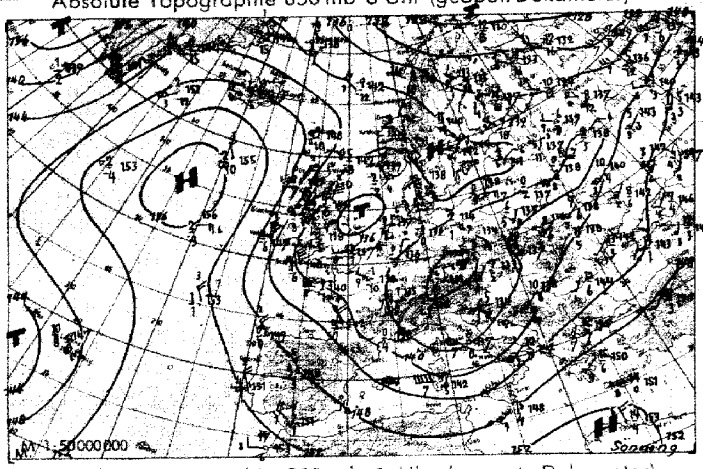
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



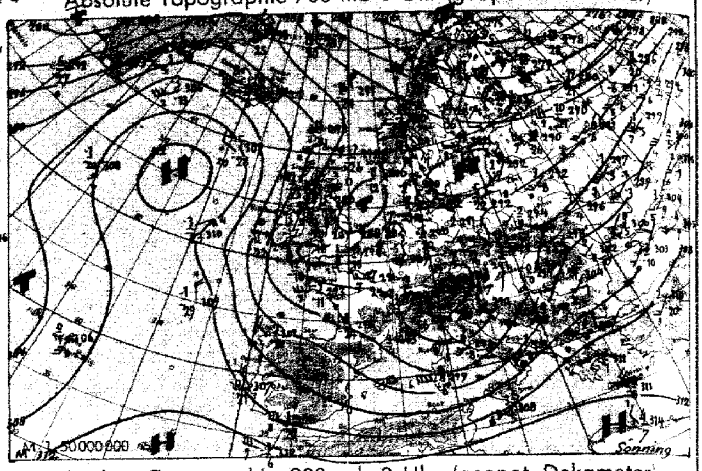
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



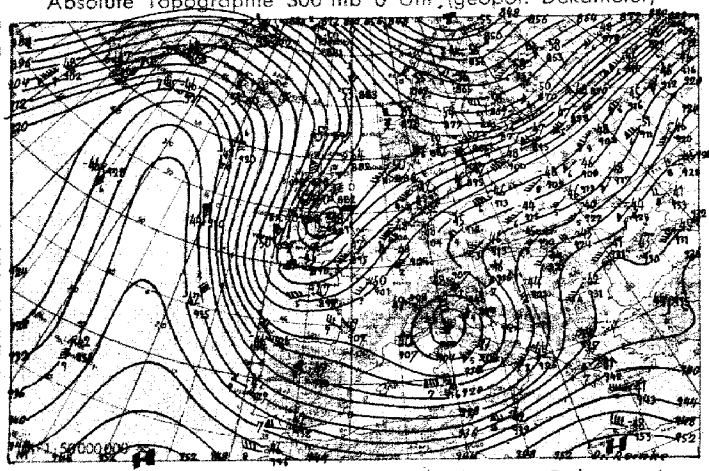
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



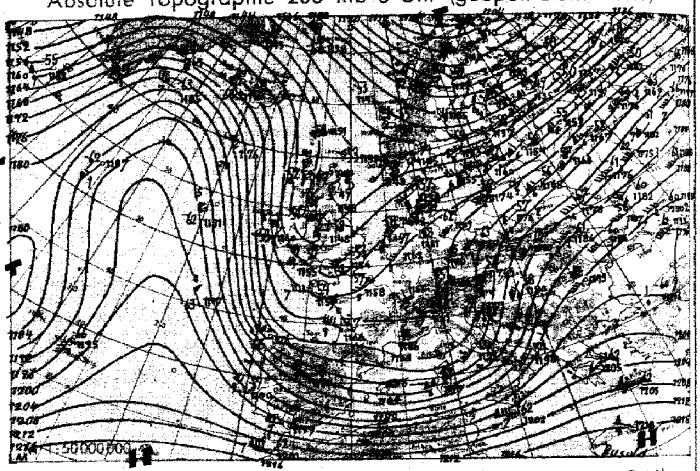
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



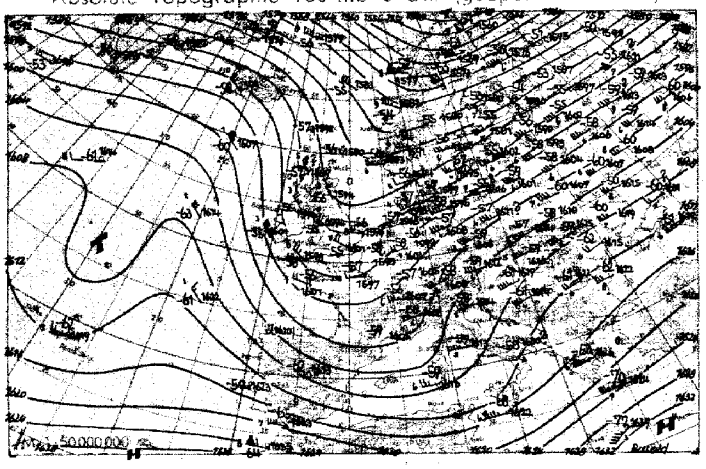
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



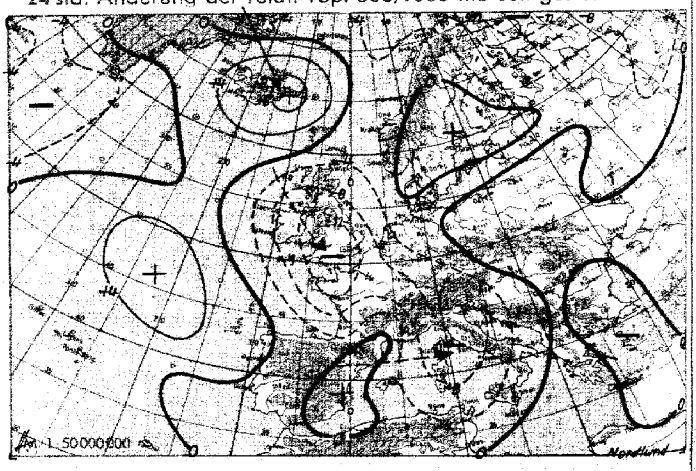
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 27. Oktober 1966

Der Schwerpunkt des umfangreichen Tiefdruckgebietes über Mittel- und Südeuropa hat sich seit gestern von den Westalpen zu ihrem Ostrand verlagert. Damit ist die Rückseitenkaltluft dieses Tiefs nunmehr bis zu den Alpen vorgedrungen. Im Zusammenhang mit der sich südwärts ausbreitenden Kaltluft hat sich auch das Gebiet ergiebiger Aufgleitniederschläge in das südliche Süddeutschland verlagert. So wurden dort in den letzten 24 Stunden zum Teil mehr als 30 mm Niederschlag gemessen. Im nördlichen Süddeutschland blieben die Niederschlagsmengen im allgemeinen unter 10 mm und nördlich des Mains waren sie fast durchweg gering. Die Höchsttemperaturen des gestrigen Tages lagen im Durchschnitt um 10 Grad. Sie konnten im unmittelbaren Alpenvorland vor Eintreffen der Kaltluft noch bis auf 18 Grad ansteigen.

Im Mittelmeerraum ist die Kaltluft weiter nach Osten vorgedrungen. Damit ist auch das Höhentief, das gestern noch über Südfrankreich lag, ostwärts nach Norditalien gezogen. Infolgedessen haben sich über dem östlichen Mitteleuropa jetzt südliche Höhenwinde eingestellt. Bei einer nordöstlichen Bodenströmung ergibt sich auf diese Weise für Süddeutschland, Böhmen und Mähren eine vertikale Windscherung, die heute früh dort noch ausgedehnte Aufgleitvorgänge hervorruft. Inzwischen ist ein neues Tief über die Nordsee bis vor die holländische Küste gewandert. Es ist zwar nicht sehr stark entwickelt, führt aber einen verhältnismäßig kräftigen Schwall maritimer Polarluft mit sich. Der Rückgang der Mitteltemperatur in der Schicht bis 500 mb beträgt auf seiner Rückseite maximal 7 Grad. Mit der Einbeziehung dieser neuen Kaltluft in das europäische Tiefdrucksystem dürfte der Höhentrog eine Ausweitung nach Westen erfahren.

Über dem Atlantik hat sich das umfangreiche Hochdruckgebiet infolge der Kaltluftadvektion aus Westen in östlicher Richtung zurückgezogen. Es wurde zugleich in seinem Nordteil um fast 10 mb abgeschwächt.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische antizyklonale Steuerungszentrum ändert seine Lage nur wenig. Das österreichische Tief bewegt sich unter Abschwächung langsam in nordöstliche Richtung. Bei gleichzeitigem Druckanstieg über dem Ostseegebiet verstärkt sich die östliche Strömung über Norddeutschland, mit der kontinentale Kaltluft nach Westen und später auch nach Süden vordringt. Das Tief über dem Kanal wandert südwärts und wird im Mittelmeergebiet die Störungstätigkeit voraussichtlich beleben.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 Donnerstag, den 27. Oktober 1966 Nummer: 300

Station	Höhe	ii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
...elgoland	4	015	40609	80011	05009	11530	06307	60906	80012	04809	6093-	05802	
...st	27	020	70806	57104	05506	45631	05308	70805	75024	05308	48531	05501	
...usum	3	029	70803	15284	04803	755--	02108	70503	58104	04708	5553-	07801	
...hleswig	44	035	80603	02424	05205	755--	04312	61302	62024	04910	38530	04802	
...ishoft	4	043	71502	65022	05907	12430	06309	51504	70012	05909	23509	06400	
...el	7	045	50902	56101	04807	55500	04308	71202	62021	04809	755--	05400	
...orderney	13	113	81802	80711	04908	785--	05307	71602	75026	04610	785--	06803	
...emerhaven	7	129	10403	50104	04706	16130	05308	73602	17284	04406	762--	05803	
...uxhaven	5	131						90000	07454	04604	9----	04400	
...ltenkirchen	32	145	00000	06424	04703	00900	03306	31603	18104	04408	22230	06801	
...amburg-F.	14	147	91303	00454	04704	9----	04203	61002	25104	04907	55730	07202	
...beck	13	156	71102	18102	05005	755--	04204	71102	62031	04910	785--	05801	
...den-Wolfhusen	0	202											
...den-Hafen	5	203	61002	62032	05008	65530	06207	72802	65022	05010	5852-	04000	
...oppenburg	43	216	20000	57100	04804	25500	04305	10902	75020	04309	11501	03804	
...emen	4	224	20000	35104	04405	15640	03205	33102	58014	04109	38540	06803	
...rau	77	235	91201	01454	04604	9----	04306	81402	35104	04707	862--	06002	
...how	35	253	23602	03444	04104	00901	04305	40705	61034	03910	12531	05801	
...gen	21	305	10904	63010	04506	10930	04306	10708	80020	04211	11500	03802	
...nster	64	313	40103	60031	04205	45601	04308	20307	70031	03910	11540	05801	
...nabrück	95	317	70804	16284	04705	761--	04309	10404	62024	04209	11400	05804	
...tersloh	72	320	80305	37102	04007	852--	06109	80507	58052	03309	854--	06807	
...zuflen	98	325	80403	15284	04107	862--	06311	80303	40104	03808	754--	06803	
...nnover-L.	53	338	80104	06424	04505	861--	05107	70303	59014	04408	752--	07400	
...unschweig-V.	82	348	80604	15104	03907	854--	07206	80907	56104	03909	884--	06000	
...n-Dahlem	51	381	70304	35106	03408	754--	07005	80605	50106	03409	855--	07000	
...lin Tempelhof	51	384	80307	36102	03108	853--	06305	70609	58102	02910	784--	06802	
...sseldorf	36	400	60105	35102	04008	15732	06308	60411	60031	03511	38531	05505	
...cholt	25	406	23606	58100	04705	25700	04007	10406	82010	04211	15702	04705	
...en	154	410	60308	40102	03607	65601	06111	60508	56011	03109	58530	06704	
...hler Asten □	835	427	90716	00504	33802	9----	02308	90713	00455	34003	9----	03001	
...ssel	158	438	80107	57105	02508	884--	05106	80205	57105	02508	855--	05400	
...ttingen	150	444	80204	57102	02708	885--	06110	83604	60022	02208	855--	07805	
...unlage	607	452	90607	05515	03104	9----	04309	80409	40505	02505	874--	03804	
...chen	202	501	83603	18104	03705	864--	04107	80202	20104	03508	864--	06101	
...rburg	626	510	93613	00454	02103	9----	03308	93611	00454	02404	9----	04104	
...n	68	513	83506	58102	01608	856--	06105	80206	62032	02010	756--	05204	
...blenz	96	515	83405	86812	00809	854--	06105	83607	60586	01210	854--	06104	
...rienberg	547	526	80418	62022	00905	852--	04211	80511	58102	01305	862--	04204	
...ßen	186	532	80206	68022	00308	764--	05304	80206	66022	00608	864--	05203	
... Hersfeld	212	542	80710	68022	01707	7542-	05111	80710	67602	01408	7542-	05701	
...sserkuppe □	921	544	90309	00454	32203	9----	03203	90310	00454	32403	9----	03101	
...r-Petrisberg	265	609	80310	60205	00307	852--	06205	80510	62025	01307	5542-	05209	
...selbach	479	615	80513	20586	99905	871--	05006	80507	30106	00605	871--	05107	
...Feldberg/T. □	805	635	90418	00635	32203	9----	03004	90414	00456	32603	9----	03204	
...nkfurt-Flugh.	110	637	80211	57516	99607	873--	07102	80211	65026	00103	764--	06005	
...mstadt	133	639	80214	35206	99208	772--	06109	80211	30586	99609	771--	07104	
...rzburg	259	655	80305	68022	99108	6537-	06205	80108	70022	99009	4542-	07801	
... Kissingen	216	658	80306	68022	99808	5542-	06003	30205	70022	99510	5552-	06400	
...urg	337	671	80702	70022	99307	855--	05000	30704	70022	99808	5557-	05105	
...berg	239	675	802[illegible]	62022	98708	5552-	03203	83610	67022	98709	5552-	06001	
	567	683	90309	08515	00805	9----	05103	90204	00505	01005	9----	05201	
...den	438	688	83606	56102	98108	853--	07103	83605	56213	97710	854--	08801	
...s	363	704	80210	65022	99107	863--	06310	80209	65612	99707	873--	06207	
...umb.-Tholey	569	706											
...br.-Ensheim	323	708	80308	57102	98107	852--	06209	80307	50512	99207	872--	07210	
...stadt/Wstr.	161	723	80208	30102	00708	863--	06220	80210	40102	00608	863--	06801	
...nolet/Wstr.	553	724	90315	00454	98305	9----	05601	93612	00514	98905	9----	05005	
...sruhe	114	727	83608	10515	97909	873--	07308	83607	11285	98109	863--	08001	
...nheim	97	729	83607	50102	99308	863--	07209	83608	56102	99609	863--	07002	
...gen-Echt.	405	738	93507	02455	96909	9----	09205	93410	05435	97208	9----	08201	
...ngen	276	742	30408	56102	97908	862--	08308	80204	57102	97209	862--	07805	
...ach	413	755	90402	06434	98608	9----	07207	80402	57104	97908	863--	07705	
...enburg/Bay.	422	761	90507	04616	97709	9----	09307	80208	11286	97109	861--	09805	
...berg	310	763	80303	50105	98309	832--	08208	80206	60305	97710	854--	08704	
...nsburg	376	776	80805	30104	97111	862--	10302	73606	60014	95513	3553-	11812	
...lkenstein □	1307	791	10910	89020	33509	00902	05603	31208	82030	33113	11402	07704	
...urg	252	803	93504	01505	97209	9----	09315	93404	04455	97509	9----	09203	
...denstadt □	797	815	90305	00504	31908	9----	08808	90306	00504	31808	9----	08803	
...eneck □	973	818	80707	15102	31909	861--	08311	90504	01452	31508	9----	03501	
...gen	370	826											
...en	734	836	90609	01454	96609	9----	09307	90407	01454	96409	9----	09803	
	522	838	80509	14212	95811	861--	11105	80509	56106	95311	862--	10803	
...burg	477	852	80408	14284	95910	861--	10002	80607	50104	95312	862--	10803	
...chen-Riem	524	866	80705	12284	96709	862--	09500	80606	50104	95611	862--	10707	
...dorf	401	875	90706	08434	95810	9----	10400	71005	56104	94612	764--	10808	
...u	409	893	92701	01434	97409	9----	09400	32002	60014	95514	00902	11809	
...berg/Schw. □	1486	908	70719	00414	31406	65-3-	06308	90307	00514	31706	9----	06103	
...anz	399	929	70000	40101	94114	763--	11103	89901	50101	93914	854--	11802	
...richshafen	401	934	60311	57102	93913	56442	10304	80205	60022	94014	854--	10103	
...ten-Lenzk.	705	946	61102	80032	95609	20942	08306	70407	60022	94212	53642	09804	
...tdorf □	810	948	70000	89031	30807	11746	07307	60401	84021	31115	11736	08810	
...pitze □	2960	961	61423	89011	87651	15-38	54603	51611	89031	87500	15-78	52701	
...npeißenberg □	977	962	60705	86031	31810	11642	08303	30502	02464	31711	21542	09301	
...sch-Forst	704	963	61402	84031	94313	15742	07603	33606	84031	92416	15772	09810	
...elstein □	1833	980	32224	89020	31808	12240	51302	42215	89020	31210	12242	51802	
...tesgaden	542	997	22304	80030	96010	00902	08607	10706	86030	92618	11745	09816	

ii	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	H ff xx gg	Mittel vom: TTT sss	Summen SSS sss	RR ss
015	70805	68031	04608	1153-	05602	71106	57101	05008	7093-	05304	-0010				
020	70103	80022	05108	65630	05803	70406	65022	05607	25631	04305	-0009				
029	71004	70032	04809	6553-	05301	80702	60022	05208	855--	06204	-0010				
035	71203	70031	04908	64531	04400	80603	58101	05706	6567-	04307	-0011				
043	71506	75032	05910	70930	05400	71306	75022	06807	9----	05309	-0011				
045	71206	80012	04810	3563-	03400	71102	65022	06808	756--	05310	-0010				
113	72607	70022	04309	785--	05603	62902	75012	04909	38530	04306	-9210				
129	73306	50101	04307	762--	05701	80504	60031	05205	862--	04209	-0007				
131						81802	60022	05505	764--	04309	-0007				
145	12202	80011	04209	12501	05608	70904	80111	05105	755--	04308	-0010				
147	50902	60032	04010	48530	06809	70704	60032	05107	756--	04211	-0010				
156	70302	75022	04610	785--	05703	70802	62022	05508	755--	04309	-0010				
202	73604	60022	04210	785--	05708	73603	60022	04708	2577-	05305	-0011				
203											10				
216	30304	75030	03909	32501	04604						-0010				
224	41208	35100	03909	35201	07602	99902	00461	04704	9----	04308	-0010				
235	20902	68021	04310	22500	04803						10				
253	70705	75031	03610	6853-	06703						11				
305	20505	81020	03911	24500	02603						12				
313	70306	80021	03810	785--	04501	70303	65021	04009	757--	04203	-0011				
317	40604	72020	04209	12641	03400	21103	40100	04607	20940	04304	-0010				
320	70206	59012	03309	755--	07000	70000	57052	03908	754--	06306	-0009				
325	80301	56102	03708	754--	03601	80202	50102	04008	755--	06204	-0009				
338	79904	63022	04009	784--	06704	80203	60032	04308	856--	05203	-0009				
348	80606	60022	03309	855--	06606	80507	57102	03808	855--	07305	-0009				
381	70606	62152	03010	6855-	06604	70607	62022	03709	755--	07107	-9710				
384	70509	61022	02710	784--	06702	70407	60012	03409	744--	06307	-0010				
400	70209	58021	03611	785--	05301	73604	58021	04209	757--	05206	-0011				
406	43605	82030	03911	38640	01502	53603	70011	04509	45740	06200	-0012				
410	70509	58032	02809	785--	05503	70408	56022	03609	756--	03108	-0010				
427	90612	00454	33603	9----	03604	90311	00514	34403	9----	03209	-9703				
438	80704	56205	02309	854--	06502	80204	45515	02708	864--	06304	-9709				
444	80403	60026	02209	755--	08000	80205	40536	02708	864--	06305	-9109				
452	80610	08414	02405	872--	04501						05				
501	83604	56102	03409	855--	06400	73602	50102	03908	756--	05304	-0009				
510	93617	08454	02104	9----	04803						05				
513	80107	58032	01910	854--	06501	83506	56102	02709	854--	06208	-0010				
515	83605	66020	00910	6557-	06703	80204	64026	01610	5547-	06307	-9710				
526	80311	52022	01105	854--	04400	80209	58102	01305	864--	04400	-0005				
532	80206	58512	00108	864--	05805	80206	58025	00608	864--	05305	-9708				
542	80410	58616	01008	6742-	05803	80409	50606	01507	774--	06305	-0208				
544	90310	00456	32003	9----	03804	90210	00456	32203	9----	03303	-9403				
609	80210	58022	00708	753--	05605	80307	58102	02308	854--	05316	-9708				
615	80412	40205	00406	861--	05500	80212	50105	01506	861--	05210	-0206				
635	90416	00456	32103	9----	03605	90422	00456	32703	9----	03307	-0103	22-31			
637	80210	62585	99609	864--	06605	80110	62205	00408	854--	06308	-9409				
639	83610	57025	99309	873--	03502	80210	56105	99808	864--	06203	-0109				
655	83608	70022	99009	3542-	06500	83608	65022	99808	854--	05205	-0010				
658	83606	68022	99109	755--	06705	83506	65022	99708	855--	05304	-0010				
671	30906	70022	99108	5557-	05607	83605	68022	99507	855--	05103	-0008				
675	80203	84022	98109	5552-	06707	80512	65022	99308	4552-	05211	-0010				
683	90212	01455	00305	9----	05607	90210	01616	00305	9----	05400	-9405				
688	83607	50102	97409	854--	08604	83605	50102	97808	854--	08303	-9710				
704	80213	35216	99407	854--	03503	83509	85026	01407	864--	05319	-9107				
706															
708	83607	60025	99008	853--	07501	83606	57105	00807	854--	06316	-9108				
723	80312	60022	98909	854--	06616	83604	58025	99609	854--	07307	-9709				
724	93613	01435	98905	9----	05000	90210	01475	00005	9----	05311	-9205				
727	83607	15102	93209	863--	07201	83407	15612	99708	863--	07215	-0109				
729	83508	50102	99309	862--	08503	83607	57102	00509	864--	07312	-0009				
738	33408	20504	97508	871--	07203	83409	30535	98308	871--	07207	-9110				
742	80203	57102	97609	862--	07304	83604	59602	98609	853--	07209	-9709				
755	83606	62022	97509	864--	07603	83504	60216	98408	864--	06207	-9709				
761	83610	30102	96509	861--	09605	80507	30512	97308	861--	08305	-9210				
763	83507	58106	97310	853--	08704	83604	58103	97609	874--	07201	-9711				
776	60208	60022	94513	3557-	10709	80208	57102	95711	6547-	09308	-0014				
791	40907	80020	32309	20942	05708	80920	01501	32206	85---	06601	-9113				
803	93506	08535	97608	9----	08400	83508	12656	99308	862--	07315	-0909				
815	90702	00535	31307	9----	07304	93405	00595	32403	9----	06209	-0109				
818	90905	02514	30906	9----	03704	90810	01455	31605	9----	05108	-9109				
826															
836	93607	00474	96608	9----	08703	93508	00534	97807	9----	07308	-9110				
838	83611	45102	95310	862--	09503	83410	25512	97008	862--	08212	-9212				
852	80405	57102	94413	854--	10607	93410	08472	96110	9----	10310	-0013				
866	80605	50102	94512	863--	10708	83203	30102	95411	863--	09107	-0012				
875	70705	50102	93512	16332	10709	83101	56102	93412	863--	11306	-0013				
893	53605	62031	94114	00906	11714	70402	60021	94712	7097-	10302	-0016				
908	90211	00535	31504	9----	04603	93603	01515	32604	9----	04310	-0106				
929	83301	40102	94514	763--	11306	83104	56612	96111	873--	09211	-9114				
934	80104	45102	94213	854--	11201	80108	70582	95811	5542-	09211	-9714				
946	83606	40102	95310	864--	08304	83205	15502	95810	862--	08204	-9712				
948	80306	30102	31011	863--	09303	83604	20616	31510	872--	09209	-9415				
961	73608	50712	86451	37-78	57710	93611	00737	86153	9----	53704	-9201				
962						93608	00455	30807	9----	07206	-9712				
963	83608	20102	93711	5622-	10500	83607	15516	95309	862--	09309	-9718				
980	71506	89021	30409	35622	01510	81506	86602	30606	8062-	03803	-9711				
997	70905	75031	92115	40976	10609	80503	56631	94012	8072-	11312	-9318				

Ed.

Jahrgang: **91** — Donnerstag, den 27. Oktober 1966 — Nummer: 300

Station	Höhe	(i)	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	711o8	65o22	o59o8	724--	o72o9						
List	27	020	8o6o6	65o22	o61o8	2o937	o61o5						
Husum	3	029	7o8o2	6oo22	o61o7	2553-	o52o9						
Schleswig	44	035	7o5o1	65o22	o64o5	755--	o42o7	7o4o3	65o22	o69o6	756--	o42o5	
Falshöft	4	043	8o911	78o22	o68o9	9----	o54oo	715o3	8oo22	o75o9	9----	o53o7	
Kiel	7	045	713o3	62o22	o64o6	5553-	o52o6						
Norderney	13	113	713o3	7oo22	o54o8	4553-	o53o5						
Bremerhaven	7	129	9oooo	o4432	o56o5	9----	o42o4						
Cuxhaven	5	131	917o1	o2452	o59o5	9----	o53o4						
Kaltenkirchen	32	145	7o8o4	8oo22	o57o6	756--	o51o7						
Hamburg-F. (+)	14	147	7o7o4	62o32	o57o6	3563-	o42o6	7o6o5	62o32	o59o6	5563-	o42o2	
Lübeck	13	156	7oooo	6oo22	o6oo8	755--	o52o5						
Emden-Wolthusen	0	202	713o4	6oo22	o57o5	7o97-	o421o	62oo3	3o1o2	o55o5	25641	o45o2	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	oo5o1	5611o	o55o3	oo9oo	o32o9						
Bremen	4	224	9o5o3	o2454	o54o5	9----	o52o7	7oooo	281o4	o55o3	757--	o31o1	
Soltau	77	235	7o3o2	6oo2-	o57o6	756--	o52o8						
Lüchow	35	253	8o3o6	62o2-	o5oo8	2577-	o621o						
Lingen	21	305											
Münster	64	313	7o1o3	6oo22	o5oo6	757--	o42o8	1o3o1	5o1o1	o52o4	1o941	o31o1	
Osnabrück	95	317	9oooo	o2454	o53o4	9----	o42o7						
Gütersloh	72	320	7oooo	4o1o2	o44o7	752--	o63o5	6oooo	321o2	o48o5	6o93o	o51o8	
Salzuflen	98	325	736o1	3o1o2	o48o7	656--	o62o7						
Hannover-L.	53	338	8o2o4	6oo22	o49o7	856--	o52o5	8o1o5	6oo22	o48o7	857--	o57o1	
Braunschweig-V.	82	348	8o6o6	571o2	o44o8	856--	o62o6						
Berlin-Dahlem	51	381	8o3o6	65o22	o39o9	855--	o61o2	8o5o7	654o6	o32o8	856--	o65o7	
Berlin-Tempelhof	51	384	8o4o9	63o32	o37o9	854--	o5oo2	8o41o	63o36	o29o8	854--	o58o7	
Düsseldorf	36	400	636o5	6oo12	o52o7	657oo	o52o9	135o1	56111	o54o4	157oo	o33o2	
Bocholt	25	406	5o7o4	6oo31	o56o6	5o93o	o52o9						
Essen	154	410	7o3o5	6oo32	o48o8	756--	o3311	oo6o4	561o1	o51o6	oo9oo	o41o1	
Kahler Asten □	835	427	9o311	o1515	35oo3	9----	o32o6	9o311	o15o5	34[illegible]o3	9----	o38o2	
Kassel	158	438	833o4	566o5	o33o8	864--	o62o5	834o5	565o6	o3oo8	864--	o66o3	
Göttingen	150	444	8o2o5	15515	o3oo8	873--	o72o3						
Braunlage	607	452	8o412	o851-	o32o5	862--	o41o6						
Aachen	202	501	534o1	6oo12	o52o6	5o93o	o5111						
Nürburg	626	510							6				
Köln	68	513	734o8	6oo12	o34o9	755--	o51o7	834o4	571o2	o38o8	857--	o61o4	
Koblenz	96	515							2				
Marienberg	547	526	8o2o9	4o512	o2oo5	863--	o41o8						
Gießen	186	532	836o9	6oo22	o14o8	865--	o62o7						
Bad Hersfeld	212	542	8o41o	3o586	o24o7	774--	o61o8						
Wasserkuppe □	921	544	9o212	oo454	326o3	9----	o82o4						
Trier-Petrisberg	265	609	826o6	561o2	o32o7	854--	o61o8	834o6	5o1o2	o39o7	854--	o51o7	
Deuselbach	479	615							5				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9o316	oo514	334o3	9----	o32o8	9o214	oo515	337o3	9----	o31o3	22-31
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o2o9	65o25	o15o9	853--	o6111	8o2o7	7o6o5	o18o8	854--	o63o3	
Darmstadt	133	639	8361o	6o5o5	oo7o8	864--	o621o						
Würzburg	259	655	836o5	58612	oo4o8	854--	o52o7	834o5	58o26	oo5o7	854--	o64oo	
Bad Kissingen	216	658	836o5	62o22	oo3o8	855--	o52o7		2				
Coburg	337	671							2				
Bamberg	239	675	836o5	6o616	995o8	854--	o61o1		6				
Hof	567	685	8o21o	18636	oo5o5	861--	o53o1	8361o	19536	oo5o5	861--	o55oo	
Weiden	438	688	836o5	561o2	976o8	854--	o78o1		2				
Berus	363	704	8361o	65o26	o22o7	864--	o52o8						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	833o6	5o5o5	o18o7	864--	o511o	831o4	5o2o5	o27o7	864--	o52o8	
Neustadt/Wstr.	161	723	83612	58515	oo5o8	864--	o61o9						
Weinbiet/Wstr.	553	724	9361o	oo595	oo8o5	9----	o51o8						
Karlsruhe	114	727	834o8	18616	oo8o8	862--	o721o		6				
Mannheim	97	729	836o8	565o5	o11o8	874--	o72o8		5				
Stuttgart-Echt.	405	738	8331o	45616	992o8	872--	o72o8	832o9	5o616	oooo7	872--	o62o7	
Öhringen	276	742	834o4	45636	997o8	8o52-	o72o9		6				
Ansbach	413	755							2				
Weißenburg/Bay.	422	761	8o5o8	3o515	98oo7	861--	o72o5		5				
Nürnberg	310	763	835o6	[illegible]	984o8	864--	o63o7	835o7	62o26	983o7	864--	o66o3	
Regensburg	376	776	8o2o7	6oo22	[illegible]	854--	o82o1	836o7	6oo22	962o9	864--	o84oo	
Gr. Falkenstein □	1307	791	9o92o	o1455	318o6	9----	o68o4		4				
Freiburg	252	803	8361o	[illegible]	o1oo7	[illegible]	o7216	833o6	15596	o27o7	871--	o7216	
Freudenstadt □	797	815	834o8	25636	335o5	871--	o5212						
Klippeneck □	973	818											
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	93411	o1535	988o6	9----	o62o7						
Ulm	522	838	83411	18515	981o7	862--	o72o8						
Augsburg	477	852	934o8	o8514	965o9	9----	o92o3	8331o	2o634	974o8	872--	o72o5	
München-Riem	524	866	8o1o7	18535	9581o	871--	1o2o1	833o9	25632	958o9	871--	o95o1	
Mühldorf	401	875							6				
Passau	409	893	827o6	561o2	9531o	857--	1o2o4	8oooo	15632	9511o	872--	1o8o3	
Feldberg/Schw. □	1486	908	936o8	oo635	335o1	9----	o12o8		7				
Konstanz	399	929							6				
Friedrichshafen	401	934	834o5	62615	97o1o	6742-	o831o	82715	6o616	995o9	874--	o7222	
Kempten-Lenzfr.	705	946	827o6	2o616	972o8	872--	o82o8		6				
Oberstdorf □	810	948							6				
Zugspitze ■	2960	961	935o9	o1737	85553	9----	537o5	93511	oo737	85354	9----	547o1	
Hohenpeißenb. □	977	962							6				
Garmisch-Partenk.	704	963	833o2	15535	955o9	873--	o3153		6				
Wendelstein □	1833	980	93136	oo515	31151	9----	o4155		6				
Berchtesgaden	542	997							6				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRRI nn	ff-ff xx gg	TTTT mmm	Rass. 24
Helgoland						712o7	65o12	o741o	785--	o421o	oooo8		o84o7	ooo59
List						7o5o6	65o12	o84o7	755--	o52o9	1ooo7		o69o4	ooo11
Husum	6o6o3	6oo22	o65o5	655oo	o43o3	7o4o3	65o31	o75o5	2553-	o421o	1ooo5		o61o4	ooo13
Schleswig	6o2o3	581o2	o74o5	655--	o42o5	7o3o3	62o32	o78o5	5563-	o32o4	1ooo4		o54o1	ooo27
Falshöft	8o911	78o22	o78o9	9----	o72o3	8o714	78o22	o85o9	9----	o72o7	-ooo7		---o7	oo---
Kiel	712o3	6oo2-	o68o8	756--	o62o1	8o9o3	62o2-	o78o8	756--	o721o	oooo5		o64o1	ooo23
Norderney						711o3	7oo22	o69o7	5563-	o52o8	1ooo6		o86o5	92oo1
Bremerhaven						7o2o7	571o-	o68o6	756--	o42o8	1ooo2		o53o1	ooo47
Cuxhaven						7o4o7	64o2-	o71o7	4573-	o62o8	1ooo4		o52o2	ooo05
Kaltenkirchen						7o7o3	571o-	o69o6	756--	o53o6	1ooo4		o52o2	ooo69
Hamburg-F. (+)	7o4o4	62o22	o59o6	5573-	o54oo	8o6o4	6oo32	o64o7	756--	o62o5	oooo5		o63o4	ooo27
Lübeck	736o2	6oo2-	o63o8	755--	o64oo	7o8o5	6oo2-	o68o8	755--	o63o5	oooo7		o73o5	ooo12
Emden-Wolthusen	811o3	o2444	o59o4	756--	o42o4									
Emden-Hafen						7o7o4	6oo24	o69o4	6553-	o421o	1ooo4		o74o3	ooo12
Cloppenburg						8o2o4	5661-	o66o2	755--	o12o8	19751		o4151	97o8[illegible]
Bremen	833o4	351o2	o55o3	856--	o34oo	736o2	5o1o2	o62o4	757--	o43o7	1ooo3		o48o3	ooo47
Soltau						8o3o4	4o1o-	o61o6	855--	o52o3	197o6		o6oo5	97o28
Lüchow						8o31o	6oo2-	o5oo8	8o97-	o62o3	oooo7		o72o7	ooo30
Lingen						6o9o2	5o1o-	o6551	3573o	511o8	1oo51		o5251	ooo79
Münster	231o2	4o1oo	o54o2	2574o	o12o1	7o2o3	3o1o1	o61o4	757--	o32o8	oooo2		o665o	ooo29
Osnabrück						727o2	15284	o63o2	755--	o22o6	1ooo1		o54oo	ooo32
Gütersloh	2oooo	15111	o46o3	2o93o	o34oo	8oooo	23216	o56o4	5553-	o421o	-97o2		-----	97---
Salzuflen						7o3o1	3o1o-	o55o5	754--	o52o4	1ooo4		o72o4	ooooo
Hannover-L.	8o1o6	6oo22	o49o6	857--	o52o1	836o5	6oo26	o54o6	857--	o62o5	197o6		o67o6	97ooo
Braunschweig-V.						8o3o6	561o6	o46o7	856--	o62o1	194o7		o78o6	94ooo
Berlin-Dahlem	8o4o7	62616	o31o8	873--	o65o1	8o4o8	561o6	o33o7	854--	o53o1	193o7		o88o6	93ooo
Berlin-Tempelhof	8o51o	6o612	o28o8	854--	o67o1	8o311	581o6	o31o7	854--	o43o2	191o7		o89o7	91---
Düsseldorf	4oooo	o946o	o58o2	4o93o	o22o3	632o2	15281	o66o2	5573-	o12o8	1ooo1		o7852	oo---
Bocholt						7o4o2	561o-	o67o3	757--	o32o5	1ooo3		o66o1	ooo63
Essen	oo2o4	2o1oo	o52o4	oo9oo	o35oo	6o3o4	3o1o1	o6oo5	2577o	o42o8	1ooo3		o78o1	ooo32
Kahler Asten □	9o21o	oo515	35oo2	9----	o23o3	9o31o	o1475	354o2	9----	o23o6	192o2		o26o2	92ooo
Kassel	834o7	566o5	o31o8	774--	o64oo	833o8	5o5o6	o36o7	774--	o63o5	195o7		o78o6	95ooo
Göttingen						836o6	255[illegible]5	o33o7	874--	o61o4	193o7		o78o6	94ooo
Braunlage						8o41o	5o515	o29o4	853--	o32o2	1--o4		o42o3	o3ooo
Aachen						822o1	151o-	o69o5	864--	o32o8	1ooo4		o66o1	ooooo
Nürburg						632o7	o6444	o63o2	36o7-	o231o	196o2		o4oo1	96---
Köln	631o4	4o1o2	o43o7	657--	o52o4	831o3	181o2	o52o6	862--	o52o9	oooo5		o88o5	ooooo
Koblenz						834o6	56212	o46o8	864--	o6213	o97o7		o92--	97ooo
Marienberg	834o6	o7442	o3oo4	862--	o42o1	834o7	252o4	o38o4	861--	o43o8	191o4		o49o4	91ooo
Gießen						834o7	7o2o5	o28o7	865--	o52o6	197o7		o76o7	97ooo
Bad Hersfeld						8o4o4	5o5o5	o29o7	864--	o68o5	2o1o7		o72o7	o3ooo
Wasserkuppe □	9o214	oo456	323o2	9----	o26o2	9o114	oo6o6	327o2	9----	o23o4	196o2	27	o27o2	o1ooo
Trier-Petrisberg	833o5	581o2	o47o6	755--	o41o7	723o3	561o2	o61o5	757--	o3212	oooo5		o7oo4	97ooo
Deuselbach						732o5	59o25	o47o5	754--	o3212	193o5		o54o4	o2ooo
Kl. Feldberg/T. □	93614	oo515	34oo3	9----	o33o3	93611	oo455	349o3	9----	o321o	194o3	25	o3oo3	o2ooo
Frankfurt-Flugh.	836o7	65616	o18o8	854--	o62o1	835o3	62216	o28o8	855--	o621o	193o8		o84o7	o1ooo
Darmstadt						832o8	58515	o25o8	854--	o621o	191o8		o82o7	o1ooo
Würzburg	832o6	45612	oo8o6	872--	o52o1	8331o	45612	o18o6	872--	o5211	1o2o6		o8oo5	o2ooo
Bad Kissingen						836o2	64586	o12o7	5742-	o62o5	1o1o7		o82o7	o1ooo
Coburg						836o2	7o6o2	oo2o7	5552-	o53o2	192o7		o74o6	92ooo
Bamberg						831o6	56636	oo1o7	774--	o621o	1o9o7		o82o7	o9ooo
Hof						8361o	58616	oo6o5	6722-	o44oo	115o4		o48o4	16ooo
Weiden						836o9	75256	977o6	855--	o54oo	192o6		o84o6	92ooo
Berus						832o8	58o2-	o54o5	855--	o4211	o92o5		o66o5	93ooo
Schaumb.-Tholey														
Saarbr.-Ensheim	83oo6	5o1o2	o33o7	864--	o62o6	828o2	5o1o2	o49o6	754--	o4214	197o6		o7oo5	91ooo
Neustadt/Wstr.						832o3	3o61-	o3oo8	873--	o511o	192o8		o81o7	92ooo
Weinbiet/Wstr.						92913	o151-	o31o5	9----	o53o9	1o1o5		o6oo4	o1ooo
Karlsruhe						825o7	3o616	o34o8	873--	o721o	1o3o7		o82o7	o4ooo
Mannheim						832o7	56216	o32o8	854--	o6211	192o8		o84o7	92ooo
Stuttgart-Echt.	83oo8	4o616	o11o6	872--	o52o9	8291o	5o516	o23o6	873--	o5212	117o6		o82o6	17---
Öhringen						83oo7	3o596	o19o7	874--	o7212	1o6o7		o81o7	o6ooo
Ansbach						83oo7	4o616	oo6o6	873--	o62o9	1o3o6		o76o6	o3ooo
Weißenburg/Bay.	83611	3o535	989o6	861--	o63o7	827o9	5o616	999o6	853--	o6211	1o7o6		o85o6	o7ooo
Nürnberg	832o6	586o6	986o7	872--	o62o3	8321o	4o616	993o7	871--	o62o7	2o7o7		o87o6	o7ooo
Regensburg	836o7	58612	962o9	864--	o74oo	833o6	57636	976o7	872--	o7311	1o5o7		111o7	o5oo5
Gr. Falkenstein □	9o5o5	o15o4	31oo4	9----	o47o9	8o9o5	6o615	31534	5512-	o43o5	1o3o4		o73o4	o3o83
Freiburg	829o2	2o596	o37o7	872--	o7211	822o3	3o636	o45o7	[illegible]	o7211	118o7		o8oo7	27ooo
Freudenstadt □						83oo7	4o616	353o4	872--	o4211	113o4		o61o3	14ooo
Klippeneck □						9291o	oo636	353o3	9----	o3212	115o3		o58o2	15ooo
Tübingen														
Stötten						93o18	oo635	o17o4	9----	o4213	2o9o4	25	o72o4	o9ooo
Ulm						832o7	56636	o19o6	873--	o5217	112o5		o96o5	12ooo
Augsburg	83oo7	3o636	984o7	872--	o63o9	829o9	56616	oooo7	872--	o6213	124o8		1ooo7	24ooo
München-Riem	82811	57636	982o7	872--	o7317	82615	6o636	oo2o6	6742-	o5317	226o6		1o1o6	26oo1
Mühldorf						82712	58636	982o7	6722-	o6330	232o7		113o7	32oo2
Passau	8oooo	o3656	9511o	872--	1o4oo	8251o	62616	962o9	873--	o93o9	218o9		112o9	18o42
Feldberg/Schw. □						93117	oo717	36o51	9----	51212	91151	26	o3o51	[illegible]
Konstanz						827o6	58636	o39o7	7742-	o6115	227o7		111o6	27ooo
Friedrichshafen	82719	58636	o17o8	874--	o6219	82516	65636	o39o7	874--	o622o	117o7		112o6	[illegible]
Kempten-Lenzfr.						82512	3o636	o37o4	873--	o3212	224o4		o84o4	[illegible]
Oberstdorf □						824o1	4o636	357o3	874--	o3218	225o2		o84o2	[illegible]
Zugspitze ■	93o19	oo737	85257	9----	577o3	93218	oo737	85o58	9----	585o3	92958	35-48	518--	[illegible]
Hohenpeißenb. □						92419	o2636	336o2	9----	o2211	225o2	24-34	o84o2	[illegible]
Garmisch-Partenk.						818o2	5o636	o13o6	5532-	o4218	225o8		1ooo5	[illegible]
Wendelstein □	92724	oo738	3175o	9----	5o3o3	92723	oo718	33132	9----	5221o	78152		o5851	[illegible]
Berchtesgaden						8o5o4	7o626	984o8	7751-	o6224	1o7o8		1o8o8	[illegible]

Ed.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 28. Oktober 1966 — Nummer: 3o1

Station / YYGG / mb	Schleswig 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 2712 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 27o7 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o32	11	2612	2o33	o9	261o	2o36	o9		2o4o	o8		2o39	11	213o	2o36	o9	2615	2o32	1o	2522
100	1596	o9	2522	1595	o8	2617	16oo	o7		16o3	o6		16o4	o7	214o	16oo	o6	2413	1596	o822	2326
150	134o	o7	232o	1339	o8	232o	1343	o7		1344	o6		1347	o6	2128	1324	o6	2316	134o	o619	2325
200	1158	11	2228	1157	o8	2128	1162	1o		1161	o7		1163	o4	2215	116o	o9	2125	1158	1o16	2126
300	9o2	99o2	2158	9o1	99o2	2o4o	9o5	98o3		9o5	99oo		9o4	o1o4	o324	9o2	99o3	1945	9o4	99o5	1928
400	7o7	8487	2238	7o5	8586	2222	7o9	8289		7o9	8385		7o8	8285	o115	7o7	849o	193o	7o8	8392	1916
500	547	7377	2o16	546	7377	2o2o	548	7185		549	7171		547	7o73	o411	547	7277	1818	547	7178	2o1o
700	292	5966	o9o9	292	5867	o91o	29o	5656		291	5858		289	5456	3418	291	5769	o4o5	29o	5455	14o5
850	14o	5155	o916	14o	5154	o715	137	5155		137	5o5o		135	5151	2839	139	5153	o4o7	134	o1o1	o713
1000	oo8	1oo4	o8o8	oo8	1oo6	o51o	oo6	o8o5		oo5			oo3			oo7			oo3		

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	o8	2514
o3o	o8	2513
o45	11	
o52	o9	
o56	11	
o7o	o8	2515
1o8	o7	
164	o9	
186	o7	
2o2	11	
227	1114	
25o	o811	2149
442	8o82	
523	7175	
587	6473	
6oo		16o8
64o	6o72	
659	6o71	
682	5868	
714	6o65	
761	586o	
794	5557	
8oo		o913
883	o154	
899		o817
94o	o5o2	
oo5	1oo5	o8o7

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o7	282o
o2o	o8	282o
o3o	1o	271o
o4o	11	
o7o	o7	261o
16o	o9	
184	o7	
236	1113	
25o	o81o	2o36
553	6971	
6oo		141o
627	6366	
719	5768	
75o	5959	
8oo		o711
9o5		o715
923	o45o	
946	o5o3	
oo9	11o6	o5o8

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o5	
o2o	o6	
o35	o9	
o45	11	
o5o	o9	
o52	o8	
o67	1o	
o7o	o9	
o9o	o8	
1o5	o7	
114	o7	
171	o6	
217	12	
235	1216	
25o	o913	
416	8o87	
445	7787	
629	6o8o	
665	5666	
676	5858	
7o7	5656	
732	5758	
778	5556	
823	5354	
959	o4o3	
ooo	o8o5	

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o4	
o2o	o5	
o3o	o7	
o36	o8	
o4o	o6	
o56	o9	
o6o	o7	
o7o	o8	
o77	o6	
o87	o9	
1o5	o7	
122	o4	
135	o6	
145	o5	
16o	o7	
193	o6	
232	13	
25o	o911	
63o	5762	
638	5858	
668	557o	
755	5353	
775	5555	
94o	o4o4	
968	o7o6	2912

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o37	11	222o
o7o	o9	213o
o75	1o	
132		2125
178	o4	
25o	o7	o11o
261	o71o	
462		o322
6oo		o216
64o	5759	
717	5455	
75o	5455	
8oo		3o45
899		2631
9o3	o1o1	
941	o4o3	262o

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	o8	
o3o	o8	241o
o43	o9	
o58	o9	
o7o	o8	2416
186	o7	
224	o9	
247	o914	
25o	o813	2o4o
438	8o86	
482	748o	
549	6869	
6oo		27o4
672	5766	
684	5871	
733	5565	
753	5858	
8oo		o4o5
849	5154	
884		o4o9
929	o3o2	
971	o7o5	
99o	o8o6	o2o1

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo2	88	2799
oo3	91	279o
oo3	94	268o
oo4	98	2765
oo5	o1	2858
oo6	o4	2854
oo7	o5	
oo7	o5	2849
oo8	o5	2742
o1o	o5	2832
o2o	o7	2818
o3o	o8	2616
o53	o8	
o64	o923	
o7o	o923	242o
169	o618	
22o	1722	
25o	o915	193o
374	8692	
423	7994	
53o	6873	
559	6667	
6oo		19o7
634	5965	
671	5656	
718	5252	
8oo		o8o9
812	1o19	
898		o715
941	o2o2	
998	o7o4	o4o9

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	436	438	436	437	435	436	436
100/200	438	438	438	442	441	44o	438
200/500	611	611	614	612	616	613	611
500/1000	539	536	542	544	544	54o	544

Station / YYGG / 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	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o33	o8	2718	2o32	o9	2612				2o4o	o8		2o42	o9	2524	2o44	o6	2513			
100	1597	o7	261o	1594	o6	26o8	16o2	o6		16o3	o5		16o5	o6	2422	16o4	o4	2414			
150	134o	o8	2615	1337	o8	23o9	1344	o6		1345	o6		1346	o5	2429	1345	o6	2212			
200	1159	1o	2323	1156	o9	2215	1162	1o		1161	o9		1162	o7	2524	1162	o8	1917			
300	9o3	ooo4	2239	9oo	o1o3	2o34	9o7	99o2		9o5	ooo4		9o5	ooo4	25o7	9o5	ooo1	1832			
400	7o8	8487	2225	7o6	8587	2o24	711	8287		71o	8486		711	8486	29o6	71o	8485	1828			
500	549	7476	2315	547	7476	29o4	55o	7o77		549	7274		55o	7172	3o12	549	7374	15o9			
700	295	5872	o517	294	6o67	o32o	294	5759		293	5566		293	5656	3o11	294	6o61	o512			
850	143	5357	o525	143	5255	o422	14o	5152		14o	5o51		139	5o51	2812	142	5157	o421			
1000	o12	o4o1	o215	o11	o6o3	o411	oo9	o7o4		oo8			oo7			o1o					

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	o7	2725
o3o	o8	2718
o7o	o9	2713
o8o	o6	
128	o7	
187	o6	
2o9	1315	
25o	o912	214o
43o	8284	
473	7682	
548	6973	
555	6871	
594	6474	
6oo		o3o6
612	6473	
647	6267	
7o8	5773	
716	5867	
768	5665	
785	5566	
8oo		o425
841	5262	
859	5454	
897	5152	
9o3		o624
916	oo51	
992	o6o2	
oo9	o3o2	o1o8

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	o6	2726
o2o	o7	2726
o25	o8	
o3o	o8	2712
o7o	o8	261o
o8o	o6	
113	o6	
186	o7	
225	1113	
25o	o91o	2o29
452	8o82	
517	7274	
6oo		o1o7
649	6283	
727	6162	
8oo		o422
817	5457	
9o8		o519
981	o7o3	
o14	o4o3	o2o8

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o55	o8	
o67	o6	
o7o	o7	
o81	o9	
125	o5	
187	o8	
22o	1416	
25o	o811	
414	8o81	
422	8182	
5o8	6977	
56o	6668	
582	6472	
658	586o	
67o	5959	
743	5567	
763	5465	
781	5555	
817	5353	
843	5152	
864	5151	
oo4	o7o4	

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o3	
o2o	o5	
o26	o8	
o3o	o8	
o59	1o	
o7o	o8	
o81	o7	
o86	o8	
1o7	o3	
121	o7	
135	o5	
168	o4	
222	11	
25o	o711	
257	o812	
524	6971	
539	6971	
634	5874	
644	5878	
71o	5465	
726	5758	
784	5457	
796	5454	
872	o15o	
888	o1o1	
9oo	o2o2	
972	o6o4	29o8

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o4o	1o	2525
o7o	o8	2521
o85	o9	
117	o4	
212	1o	
23o	o8	
247	1o14	
25o	o913	2512
576	6263	
6oo		32o9
728	5656	
746	5757	
8oo		2818
826	5o53	
841	5152	
9o4		2711
929	o4o3	
946	o5o4	24o8

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o37	o8	
o43	o9	
o61	o6	
o7o	o7	2513
o82	o8	
1o5	o3	
137	o6	
187	o6	
214	1113	
25o	o7o9	183o
38o	8688	
49o	7375	
6oo		o612
662	5875	
696	6o61	
797	5362	
8oo		o417
862	5154	
89o		o422
9o6	o252	
955	o4o3	
994	o6o4	o3o3

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
50/100	436	436		437	43[illegible]	44o	
100/200	438	438	44o	442	443	442	
200/500	61o	6o8	612	612	612	613	
500/1000	545	538	541	541	543	539	

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddfff	Station	YYGG HHHH ddfff
Berlin	27o7 41o8 2799		

Piloten

Station	Schleswig ddff	ddff	Emden ddff	ddff	Hannover ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	27o6	2718	27o6	2718				
Gipfelpunkt km	21.9	21.o	23.4	22.8				
Gipfelpunkt ddff	2613	2715	282o	2616				
23.7 km								
20.7	2613	2715	261o	271o				
18.3	2513	2713	28o8	2913				
15.9	2423	2615	2526	2815				
13.5	2325	2416	2222	2511				
12.0	2331	2222	2325	2118				
10.5	2246	2141	2238	213o				
9.0	2247	2247	2242	2153				
7.2	2232	223o	2231	1935				
5.4	2o23	2219	2117	2117				
4.2	181o	o5o4	23o8	o112				
3.0	15o4	o612	1oo6	o617				
2.1	14o7	o526	o7o5	o515				
1.5	13o9	o323	o7o2	o418				
0.9	11o8	o721	o8o2	o418				

Station	Essen ddff	ddff	Stuttgart ddff	ddff	München ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	27o6	2718			27o6			
Gipfelpunkt km	24.3	22.5			12.6			
Gipfelpunkt ddff	261o	2618			2111			
23.7 km	2612							
20.7	2414	2612						
18.3	2722	2611						
15.9	2418	2511						
13.5	2423	2316						
12.0	2222	2o2o			1714			
10.5	2o32	1934			o826			
9.0	2o39	1942			o726			
7.2	2135	1924			o414			
5.4	2222	1712			o417			
4.2	25o9	o3o5			o224			
3.0	36o6	o4o4			3616			
2.1	o1o6	o315			2922			
1.5	o111	o316			2729			
0.9	o211	o214			2621			

Station	Berlin ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	27o6	2712	2718	28oo				
Gipfelpunkt km	23.7	13.2	24.7	24.6				
Gipfelpunkt ddff	272o	2125	2621	262o				
23.7 km	272o		2621	2621				
20.7	2519		242o	2624				
18.3	2424		2324	2425				
15.9	2426		2326	2422				
13.5	2326		2221	2416				
12.0	2133	2o27	2218	2113				
10.5	2o41	1726	1425	13o8				
9.0	2132	1825	1312	o8o8				
7.2	2119	1818	13o5	o1o9				
5.4	2315	18o4	o1o8	3615				
4.2	2o11	12o3	o5o8	361o				
3.0	17o5	11o4	o511	3613				
2.1	11o7	o71o	o514	o32o				
1.5	o715	o617	o517	o325				
0.9	o723	o62o	o518	o32o				

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: 91 — Sonnabend, den 29. Oktober 1966 — Nummer 302

Markante Punkte

Station	Schleswig 2812			Emden 2812			Hannover 2812			Stuttgart 2812			München 2812			Essen 2812			Berlin 2806			Station
YYGG																						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																			oo3	91	2783	50
100																			oo3	91	2783	100
150																			oo4	96		150
200													o15	oo	2726				oo4	96	278o	200
300				o65	o7		o12	o6					o2o	o5	2524				oo5	98	2779	300
400	o16	12	2637	o7o	o7		o2o	o7					o3o	o8	2522				oo6	oo	2777	400
500	o2o	11	2645	11o	o5		o26	11					o4o		2726				oo7	o1	2772	500
700	o3o	o8	2728	121	o7		o3o	1o					o56	o9	2322				oo8	o2	2767	700
850	o37	11		171	o7		o38	11					o7o	11	2228				o1o	o4	2762	850
1000	o63	o9		239	o511		o43	o9					o91	o6	242o	o2o	o4	2624	o2o	o5	2628	1000
	o7o	1o	2716	25o	o511	2316	o53	1o					128	o8		o3o	o8	262o	o3o	o8	2722	
	125	o5		257	o511		o7o	o9		o2o	o4		184	o5		o47	o8		o34	o9		
	14o	o8		364	8792		131	o7		o3o	o6		216	o6	2221	o7o	o7	25o7	o36	o6		
	191	o6		386	8789		168	o6		o43	o9		233	o9		115	o5		o65	1o25		
	213	1115		432	8283		221	1114		o7o	o9		25o	o9	1824	23o	1o13		o7o	o823	2615	
	238	o914		553	6974		25o	o912		o72	o9		253	o913		25o	o711	1611	o76	o621		
	25o	o712	2426	578	6972		527	6981		o92	o5		286	o71o		35o	9297		228	1319		
	538	7379		6oo		36o8	551	6775		144	o4		273	o711		445	7982		25o	1117	27o4	
	463	7o79		658	6167		58o	6473		184	o6		6oo		1912	534	6973		58o	6467		
	584	6876		683	6166		594	647o		21o	o7		617	6164		6oo		o613	6oo		3415	
	595	6875		713	5863		628	6176		227	o6		627	6164		62o	6o75		638	6o72		
	6oo		331o	743	5863		668	6o72		25o	o811		68o	5558		643	6164		659	5959		
	622	6676		8oo		o326	679	6o79		268	o912		746	5254		753	5562		753	5252		
	647	6589		8o7	5257		778	5374		619	6163		792	5358		783	5658		8oo		o324	
	8oo		o42o	835	5258		8o9	5268		676	5759		8oo		25o8	8oo		o52o	877	5o5o		
	81o	536o		873	5353		826	5656		7oo	5354		827	5254		822	5555		896	5o5o		
	87o	5359		912		o322	928	o253		8oo	5454		9o6		3oo5	878	5252		9o2		o324	
	9o7	5154	o426	964	o351		967	o4o3		912	o1o1		918	o2o2		893		o422	979	o4o4		
	o14	o75o	o214	o2o	o9o3	o42o	o1o	o7o4		975	o6o5	36o3	949	o5o4	3465	999	o6o3	o4o8	oo3	o6o4	o2o6	
50/100		434						435			438			435			437			437		50/100
100/200		439			439			44o			443			441			441			439		100/200
200/500		6o9			614			61o			6o9			611			611			6o9		200/500
500/1000		534			536			539			539			543			539			541		500/1000

Station	Schleswig 2900			Emden 2900			Hannover 2900			Stuttgart 2900			München 2900			Essen 2900						Station
YYGG																						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	2o33	1o	2911	2o39	1o	2915	2o41	o9	272o	2o43	11	2423	2o41	o9	252o	2o42	o9	2819				50
100	1597	o6	3o12	1598	o7	291o	16o3	o6	271o	16o4	o6	2111	16o3	o6	2227	16o3	o4	28o7				100
150	1339	o6	3216	1341	o8	3212	1344	o6	27o8	1345	o5	2315	1343	o4	222o	1345	o6	35o3				150
200	1158	o9	342o	1161	1o	3622	1162	o7	321o	116o	o4	1808	1159	o5	2123	1162	o7	o213				200
300	9o1	o114	o233	9o4	oolo	o23o	9o5	o2o8	2621	9o2	o413	1125	9o2	o212	2125	9o6	o2o7	36o5				300
400	7o8	88o2	o127	711	87o2	o225	711	8694	1817	71o	8797	1211	7o9	88oo	213o	714	8691	32o6				400
500	551	7692	o123	552	7591	o222	552	7489	3o15	552	7582	13o3	552	7394	2118	554	748o	3608				500
700	299	6174	o116	3oo	6277	o215	299	6o71	o32o	298	5959	o6o1	297	5762	26a1	3o1	6o65	o518				700
850	148	5581	o215	149	5361	o417	148	5457	o514	145	5353	o82o	144	5151	o2o4	148	5555	o523				850
1000	o19	o4oo	o11o	o19	o45o	o4o9	o17	o4o1	o1o9	o14			o12			o18	o3o1	o5o6				1000
							o35	o8														
							o55	o9														
							o64	o7														
							o7o	o7														
							o83	o8								o24	o6					
							127	o5		o2o	o4	2624				o3o	o8					
							161	o7		o24		2515				o47	o7					
							196	o6		o3o	o7	2626				o52	1o					
							214	1o16		o39	o9					o61	o7					
							25o	o713	28o9	o42	o7	2726	o3o	o7	2526	o7o	o7	2814				
							338	95o9		o47	o6		o4o	1o	252o	o79	o7					
				o65	o8	2725	352	93oo		o7o	o6	2711	o7o	o8	2318	11o	o6					
				o8o	o8	2825	431	8199		o82	o8	2512	16o	o3		211	1o14					
				o8o	1o		451	799o		o94	o4		217	o5		25o	o812	o3o8				
	o24	o7	2548	o7o	o9	2914	533	7o9o		131	o3		238	1o		276	o711					
	o3o	1o	2628	122	o7		567	6896		143	o6		25o	o9	2116	355	9998					
	o41	1o		179	1o		6oo		3211	18o	o2		259	o819		446	7984					
	o65	o7		225	1o21		626	6483		243	o9		516	7194		599	6572					
	o7o	o8	2815	237	o82o		662	637o		25o	o716	1518	574	6581		6oo		o311				
	o95	o8		25o	o82o	o23o	719	5971		265	o514		6oo		22o7	639	647o					
	133	o7		548	7193		756	5665		28o	o615		613	6488		742	5666					
	25o	o819	o132	6oo		o22o	778	5661		57o	6872		67o	5847		798	5462					
	6oo	6778	o121	632	648o		797	5959		6oo		1406	753	5357		8oo		o524				
	726	5974		655	6579		8oo		o312	685	5868	12o2	765	5656		814	5463					
	787	5865		758	5874		873	5255		75o	5455		8oo		32o8	891	5559					
	8oo		o215	791	5867		9oo	5153		78o	5656		84o	5151		844	555o					
	87o	546o		8oo		o315	914		o516	8oo		o715	874	5151		898		o624				
	882	5457		871	5457		97o	o4o1		876		o817	9o9		o7o5	965	o351					
	9o9		o415	917		o519	997	o4oo		92o	o1o1		949	o4o3		985	o35o					
	o12	o1oo	33e8	o24	o25o	o3o3	o15	o5o1	o1o7	979	o5o3	o4o8	952	o4o3	o4o6	oo3	o3oo	o5o6				
50/100		436			435			438			439			438			439					50/100
100/200		439			437			441			444			444			441					100/200
200/500		6o7			6o9			61o			6o8			6o7			6o8					200/500
500/1000		532			533			535			539			54o			536					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	2806	3862	2783				

Markante Punkte

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		2806	2818	2806	2818	2818	
Gipfelpunkt	km	27,o	23,7	25,2	22,5	22,2	
	ddff	2737	273o	2724	2818	2618	
23,7	km	2722	273o	272o			
20,7		2815	2822	281o	272o	2817	
18,3		2714	2814	2915	2915	262o	
15,9		2712	2812	271o	31o7	261o	
13,5		27o9	3o13	27o5	33o4	2711	
12,0		2615	3117	26o8	3414	27o8	
10,5		2421	2827	2314	2817	241o	
9,0		2235	2727	2227	2619	2416	
7,2		2425	3218	2326	2818	2618	
5,4		2614	3418	24o4	3314	3o11	
4,2		o2o7	o117	o4o9	o118	35o9	
3,0		o318	o116	o422	o216	o416	
2,1		o424	o219	o432	o32o	o424	
1,5		o53o	o418	o425	o324	o418	
0,9		o525	o422	o423	o324	o319	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		2806	2818	2818		2806	
Gipfelpunkt	km	24,4	23,7	27,o		23,7	
	ddff	2723	2722	2729		2415	
23,7	km		2722	2627		2415	
20,7		2711	2612	2417		2526	
18,3		2714	2915	2523		2618	
15,9		241o	28o8	252o		2431	
13,5		22o6	26o6	2213		2422	
12,0		19o7	36o5	181o		2325	
10,5		1715	1oo8	162o		2o17	
9,0		183o	12o6	1231		2113	
7,2		1826	19o8	1227		2212	
5,4		o7o7	o4o5	1815		23o7	
4,2		o511	o417	21o7		28o4	
3,0		o4o8	o517	13o7		32o4	
2,1		o516	o521	o7o7		2712	
1,5		o522	o531	o6o6		2712	
0,9		o521	o522	o61o		28o8	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		2806	2812	2818	29oo		
Gipfelpunkt	km	24,3	25,5	22,5	22,5		
	ddff	2629	2626	262o	2621		
23,7	km	2622	2626				
20,7		262o	2623	2623	2617		
18,3		2617	2517	2621	262o		
15,9		262o	2519	2617	2618		
13,5		2513	2322	2618	2615		
12,0		26o8	2512	2612	2617		
10,5		28o3	25o7	2416	2522		
9,0		3oo4	25o8	2515	2525		
7,2		3418	2812	2714	2721		
5,4		3418	3314	321o	2918		
4,2		3416	3312	3514	3514		
3,0		o319	3518	o221	3o16		
2,1		o325	o326	o423	o419		
1,5		o329	o424	o426	o423		
0,9		o329	o323	o323	o422		

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

Wolkenzugmessungen

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 300

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 27. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	81808	72026	05410	4543+	06101	118++	
15	10002	81204	72026	05410	854++	05400	112++	
18	10002	80008	72026	05610	9++++	05302	100++	30157
21	10002	81007	72515	06009	9++++	06204	110++	
00 heute	10002	71103	76025	06210	9++++	05102	111++	
03	10002	30306	76022	06610	9++++	05204	106++	
06	10002	50612	72012	07010	554++	05204	106+1	39258
09	10002	51212	68022	09209	3253+	06222	112+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	20607	98011	05210	11502	07201	106+1	13622
15	10003	70607	97031	05109	2253+	08701	106+1	
18	10003	70508	98022	05609	9++++	07205	105+0	
21	10003	80607	98022	05908	9++++	05203	106+0	13621
00 heute	10003	81908	98022	06308	9++++	06204	119+0	
03	10003	71305	98012	06809	9++++	06205	136+1	
06	10003	80806	98022	08009	9++++	06212	108++	13621
09	10003	60512	98012	09211	3855+	07212	105+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	60607	98022	04210	21460	06600	10621	
15	10004	60607	98022	04210	3146+	07400	10620	13631
18	10004	60607	98022	04510	9++++	06203	106++	30056
21	10004	80609	98022	05010	9++++	06305	106++	
00 heute	10004	71211	98022	05310	9++++	05203	112++	
03	10004	31211	98022	06009	9++++	05207	112++	
06	10004	81211	98022	06510	9++++	06205	11221	30058
09	10004	50911	98012	08810	20892	06223	10921	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	60000	98022	06110	12560	08400	100+0	
15	10009	71006	98032	06109	755++	08400	110+0	
18	10009	71006	98022	07109	9++++	08210	110+0	30053
21	10009	71107	98022	08010	9++++	08210	111+0	
00 heute	10009	81105	98032	08111	9++++	09201	113+0	
03	10009	80904	98022	08210	9++++	09201	109+0	
06	10009	80911	98022	09010	9++++	08208	109+1	30052
09	10009	50913	98012	10810	32530	09218	10921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	70408	97031	05408	40972	06205	10421	
15	10005	70405	97022	05507	755++	06201	10421	
18	10005	80909	97022	06006	9++++	06205	109++	30064
21	10005	81313	97022	06807	9++++	06208	113++	
00 heute	10005	81309	97022	06808	9++++	06400	113++	
03	10005	31309	97022	07208	9++++	06304	113++	
06	10005	70109	97022	08209	9++++	07210	111++	30058
09	10005	70712	98022	09410	755++	08212	10721	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	70000	99022	04810	785++	09105	100++	
15	10006	70904	99022	04310	785++	109+0		
18	10006	71108	98022	05109	9++++	08308	111+0	30054
21	10006	70208	98022	05909	9++++	08208	102+0	
00 heute	10006	71403	98022	05809	9++++	07701	114++	
03	10006	80510	98032	09009	9++++	08202	105+0	
06	10006	70713	98031	07109	53570	08311	107+1	30055
09	10006	20511	98011	08909	12432	08218	10521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40620	32809	71912	98022	26307	785++	00500	05405	11992		
12	40620	32812	62316	97808	26208	69500	00601	05206	12323		
15	40620	32715	62117	97258	24507	69400	00817	05306	12123		
18	40421	32518	72118	97258	23807	69501	00607	05206	12133		+)79490
21	40621	32321	62118	97258	23807	59560	00400	05205	12134		
00 heute	50620	32700	52220	98032	23708	58500	00501	05005	12234		
03	50620	32803	42318	98022	22508	42500	00812	05205	12334		
06	50620	32906	82017	98032	21708	855++	00608	05205	12033		+)79790

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	43658	01407	60416	98268	13502	59441	00227	06151	10333	10544	
12	43658	01312	70213	98028	15304	78600	00218	05857	10233	10544	
15	43658	01315	60212	97028	15804	68500	00205	05953+	10133	10544	
18	43657	01318	73315	97028	16104	795++	00203	05853	13433	10544	+)797++
21	43657	01321	83111	98032	16904	894++	00208	05953	13132	10545	
00 heute	53657	01300	83112	97022	16404	885++	82805	05952	13132		+)700++
03	53661	01803	83213	97032	15804	855++	82806	05851	13233		
06	53661	02006	72820	97022	12904	785++	00729	05851	12934		+)700++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40565	51009	81517	97028	14707	6742+	00719	00007	11634	11346	
12	40565	51012	91616	94478	13407	9++++	00814	00007	11645		
15	nil										
18	nil										
21	nil										
00 heute	50565	51000	82408	97022	10006	884++	00602	05204	12523	149+4	
03	50565	51003	82711	98022	09306	885++	00707	05303	12523	149+4	
06	50565	51006	52904	98022	08206	48470	00810	05303	100+0	12444	

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40590	18909	30418	98150	24709	38500	00333	05505	10434	10346	13557
12	40590	18912	50125	98031	26610	58500	00219	05304	10234	10446	13657
15	40590	18815	30314	98030	27910	31601	00113	05302	10334	10446	13557
18	40590	18818	30308	98011	29109	24601	00212	05601	10333	10447	
21	40589	18821	70307	97032	30109	756++	00110	05501	100+0	10457	
00 heute	50590	18700	70000	98021	30808	756++	00207	05601	100+0	10456	
03	50590	18603	72409	98802	30509	785++	00803	05601	12421	10456	
06	50590	18606	32610	98258	30009	355++	00605	05502	12621	10456	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40527	35509	70906	98022	28010	75700	00002	05105	100+0	10932	
12	40527	35512	71111	98022	27810	78500	00802	05104	11121	11244	
15	40527	35515	71111	98022	26910	785++	00810	05105	11121	11246	
18	40527	35518	71108	98022	25611	757++	00712	00106	11121	149+4	
21	40527	35521	71312	98022	25610	757++	00000	00008	11222	149+3	
00 heute	50527	35500	71309	98022	25211	757++	00705	00109	11321		
03	50527	35503	81307	98022	23811	856++	00714	00209	11321	149+3	
06	50527	35506	81419	98802	22210	856++	00715	05109	11421	149+3	

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40520	19409	63217	98012	24410	4853+	00205	05607	13222	10156	
12	40523	19512	53318	98031	24511	58400	00001	05407	13323	10156	
15	40522	19415	70117	97158	24512	784++	00400	05207	10134	10155	
18	40522	19518	20218	98018	25912	28500	00314	05305	10234	13646	
21	40522	19521	40320	98030	27512	48500	71216	05308	10334	13646	
00 heute	50524	19700	70513	98038	28711	785++	72212	05405	10523	10156	
03	50524	19603	70314	99022	29511	756++	81108	05304	10423	13655	
06	50524	19706	70313	99032	30511	756++	81310	05204	10232	13653	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40440	41009	70524	98152	13118	72400	00302	05215	10735		
12	40440	41012	80526	98258	13318	824++	00302	05216	10646		
15	40440	41015	80528	98022	12518	815++	00808	05115	10646		
18	40440	41018	80519	98022	12018	6253+	00805	05216	10646		
21	40440	41021	60620	98028	12418	42330	00305	00016	10644		
00 heute	50440	41000	70617	98032	12317	714++	00802	05116	10934		
03	50440	41003	70616	98022	11417	715++	00508	00016	10533		
06	50440	41006	80716	98022	10617	814++	00608	05116	10633		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40451	16009	63510	98031	24914	58530	00308	05408	10256		
12	40450	16112	53310	98011	25013	58500	00101	05408	10256		
15	40450	16115	43311	98021	24013	48500	81710	05507	10256		
18	40450	16318	63413	98031	24013	68500	81400	05507	13333	10255	+)700++
21	40451	16321	73411	98032	24213	785++	00002	05508	13443	10254	
00 heute	50451	16300	73608	98032	24412	785++	00102	05708	13442	10253	+)700++
03	50450	16203	23410	98011	24013	285++	00604	05607	13342		
06	50450	16206	63612	97258	24012	68500	00400	05709	13531	10262	+)794++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	40350	48009	63412	98021	11621	62500	00305	05618	13359		
12	40350	48012	53520	98151	12821	53500	00112	05718	13559		
15	40350	48015	33316	98021	12821	31500	00000	05617	13557		
18	40350	48018	33310	98021	12821	21501	00500	05517	13557		
21	40350	48021	23604	98020	12821	21501	00500	05515	13422	10159	
00 heute	50350	48000	23412	98020	14121	22500	00214	05515	13322		
03	50350	48003	63303	98038	13421	22505	00507	05615	13322	10159	
06	50350	48006	60000	98028	12412	60952	00610	05515	100+0	10157	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 300

Donnerstag, den 27. Oktober 1966

Meldungen vom 26. 10. 1966

YQLLi	LLiGG	Niddff	VVwwW	PPPTT	N/NCLh	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
43429	07212	62721	99158	95616	39372	61806	05712	12724	12236	Meteor	
40631	19412	31309	98022	28007	25501	34204	05500	11321	10823	A. Dohrn	
40629	18515	72112	98032	28007	65502	34400	05301	12121	10824	A. Dohrn	
40626	17618	82117	97602	27407	5752+	34706	05503	12121	10625	A. Dohrn	
40623	16321	82619	98026	27607	4551+	34202	05501	12620	10724	A. Dohrn	
40571	27400	33111	98161	26909	22209	26713	05707	13321		Flensburg	
40315	46100	43121	98011	12723	35403	55221	05218	131++		Bornheim	
43540	02706	83609	98022	06512	+++++	00303	052++	136+1		Frithjof	
43562	04206	73105	98012	04710	3245+	84713	00603	13121		Ansgaritor	
4824?	03606	61809	98022	16215	+++++	00209	052++	11821		Tübingen	
40652	54306	81613	97636	15205	+++++	+++++	051++	+++++		Vikingbank	
40420	09906	63513	98031	19015	656++	83202	05308	135+3		Urundi	
43616	04409	80418	98505	00805	+++++	84224	062++	104+3		Essen	
43582	00509	59907	98022	99208	+++++	34202	054++	12722		Rendsburg	
40651	09309	73618	97012	22004	++++++	+++++	056++	+++++		Sirius	
40668	24709	72505	98021	23901	+++++	02400	004++	12541		Düsseldorf	
40591	18009	60424	98011	24009	64300	64248	+++++	+++++		Transpacific	
40641	54709	81613	97632	14804	+++++	+++++	054++	+++++		Grönland	
40458	23409	50602	98021	25713	42390	64701	05509	106+0		Ostertor	
40666	25509	32206	99030	23101	00910	02719	00051	+++++		Zephyros	
40668	24709	82203	98030	24001	+++++	+++++	002++	+++++		Germania	
43569	04309	82511	98258	04110	5347+	84706	00105	12521		Ansgaritor	
40667	24709	42205	97021	22801	+++++	+++++	001++	+++++		Wuppertal	
40652	10109	70218	98022	23104	+++++	+++++	002++	+++++		Augsburg	
40632	22209	20407	98020	26205	+++++	01400	059++	104+2		Jupiter	
40652	09309	83613	98022	23507	+++++	+++++	004++	+++++		F.Homann	
40474	20709	33307	99017	26013	35320	65201	00306	133++		Solingen	
40646	27209	29907	9802+	26705	+++++	+++++	056++	+++++		Hoheweg	
40457	20509	70705	98031	26013	75300	24400	05410	10731		Ginnheim	
40668	24411	72313	98021	21503	723++	01717	000++	12301		Minden	
40651	09812	73509	98022	24805	+++++	12205	058++	+++++		Marburg	
40632	22212	32705	98020	27206	+++++	01210	057++	136+3		Jupiter	
40668	24512	82213	97022	23002	+++++	+++++	006++	+++++		Bielefeld	
34622	04712	80430	98022	03206	+++++	14224	061++	104+5		Essen	
40659	19612	40609	98011	26514	11490	24205	05209	10621		Ginnheim	
40681	54612	81913	98022	13802	+++++	+++++	052++	+++++		H.Böckler	
40666	24712	82413	97022	21804	+++++	+++++	003++	+++++		Hof	
43540	02912	83309	98022	05511	+++++	12602	05204	120+1		Frithjof	
40628	25012	62505	98022	27807	+++++	00400	055++	125+1		Gelsenkirchen	
40457	24212	30609	98021	25914	31300	64202	05006	106+0		Ostertor	
40363	28412	81418	97258	11521	855+0	15112	+++++	+++++		Anita	
43576	04312	82113	98028	03210	3447+	85709	00103	12122		Ansgaritor	

YQLLi	LLiGG	Niddff	VVwwW	PPPTT	N/NCLh	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
40478	06612	63421	07505	14512	5959+	55205	+++++	+++++		Lütjenburg	
40668	24712	82409	98022	21302	+++++	02726	007++	12442		Düsseldorf	
40387	12912	70213	98032	24019	72420	14220	00009	10221		Chr.Vinnen	
40652	54772	81511	97616	10204	+++++	+++++	052++	+++++		Vikingbank	
40645	10012	80209	98022	24002	+++++	00206	059++	+++++		Bremerhaven	
40388	45609	33618	98020	10919	33300	56217	05615	136+3		Elsfleth	
40383	46512	33613	98020	12521	31300	56216	00115	136+2		Elsfleth	
40489	19712	53313	98152	24812	52200	157++	05306	133+1		Marburg	
40652	09712	70209	98022	24103	+++++	+++++	063++	+++++		Bonn	
40654	54712	81618	97028	09004	+++++	32732	053++	11632		Freiburg	
40647	27212	42013	98020	25306	+++++	+++++	054++	+++++		Hoheweg	
40649	54712	82627	96612	10804	+++++	00740	054++	+++++		Grönland	
40432	09412	73113	98031	19013	52590	84710	05410	131+3		Urundi	
40645	10015	72709	98022	23302	+++++	00707	056++	+++++		Bremerhaven	
40645	54875	81327	97616	07203	+++++	+++++	052++	+++++		Erlangen	
43583	04415	82211	98802	02409	6337+	85708	05005	12221		Ansgaritor	
40633	24015	82305	98022	28106	+++++	+++++	059++	+++++		Regulus	
40632	22215	52305	99032	26905	+++++	01703	059++	149+1		Jupiter	
43572	02515	62718	98022	02308	+++++	34231	053++	12734		Rendsburg	
43627	05318	30433	98020	10306	+++++	14241	062++	104+6		Essen	
40668	24318	72218	97022	19504	+++++	+++++	005++	+++++		Bielefeld	
43549	03418	83409	98022	04011	+++++	84708	054++	134+1		Frithjof	
40651	09518	82605	97022	24004	+++++	62400	055++	+++++		Berlin	
40464	18018	83518	98031	25012	8342+	24703	05508	13531		Ginnheim	
40451	25918	61113	98022	22415	3438+	54711	05109	11133		Ostertor	
40491	17318	21013	98020	22213	21300	25728	05107	110+2		Marburg	
40667	24518	82313	98022	18802	+++++	+++++	052++	+++++		Teutonia	
40396	12318	63413	98022	22017	68400	14506	00113	13432		Chr.Vinnen	
40444	08518	43113	98028	17314	42400	14707	05408	131+2		Urundi	
40647	27318	72218	97022	22008	+++++	+++++	050++	+++++		Hoheweg	
40588	23021	60607	98031	30009	64400	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
43562	03321	89905	98022	05008	+++++	34228	054++	12722		Rendsburg	
40652	09921	83113	96022	21004	+++++	++++++	055++	+++++		Sirius	
40449	26721	81118	97032	22015	9++++	54704	05310	111+3		Ostertor	
43597	04221	81624	96636	06108	672++	85228	05206	11624		Ansgaritor	
40363	49221	89902	98258	13919	853++	56400	05517	149+2		Elsfleth	
40369	48418	33607	98010	13920	22335	56501	05215	13621		Elsfleth	
40462	24321	70605	98031	25514	753++	65400	00480	106+1		Solingen	
40668	24721	82313	98022	18204	+++++	02400	006++	12343		Düsseldorf	
43629	05721	30527	98020	13306	+++++	14230	060++	105+5		Essen	
40450	08021	03113	98258	16514	42400	14708	05309	131+3		Urundi	

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43575	03009	82513	97022	01810	5742+	00604	05305	12522	13533
43575	03012	82513	97802	01609	57420	00702	05505	12522	13433
43575	03015	62413	97152	01410	59560	00702	05305	12422	
43575	03018	22713	97251	02509	29500	00311	05505	12723	
43575	03021	52709	97258	03509	49540	00210	05405	12721	13123
53575	03000	32205	98018	04909	32500	00214	85405	12220	13122
53575	03003	31407	98021	07011	32580	80221	05405	114+0	12723
53575	03006	20809	98021	09809	22520	00218	05405	108+1	13223

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

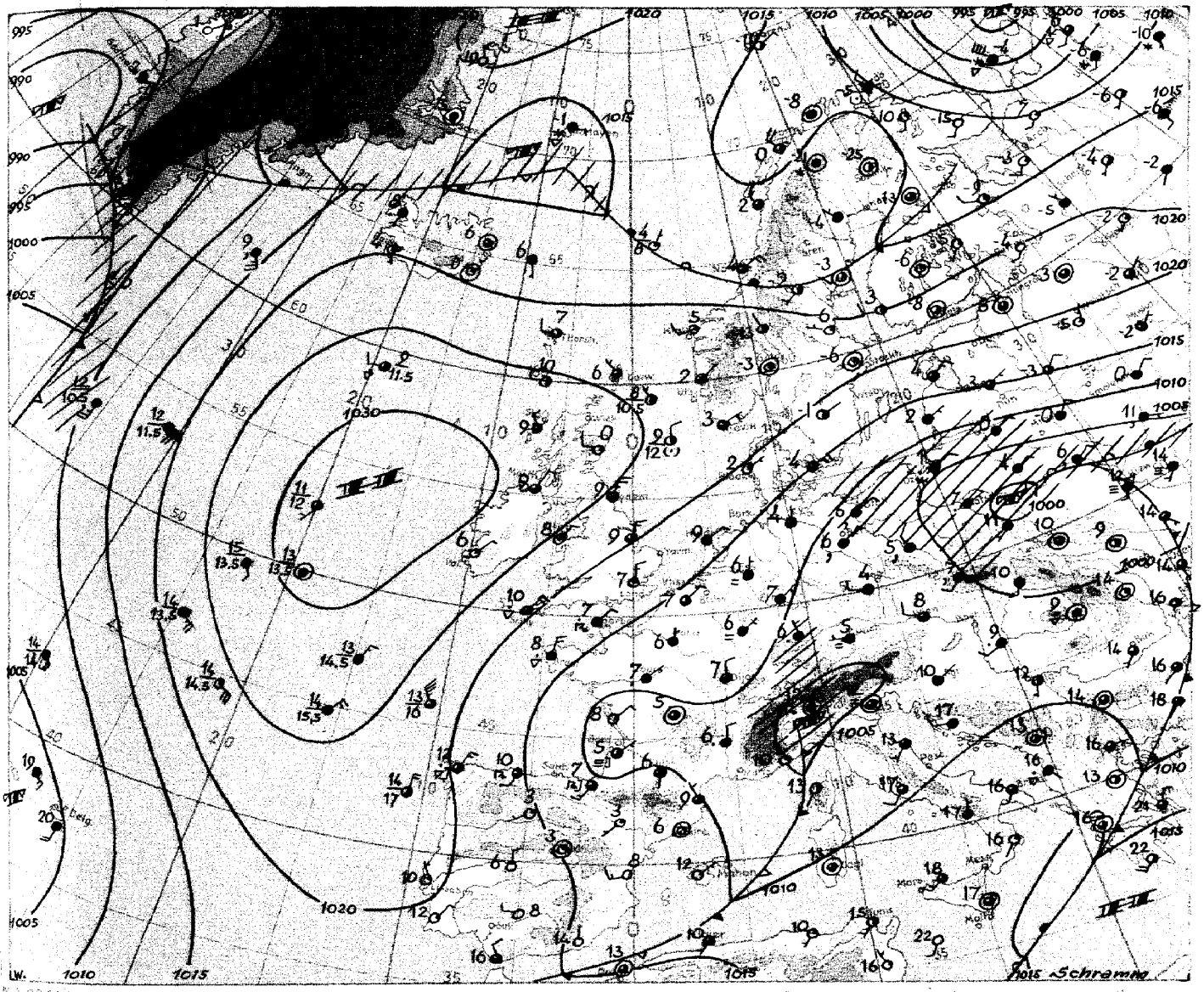
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

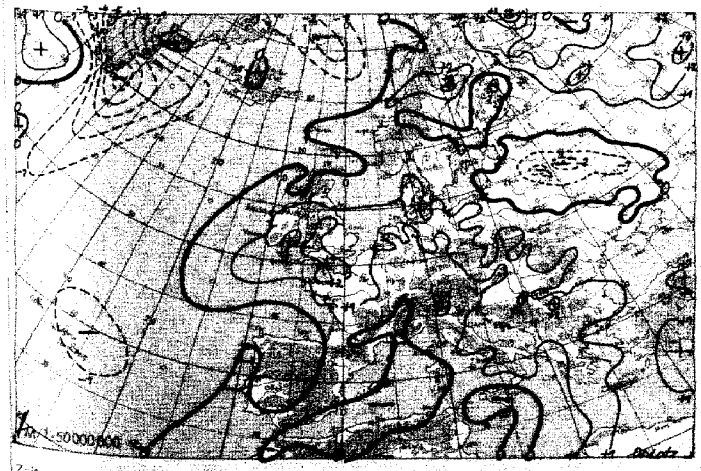
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Postfach 6065

Jahrgang: 91 | Freitag, den 28. Oktober 1966 | Nummer: 301

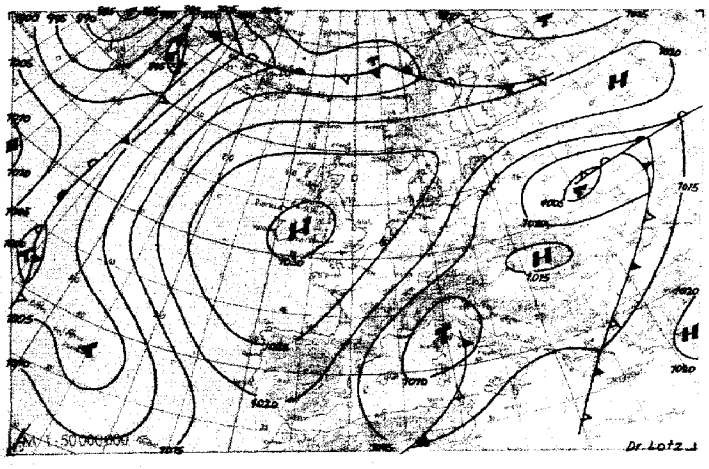
Wetterlage heute 6 Uhr



Nr. 20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



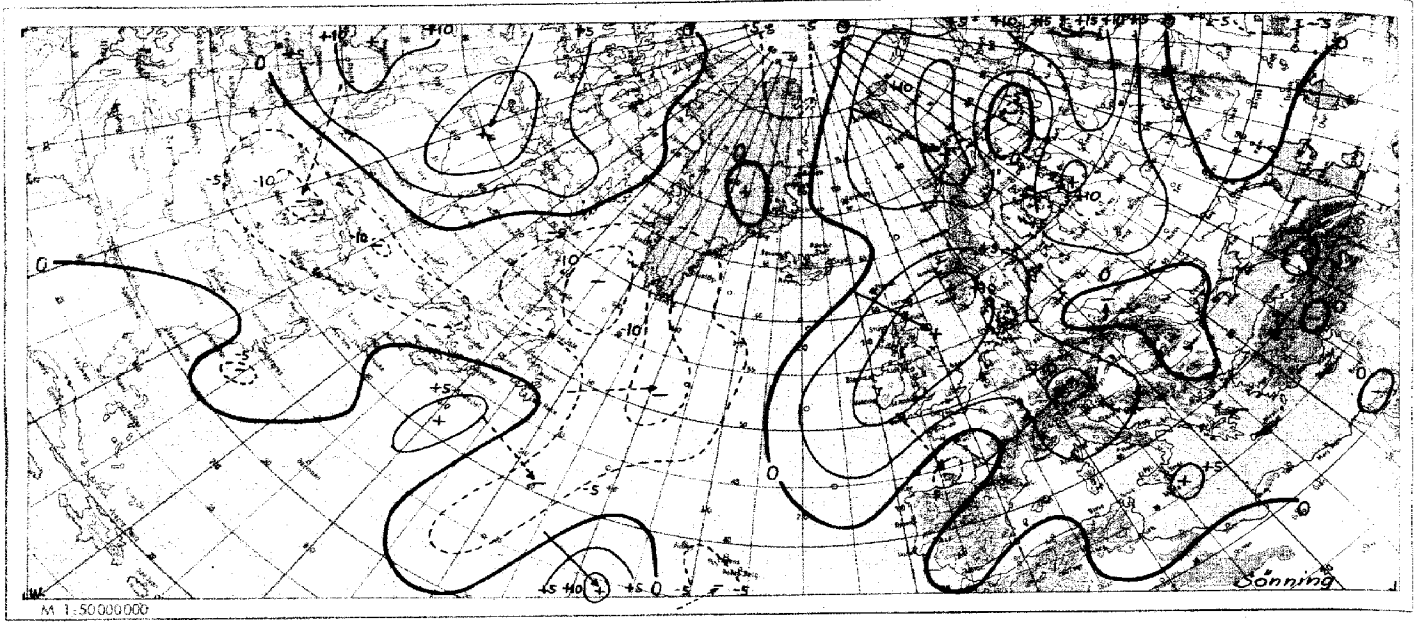
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 29.10.1966, 6 Uhr



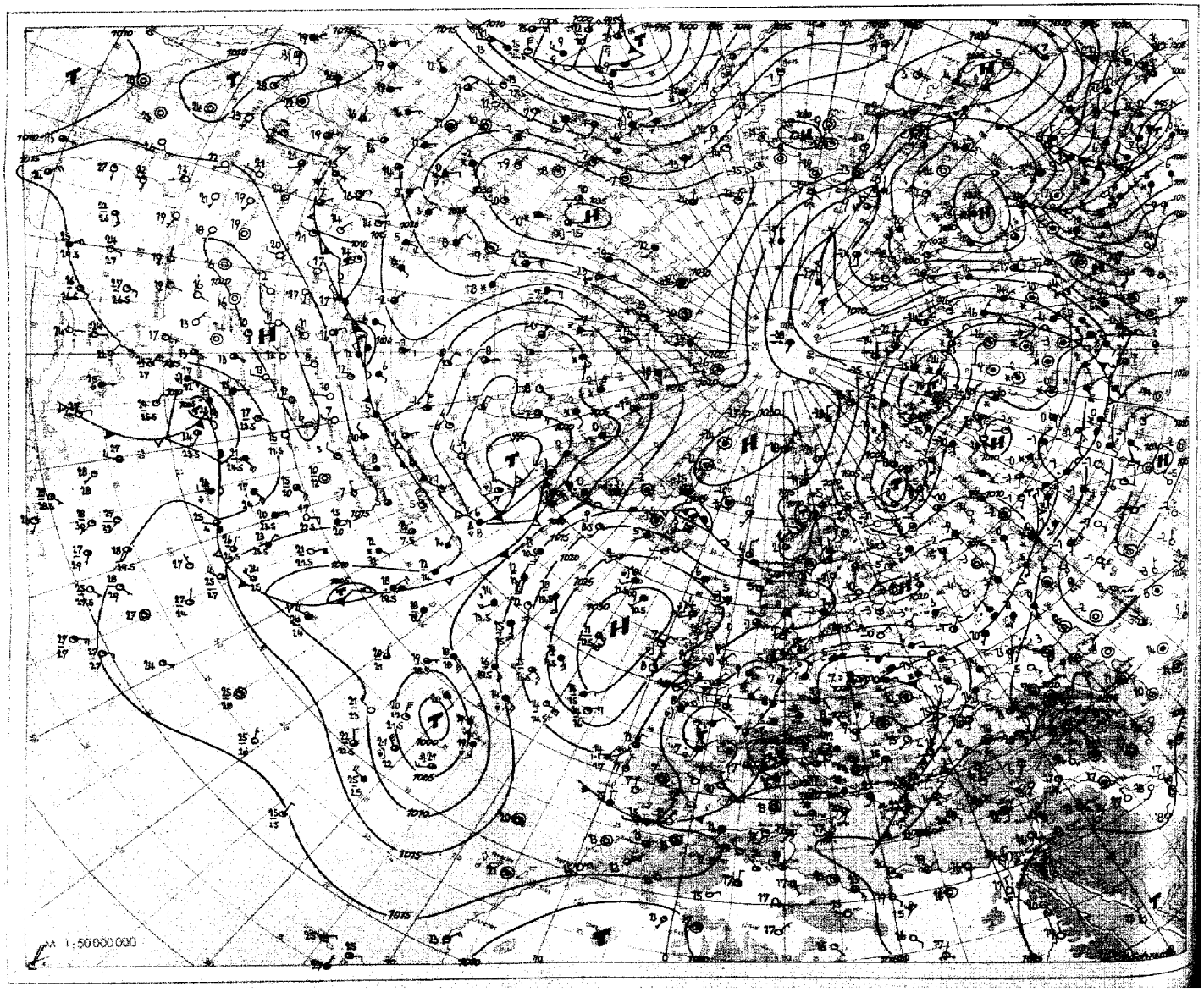
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

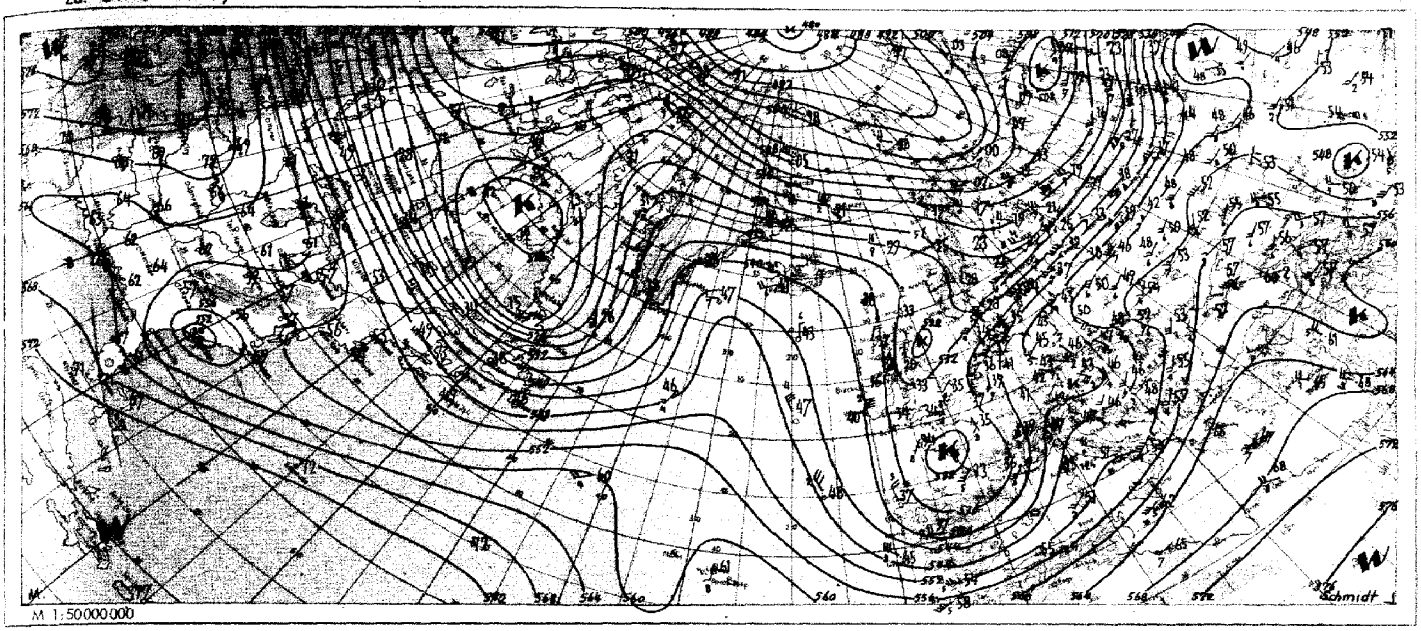


Wetterlage heute 0 Uhr

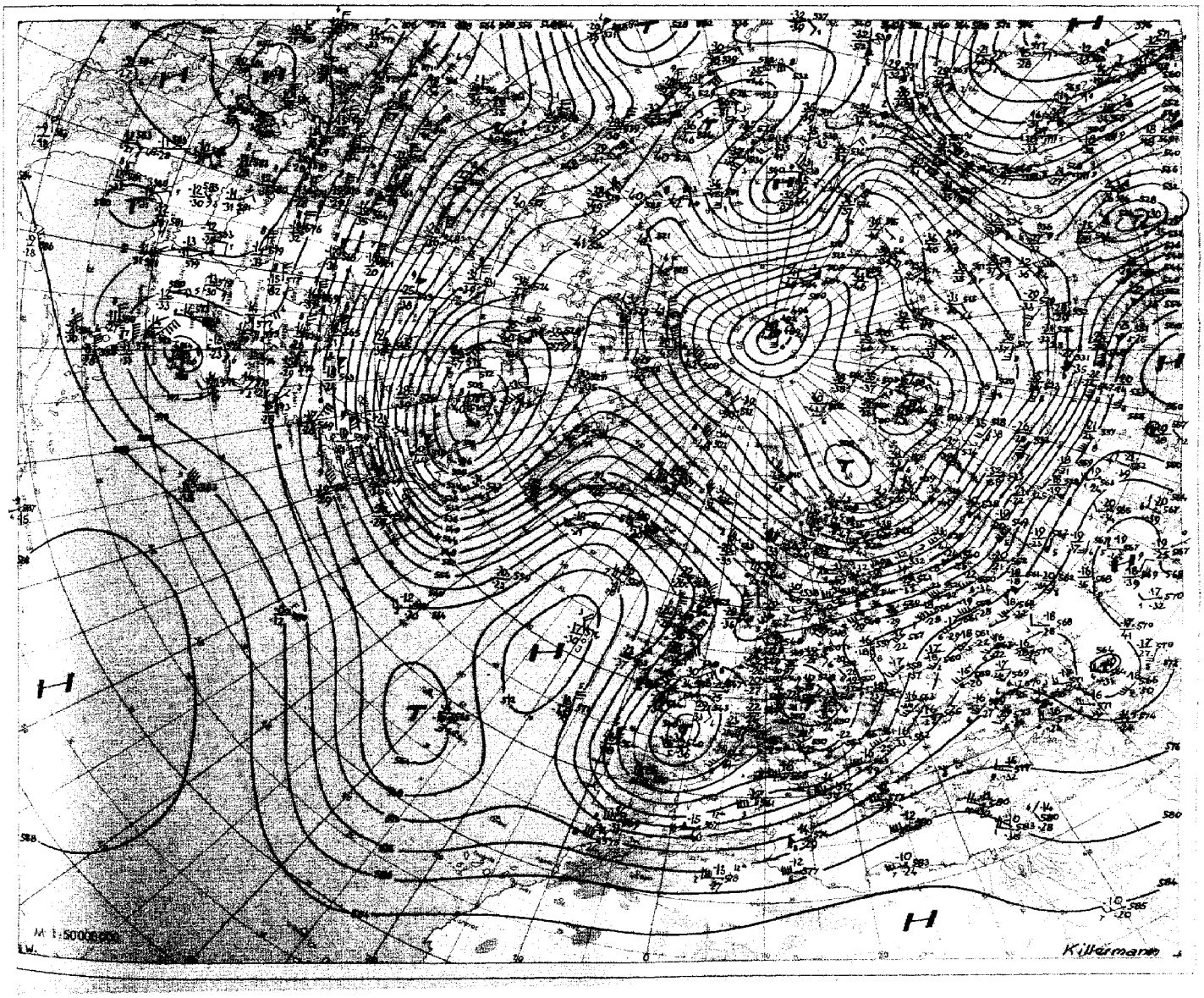


28. Oktober 1966

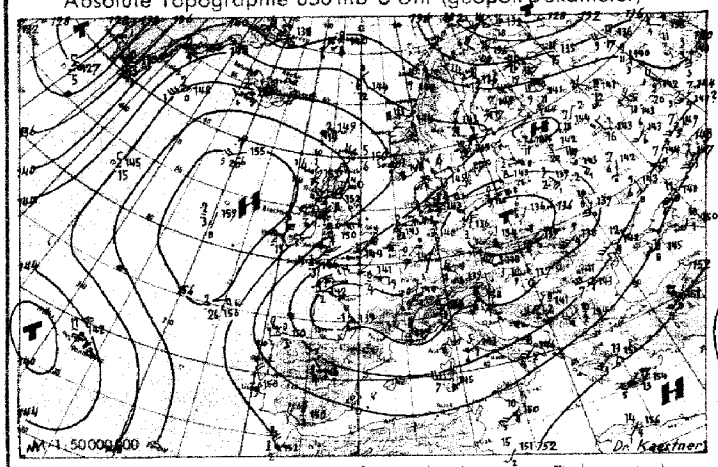
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



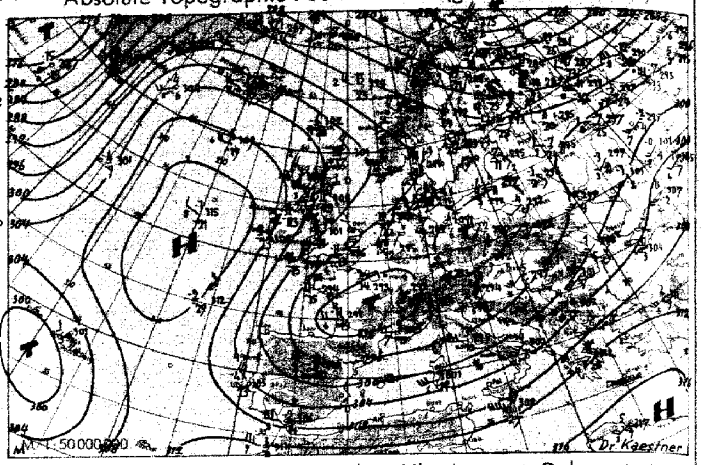
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



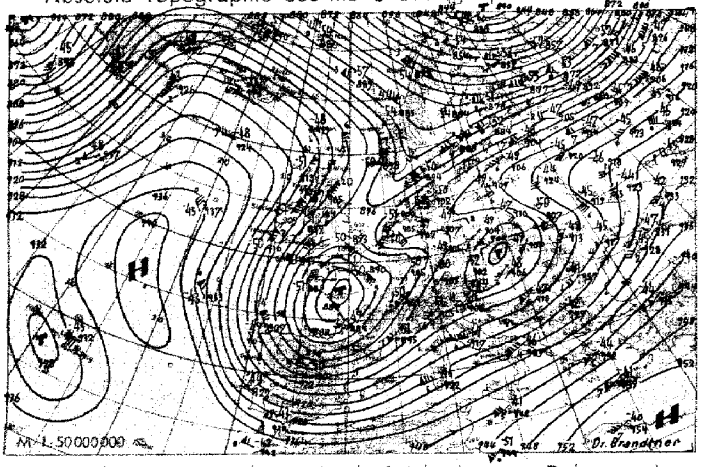
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



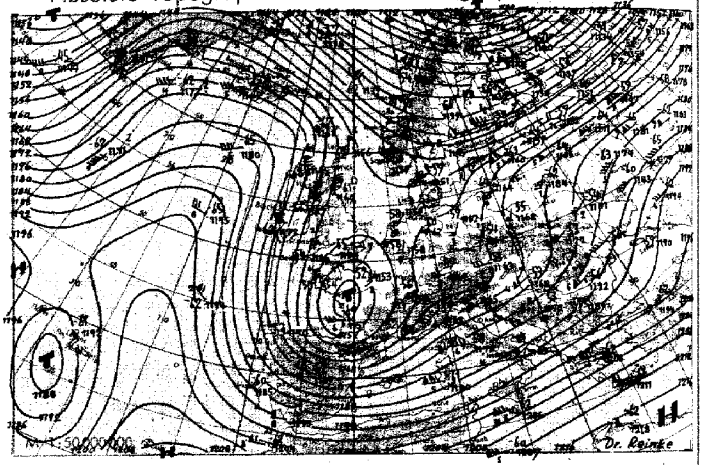
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



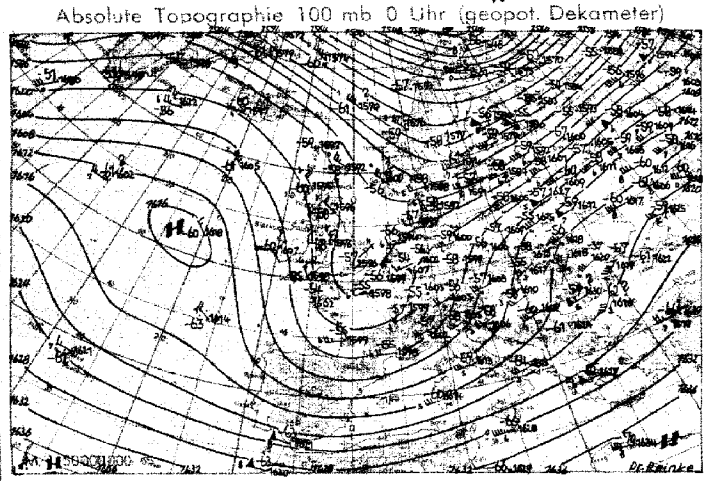
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



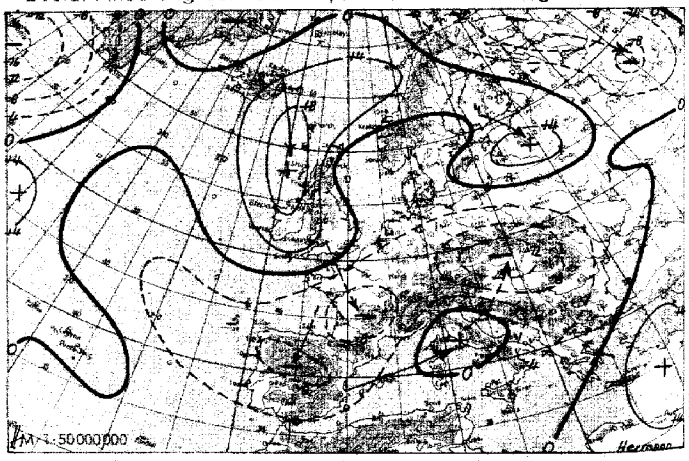
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 28. Oktober 1966

Über dem größten Teil des europäischen Kontinents und des Nordmeeres ist der Luftdruck seit gestern kräftig angestiegen. Der stärkste 24stündige Luftdruckanstieg ist mit etwa 15 mb über der westlichen Nordsee eingetreten. Die Folge dieses Druckanstieges ist einmal, daß sich der Hochdruckkeil, der sich gestern von dem ostatlantischen Hochdruckgebiet nach Skandinavien erstreckte, bei seiner Verlagerung nach Süden wesentlich verstärkt hat. Zum anderen hat sich das europäische Tiefdrucksystem durch den überlagerten Luftdruckanstieg um mehr als 5 mb aufgefüllt. Im Südwesten ist allerdings in Verbindung mit dem in südlicher Richtung ziehenden Kaltlufttropfen, der mit einem abgeschlossenen Höhentief über Westfrankreich gekoppelt ist, 24stündig leichter Luftdruckfall zu verzeichnen. Auch über Südosteuropa ist der Luftdruck in den letzten 24 Stunden etwas gefallen, wodurch sich das europäische Tiefdrucksystem etwas nach Osten ausweiten konnte. Trotz des überlagerten Luftdruckanstiegs wird das gesamte östliche und südliche Deutschland zur Zeit noch von Aufgleitvorgängen erfaßt, die in den letzten 24 Stunden im östlichen Süddeutschland vielfach mehr als 20 mm Niederschlag verursachten. Entsprechend der Tatsache, daß sich jetzt die kaltere Meeresluft in ganz Deutschland durchgesetzt hat, lagen gestern die Höchsttemperaturen im allgemeinen nur zwischen 7 und 9 Grad. Lediglich im Rheinland und im nördlichen Norddeutschland wurden Werte um 10 Grad erreicht. Trotz der niedrigen Tagestemperaturen verhinderten in der vergangenen Nacht Bewölkung und Luftbewegung, daß die Temperaturen unter den Gefrierpunkt zurückgingen. Die Ausweitung des ostatlantischen Hochdruckgebietes über Skandinavien hinaus nach Osten setzt allerdings bereits kalte Festlandsluft in Richtung auf Deutschland in Bewegung.

Dem umfangreichen Luftdruckanstieg über Europa, der auch noch Teile des Ostatlantiks erfaßt, steht ein großräumiger Luftdruckfall über dem gesamten übrigen Nordatlantik gegenüber. Hier ist es vor allem die ostwärts vordringende Rückseitenkaltluft des vor Südostgrönland angelangten Tiefdruckgebietes, die Luftdruckfall verursacht. Weiterer Luftdruckfall wird über dem südöstlichen Nordatlantik durch die langsame Ostverlagerung des hochreichenden Tiefdruckgebietes im Azorenraum hervorgerufen.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende ostatlantische Hoch und sein nach Südskandinavien reichender Keil bleiben in den nächsten Tagen ohne wesentliche Verlagerung erhalten. Über ganz Deutschland setzt sich die nordöstliche Bodenströmung mit Zufuhr kontinentaler Kaltluft durch.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 28. Oktober 1966 — Nummer: 3o1

Station	Höhe	iii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC hLMH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC hLMH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	6o8o9	8oo12	o921o	2553o	o4218	6o812	8oo12	1o41o	2258o	o4112	
List	27	020	6o6o8	65o12	1o1o8	55531	o6217	7o7o9	62o32	1111o	6843-	o81o9	
Husum	3	029	7o3o6	62o22	o93o8	2553-	o6218	4o6o4	62o31	1o41o	3843o	o7211	
Schleswig	44	035	78oo4	581o2	o96o8	785--	o6218	3o8o8	8oo32	1o611	48542	o511o	
Falshöft	4	043	7o915	7oo22	1ooo9	5545o	o8215	3o912	78o11	1181o	13454	o3213	
Kiel	7	045	518o8	7oo12	o951o	2244o	o6217	7111o	75o31	1o31o	784--	o71o8	
Norderney	13	113	3o7o2	581o1	o891o	28531	o832o	6o412	7oo22	o9811	2853o	o51o8	
Bremerhaven	7	129	7o3o6	481o2	o86o7	756--	o6218	7o2o9	59o22	o92o9	757--	o62o6	
Cuxhaven	5	131						7o4o9	68o22	o991o	785--	o6111	
Kaltenkirchen	32	145	7o7o4	6oo22	o83o8	756--	o7216	7o8o9	75o22	o93o9	756--	o42o9	
Hamburg-F.	14	147	7o6o9	6oo22	o83o8	4563-	o6219	7o611	65o22	o91o9	5853-	o32o8	
Lübeck	13	156	5o5o4	62o31	o86o8	555oo	o6218	7o7o3	7oo21	o931o	785--	o41o7	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	5o4o2	5o1o2	o89o6	38531	o522o	4o6o8	6oo22	o9511	22531	o61o6	
…oppenburg	43	216	7o1o4	5o1o6	o82o5	756--	o4213	7o2o5	571o6	o88o8	756--	o62o8	
Bremen	4	224	8o4o6	451o2	o76o7	857--	o6214	8o2o9	58o22	o85o9	856--	o72o9	
…ltau	77	235	7o3o6	561o2	o72o7	756--	o6212	7o4o8	62o22	o83o9	5563-	o5211	
…dow	35	253	8o311	62o32	o63o7	4583-	o5212	7o316	8oo22	o66o9	4573-	o42o4	
…ngen	21	305	8o2o3	5o2o2	o81o3	6567-	o3217	7o7o4	6oo25	o87o8	7o93-	o61o6	
Münster	64	313	834o4	3o212	o79o5	755--	o4218	736o5	4o1o6	o8oo8	756--	o61o1	
Osnabrück	95	317	729o2	2o1o2	o79o4	755--	o4216	7o2o4	351o2	o84o7	755--	o71o6	
…tersloh	72	320	833o3	48o59	o69o3	855--	o5213	835o7	58o52	o76o8	854--	o61o7	
…lzuflen	98	325	835o4	251o6	o67o6	862--	o5212	736o4	351o6	o74o8	754--	o62o8	
…nnover-L.	53	338	8o1o7	581o2	o69o7	4577-	o6215	8o1o9	62o22	o75o9	6847-	o52o6	
…aunschweig-V.	82	348	8o3o7	6o216	o6oo7	5577-	o6213	8o311	65o26	o66o9	5567-	o42o6	
…rlin-Dahlem	51	381	8o4o7	572o2	o41o7	854--	o42o8	8o3o8	561o5	o47o7	854--	o41o6	
…rlin-Tempelhof	51	384	8o311	581o5	o37o7	863--	o41o6	8o311	6o5o5	o43o7	864--	o42o6	
…sseldorf	36	400	7oooo	12284	o81o5	756--	o4216	735o4	3oo54	o86o9	756--	o51o6	
…cholt	25	406	3oooo	5o1o2	o8oo6	2574o	o5214	7o3o5	6oo21	o85o9	1573-	o41o5	
…sen	154	410	836o4	131o2	o75o6	856--	o4216	735o3	121o2	o82o8	757--	o51o8	
…hler Asten ☐	835	427	9o111	o1454	365o2	9----	o2213	93615	o1455	372o2	9----	o22o8	
…ssel	158	438	834o7	5o5o5	o48o8	864--	o5212	834o6	5o2o5	o6oo8	874--	o5112	
…ttingen	150	444	836o8	561o5	o45o8	864--	o6212	836o6	6oo25	o52o8	864--	o52o7	
…unlage	607	452	8o5o7	56615	o42o4	854--	o2212	8o2o7	56586	o52o4	4527-	o32o9	
…chen	202	501	8oooo	151o2	o74o7	864--	o52o7	734o2	181o2	o82o9	785--	o82o9	
…rburg	626	510	732o9	561o4	o71o3	7o93-	o22o9	734o9	571o4	o76o5	6523-	o42o9	
…ln	68	513	831o3	161o2	o71o7	861--	o5219	731o4	142o5	o74o8	751--	o61o4	
…blenz	96	515	734o3	351o2	o66o8	6654-	o6119	732o5	48o52	o671o	4857-	o6oo3	
…rienberg	547	526	8331o	581o5	o54o4	772--	o4214	733o8	75o35	o57o7	784--	o41o9	
…eßen	186	532	834o9	66o22	o43o8	755--	o4116	836o8	7oo22	o54o9	755--	o4111	
…d Hersfeld	212	542	836o5	59o25	o42o8	754--	o5213	833o7	586o6	o56o8	774--	o5214	
…sserkuppe ☐	921	544	93611	oo586	344o2	9----	o2219	9361o	oo616	355o2	9----	o2213	
…er-Petrisberg	265	609	725o1	561o2	o74o6	7o87-	o4215	529o3	58o32	o74o9	3254o	o31o3	
…uselbach	479	615	732o4	59o22	o64o5	7o83-	o3216	634o4	63o22	o68o7	2243o	o41o8	
Feldberg/T. ☐	805	635	93514	oo454	359o3	9----	o3212	83415	561o4	368o3	5727-	o321o	25
…nkfurt-Flugh.	110	637	835o7	62o22	o5oo9	855--	o5222	735o7	7oo22	o561o	785--	o41o7	
…rmstadt	133	639	832o8	57o25	o47o9	855--	o6221	833o6	63o25	o58o9	855--	o5213	
…rzburg	259	655	83o1o	5o616	o34o7	872--	o6216	83o12	586o6	o52o7	872--	o6217	
…d Kissingen	216	658	836o1	64616	o31o7	774--	o6217	836o2	65586	o44o8	774--	o3213	
…burg	337	671	832o5	62616	o21o6	854--	o5216	832o6	62616	o33o7	854--	o6213	
…nberg	239	675	831o6	42616	o24o7	774--	o7221	834o8	5o636	o37o8	773--	o8212	
…f	567	685	8361o	56636	o15o5	5722-	o43o8	8341o	57636	o27o5	6722-	o4212	
…hoen	438	688	833o3	5o636	999o6	772--	o532o	833o2	68616	o14o6	773--	o6215	
…us	363	704	729o8	5o1o2	o68o5	755--	o4213	532o8	6oo12	o7oo8	22541	o42o7	
…umb.-Tholey	569	706											
…rbr.-Ensheim	323	708	726o3	5o1o2	o74o6	3557-	o4214	628o5	58o22	o71o8	1254o	o421o	
…ustadt/Wstr.	161	723	828o8	5o216	o5oo8	884--	o522o	723o3	56o26	o59o9	2257-	o52o9	
…lnbiet/Wstr.	553	724	93212	o2515	o51o4	9----	o4219	7271o	561o5	o6oo5	6847-	o5111	
…sruhe	114	727	829o7	45216	o53o8	873--	o7219	822o6	56616	o65o8	874--	o6212	
…nheim	97	729	832o5	5o1o2	o54o8	854--	o6221	832o7	5oo22	o631o	7548-	o61o9	
…gart-Echt.	405	738	829o9	5o515	o49o6	873--	o5224	8291o	4o515	o55o5	872--	o6215	
…ingen	216	742	828o7	25636	o4oo7	874--	o722o	831o8	45596	o53o7	874--	o6213	
…en	413	755	832o8	58636	o31o6	873--	o5221	832o5	58616	o41o6	5732-	o32o9	
…enburg/Bay.	422	761	832o7	5o616	o23o6	871--	o5221	82913	5831o	o35o7	872--	o5213	
…berg	310	763	832o9	56615	o19o7	871--	o6225	832o8	5o636	o34o7	5712-	o7214	
…nsburg	376	776	833o5	65635	oooo7	6722-	o6223	831o5	65636	o2oo7	5722-	o6218	
…kenstein ☐	1307	791	927o2	o1616	324o4	9----	o421o	936o5	o1616	337o2	9----	o2213	
…urg	252	803	824o2	3o556	o74o7	7722-	o7224	821o5	561o6	o8oo8	5732-	o61o7	
…enstadt ☐	797	815	829o7	18536	372o4	871--	o4221	929o8	o1456	378o3	9----	o32o9	
…eneck ☐	973	818	927o7	oo515	371o3	9----	o322o	929o7	oo456	379o3	9----	o32o9	
…ngen	370	826											
…e	734	836	93o17	o1636	o39o4	9----	o422o	93o17	o1636	o52o4	9----	o4216	27
	572	838	827o7	56636	o45o8	873--	o5225	827o5	57616	o55o6	873--	o52o9	
…burg	477	852	8291o	58636	o28o6	7722-	o4226	829o8	6o636	o42o6	7722-	o5114	
…chen-Riem	524	866	83518	56636	o33o4	5742-	o3326	82616	4o636	o46o5	6732-	o4214	
…dorf	401	875	82415	58636	o15o5	6722-	o4227	82412	58636	o38o4	5722-	o3121	28
…au	409	893	8271o	65616	999o8	874--	o7332	82215	7o216	o21o5	854--	o4217	
…berg/Schw. ☐	1486	908	92912	oo777	37951	9----	51219	93211	oo777	38451	9----	511o5	
…tanz	399	929	825o8	57636	o59o7	6732-	o6219	827o7	58o16	o65o8	5847-	o51o7	
…dishofen	401	934	82618	6o586	o58o7	6842-	o6218	82713	6oo26	o66o8	783--	o52o8	
…ter-Lenz.	705	946	823o6	57616	o6oo4	874--	o222o	825o7	57616	o65o5	874--	o32o8	
…stdorf ☐	810	948	821o3	56636	37oo3	874--	o2216	821o4	6o616	381o4	874--	o3212	
…pitze ☐	2960	961	93238	oo737	86259	9----	59211	93122	oo737	87459	9----	59212	41-51
…nneißenb. ☐	977	962	92522	o2687	356o1	9----	o1223	92421	oo637	369o3	9----	o3112	26-35
…m-Partenk.	704	963	836o3	58616	o41o5	872--	o4223	836o3	58586	o54o6	3732-	o5114	
…delstein ☐	1833	980	92521	oo737	35253	9----	5332o	9272o	oo737	36353	9----	5311o	27-37
Berchtesgaden	542	997	8o5o8	75o22	o16o7	856--	o4229	818o5	8oo22	o261o	857--	o1115	

Station	iii	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC hLMH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC hLMH	18 Uhr TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	015	5o8o8	8oo22	1o91o	2o932	o52o5	5o915	7oo32	1271o	535oo	o5218	-oo1o				
List	020	7o5o7	82252	12oo9	59431	o52o9	6o5o8	8oo18	14oo8	25331	o522o	-971o				
Husum	029	5o5o6	7oo31	111o9	3843-	o53o7	2o3o6	68o11	132o6	1o932	o4221	-oo12				
Schleswig	035	7o513	82158	112o9	33563	o63o6	5o2o7	8oo13	131o3	4454o	o3219	-9311				
Falshöft	043	8o919	8oo38	12oo9	8o77-	o22o2	3o626	8oo18	138o9	9----	o3218	-9711				
Kiel	045	712o7	8o258	1o8o9	6853-	o63o5	3o312	7oo18	123o8	15541	o4215	-o111				
Norderney	113	7o51o	7oo32	1o31o	4855-	o53o9	6o51o	7oo22	1231o	685--	o6217	-oo11				
Bremerhaven	129	6o2o6	7oo22	1oo1o	18531	o42o8	7o3o8	82o22	117o8	756--	o5217	-oo1o				
Cuxhaven	131						4o4o7	8oo11	124o8	15731	o522o	-oo11				
Kaltenkirchen	145	7o4o7	7oo18	o99o8	785--	o62o5	1o4o7	68o18	113o5	155o1	o3214	-911o				
Hamburg-F.	147	7o2o7	65o22	o96o9	785--	o63o5	5o2o8	7oo31	1o9o7	556oo	o4213	-oo1o				
Lübeck	156	7o411	75o32	o94o9	4853-	o33o1	7o4o9	7o252	1o7o8	785--	o6213	-911o	27			
Emden-Wolthusen	202	6o5o5	6oo22	1oo1o	58531	o42o5	6o5o5	53o22	119o7	2587-	o4219	-oo11				
Emden-Hafen	203											11				
…oppenburg	216	7o2o8	6oo22	o93o9	6573-	o53o5						-91o9				
Bremen	224	7o3o8	65o32	o91o9	757--	o42o6	7o31o	65o32	1o9o8	3563-	o5218	-ooo9				
…ltau	235	6o51o	7oo12	o87o9	4853o	o32o4						o9				
…dow	253	8o2o7	82o26	o7oo9	3557-	o43o4						o9				
…ngen	305	8o4o5	6oo32	o921o	3573-	o62o5						1o				
Münster	313	7o3o5	58o22	o88o9	756--	o63o9	8o3o6	561o2	1o4o8	755--	o5214	-921o				
Osnabrück	317	7o3o6	6oo22	o9oo9	754--	o52o5	7o3o7	571o2	1o6o7	3574-	o4216	-ooo9				
…tersloh	320	736o7	5oo42	o83o8	3743-	o53o7	8o1o7	56o42	o97o8	855--	o5215	-oo1o				
…lzuflen	325	7o2o3	5o1o2	o82o9	784--	o62o8	8o2o3	4o1o2	o99o8	755--	o4216	-97o9				
…nnover-L.	338	7o31o	7oo22	o8oo9	785--	o42o6	734o5	7oo22	o98o7	4577-	o4216	-ooo9				
…aunschweig-V.	348	8o31o	626o2	o74o8	4577-	o42o8	836o6	6o612	o9oo6	855--	o2216	-o1o9				
…rlin-Dahlem	381	8o3o6	586o2	o51o7	854--	o41o4	8o3o8	56516	o62o7	852--	o5211	-97o7				
…rlin-Tempelhof	384	8o311	59o35	o47o7	864--	o43o4	8o1o8	56515	o57o7	863--	o521o	-91o7				
…sseldorf	400	736o5	6oo22	o89o9	756--	o51o3	736o5	6oo22	1o4o9	757--	o6215	-oo1o				
…cholt	406	736o6	62o22	o931o	756--	o62o7	734o6	5o1o2	1o8o8	756--	o6215	-oo1o				
…sen	410	7o3o4	3o1o2	o85o9	757--	o52o3	8o6o6	2o1o2	1o6o8	757--	o5214	-ooo9				
…hler Asten ☐	427	9o212	o4414	378o2	9----	o22o6	9o212	o35o4	389o2	9----	o2213	-92o2				
…ssel	438	833o7	57o22	o65o8	885--	o42o5	834o6	5o585	o82o8	774--	o5216	-97o8				
…ttingen	444	836o8	626o2	o61o8	854--	o52o8	836o7	56612	o82o7	4542-	o4221	-95o8				
…unlage	452	8o3o9	56586	o58o3	7537-	o22o5						o5				
…chen	501	736o2	4oo52	o85o9	3573-	o52o4	836o3	2o1o2	1o4o7	854--	o6216	-ooo9				
…rburg	510	526o9	6oo12	o83o4	3633-	o21o4						o6				
…ln	513	735o6	221o2	o741o	752--	o64oo	736o5	221o2	o92o9	753--	o6218	-971o				
…blenz	515	734o3	35o52	o691o	3253-	o63o3	834o5	18252	o85o9	863--	o7214	-971o				
…rienberg	526	835o8	6o258	o69o5	783--	o43o5	834o6	581o8	o79o5	854--	o33o9	-91o7				
…eßen	532	836o5	66o22	o61o8	864--	o42o6	834o6	7oo22	o75o8	765--	o4214	-ooo9				
…d Hersfeld	542	8o5o4	59616	o62o7	7732-	o52o5	8o5o7	62616	o74o7	7722-	o5212	-o2o8				
…sserkuppe ☐	544	9351o	oo616	358o2	9----	o21o4	9o1o9	oo616	371o2	9----	o2315	-o3o2				
…er-Petrisberg	609	827o5	6o8o2	o75o8	6253-	o34oo	822o2	62o28	o93o7	5547-	o5315	-971o				
…uselbach	615	834o3	54o22	o7oo7	6847-	o42o1	8oooo	64252	o83o6	785--	o4211	-97o8				
Feldberg/T. ☐	635	734o9	7oo22	376o4	5844-	o32o8	9351o	oo455	386o3	9----	o3214	-91o3				
…nkfurt-Flugh.	637	7o5o6	62o22	o631o	7853-	o52o5	836o3	622o6	o79o8	855--	o5215	-9611				
…rmstadt	639	634o6	83o32	o6311	6865o	o33o5	8o2o5	8o586	o79o8	755--	o5218	-9111				
…rzburg	655	82911	5o5o6	o5oo7	6727-	o62o8	831o8	58616	o77o7	6632-	o6216	-o1o7				
…d Kissingen	658	833o3	6o616	o5oo8	774--	o62o5	833o2	4o616	o69o7	873--	o3217	-o3o8				
…burg	671	832o2	66616	o42o6	854--	o52o5	832o1	38616	o6oo6	774--	o5217	-o6o7				
…nberg	675	8311o	5o616	o43o8	6742-	o62o5	831o5	5o616	o61o7	774--	o6217	-o8o8				
…f	685	8351o	58636	o37o4	6522-	o42o7	835o6	58633	o61o3	872--	o322o	-11o5				
…hoen	688	831o4	62616	o27o6	873--	o6212	831o6	62636	o52o5	773--	o4221	-15o7				
…us	704	832o5	65o32	o72o8	885--	o32o1	834o7	65o22	o87o6	855--	o3212	-ooo9				
…umb.-Tholey	706															
…rbr.-Ensheim	708	729o2	62o22	o7oo8	785--	o45oo	83oo3	57o22	o85o7	855--	o3212	-oo1o				
…ustadt/Wstr.	723	8oooo	5oo32	o5oo9	4857-	o11o1	629o4	58o22	o75o7	6o95o	o4313	-97o9				
…lnbiet/Wstr.	724	8271o	571o2	o74o5	3857-	o43o4	62913	6oo22	o77o4	6o95o	o3311	-92o5				
…sruhe	727	827o5	58o25	o73o9	7542-	o62o6	723o4	62o16	o81o8	1563-	o72o9	-o1o9				
…nheim	729	729o5	57o12	o651o	4553-	o52o3	731o6	56o22	o82o9	3553-	o5216	-oo1o				
…gart-Echt.	738	828o8	561o6	o69o6	864--	o42o4	826o4	5oo26	o84o9	854--	o4215	-o8o7				
…ingen	742	829o6	561o2	o61o7	874--	o62o8	829o3	3o216	o73o7	883--	o6211	-o2o8				
…en	755	832o6	56615	o5oo6	3722-	o52o8	829o4	5o616	o71o3	3722-	o522o	-o9o7				
…enburg/Bay.	761	82913	58616	o46o6	872--	o52o8	829o7	5o615	o37o7	5722-	o522o	-13o7				
…berg	763	832o9	6o616	o39o7	6722-	o72o5	831o8	5o586	o6oo7	6732-	o322o	-o9o7				
…nsburg	776	833o8	68616	o36o6	5722-	o6214	831o4	65516	o54o3	6732-	o5217	-2oo7				
…kenstein ☐	791	9271o	o16o6	342o2	9----	o22o5	9oooo	o1715	366oo	9----	oo22o	-1oo4				
…urg	803	8o9o1	5o8o2	o82o8	5857-	o43o3	8oooo	561o8	o91o7	5567-	o52o8	-o2o9				
…enstadt ☐	815	829o5	351o4	333o4	7?1--	o32o5	729o4	561o4	392o8	754--	o22o9	-o1o4				
…eneck ☐	818	928o5	oo454	38oo2	9----	o21o2	928o5	oo454	391o2	9----	o2213	-o2o3				
…ngen	826															
…e	836	93118	o1456	o64o4	9----	o4211	93o15	o1456	o78o4	9----	o4212	-o8o4	27			
	838	833o9	56216	o64o6	863--	o53o8	832o4	561o6	o78o6	863--	o4313	-o8o6				
…burg	852	8291o	56636	o54o6	7722-	o5212	831o7	5o636	o74o5	872--	o4215	-15o7				
…chen-Riem	866	82713	56636	o51o6	7742-	o42o7	82813	5o616	o7oo6	5732-	o5216	-18o6				
…dorf	875	826o9	65636	o41o6	3722-	o52o5	825o8	62636	o58o6	2722-	o5215	-18o7				
…au	893	82412	626o6	o33o5	874--	o4211	827o4	6o616	o5oo6	873--	o6217	-o41o				
…berg/Schw. ☐	908	9o1o8	oo777	38852	9----	522o5	936o8	oo497	39552	9----	521o8	-o75o				
…tanz	929	723o6	5o1o2	o7oo8	784--	o53o4	823o2	571o2	o8oo7	784--	o52o9	-o6o8				
…dishofen	934	8261o	6oo22	o72o8	7842-	o52o5	829o6	58o22	o83o8	884--	o521o	-o3o8				
…ter-Lenz.	946	823o4	4o596	o7oo5	873--	o42o5	823o2	56o26	o83o5	874--	o4212	-o5o5				
…stdorf ☐	948	818o1	63o26	385o4	875--	o32o3	8oooo	636o6	391o4	875--	o32o7	-o6o4				
…pitze ☐	961	9332o	oo717	88259	9----	593o7	93315	oo717	89459	9----	5921o	-1o58	22-38			
…nneißenb. ☐	962						9291o	oo636	389o3	9----	o3215	-11o3				
…m-Partenk.	963	836o1	6o586	o6oo5	7522-	o43o3	836o1	56586	o75o6	772--	o4214	-o4o6				
…delstein ☐	980	92716	oo737	37o53	9----	532o8	92713	oo737	38453	9----	53215	-1752	26			
Berchtesgaden	997	8o5o6	75o22	o43o7	857--	o4211	8o5o6	75o22	o6oo6	857--	o4213	-oo1o				

Ed.

Jahrgang: 91 — Freitag, den 28. Oktober 1966 — Nummer: 3o1

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd
Helgoland	4	015	oo916	75o21	144o9	oo9oo	o6217
List	27	020	5o713	8oo31	16oo7	5o93o	o322o
Husum	3	029	2o8o7	7oo11	143o5	2o93o	o3211
Schleswig	44	035	2o1o8	8oo21	144o4	oo9o2	o2112
Falshöft	4	042	1o627	8oo1o	151o8	9----	o4213
Kiel	7	045	2o612	7oo1o	139o7	15541	o321[illegible]
Norderney	13	113	4o9o8	75o18	138o8	485oo	o5215
Bremerhaven	7	129	2o211	61o21	13oo7	[illegible]	[illegible]
Cuxhaven	5	131	3o315	8oo3o	136o7	1o931	o4212
Kaltenkirchen	32	145	7o4o7	65258	126o6	785--	o5213
Hamburg-F.	14	147	8o3o7	65618	123o7	854--	o5214
Lübeck	13	156	7o414	7o258	12oo7	785--	o6213
Emden-Wolthusen	0	202	7o5o5	6oo22	136o7	757--	o5211
Emden-Hafen	6	203					
Cloppenburg	43	216	5o3o8	65o12	126o6	557oo	o4217
Bremen	4	224	7o21o	7o251	122o6	6553-	o4213
Soltau	77	235	7361o	6oo2-	115o7	755--	o4212
Lüchow	35	253	8o211	65616	o9oo8	854--	o6212
Lingen	21	305					
Münster	64	313	7o3o3	5o1o2	119o7	757--	o4213
Osnabrück	95	317	5o3o5	6oo12	119o7	5o94o	o4213
Gütersloh	72	320	736o6	37112	1o9o6	757--	o4212
Salzuflen	98	325	7o8o4	561o2	11oo7	656--	o5211
Hannover-L.	53	338	8o1o7	7oo32	1o9o7	855--	o4211
Braunschweig-V.	82	348	836o9	58616	o98o6	5557-	o52o8
Berlin-Dahlem	51	381	8o3o8	625o5	o7oo7	853--	o51o8
Berlin-Tempelhof	51	384	8o11o	62516	o68o7	863--	o521o
Düsseldorf	36	400	736o5	5o1o2	119o7	757--	o6214
Bocholt	25	406	6o2o6	5o1o2	125o7	4573o	o5217
Essen	154	410	7o5o8	5o1o2	112o7	7o97-	o5213
Kahler Asten ☐	835	427	8o212	45285	398o1	87o--	o1211
Kassel	158	438	834o3	6oo26	o98o7	865--	o4215
Göttingen	150	444	834o3	586o6	o93o6	854--	o521o
Braunlage	607	452	8o11o	6o61-	o81o3	7547-	o1212
Aachen	202	501	836o3	251o2	115o7	854--	o5211
Nürburg	626	510					
Köln	68	513	736o4	581o2	1o5o8	755--	o5213
Koblenz	96	515					
Marienberg	547	526	834o8	4o5o2	o93o4	853--	o4212
Gießen	186	532	834o6	7oo22	o88o7	765--	o4212
Bad Hersfeld	212	542	8o4o3	65216	o94o6	7547-	o4218
Wasserkuppe ☐	921	544	9o1o7	oo616	38oo1	9----	o1212
Trier-Petrisberg	265	609	8o2o5	561o2	1o5o6	864--	o4211
Deuselbach	479	615					
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	9361o	o1454	394o2	9----	o221o
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o1o4	65o26	o91o8	855--	o5213
Darmstadt	133	639	834o4	8o216	o88o8	865--	o52o9
Würzburg	259	655	832o8	56616	o89o6	772--	o6211
Bad Kissingen	216	658	8o5o3	6o6o6	o84o6	754--	o4214
Coburg	337	671					
Bamberg	239	675	836o5	5o616	o8oo6	774--	o5217
Hof	567	685	832o8	58636	o8oo2	872--	o1215
Weiden	438	688	834o3	64616	o7oo4	773--	o3215
Berus	363	704	836o6	62o22	o93o6	855--	o43o6
Schaumb.-Tholey	569	706					
Saarbr.-Ensheim	323	708	7oooo	561o2	o94o6	755--	o42o8
Neustadt/Wstr.	161	723	832o3	585o2	o87o7	865--	o5212
Weinbiet/Wstr.	553	724	832o9	3o535	o88o4	862--	o4211
Karlsruhe	114	727	7[illegible]3o5	6oo22	o92o7	7o93-	o6211
Mannheim	97	729	8oooo	561o6	o89o8	855--	o62o7
Stuttgart-Echt.	405	738	726o5	6oo22	o93o6	756--	o42o8
Öhringen	276	742	827o3	25612	o87o7	872--	o6212
Ansbach	413	755					
Weißenburg/Bay.	422	761	827o8	58616	o82o6	851--	o5215
Nürnberg	310	763	832o5	58616	o78o6	4742-	o6216
Regensburg	376	776	834o3	57616	o78o6	873--	o5223
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	9211o	o1717	3695o	9----	5o21o
Freiburg	252	803	712o3	561o2	o96o7	2563-	o52o5
Freudenstadt ☐	797	815	729o3	571o2	4o1o3	4543-	o2211
Kilppeneck ☐	973	818					
Tübingen	370	826					
Stötten	734	836	93o1o	oo454	o9oo4	9----	o4211
Ulm	522	838	83oo5	561o2	o9oo6	863--	o4211
Augsburg	477	852	628o8	57212	o84o6	256o1	o4211
München-Riem	524	866	72811	56616	o88o5	773--	o4216
Mühldorf	401	875					
Passau	409	893	827o4	6o616	o64o6	5742-	o5213
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	8o3o6	68284	4o152	15-7-	522o5
Konstanz	399	929					
Friedrichshafen	401	934	832o2	581o2	o92o7	855--	o52o8
Kempten-Lenzfr.	705	946	832o4	5o6o6	o95o5	874--	o4211
Oberstdorf ☐	810	948					
Zugspitze ■	2960	961	92912	oo717	9o359	9----	592o8
Hohenpeißenb. ☐	977	962					
Garmisch-Partenk.	704	963	836o4	56516	o86o5	851--	o42o8
Wendelstein ☐	1833	980	8281o	6o7o7	39353	9----	582o9
Berchtesgaden	542	997					

Station	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd
Helgoland											
List											
Husum							136o7	7oo2-	159o3	1o842	o28o3
Schleswig	1o1o8	8oo21	153o4	oo9o1	o21o8		136o9	8oo2o	166o3	1o94o	o23o4
Falshöft	1o626	8oo2o	16oo7	9----	o42o9		1o423	8oo2o	155o6	9----	o32o5
Kiel							2o718	7oo2-	148o7	1558o	o31o4
Norderney											
Bremerhaven											
Cuxhaven											
Kaltenkirchen											
Hamburg-F.	7o2o9	65o28	13oo7	3563-	o42o7		6o41o	65o11	137o6	656oo	o42o7
Lübeck						29	7o3o7	65o2-	135o7	785--	o62o7
Emden-Wolthusen	5o2o5	58o22	139o5	15731	o32o3		1o4o5	58o21	153o2	oo9o1	o2214
Emden-Hafen											
Cloppenburg											
Bremen	8o2o9	7o6o8	13oo6	856--	o42o8		5o2o9	7oo16	138o4	25731	o21o8
Soltau											
Lüchow											
Lingen											
Münster	7o3o5	5o1o2	126o6	5o932	o41o8		8o2o5	4o1o2	132o5	755--	o42o5
Osnabrück											
Gütersloh	836o3	4o5o2	117o6	854--	o42o8		7o2o7	37216	124o6	754--	o52o7
Salzuflen											
Hannover-L.	8o11o	7oo22	117o7	855--	o52o8		8o1o8	7oo22	127o6	856--	o421o
Braunschweig-V.											
Berlin-Dahlem	8o1o8	68615	o78o6	853--	o42o8		8o1o7	75o26	o84o6	854--	o42o6
Berlin-Tempelhof	8o1o9	62615	o75o6	863--	o42o7		8o111	7oo16	o81o6	854--	o42o6
Düsseldorf	736o5	5o1o2	127o6	3573-	o51o8		8o2o7	561o2	133o5	864--	o42o6
Bocholt											
Essen	7o4o7	5o1o2	123o6	7o93-	o42o9		8o4o7	561o2	13oo5	754--	o42o7
Kahler Asten ☐	9o112	o3415	4ooo1	9----	o11o3		9o2o9	o1514	4o6o1	9----	o12o6
Kassel	834o5	65o26	1o2o7	865--	o42o4		834o4	655o2	1o9o7	865--	o41o7
Göttingen											
Braunlage											
Aachen											
Nürburg		6									
Köln	736o5	571o2	111o7	756--	o52o3		834o4	561o2	118o7	4564-	o52o7
Koblenz		6									
Marienberg							836o6	4o1o2	1o3o3	854--	o31o2
Gießen											
Bad Hersfeld											
Wasserkuppe ☐							9o1o8	oo616	387o1	9----	o13o5
Trier-Petrisberg	836o3	5o1o5	1o9o6	863--	o51o4		836o3	561o2	112o6	863--	o52o3
Deuselbach		5									
Kl. Feldberg/T. ☐	9o1o8	oo454	397o2	9----	o21o4		9o214	oo454	397o2	9----	o2ooo
Frankfurt-Flugh.	8o2o5	7oo26	o98o8	855--	o41o7		8o1o5	7oo22	1o1o7	855--	o42o2
Darmstadt											
Würzburg	832o1	566o6	o97o6	872--	o52o8		833o7	6oo26	o99o5	853--	o42o1
Bad Kissingen		6									
Coburg		6									
Bamberg		6									
Hof	832o6	56697	o88o1	872--	o12o5						
Weiden		6									
Berus											
Schaumb.-Tholey											
Saarbr.-Ensheim	836o2	561o2	o96o6	855--	o51o2		8o1o3	561o2	o96o6	864--	o54oo
Neustadt/Wstr.											
Weinbiet/Wstr.											
Karlsruhe		2									
Mannheim		6									
Stuttgart-Echt.	827o5	6oo32	o96o6	855--	o42o3		828o4	4o5o5	o94o6	872--	o57o3
Öhringen											
Ansbach		6									
Weißenburg/Bay.		6					8o5o6	56616	o91o5	852--	o32o4
Nürnberg	833o4	6o586	o86o5	4732-	o52o5		834o3	6o586	o92o5	8o62-	o42o7
Regensburg	831o3	57616	o82o5	872--	o51o3		834o3	58216	o86o5	873--	o42o4
Gr. Falkenstein ☐		7					9271o	o1717	38251	9----	512o9
Freiburg	8oooo	5o1o2	1ooo6	2561-	o51o1		8oooo	3o5o2	1o2o6	864--	o62o3
Freudenstadt ☐											
Kilppeneck ☐											
Tübingen											
Stötten											
Ulm		2									
Augsburg	728o5	5o1o6	o89o4	oo9o1	o41o2		724o4	5o1o2	o89o4	7o97-	o4ooo
München-Riem	824o6	5o1o6	o91o5	854--	o41o2		824o4	5o1o2	o92o5	854--	o41o2
Mühldorf		6									
Passau	827o5	6o636	o76o5	5742-	o4211		827o4	6o216	o83o5	874--	o41o7
Feldberg/Schw. ☐		4									
Konstanz		2									
Friedrichshafen	832o3	6oo12	o94o6	6567-	o54oo		8o1o4	571o2	o93o6	864--	o48o1
Kempten-Lenzfr.		6									
Oberstdorf ☐		6									
Zugspitze ■	62512	89o37	9o557	1o742	583o2		72612	39o22	9o656	7o738	571o1
Hohenpeißenb. ☐		6									
Garmisch-Partenk.		6									
Wendelstein ☐		7					828o8	8oo22	39653	3o777	54ooo
Berchtesgaden		6									

Station	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTT mmmc	Rsss 24
Helgoland	1o718	8oo3o	172o7	115oo	o2211	oooo7		o93o7	ooo1o
List	1o213	8oo2o	183o4	15641	o2212	1ooo4		o75o2	97o11
Husum	136o7	7oo2o	171o2	1o94o	o1212	1ooo1		o61oo	ooo28
Schleswig	2o2o9	8oo3o	17oo3	12541	o2214	1ooo3		o6oo2	93o25
Falshöft	1o326	8oo2o	175o5	9----	o321o	-ooo6		---o5	97---
Kiel	7o613	7oo3-	143o6	784--	o3315	1ooo6		o8oo4	o1o42
Norderney	4o418	75o21	165o8	455oo	o3214	195o7		o83o6	95o47
Bremerhaven	1o1o9	82o2-	153o4	157o1	o2212	1ooo4		o73o3	oooo1
Cuxhaven	1o219	8oo2o	135o5	1o931	o3215	1ooo5		o81o4	ooo11
Kaltenkirchen	3o2o9	52o2-	153o3	355oo	o321o	193o2		o675o	o94oo
Hamburg-F.	736o7	65o81	15oo4	756--	o3213	1o1o4		o76o2	o1ooo
Lübeck	73612	7oo2-	143o6	755--	o32o8	111o5		o84o4	11o1o
Emden-Wolthusen									
Emden-Hafen	2o3o8	62o21	168o5	oo9o1	o2215	1ooo5		o78o2	ooo38
Cloppenburg	1o3o5	581o-	157o2	1o93o	o2216	1ooo2		o59o1	91ooo
Bremen	2o21o	689o6	148o3	15741	o221o	197o3		o65o2	97ooo
Soltau	736o9	7oo1-	14oo5	755--	o42o9	193o5		o72o5	93ooo
Lüchow	8341o	75o2-	121o6	857--	o5213	194o6		o81o5	94ooo
Lingen	2o4o6	62o2-	151o4	156o1	o3212	1ooo4		o6oo3	97ooo
Münster	836o5	3o1o6	147o5	853--	o4214	192o4		o67o3	94ooo
Osnabrück	5o3o6	6oo22	147o4	4634o	o321o	1ooo4		o59o2	ooooo
Gütersloh	336o6	58o16	136o5	156o1	o3212	-97o5		-----	97---
Salzuflen	8o2o3	251o6	139o5	763--	o4211	191o5		o7oo5	91ooo
Hannover-L.	736o8	7oo12	136o5	757--	o42o9	oooo5		o74o4	ooooo
Braunschweig-V.	8o1o7	7oo2-	123o6	4577-	o42o3	1o2o6		o67o5	o3ooo
Berlin-Dahlem	8o2o7	625o6	o97o6	854--	o4213	194o6		o68o5	94ooo
Berlin-Tempelhof	8o211	6o516	o93o6	854--	o4212	196o6		o69o5	o1---
Düsseldorf	836o5	4o1o2	144o6	863--	o4211	1ooo5		o67o4	oo---
Bocholt	736o6	6oo22	151o4	6563-	o42o9	1ooo4		o69o3	ooo22
Essen	8o4o8	3o212	141o5	764--	o4211	191o5		o68o4	91ooo
Kahler Asten ☐	9o311	o6415	412o1	9----	o12o7	195o1		o17o1	o1ooo
Kassel	835o3	7oo25	119o7	865--	o42o9	192o7		o72o6	92ooo
Göttingen	8o1o7	6o5o-	119o6	755--	o4215	1o1o6		o65o5	o2ooo
Braunlage	8o11o	3o535	11oo2	7727-	o23o6	1--o2		o36o2	o6ooo
Aachen	8o3o5	4o1o-	136o5	862--	o42o7	1ooo5		o7oo5	ooooo
Nürburg	936o9	oo454	125o3	9----	o32o3	193o2		o36o3	93---
Köln	836o4	571o2	126o6	5577-	o42o8	oooo6		o79o5	97ooo
Koblenz	834o2	6oo22	119o7	864--	o521o	o97o7		o88--	97ooo
Marienberg	8o2o5	3o512	115o3	871--	o3311	197o3		o43o3	91oo7
Gießen	834o6	58o22	1o6o7	755--	o42o8	1ooo6		o77o6	ooooo
Bad Hersfeld	8o5o7	75o22	111o6	7847-	o421o	191o6		o68o6	o2ooo
Wasserkuppe ☐	9o112	oo686	391oo	9----	oo2o5	1o2oo		o15o1	o4ooo
Trier-Petrisberg	8o4o4	451o2	12oo5	855--	o42o7	197o5		o67o4	97o22
Deuselbach	836o6	351o2	1o9o4	862--	o32o4	194o4		o54o4	94o11
Kl. Feldberg/T. ☐	9o21o	oo514	4o6o2	9----	o221o	192o2		o29o2	93oo6
Frankfurt-Flugh.	8o2o7	68o26	1o9o7	854--	o52o8	191o7		o87o6	o1oo3
Darmstadt	836o8	7o586	1o3o6	864--	o321o	1o1o6		o85o6	o1oo2
Würzburg	831o5	58o26	1o6o6	6552-	o52o7	1o1o5		o65o5	o5ooo
Bad Kissingen	835o5	626o6	1o6o6	5557-	o42o9	195o5		o68o5	o4ooo
Coburg	836o1	58616	o97o5	854--	o321o	1o5o5		o58o5	11ooo
Bamberg	831o5	5o616	o95o5	774--	o42o3	1o4o5		o69o5	12ooo
Hof	836o9	25537	o96o3	862--	o33o9	21oo1		o34o1	21ooo
Weiden	829o2	68o26	o93o3	773--	o23o3	1o7o3		o49o3	22ooo
Berus	8o2o9	62o22	1o6o5	854--	o42o2	oooo5		o61o4	ooo17
Schaumb.-Tholey									
Saarbr.-Ensheim	836o3	4o6o2	1o4o6	864--	o43o7	197o5		o68o4	97oo1
Neustadt/Wstr.	8o3o9	58o22	1ooo7	5657-	o43o9	191o7		o8oo7	91ooo
Weinbiet/Wstr.	8o21o	4o1o-	1o1o4	862--	o33o3	191o3		o46o3	93ooo
Karlsruhe	836o4	58o26	1o1o7	854--	o52o4	191o6		o78o5	o1ooo
Mannheim	836o4	4o515	1o5o7	854--	o52o5	197o7		o84o6	97ooo
Stuttgart-Echt.	83oo3	4o585	o99o6	872--	o52o4	191o6		o63o5	o3---
Öhringen	8oooo	3o616	o98o5	872--	o52o8	1o1o5		o68o5	o3ooo
Ansbach	834o2	5o6o6	1o2o4	6732-	o43o6	2o2o4		o62o4	12ooo
Weißenburg/Bay.	8o2o1	56616	1ooo4	852--	o32o7	1o2o4		o6oo4	15ooo
Nürnberg	83oo4	56616	o96o5	862--	o52o4	1o3o4		o67o5	11ooo
Regensburg	834o3	62o26	o92o4	864--	o32o4	2o5o4		o63o4	25ooo
Gr. Falkenstein ☐	927o5	o17o7	38851	9----	512o6	7o352		o1351	13ooo
Freiburg	8oooo	4o2o5	1o2o6	7552-	o54oo	192o5		o76o5	o2ooo
Freudenstadt ☐	829o3	5661-	4o1o2	773--	o23o2	195o1		o315o	o1ooo
Kilppeneck ☐	934o1	o15o4	399o1	9----	o14oo	197o1		o2ooo	o2ooo
Tübingen									
Stötten	8o5o5	14516	1ooo3	861--	o23o3	1o2o3		c38o2	1oooo
Ulm	824o4	271o2	o95o4	862--	o43o2	1ooo4		o56o3	o8ooo
Augsburg	827o4	2o532	o94o4	862--	o43o4	1o1o4		o6oo3	16ooo
München-Riem	827o4	5o1o2	o96o5	864--	o42o4	1o1o5		o56o4	2oooo
Mühldorf	825o5	4o1o2	o84o6	7722-	o53o1	1o1o5		o62o5	19ooo
Passau	827o3	65o26	o86o5	5742-	o42o3	1o3o5		o62o5	o8ooo
Feldberg/Schw. ☐	9o5o9	oo497	4o153	9----	537o3	9o153		51852	o7ooo
Konstanz	829o2	4o6o6	o97o6	6732-	o53o2	191o6		o67o3	o6ooo
Friedrichshafen	8o1o2	23582	o99o6	3647-	o43o5	195o6		o7oo5	o4ooo
Kempten-Lenzfr.	8oooo	3o1o2	1o1o4	855--	o33o1	196o4		o46o3	o6ooo
Oberstdorf ☐	836o1	3o636	398o4	873--	o34oo	2o3o4		o3751	o9ooo
Zugspitze ■	72312	8o712	9o756	7o572	572o1	9o159		586--	11ooo
Hohenpeißenb. ☐	834o4	4o1o4	4o1o1	853--	o14oo	1o1o1		o2oo2	12ooo
Garmisch-Partenk.	8oooo	2o5o6	o92o4	6712-	o33o1	1o1o4		o54o4	o5ooo
Wendelstein ☐	928o4	oo492	39953	9----	533o3	9o254		52754	19ooo
Berchtesgaden	8oooo	3o1o2	o94o5	864--	o42o4	196o4		o65o2	96ooo

Ed.

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte ≅ TmTmTm und sss; Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 3 o 1

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 28. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWeJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	61oo7	72o21	1o812	324o2	o5116	11o+1	
15	gestern	1ooo2	4o715	72o2o	11411	12432	o52o6	1o7+1	
18	gestern	1ooo2	6o511	72o22	12911	+++++	o5215	1o5++	3oo56
21	gestern	1ooo2	7211o	72816	1441o	+++++	o6215	121++	
00	heute	1ooo2	7o914	72o26	1551o	+++++	o6211	1o9++	
03	heute	1ooo2	6o817	72o22	1651o	+++++	o621o	1o8++	
06	heute	1ooo2	5o622	72o22	174o9	524++	o42o9	1o622	31359
09	heute	1ooo2	7o522	72o22	1981o	754++	o5224	1o523	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWeJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWeJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	7o613	98o22	1o611	7o93+	o7114	1o6+1	
15	gestern	1ooo3	5o611	98o12	11711	12552	o7211	1o6+1	
18	gestern	1ooo3	7o919	98o28	13o1o	+++++	o6213	1o9+1	3o156
21	gestern	1ooo3	1o518	98o12	1451o	+++++	o6215	1o5+2	
00	heute	1ooo3	3o616	98o22	152o9	+++++	o71o8	1o6+2	
03	heute	1ooo3	2o516	98o21	163o9	+++++	o7211	1o5+2	
06	heute	1ooo3	3o524	98o2o	174o8	+++++	o2211	1o5+2	3oo58
09	heute	1ooo3	2o5[illegible]4	98o2o	194o9	115o1	o522o	1o523	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWeJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	5o7o9	98o22	1o111	oo9o4	o6113	1o721	
15	gestern	1ooo4	6o711	98o22	1111o	21569	o621o	1o722	
18	gestern	1ooo4	6o413	98o22	1231o	9++++	o7212	1o4++	
21	gestern	1ooo4	5o915	98o22	14o1o	9++++	o7217	1o9++	
00	heute	1ooo4	4o715	98o11	1521o	9++++	o7212	1o7++	
03	heute	1ooo4	3o719	98o2o	162o9	9++++	o621o	1o7++	
06	heute	1ooo4	6o421	98o3o	172o9	644++	o521o	1o423	3oo6o
09	heute	1ooo4	6o421	98o22	192o9	2156o	o522o	1o423	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWeJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	7o915	98o32	1191o	5253+	o9211	1o921	
15	gestern	1ooo9	7o922	98258	1221o	3255o	o92o3	1o922	
18	gestern	1ooo9	3o922	98o18	139o9	9++++	o7217	1o922	39554
21	gestern	1ooo9	3o725	98o2o	15oo9	9++++	o6211	1o722	
00	heute	1ooo9	3o723	98o2o	155o7	9++++	o62o5	1o7+1	
03	heute	1ooo9	3o219	98o2o	162o8	9++++	o62o7	1o2+1	
06	heute	1ooo9	7o72o	98o32	178o8	9++++	o6219	1o722	3oo57
09	heute	1ooo9	4o518	98o12	194o7	215o5	o5216	1o522	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWeJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	7o711	98o22	1o81o	755++	o8214	1o721	
15	gestern	1ooo5	5o712	98o12	1171o	oo9o2	o72o9	1o721	
18	gestern	1ooo5	7o717	98o22	1361o	9++++	o8219	1o7++	
21	gestern	1ooo5	2o718	98o11	1461o	9++++	o521o	1o7++	
00	heute	1ooo5	4o523	98o31	157o8	9++++	o4211	1o5++	
03	heute	1ooo5	1o721	98o1o	165o8	9++++	o52o8	1o7++	
06	heute	1ooo5	1o425	98o2o	179o9	9++++	o2214	1o4++	3oo63
09	heute	1ooo5	2o424	98o2o	196o8	115o1	o4217	1o423	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWeJpJp	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	7o514	98251	o98o9	5356+	o81o9	1o521	
15	gestern	1ooo6	2o722	98o18	1o1o9	13564	o72o3	1o722	
18	gestern	1ooo6	7o521	98o38	112o9	9++++	o6311	1o522	39355
21	gestern	1ooo6	4o522	98o11	12oo8	9++++	o62o8	1o523	
00	heute	1ooo6	7o519	98o32	13oo7	9++++	o621o	1o522	
03	heute	1ooo6	7o519	98o22	138o7	9++++	o62o8	1o522	
06	heute	1ooo6	6o518	98o12	144o7	1745o	o62o6	1o522	3oo59
09	heute	1ooo6	2o52o	98o31	165o7	1744o	o6321	1o522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	5o62o	328o9	81912	98o22	217o8	885++	oo4oo	o51o5	11923		
12	gestern	5o62o	32812	71914	98o22	211o8	4856o	oo8o6	o51o6	11923		
15	gestern	5o62o	32715	71817	98o32	198o8	3257o	oo713	oooo5	11822		
18	gestern	5o621	32618	81817	96515	184o8	863++	oo714	oooo8	11823		7979o
21	gestern	5o621	32521	81821	976o6	184o9	4742+	ooooo	oo2o7	11834		
00	heute	6o622	328oo	41818	98o16	184o9	2853o	oo4oo	oo1o7	11844		
03	heute	6o622	326o3	61521	98o31	162o9	1253o	oo722	oo1o7	11534		
06	heute	6o621	326o6	81824	96511	134o9	864++	oo728	oooo8	11435		7937o

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	53661	o2oo9	7262o	98258	129o4	7944o	oo5oo	o59o2	12734	13333	
12	gestern	53661	o2212	53o15	98272	13oo4	594oo	oo3o1	o57o2	13o34		
15	gestern	53661	o2215	53213	98o22	134o5	594oo	oo3o4	o575o	13234		
18	gestern	53661	o2418	73212	97252	143o4	794++	oo3o9	o58o1	13233		7o3++
21	gestern	5366o	o2521	5o213	98o22	162o4	585oo	oo219	o5851	1o232	13233	
00	heute	63659	o25oo	43511	98o12	176o4	485oo	ooo14	o5653	13533		7oo++
03	heute	63659	o26o3	5341o	98o31	128o4	585oo	oo1o8	o5654	13433		
06	heute	63658	o26o6	3o1o3	98o21	181o4	355oo	oo6o3	o5854	1o132		7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	126o2	98o11	o8oo4	156oo	oo6o3	o56o3	1oo+o	12533	
12	gestern	5o565	51o12	262o2	98o31	o67o5	215o6	oo812	o54o3	1oo+o	11253	
15	gestern	5o565	51o15	718o4	98o32	o42o6	325o6	oo825	o53o3	1oo+o	11253	
18	gestern	5o565	51o18	719o6	98o22	o11o5	784++	oo73o	o55oo	11921	11344	
21	gestern	5o565	51o21	71916	98258	987o5	6847+	oo725	o55o1	11934	149+3	
00	heute	6o565	51ooo	61912	98258	959o4	625oo	oo727	o56o3	11924	11245	
03	heute	6o561	51oo3	82318	97838	897o3	824++	oo622	o58o2	12345		
06	heute	6o565	51oo6	72329	97268	949o3	435o2	ooo12	o5853	12338	91829	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	5o589	185o9	72612	98o31	3o7o9	785++	oooo7	o54o3	12622	1o456	
12	gestern	5o589	18512	6161o	988o8	3o5o9	685++	oo8o2	o54o6	12623	1o455	
15	gestern	5o589	18415	72912	98258	29511	385o1	oo71o	o52o7	12932	1o455	
18	gestern	5o59o	18318	6271o	98258	292o9	38532	oo5o3	o55o7	12622	1o443	
21	gestern	5o59o	18221	82511	98o12	29o1o	15637	oo8o2	o53o5	12521	1o544	
00	heute	6o59o	181oo	8231o	98258	2851o	325o7	oo8o5	o53o7	12332		
03	heute	6o588	177o3	72413	98o12	2811o	785++	338o4	o53o6	12333		
06	heute	6o588	181o6	72511	988o5	28oo9	784++	626o1	o55o7	12422	13633	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	5o527	355o9	71723	98o16	21611	3657o	oo6o7	oo11o	11522	149+2	
12	gestern	5o527	35512	81515	98o22	21511	6567+	oo5oo	oo21o	11525		
15	gestern	5o527	35515	71419	97o22	19811	7o87+	oo817	oo2o9	11525		
18	gestern	5o527	35518	71532	98o32	18112	7o87+	oo719	oo3o9	11535		
21	gestern	5o527	35521	71528	98o22	16511	7o87+	oo715	oo21o	11536		
00	heute	6o527	355oo	81623	98o22	14512	6o97+	oo72o	o521o	11536		
03	heute	6o527	355o3	81725	98o22	12o11	2567+	oo725	oo211	11636		
06	heute	6o527	355o6	81726	97616	1o912	875++	oo61o	oo312	11647		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	6o527	197o9	6o5o7	98o31	31712	685++	o3317	o51o5	1o421	13643	
12	gestern	5o526	19712	6o7o9	97252	32411	5853+	oo1o7	o52o7	1o821	1o143	
15	gestern	5o527	19615	51oo6	98151	32112	38531	oo8o3	o51o6	11o21	1o256	13o44
18	gestern	5o526	19618	51oo8	98o32	32211	38535	oo3o1	o52o5	1o421	1o255	13o44
21	gestern	5o526	19721	813o6	97152	32911	285o8	oo1o7	o54o6	11322	1o266	
00	heute	6o526	198oo	71oo9	97152	32711	48446	oo8o2	o53o7	11321	1o266	
03	heute	6o526	198o3	318o6	99o21	32111	2563o	oo7o6	o52o5	1182o	1o537	
06	heute	6o526	198o6	719o4	98o31	31911	18572	oo6o2	o52o6	1oo+o	1o357	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	83612	978o8	1o417	824++	oo8o2	o5217	13621	1o532	
12	gestern	5o44o	41o12	8o61o	98258	1o317	824++	oo8o2	o5116	1o533		
15	gestern	5o44o	41o15	7o815	98162	o9218	724++	oo81o	oo116	1o734		
18	gestern	5o44o	41o18	8o3o7	98158	o7818	28434	oo614	o5117	1oo+o	1o733	
21	gestern	5o44o	41o21	818o4	97152	o8518	6237+	oo1o7	o5116	1oo+o	1o733	
00	heute	6o44o	41ooo	817o6	97o22	o7918	4837+	oo7o7	o5216	1oo+o	1o733	
03	heute	6o44o	41oo3	815o5	97o22	o7618	4837+	oo8o3	o5216	1oo+o	1o733	
06	heute	6o44o	41oo6	83432	97618	o7o17	8o52+	oo8o5	o5415	13422	1o733	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	5o448	163o9	4o416	98o3o	25513	485oo	oo315	o55o9	1o332		
12	gestern	5o449	16212	3o418	98o2o	26o14	385++	oo2o5	o54o6	1o433		
15	gestern	5o45o	16115	3o614	98o3o	25714	386oo	118o3	o54o7	1o633		
18	gestern	5o45o	15918	5o612	98o31	27o14	586oo	oo213	o54o6	1o634		7oo++
21	gestern	5o45o	16221	4o511	98o3o	28o14	456oo	oo21o	o54o4	1o634		
00	heute	6o448	163oo	6o513	98o11	28114	656oo	oo3o1	o54o2	1o534		7oo++
03	heute	6o449	163o3	7o51o	98o32	27114	756oo	oo81o	o53o3	1o534		
06	heute	6o448	164o6	8o514	98o22	27114	856++	oo5oo	o53o3	1o535		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	427o6	98o12	12221	225o2	oo5o2	o5616	1o157		
12	gestern	5o35o	48o12	81912	98o11	12622	21547	oo1o3	o5416	11933	1o256	
15	gestern	5o35o	48o15	72113	98o22	11223	21578	oo814	o5116	12133	1o355	
18	gestern	5o35o	48o18	72223	98o22	o9923	2747+	oo714	o5218	12234	1o355	
21	gestern	5o35o	48o21	4212o	98o28	o8323	2747+	oo715	o522o	12134	149+5	
00	heute	6o35o	48ooo	72418	98o28	o7924	2247o	oo6o5	ooo22	12234	149+5	
03	heute	6o35o	48oo3	72722	98o11	o7824	224o1	oo5o2	o5121	12723	149+5	
06	heute	6o35o	48oo6	62818	98o31	o7123	3243o	oo8o5	o5121	12724		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 o 1 — Freitag, den 28. Oktober 1966

Meldungen vom 27. 1o. 1966

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NfNfwfwf	QVsapp	OTTTZ	1dqPH	1dqPH	QSSss
5o621	156oo	4282o	98o16	284o8	455oo	343o8	o54o2	14903	1++++	A.Dohrn
5o616	135o6	53o17	97o21	263o8	555oo	347o5	o5471	13o21	1++++	A.Dohrn
5o612	122o9	73217	97158	265o8	59442	343o2	o54o4	13223	149o5	A.Dohrn
5o61o	11212	63315	97218	28o8	685oo	343o3	o54o3	13222	13535	A.Dohrn
5o6o7	1o315	42919	98o12	262o9	23562	3486o	o51o4	12923	13635	A.Dohrn
5o6o5	o9518	73o11	98o31	265o9	5857+	343o3	o53o5	13o23	13634	A.Dohrn
5o6o2	o882o	82917	98o32	2686o	6557+	342o3	953o5	12923	13634	A.Dohrn
53429	o7512	62723	98o32	oo614	59366	oo21o	o59o9	12749	7oooo	Meteor
53553	o41oo	434o5	98o21	o5o12	+++++	342o6	o52++	1oo4o	Frithjof
53556	o5oo6	7o7o5	98o22	o721o	+++++	8321o	o57++	1o94o	Frithjof
53556	o52o6	6o2o7	98o22	o9o1o	+++++	74212	o55o6	1o2+1	Dohrnbank
53546	o63o7	81oo2	98o22	o8o1o	+++++	342++	o54++	+++++	Rendsburg
5o645	534o6	816o9	975o6	o34o5	+++++	+++++	o52++	+++++	Wikingbank
58234	13606	219o5	98o2o	16215	+++++	oo2o6	o53++	1192o	Tübingen
53612	o44o6	2o221	98o12	147o6	2++++	84218	o5551	1o222	Ansgaritor
53649	o82o9	231o9	98o2o	1585	+++++	147o5	o59++	131+3	Essen
5o655	113o9	6oooo	97o12	215o5	+++++	+++++	ooo++	+++++	Sirius
5o628	25oo9	442o9	99o21	2258	+++++	oo2o5	o54++	122+2	Gelsenkirchen
5o439	3ooo9	81o3o	96515	15115	962oo	54716	o5214	11o49	Ostertor
5o632	227o9	823o9	97562	231o8	+++++	o1712	o54++	123+4	Jupiter
5o585	2779o	82113	98o32	2789	854oo	6471o	+++++	+++++	Transpacific
5o644	271o9	82113	98o22	21oo8	+++++	+++++	o52++	+++++	Nordstern
53576	o17o9	6o9o5	98o12	1221o	+++++	+++++	o53++	1o9+o	Island
5o658	263o9	827o9	98o22	179o8	+++++	o27o3	oo4++	12742	Düsseldorf
53544	o69o9	711o5	98o22	1oo1o	+++++	3422o	o54++	11121	Rendsburg
5o473	139o9	4o218	98o31	25213	424oo	23212	o53o8	1o233	Ginnheim
5o651	o95o9	62711	98o22	2o9o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Augsburg
5o657	2659	8oooo	98o22	17606	+++++	+++++	o52++	+++++	Wuppertal
53621	o48o9	3o421	98151	177o6	23323	8423o	o55o1	1o423	Ansgaritor
5o46o	o66o6	63324	97258	1o912	493oo	15711	o57o6	133+3	Urundi
5o475	o61o9	7343o	97258	11212	693oo	152o3	o57o6	134+4	Urundi
5o66o	26o11	83213	98o22	176o6	823++	o173o	o56++	123o1	Minden
5o642	52912	818o9	98o22	o32o2	+++++	+++++	ooo++	+++++	E.Ollenhauer
5o681	54o12	899o5	98o22	o61o2	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Böckler
5o632	22212	62613	98o12	231o8	+++++	o14oo	o52++	126+4	Jupiter
5o652	1o612	427o5	98o21	2o9o6	+++++	+++++	o58++	+++++	Bonn
5o646	53212	899o5	98o22	o42o4	+++++	+++++	oo9++	+++++	H.Kern
5o629	25o12	524o9	97o22	23oo9	+++++	oo2o5	o52++	124+2	Gelsenkirchen
5o666	16212	82o13	98o22	187o5	+++++	+++++	o52++	+++++	Teutonia
5o657	26312	824o9	97o22	188o8	+++++	+++++	o5o++	+++++	Bielefeld
5o642	52711	816o9	97o26	o45o3	+++++	+++++	o51++	+++++	Erlangen
53564	o5712	6o4o9	98o31	12o11	+++++	14229	o52++	1o4+o	Frithjof
5o474	13112	4o221	98o21	25613	424oo	2424	o54o8	1o233	Ginnheim
53655	o9o12	43913	98o3o	14904	+++++	147o9	o6o++	13o+3	Essen
5o657	26412	822o5	98o22	18oo8	+++++	+++++	oo2++	+++++	Germania
5o6o4	48o12	817o5	96112	o49o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar
5o446	12712	3o218	98o11	23814	216o3	55218	+++++	+++++	Lütjenburg
5o429	1o612	5o118	98158	21315	544oo	55117	oo5o8	1o122	Sprestein
5o657	26112	822o9	98o22	17608	+++++	+++++	o52++	+++++	Wuppertal
5o398	22712	8o93o	96216	13523	852++	1531o	+++++	+++++	Anita
53627	o5512	6o5o3	988o1	19606	4334+	15119	o5459	1o5oo	Ansgaritor
5o585	28612	62413	98o22	26oo9	654oo	64718	+++++	+++++	Transpacific
5o654	27312	82511	98o22	18307	+++++	+++++	o52++	+++++	Hoheweg
5357o	oo912	6o313	98o22	1581o	+++++	+++++	o52++	1o3+1	Island
5o437	3o712	81o37	975o5	14817	862++	5470	oo114	11o49	Ostertor
5o648	55212	9o921	98o11	o35o4	+++++	7211o	o51++	149++	Freiburg i.Br.
5o648	55212	6323	97o22	o43o3	+++++	+++++	oo1++	+++++	Heidelberg
5o338	524o9	62115	98o22	11724	254+2	56709	o5120	129+1	Elsfleth
5o331	53212	82118	95828	12o24	853++	562o3	o5123	12123	Elsfleth
5o48o	o5712	73437	97o28	1oo12	7930o	15712	o55o7	13456	Urundi
5o651	1o815	135o2	98o11	21303	+++++	12705	o61++	+++++	Marburg
5o647	11o15	325o5	98o12	2o9o5	+++++	oo4oo	ooo++	+++++	Bremerhaven
53633	o6115	626o9	98818	19306	5324+	15803	o53oo	12621	Ansgaritor
53571	o2o15	6o215	98o22	17509	+++++	74225	o55o6	1o2+4	Dohrnbank
5o652	1o515	3235	98o2o	2ooo7	+++++	oo4oo	oo2++	+++++	Cuxhaven
5o633	24o15	82313	98o22	2388	+++++	+++++	o55++	+++++	Regulus
5o632	22215	52511	98o28	23oo8	+++++	o14oo	o52++	125+4	Jupiter
5o6o2	47215	812o9	95515	o48o5	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar
5o486	o5115	7343o	97o22	1oo12	7332o	154oo	o56o6	13455	Urundi
53664	1o318	43413	98o2o	11504	+++++	14713	o59++	134+3	Essen
53571	o6318	7o43o	97o22	1451o	+++++	13215	o52++	1o4+5	Frithjof
5o651	11418	8245	98o22	21104	+++++	62204	o5o++	+++++	Berlin
5o577	oo818	8o324	98o22	2231o	+++++	+++++	o52++	1o3+2	Island
5o657	26418	822o3	98o22	18oo8	+++++	+++++	oo2++	1222o	Germania
53639	o6918	627o7	98158	18206	332++	15711	o51o1	1272o	Ansgaritor
5o439	14118	4o311	98o2o	25o15	3350o	55211	+++++	+++++	Lütjenburg
5o432	32218	81o24	97o22	1o518	862++	54719	oo016	11o37	Ostertor
5o657	26o18	8oooo	98o22	173o7	+++++	+++++	oo3++	+++++	Wuppertal
5o6o3	47318	812o9	95115	o22o5	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar
5o498	11518	8o43o	97251	24512	853oo	244oo	o55o6	1o254	Ginnheim
53668	1o721	6366	98o21	137o4	+++++	14222	o6o++	136+3	Essen
5o551	11821	8oooo	97o21	2ooo5	+++++	+++++	oo3++	+++++	Sirius
5o317	54618	63211	98258	12726	43262	5670	o5222	13222	Elsfleth
5o311	55421	62911	98o22	13125	323o1	5626	o5423	12922	Elsfleth
5o429	32921	81o21	972o5	1o318	9++++	54702	oo116	11o++	Ostertor
5o5o7	23818	71315	98o22	28213	755++	2627	oooo5	113+1	Kulermand
5o578	32521	82113	97545	2o2o9	862oo	64202	+++++	+++++	Transpacific
5o653	27521	899o5	97o22	18108	+++++	+++++	o51++	+++++	Hoheweg
5o654	24723	825o5	98o22	17908	+++++	+++++	o5o++	+++++	Hoheweg
5o585	o8o21	432o5	99258	27709	49197	2563	o57o6	132o1	Flensburg
5o657	26423	922o5	97o22	18oo8	+++++	+++++	oo2++	1222o	Germania

LHHT Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53575	o3oo9	7o51o	97818	135o8	7940o	oo237	o56o6	1o521	1o933
53575	o3o12	7o513	97158	1545	7940o	oo219	o54o5	1o521	13632
53576	o3o15	7o413	97152	1759	7950o	oo221	o54o5	1o422	13644
53575	o3o18	3o4o9	98o11	1979	3250o	oo222	o55o5	1o422	13633
53575	o3o21	7o4o7	9786o	2159	5956o	oo218	o55o5	1o421	13633
nil									
63575	o3oo3	63613	9886o	2268	6940o	oo2o6	o56o4	13634	
63575	o3oo6	5361o	97168	2399	5940o	oo211	o56o4	13523	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Reklamationen immer an das Zeitungspostamt zu richten

Teil A: Karten

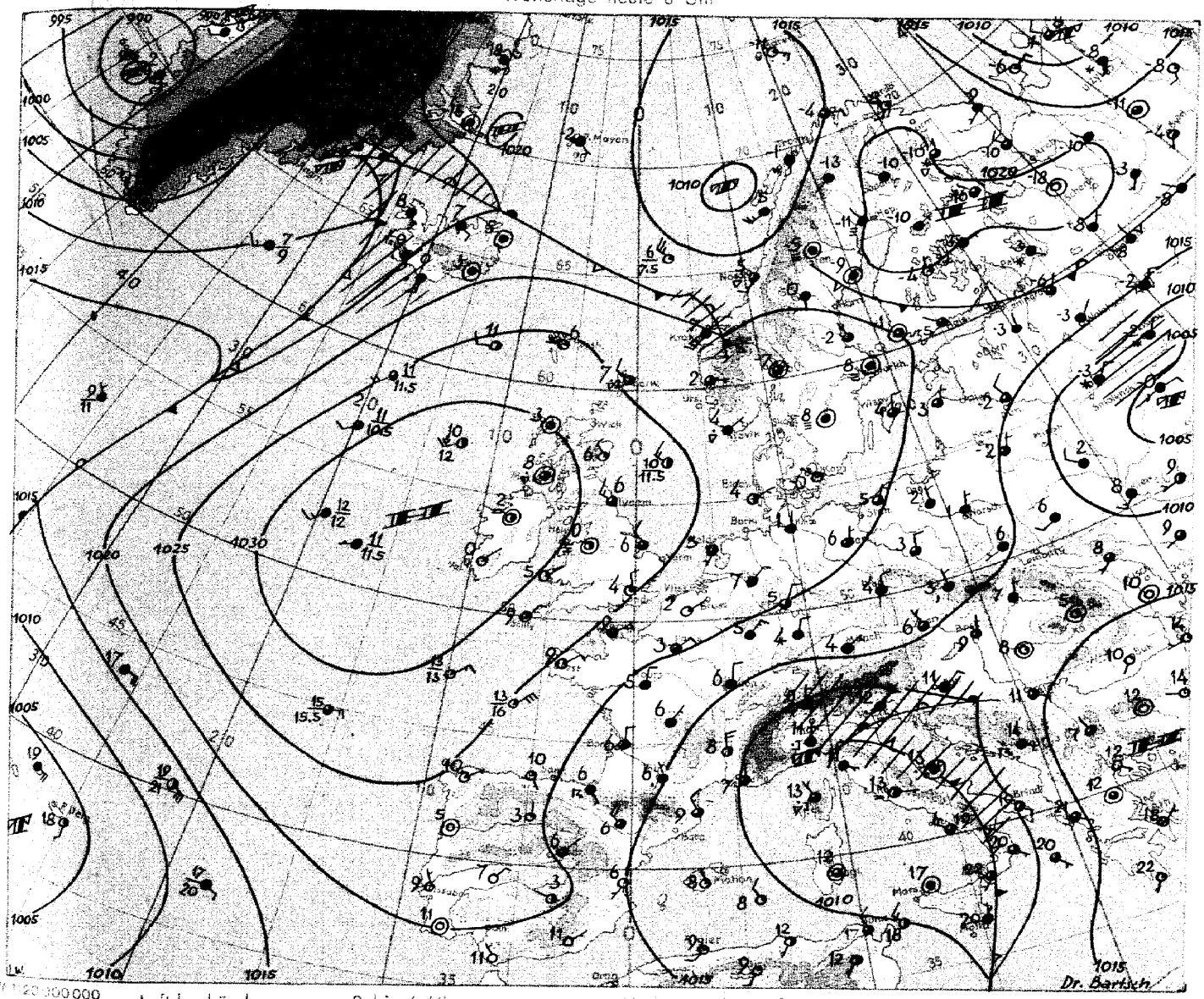
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8091

Jahrgang: 91

Sonnabend, den 29. Oktober 1966

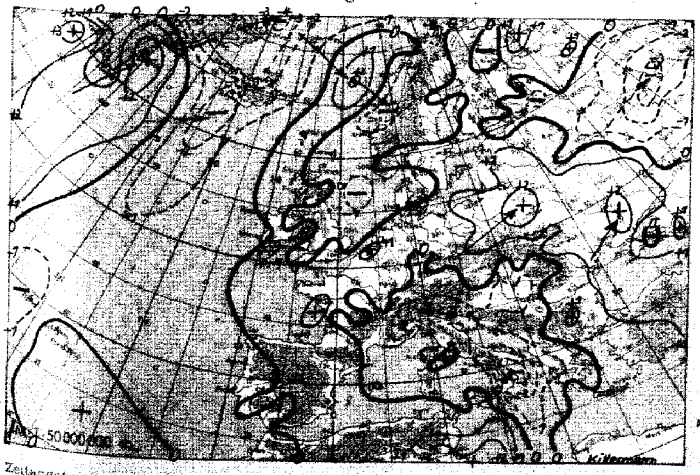
Nummer 302

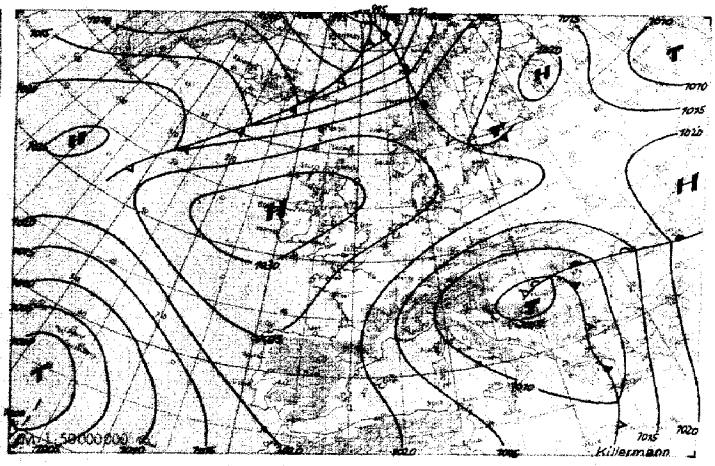
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 30.10.1966, 6 Uhr



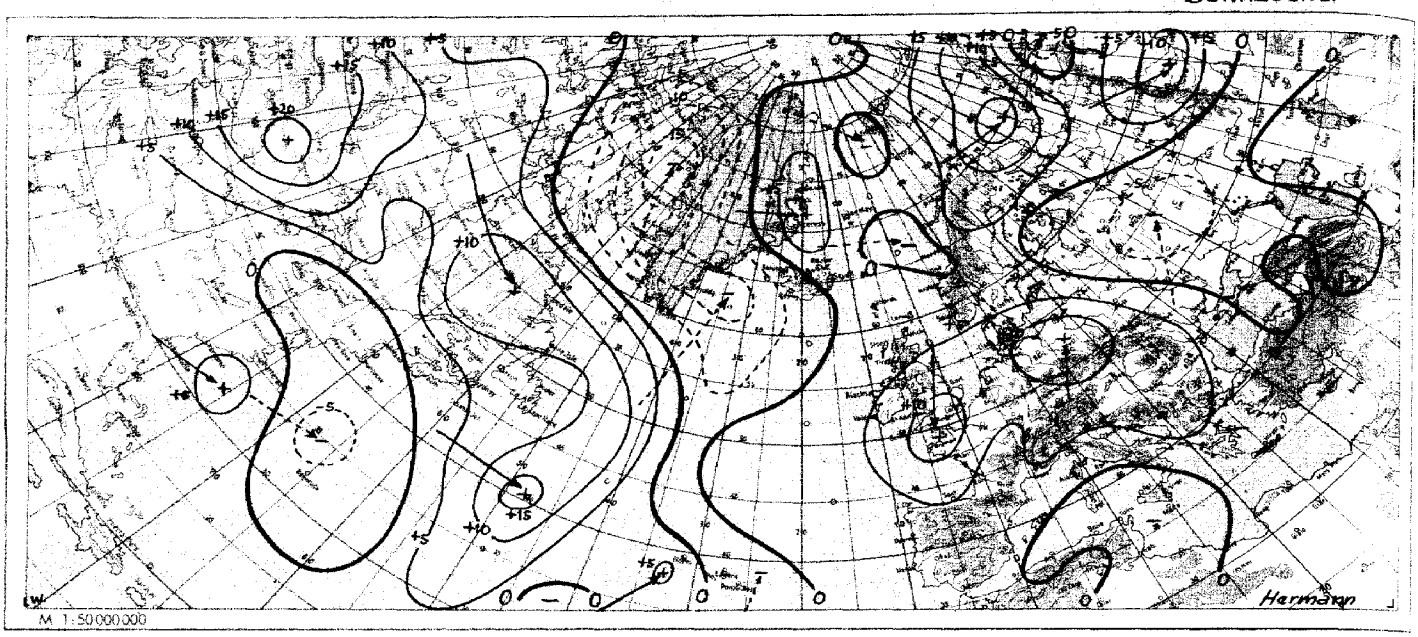


Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

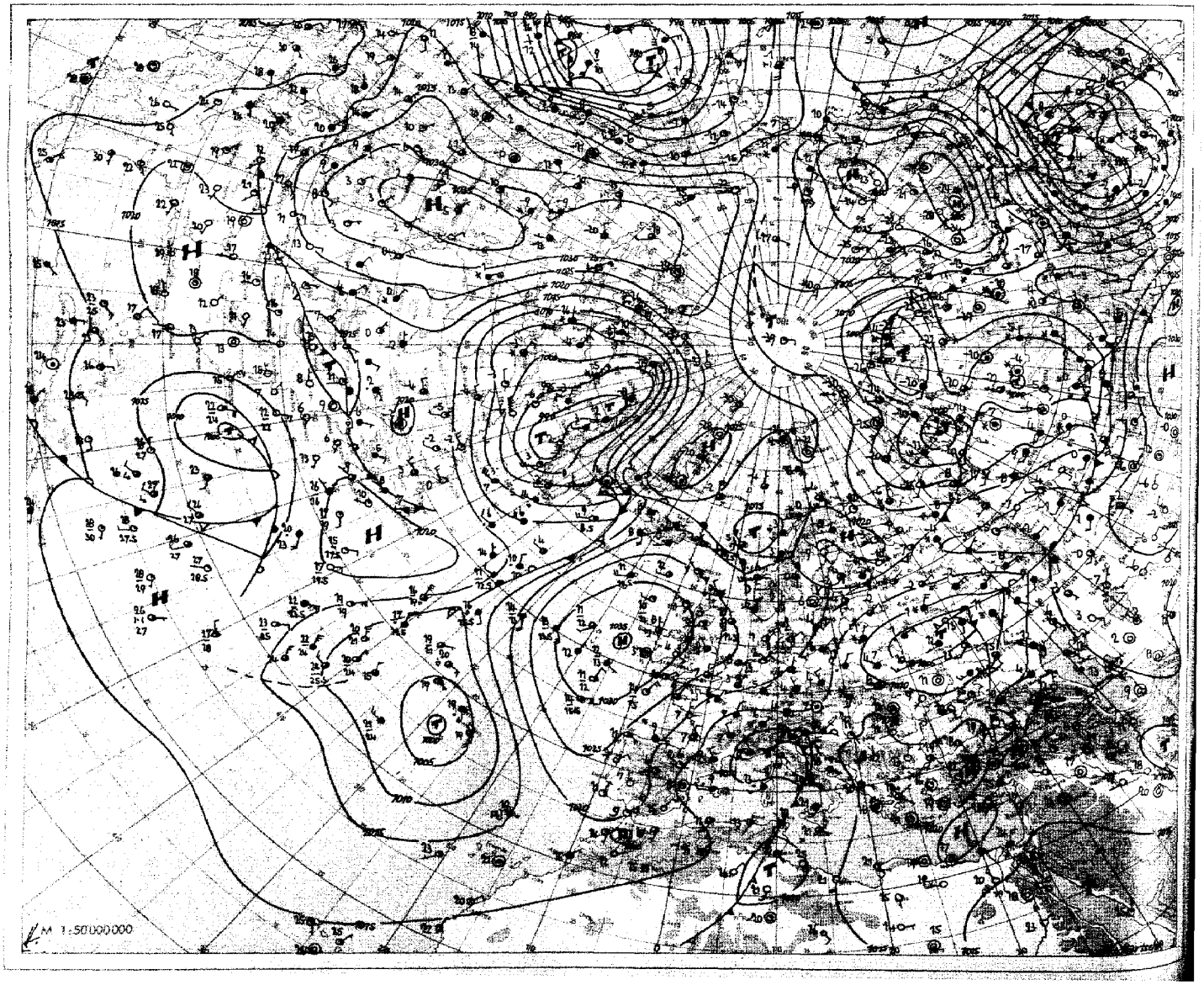
Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend.

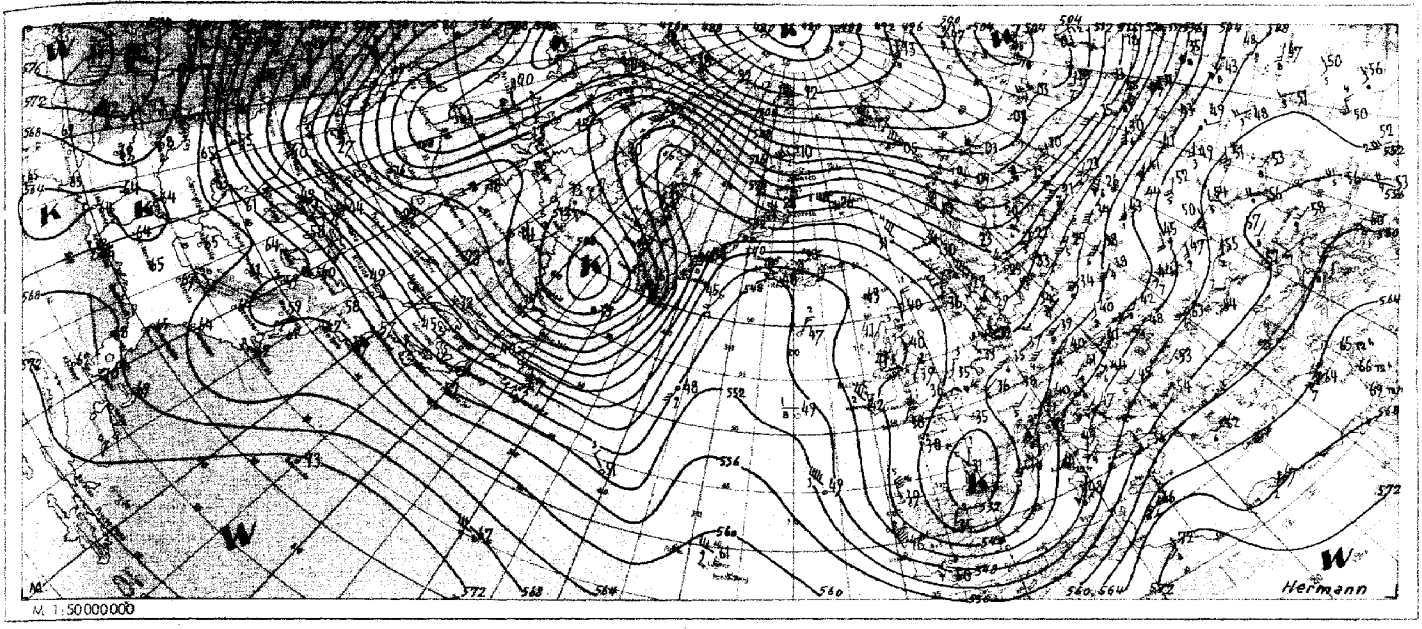


Wetterlage heute 0 Uhr

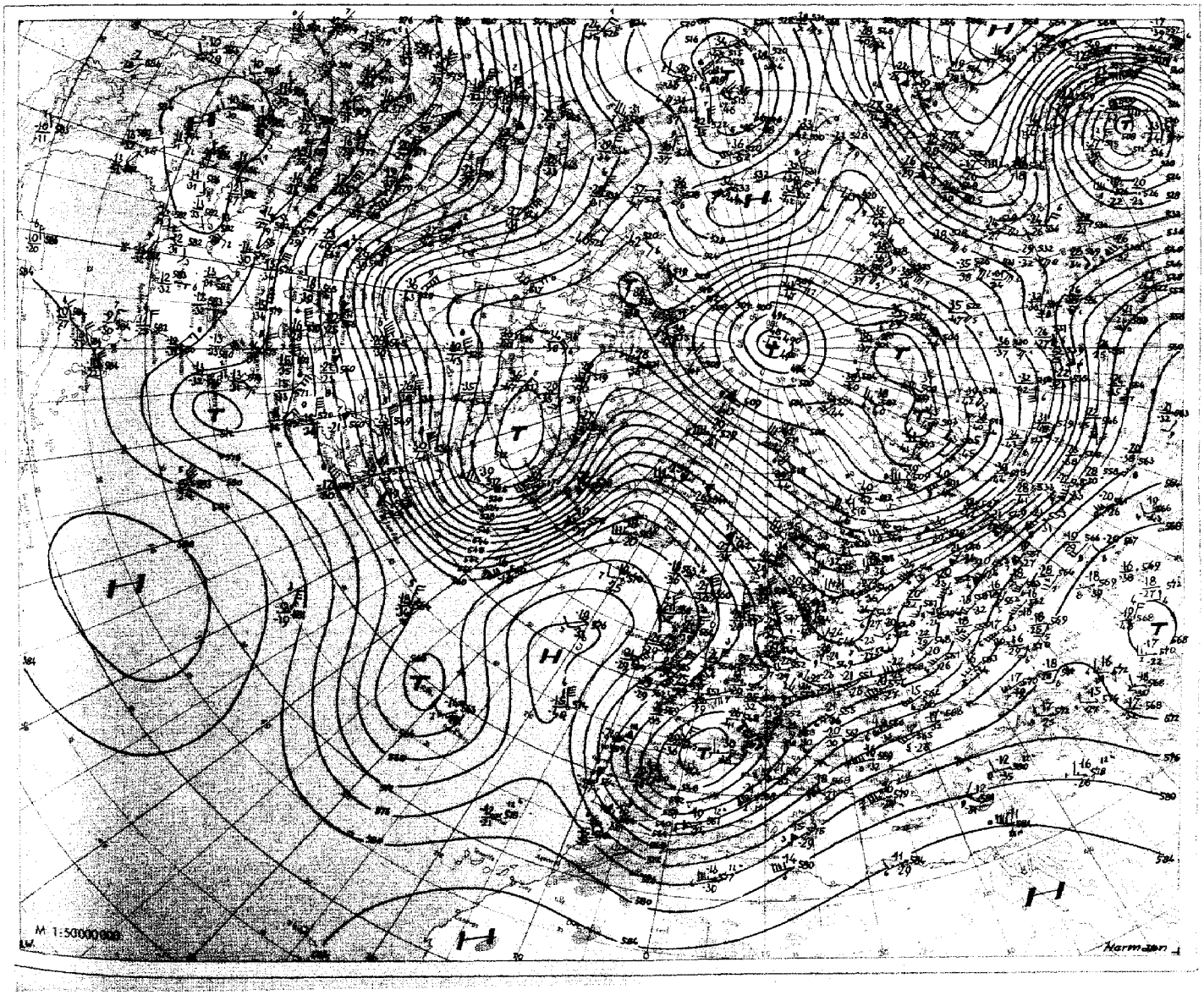


29. Oktober 1966

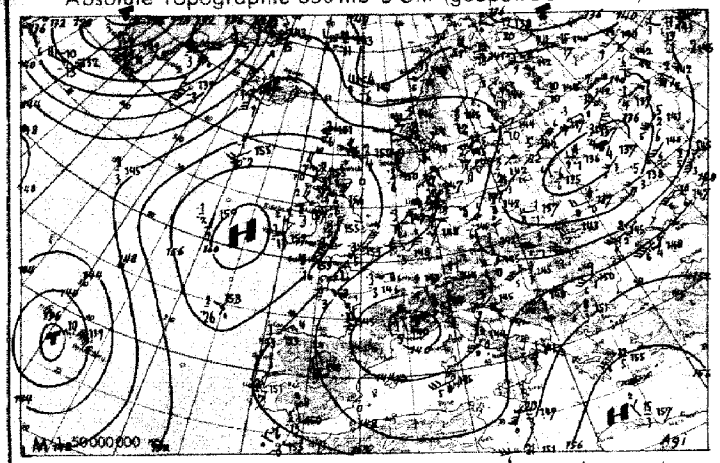
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



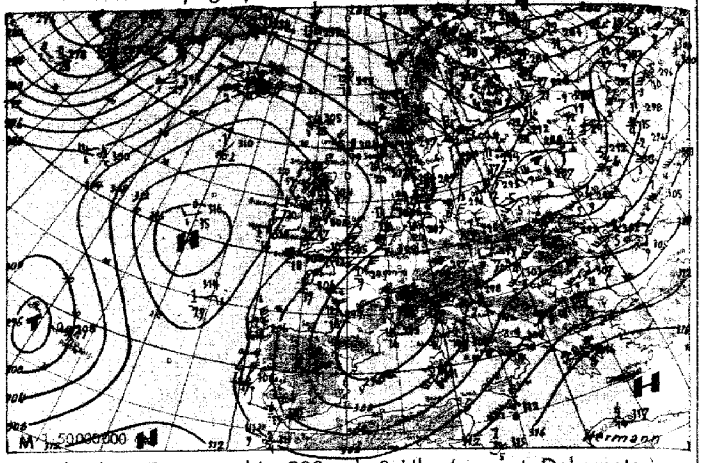
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



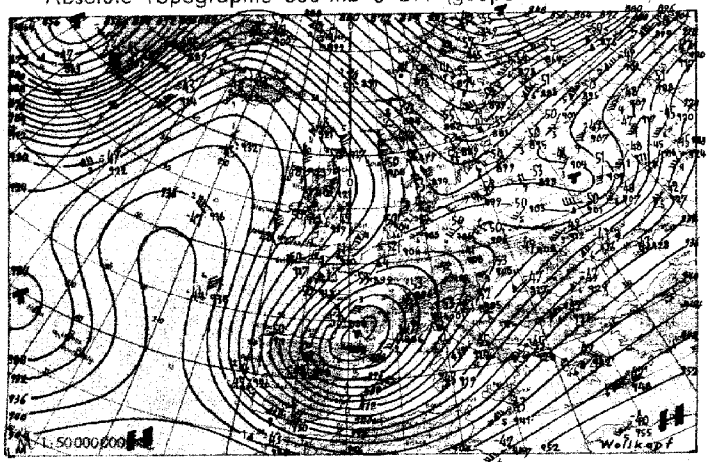
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



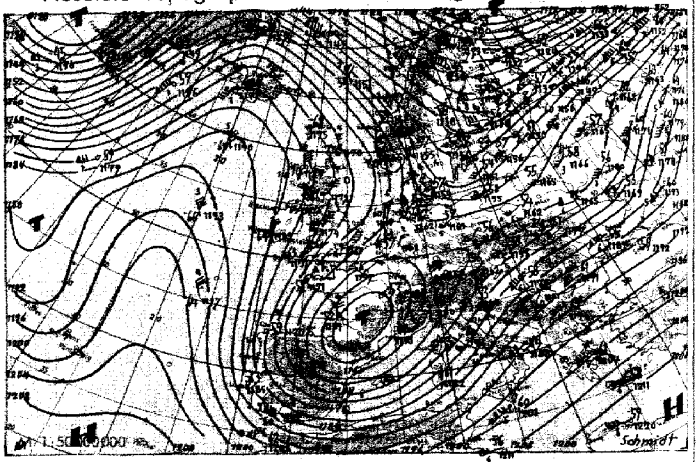
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



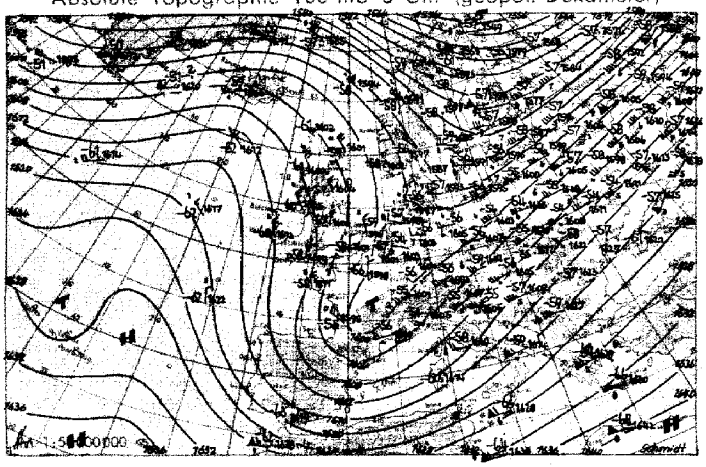
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



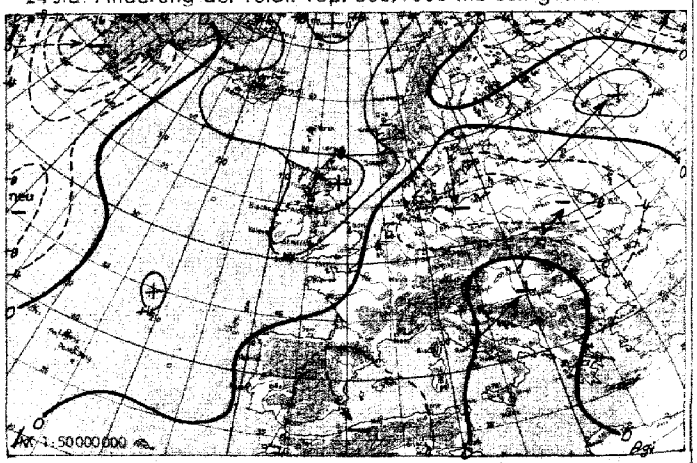
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 29. Oktober 1966

Das bis in die Substratosphäre reichende antizyklonale Steuerungszentrum über dem Ostatlantik blieb erhalten. Dabei kam es im Meeresniveau zu einer abermaligen Ausweitung des hohen Luftdrucks und leichten Kräftigung des Kerndrucks westlich Irlands. Der an der Westflanke dieser umfangreichen Hochdruckzone von einem Höhentief über Labrador ausgehende und zum Westatlantik reichende Trog veränderte seine Lage nur wenig. Mit der starken Südströmung auf seiner Vorderseite wurde ein gestern in der Labrador-See gelegenes Tief und das zugehörige Frontensystem nordwärts gesteuert. Mit der Verlagerung dieser Zyklone setzte sich in der unverändert kräftigen Rückseitenströmung der über der Hudson-Bay vorhandene Kaltluftropfen ostwärts in Bewegung und löste über Südgrönland in der freien Atmosphäre einen beachtlichen Temperaturrückgang aus. Die in der Vorderseite dieses zyklonalen Systems nordwärts strömende Warmluft hingegen brachte keine stärkeren Temperaturänderungen über Grönland, so daß der seit mehreren synoptischen Terminen über dem Ostteil Grönlands zu beobachtende, relativ starke Luftdruckfall nicht allein mit advektiven Vorgängen erklärt werden kann.

Eine im Seegebiet zwischen Island und Jan Mayen angelangte flache Tiefdruckstörung an der Grenze zwischen der um die Antizyklone aus Südwesten herangeführten maritimen subtropischen Luftmassen und der tieftemperierten Luft über der Grönland-See verlagerte sich unter nur leichter Vertiefung in südöstlicher Richtung bis die norwegische Westküste.

Mitteleuropa blieb am Südostrand des von der ostatlantischen Antizyklone über Südskandinavien hinweg ostwärts reichenden Hochkeils in einer kalten nordöstlichen Bodenströmung. Im Randbereiche dieses Hochdruckrückens blieb der Nordwesten Deutschlands bei abnehmender Bewölkung frei von Niederschlag und in der vergangenen, vielfach klaren Nacht trat, von den küstennahen Gebieten abgesehen, leichter Frost auf. Im übrigen Deutschland hingegen hielt sich meist noch starke Bewölkung und besonders im Süden verursachten Aufgleitvorgänge aus dem westlichen Mittelmeer langanhaltende Niederschläge, die im nördlichen Süddeutschland strichweise zu 24stündigen Regenmengen zwischen 1o und 2o mm führten. Bei anhaltender Kaltluftzufuhr aus Nordosten gingen die Lufttemperaturen gleichzeitig vielfach leicht zurück.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Hoch westlich der Britischen Inseln bleibt nahezu stationär. Sein nach Osten weisender Keil weitet seinen Einfluß südwärts aus, während gleichzeitig das Mittelmeertief nach Nordosten abwandert. Nördlich des steuernden Hochs stellt sich eine zonale Höhenströmung ein, mit der die bei Island angelangte Störung nach Skandinavien geführt wird.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

91 Sonnabend, den 29. Oktober 1966 Nummer: 3o2

Jahrgang:

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom TTT	Summen 23.-27.1 SSS	RR
Helgoland	4	o15	3o718	82o3o	191o8	315oo	o2219	3o716	82o2o	2o3o8	315o1	o2112	22-28	4o717	82o21	2o6o8	415o1	o23o3	3o614	81o21	221o8	315oo	o1215	-ooo9		1o2	2o2	14
List	27	o2o	2o216	82o2o	2o3o7	[illegible]85o2	o222o	1o312	84o2o	212o8	115o1	o22o9		33615	84o11	213o8	315oo	o21o1	oo412	82o11	23oo5	oo9oo	o2316	-ooo9		o83	162	2o
Husum	3	o29	136o6	75o2o	191o5	1o932	o322o	3o51o	8oo3o	2ooo8	325o1	o11o9		4o3o7	8oo11	2o4o8	455o1	o13o4	136o6	65o11	221o4	oo9o1	o1217	-ooo9		o71	178	24
Schleswig	44	o35	3o113	82o2o	188o7	11531	o3218	3o215	82o2o	198o7	215o1	o1211		4o113	84o3o	2o4o6	445oo	o12o5	196o7	8oo2o	222o3	115oo	o1217	-ooo8		o7o	182	18
Falshöft	4	o43	1o422	8oo2o	193o7	oo9o2	o3218	1o324	8oo2o	2o4o8	114oo	o2211		2o32o	8oo3o	2o7o8	224oo	o22o3	1o323	8oo1o	222o7	9----	o2215	-ooo8				16
Kiel	7	o45	3o311	8oo11	183o7	225o1	o322o	5o514	81o21	192o8	425o1	oo2o9		3o512	8oo1o	198o7	325oo	512o6	6o311	75o21	21oo7	655oo	o3212	-ooo9		o77	16o	11
Norderney	13	113	5o422	75o21	19oo8	555o1	o3225	5o418	75o12	199o8	555oo	o31o9		5o32o	8oo22	2o3o9	55oo1	o32o4	4o315	8oo12	218o8	455oo	o2315	-ooo9		o98	115	13
Bremerhaven	7	129	3o212	75o1o	171o6	125o1	o3225	4o212	75o2o	183o8	125o2	o32o8		4o212	8oo11	193o8	385o2	o13o5	2o2o8	8oo21	216o6	155o1	oo223	-ooo8		o78	o88	11
Cuxhaven	5	131						6o217	3oo21	193o8	625o1	o21o9	27						1o214	8oo1o	217o7	1o93o	o2215	-ooo9		o84	1o8	14
Kaltenkirchen	32	145	4o3o9	7oo11	173o5	15631	o4221	5o615	8oo31	184o8	385o1	o2211		5o5o8	8oo22	19oo7	485o1	o12o5	136o4	8oo11	21oo3	156oo	o122o	-ooo9		o67	136	o8
Hamburg-F.	14	147	7o1o8	6oo32	168o6	785--	o4218	3o211	8oo11	181o9	28531	o2213		5o212	75o2o	191o8	48531	o231o	136o6	7oo11	2o8o4	157oo	o1217	-ooo9		o75	o84	12
Lübeck	13	156	73613	7oo22	16oo7	755--	o6217	63613	8oo32	177o8	685oo	o4217	29	5o211	8oo21	191o8	4455o	o3214	436o7	8oo11	2o6o5	455oo	o3215	-ooo8	27	o83	115	11
Emden-Wolthusen	0	202												3o3o9	8oo11	2o4o8	316o1	o23o6	636o4	7oo11	216o7	655o1	o3212	-ooo9	28			
Emden-Hafen	6	2o3	3o4o6	65o3o	193o6	25631	o1225	5o314	75o31	2o1o9	485o1	oo1o8												1o		o84	o73	o9
Cloppenburg	43	216	2o511	62o3o	179o4	16341	o3223	6o4o8	65o21	186o8	32431	o31o6		5o314	75o12	191o8	34531	o33o5						-ooo8		o7o	122	19
Bremen	4	224	3o312	65o3o	169o6	28431	o3221	6o4o8	75o3o	182o8	58541	o3213		2o211	81o21	185o8	285o1	o23o3	1o2o7	8oo11	2o7o5	155o1	o1222	-ooo9		o73	o89	22
Soltau	77	235	7o2o8	75o22	163o6	785--	o4223	8o312	756o2	176o7	885--	o2113		7o4o8	75216	183o6	755--	o43o7						o7		o77	o55	19
Lüchow	35	253	7o21o	8oo22	144o7	7563-	o4222	7o316	82o32	156o8	785-1	o4213		736o5	81o12	164o7	755--	o32o8						o9		o81	o62	12
Lingen	21	3o5	2o4o8	75o3o	175o5	11449	o3223	4o412	82o3o	184o8	11541	o311o		3o4o9	81o11	188o8	115o1	o21o4						o9		o77	1o9	24
Münster	64	313	7o3o8	571o2	169o5	65542	o4222	7o3o8	6oo22	178o7	78441	o31o9		6o3o6	65o12	179o7	585o1	o32o1	6o1o4	62o32	2o3o5	545o1	o2324	-ooo8		o8o	o29	24
Osnabrück	95	317	7o2o7	62o22	17oo5	755--	o3222	5o3o8	65o12	179o7	555oo	o31o9		7o61o	7oo22	187o7	755--	o22o8	7o3o8	62o32	2o7o6	756--	o2219	-ooo8		o75	o58	25
Gütersloh	72	32o	736o6	59o14	151o5	753--	o3225	7o11o	66o12	171o7	6547-	o411o		7o4o7	74o22	176o7	5847-	o32o5	736o4	69o32	198o6	785--	o3322	-ooo9				22
Bad Salzuflen	98	325	8o5o4	4o1o2	164o5	864--	o3224	7o3o5	58o25	171o7	755--	o42o8		7o4o6	35o22	13oo7	785--	o32o9	733o1	6oo12	193o6	655--	o3217	-97o7		o82	ooo	25
Hannover-L	53	338	7o11o	65o22	16oo7	6843-	o4224	6o113	75o32	169o8	684oo	o421o		7o112	8o3o2	178o7	784--	o32o8	7o1o8	7oo38	197o6	857--	o3319	-97o9		o81	oo8	14
Braunschweig-V.	82	348	836o9	81o32	15oo6	3253-	o4227	7o312	84o12	163o8	785--	o2113		736o7	82o12	17oo7	755--	o42o7	7o2o7	7oo12	191o6	756--	o4221	-ooo8		o82	oo6	21
Berlin-Dahlem	51	381	8o1o8	61o25	115o8	855--	o4218	836o8	626o5	13oo7	7542-	o4115		8361o	686o5	145o7	855--	o3115	836o7	7oo26	168o7	854--	o3222	-97o8		o9o	oo5	18
Berlin-Tempelhof	51	384	8361o	62o15	11oo7	854--	o4117	8361o	65o16	127o7	854--	o5217		83511	7oo18	141o7	884--	o4214	835o9	7oo18	163o7	854--	o3222	-97o8		o93		19
Düsseldorf	36	4oo	7o31o	561o2	166o6	7543-	o4222	7o413	58o22	17oo8	68532	o4oo4		6o31o	65o36	177o8	58532	o3oo7	7o2o6	65o26	2o1o7	757--	o3223	-91o8		o82		51
[...]holt	25	4o6	8361o	62o22	174o5	3573o	o3222	5o212	81o32	181o8	42532	o32o8		536o8	82o22	185o8	425o2	o41o5	3o3o8	65o11	2o5o6	25642	o1318	-ooo9		o81	o85	24
Essen	154	41o	7o51o	5o1o2	163o5	764--	o4221	7o51o	4o5o8	17oo6	7647-	o42o8		7o712	5oo52	179o7	754o2	o32o9	7o51o	6oo22	197o7	757--	o2217	-97o7		o78	o32	42
Kahler Asten	835	427	9o311	o4414	427o1	9----	o122o	9o314	o2414	433o1	9----	o11o7		3o311	62o27	442o1	771--	oo31o	5o4o9	65o27	455oo	771--	oo216	-91o1		o29	ooo	58
Kassel	158	438	835o4	68o22	141o7	855--	o3222	8o1o7	582o6	154o7	855--	o4212		8o1o6	67o22	158o7	6352-	o32o5	834o4	68o22	177o7	855--	o2218	-97o7		o82	ooo	56
Göttingen	150	444	836o6	5o515	143o6	855--	o4224	836o6	622o5	152o7	854--	o421o		8o2o5	8oo32	157o7	855--	o32o5	836o5	6oo22	182o6	856--	o4223	-93o7		o81	oo1	49
Braunlage	607	452	8o111	4o535	135o2	773--	o2224	8o211	58515	152o2	854--	5o215	27	7o2o5	7oo26	159o3	754--	512o8						o3		o5o	ooo	56
Aachen	202	5o1	8o3o5	121o2	161o5	862--	o4224	8o2o6	3o1o2	169o5	864--	o41o8		8o2o5	3o1o2	174o6	854--	o43o5	8o2o8	4o1o2	19oo5	855--	o3216	-ooo7		o73	ooo	57
Nürburg	626	51o	934o7	oo454	147o3	9----	o332o	3o212	12616	152o3	87o--	o31o5		83611	3o336	165o2	871--	o1311	8o213	12616	181o2	87o--	o1213	-o4o3		o51		58
[...]ln	68	513	736o6	59o12	148o7	25436	o4222	7o411	7oo12	154o8	754--	o31o8		6o3o9	7oo22	163o8	554--	o23o8	8o314	55o22	15oo7	855--	o2216	-ooo8		o88	ooo	57
Koblenz	96	515	832o4	64o22	135o8	5557-	o5218	8o2o9	62615	143o9	5557-	o511o		836o5	5o616	157o8	874--	o6212	836o7	53616	169o7	872--	o6212	-o4o9		o98	ooo	56
[...]rtenberg	547	526	8o1o5	626o5	133o4	772--	o3217	3o512	65615	142o4	773--	o21o9		8o41o	7o6o6	15oo4	854--	o22o8	8o4o7	68o26	173o3	853--	o2217	-94o4		o55	oo7	58
Gießen	186	532	8o2o5	668o2	13oo7	784--	o4223	8o4o7	75o28	138o7	755--	o32o8		8o2o5	66o22	147o7	755--	o32o9	836o6	36o22	167o6	755--	o3218	-97o7		o85	oo3	57
Bad Hersfeld	212	542	8o5o7	68o22	134o6	7552-	o3322	8o612	66o22	147o6	7552-	o3113		8o6o6	68o22	156o6	5852-	o43o9	8o5o6	686o2	174o6	6552-	o1217	-97o6		o81	oo3	57
Wasserkuppe	921	544	9o11o	oo517	413o1	9----	o1323	9o112	oo517	419o1	9----	o12o7		9o213	oo515	426oo	9----	oo21o	9o214	oo685	441oo	9----	oo218	-o1o1		o51	ooo	46
[...]er-Petrisberg	265	6o9	8o2o6	25o12	138o5	4722-	o4217	8o4o6	56o12	143o6	773--	o51o7		8o2o8	5o616	15oo6	772--	o51o5	8o2o8	5o616	169o5	872--	o5317	-o4o7		o9o	o22	56
[...]usel bach	479	615	8o5o9	3o5o5	13oo4	862--	o422o	8o5o9	56585	133o5	753--	o42o6		8o5o9	56616	145o4	854--	o32o9	8o513	4o616	16oo4	872--	o3213	-o4o5		o8o	o16	57
[...] Feldberg/T.	805	635	9o314	oo515	424o2	9----	o1221	9o614	o1636	428o1	9----	o11o7	26	9o513	oo636	436o1	9----	o12o9	9o517	oo686	445o1	9----	o1211	-o8o2	17-3o	o54	oo6	51
[...]nkfurt Flugh.	110	637	8o2o6	6o582	132o7	855--	o5222	8o21o	6o616	14oo7	863--	o62o8		8o3o9	5o636	147o7	872--	o62o7	8o4o7	57616	164o6	864--	o5217	-o3o8		1oo	oo3	53
[...]rmstadt	133	639	8o1o8	7o586	124o8	773--	o4222	8o212	68586	133o8	772--	o52o9		8o112	7o586	142o7	774--	o52o8	8o3o8	656o6	161o6	773--	o5217	-o5o8		1o2	oo2	56
[...]rzburg	259	655	832o7	7oo22	125o6	6547-	o4219	8o2o6	62615	134o6	7847-	o52o9		8o4o6	56616	142o6	7327-	o42o8	8o2o8	57616	163o5	6632-	o4219	-o6o6		1o4	oo3	23
[...]d Kissingen	216	658	836o3	6oo26	124o6	3542-	o4218	835o8	6o616	132o6	754--	o42o8		836o4	62616	146o6	6742-	o5213	8o1o3	6o516	163o6	754--	o4216	-o1o6		o95	oo1	54
[...]burg	337	671	832o2	58616	117o5	854--	o422o	8o5o1	62616	128o5	854--	o5211		836o4	595o6	139o5	6542-	o4211	836o1	7o616	156o5	854--	o4216	-o3o6		o94	oo3	38
[...]mberg	239	675	836o6	53616	122o5	774--	o4227	836o7	5o616	128o6	774--	o52o7		836o4	56616	135o6	774--	o52o7	836o3	5o636	156o6	774--	o422o	-o6o6		11o	oo5	29
[...]f	567	685	8361o	25586	117o3	872--	o222o	8o21o	16586	131o3	772--	o2213		8o3o7	15586	14oo3	872--	o33o8	8o21o	18616	158o3	872--	o3217	-o3o3		o7o	oo9	56
[...]eiden	436	688	831o4	64616	114o4	853--	o3222	834o3	62616	118o5	754--	o41o5		8o1o4	62616	125o4	754--	o43o5	8o1o1	6o616	147o4	774--	o422o	-o4o5		1o3	oo7	13
[...]ur	363	704	8o4o7	565o2	124o6	874--	o4219	8o41o	58516	132o6	874--	o52o8		8o4o9	68616	134o6	884--	o42o1	8o413	65636	155o4	873--	o3218	-o4o6		1oo	o36	42
[...]-Tholey	569	706																										
[...]rbr.-Ensheim	323	708	8o2o5	4o616	124o6	872--	o6219	8o3o5	57616	13oo6	6732-	o52o6		8o3o6	58616	137o6	5737-	o52o6	8o2o7	57616	153o5	872--	o4214	-o6o6		1o5	o17	48
[...]ustadt/Wstr.	161	723	836o8	5o61o	119o6	874--	o5217	8o31o	35616	13oo7	874--	o6211		8o5o5	53636	135o6	874--	o52o5	8o41o	3o613	153o6	872--	o5316	-13o7		112	o37	37
[...]abiet/Wstr.	553	724	9o412	o1586	117o4	9----	o4213	9o413	o1636	126o4	9----	o41o8		9o415	o4616	133o3	9----	o22o7	9o418	o1636	146o3	9----	o3312	-15o4	28	o91	o3o	33
[...]lsruhe	114	727	8o2o4	3o616	122o7	872--	o7221	8o4o4	2o616	128o7	872--	o72o8		8o5o6	58616	132o7	4737-	o52o4	8o5o6	6oo26	151o6	854--	o5219	-o7o8		123	o35	22
[...]nheim	97	729	836o5	566o6	123o7	854--	o5219	836o7	5o616	134o7	874--	o7211		836o5	3o636	142o7	873--	o52o8	836o6	5o636	162o6	873--	o5219	-1oo8		1o7	oo2	27
[...]ttgart-Echt.	405	738	8o9o5	4o1o5	114o5	871--	o4215	8o2o3	57615	123o6	852--	o42o9		836o7	58216	122o6	852--	o4ooo	8o3o7	6oo36	145o6	852--	o422o	-o1o6		12o		25
[...]ngen	276	742	8o2o8	6oo26	115o6	854--	o5217	8o4o4	6o616	122o6	774--	o52o7		8o6o8	58636	135o5	3732-	o4212	8o6o4	62615	152o5	5732-	o4216	-o5o6		124	o4o	19
[...]bach	413	755	836o2	62616	117o5	5542-	o4216	8o4o6	62616	125o5	5742-	o42o8		8o4o6	64616	136o4	4542-	o42o9	8o4o6	56616	154o4	5742-	o3216	-o8o5		112	o28	12
[...]ßenburg/Bay.	422	761	8oooo	62616	115o5	5732-	o3217	836o6	65616	123o5	5742-	o31o8		8o4o7	66616	13oo5	6742-	o33o7	8o4o8	65616	148o4	5742-	o2215	-o6o6		113	o25	21
[...]nberg	310	763	834o3	45616	115o5	863--	o5218	835o6	58616	123o6	871--	o52o8		833o2	58636	136o5	852--	o5212	836o4	5o616	154o5	5542-	o5216	-o9o6		116	o13	16
[...]ensburg	376	776	836o5	82o26	115o5	6542-	o3223	836o5	8o6o6	118o8	6542-	o31o4		836o5	7o636	124o5	5742-	o42o5	836o3	7o616	142o5	773--	o4217	-o3o6		116	o69	o8
[...]lkenstein	1307	791	927o5	o1457	4o551	9----	51218	927o2	o1457	4115o	9----	5o2o7		936o3	o1454	4165o	9----	5o2o5	936o3	oo714	43o51	9----	51216	-o15o		o64	1o9	15
[...]burg	252	8o3	8oooo	2o1o2	117o6	732--	o6315	835o4	561o2	123o7	6732-	o61o7		833o5	4o1o2	12oo7	862--	o63o5	836o3	4o1o5	133o7	863--	o6312	-97o8		133	[illegible]	39
[...]denstadt	797	815	834o4	28516	411o2	861--	o2211	8o4o3	57615	418o3	772--	o32o8		8o4o5	5o514	417o3	871--	o37o3	9o4o6	o1456	427o2	9----	o2312	-o3o3		o92	o51	4o
[...]berg	973	818	936o2	o15o5	4o8o1	9----	o121o	932o1	o1455	418o2	9----	o221o		9o4o4	o3454	418o2	9----	o24oo	9o8o8	o85o4	427o2	9----	o121o	-91o2		o84	1o3	21
[...]ngen	370	826																										
[...]ten	734	836	8o5o4	3o515	115o3	87o--	o3215	8o4o5	56615	12oo3	871--	o21o5		8o5o7	8oo26	127o3	872--	o22o7	8o6o9	65o26	145o2	861--	o2213	-o1o4		1o4	o99	22
[...]	522	838	8o9o4	56516	112o5	872--	o5217	8o8o4	63586	12oo5	872--	o42o8		8o9o5	62616	122o5	773--	o32o3	8o41o	8oo26	137o4	864--	o3212	-o1o6		1o9	o9o	18
[...]sburg	477	852	833o4	3o515	115o5	862--	o4222	8o4o2	6o216	118o6	854--	o41o4		8o4o5	58616	121o5	853--	o42o3	8o4o5	6o216	137o5	853--	o3313	-o3o6		121	o7o	2o
[...]chen-Riem	524	866	831o4	561o2	1o9o6	854--	o5113	836o5	4o1o2	116o5	861--	o41o7		836o5	656o2	12oo6	854--	o43o4	8o1o3	62o26	138o5	863--	o4215	-91o7		119	127	27
[...]ldorf	401	875	83oo2	561o2	o99o7	5641-	o5315	834o2	6o5o2	1o8o7	6742-	o51o8		834o5	65216	113o7	6542-	o43o4	835o1	58o26	13oo6	6542-	o4216	-92o7		114	114	33
[...]au	409	893	831o3	65o22	1o6o5	4742-	o4218	827o2	65o22	112o7	5552-	o32o8		836o3	65o22	113o7	5252-	o52o4	8oooo	56216	142o5	5552-	o4323	-96o8		1o8	o93	24
[...]berg/Schw.	1486	908	7o3o2	oo414	41151	45-7-	51211	8o3o1	o2414	41851	85---	511o7		9o4o4	oo494	41851	9----	515oo	9o5o8	oo496	42851	9----	51211	-975o		o51	o32	41
[...]granz	399	929	7o2o1	56o16	1o4o7	5847-	o32o9	832o2	45616	111o8	6737-	o41o8		51oo2	56o16	111o8	48441	o44oo	8o3o6	58o36	126o8	3847-	o5314	-o1o8		121	113	33
[...]drichshafen	401	934	7o3o5	5o21[illegible]	1o6o7	1o478	o52o9	7o4o3	586o6	111o8	1742-	o43o7		7o4o5	62156	1o8o8	5846-	o46o3	8o3o6	61o36	121o7	855--	o5211	-96o9		123	124	21
[...]pten-Lenzf.	705	946	832o3	3o[illegible]16	113o4	[illegible]74--	o3112	8o9o2	5oo2[illegible]	112o[illegible]	735--	o23o4		832o3	56258	116o5	735--	o32o3	836o2	2o1o8	128o5	873--	o421o	-o236		1o3	133	25
[...]stdorf	810	948	818o1	2o536	4o6o3	863--	o1313	8oooo	2o636	42oo4	863--	o321o		8oooo	5o1o6	418o5	884--	o37o4	8oooo	581o6	422o4	864--	o33o7	-o4o5		o9o	183	25
[...]spitze	2960	961	7131o	8o717	92255	7o73-	56215	817o9	4o7o7	92654	7o418	55oo3		11817	89o17	92956	15-42	581o2	12213	89o27	93857	15-41	592o8	-9354		518	165	29
[...]nbeißenb.	977	962	834o2	4o616	412o2	864--	o23o9	836o1	56216	418o3	864--	o21o4							9o2o6	oo456	433o2	9----	o2211	-o1o3		o97	198	27
[...]sch-Partenk.	704	963	836o2	3o585	1o2o5	7727-	o3112	836o5	35516	1o7o5	7721-	o32o5		836o4	4o2o6	11oo6	852--	o32o4	8oooo	4o1o6	122o5	862--	o4311	-o1o6		1o6	188	25
[...]delstein	1833	98o	724o3	oo414	41252	6o872	53314	9oooo	oo474	41351	9----	511o3		9o2o2	oo477	41652	9----	521o2	918o6	o2437	42752	9----	52211	-9751		o6o	189	31
[...]htesgaden	542	997	8oooo	5o1o2	1o8o7	854--	o421o	7o5o6	58o12	1o1o9	2658-	o31o3		8o5o4	4oo56	1o7o8	6542-	o43o4	8o5o5	351o6	127o7	864--	o4216	-97o9		o99	172	o7

Jahrgang: 91 Sonnabend, den 29. Oktober 1960 Nummer: 3o2

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT mmmm	
Helgoland	4	015	3o 12	1o2o	233o7	315oo	o3212												3o7o5	81o3o	238o6	11432	oo4oo	oooo6		o77o4	ooo75
List	27	020	oo 1o	5oo2o	242o3	oo9oo	o1211												5o3o4	8oo31	243o4	156o2	o14oo	1ooo2		o4852	ooo21
Husum	3	029	o36o6	65o2o	23oo2	oo9oo	5o215							o36o5	62o2o	239oo	oo9oo	51oo1	1o1o3	571oo	23951	155o1	524oo	ooo51		o3352	ooo72
Schleswig	44	035	135o8	5oo2o	233o2	145oo	oo211	134o8	7oo2o	236o1	145oo	oo2o3		o34o6	6oo1o	239o1	oo9oo	oooo2	235o6	5611o	241o1	256oo	o13o2	3oooo		o3553	ooo82
Falshöft	4	043	7o314	8oo31	238o7	9----	o3216	1o61o	8oo11	242o6	9----	o32o4		1331o	8oo2o	242o5	9----	o24oo	235o6	75o3o	242o3	9----	o14oo	-ooo3		---oo	oo---
Kiel	7	045	3o613	7oo11	226o7	355oo	5o217							2o7o7	7oo2-	235o5	255oo	521o4	236o8	65o2-	235o2	255oo	514oo	oooo2		o6953	ooo67
Norderney	13	113	3o415	8oo22	231o8	355oo	o1213												22oo1	75o2o	239o5	125o1	o12o1	1ooo5		o81o4	ooo59
Bremerhaven	7	129	oo2o9	8oo2o	229o5	oo9oo	o1213												1o2o7	7oo2-	236o3	oo9o1	o22o4	1ooo3		o55o1	ooo73
Cuxhaven	5	131	oo213	81o2o	234o6	oo9oo	o2317												1o4o7	7oo2o	241o4	1o931	o33o2	1ooo4		o6oo2	ooo91
Kaltenkirchen	32	145	136o5	8oo2o	223o2	156oo	o1213												1o1o5	7oo2-	233o1	156oo	oo1o3	3oo51		o3655	ooo61
Hamburg-F.	14	147	o35o4	75o2o	223o2	oo9oo	oo215	233o1	75o1o	23ooo	256oo	521o7		733o2	7oo21	23oo2	756--	o12oo	734o2	7oo21	231o1	755--	o12o1	1oo51		o4o53	ooo36
Lübeck	13	156	o36o4	8oo2o	218o4	oo9oo	o2212							o36o2	7oo2-	23oo2	oo9oo	o12o2	335o2	7oo2-	231o2	355oo	o12o1	3ooo2		o5552	ooo32
Emden-Wolthusen	0	202	oo2o3	7oo11	237o4	oo9oo	o1221	oo3o3	65o21	24oo2	oo9oo	5o2o3		ooooo	7oo2o	242oo	oo9oo	5o1o2	ooooo	7oo2o	24251	oo9oo	514oo	3oo51		o4654	oo---
Emden-Hafen	6	203																						1ooo1		o6155	ooo58
Cloppenburg	43	216	oo1o4	7oo2o	231o2	oo9oo	5o216												1o1o3	5o1oo	24o51	oo9o1	514oo	3oo51		o3253	ooo67
Bremen	4	224	oo2o8	75o1o	222o3	oo9oo	oo215	oo3o7	75o2o	229o2	oo9oo	oo2o7		oo1o4	65o2o	238o1	oo9oo	oooo3	1o3o5	6oo2o	233o1	156oo	oo1o1	1ooo1		o4752	ooo56
Soltau	77	235	736o6	7oo2-	221o4	757--	o122o												336o2	251o-	23551	356oo	512o3	ooo51		o5253	97ooo
Lüchow	35	253	734o5	68o2-	2o2o6	757--	o4222												734o4	6oo2-	216o3	757--	o32o5	oooo3		o66o3	97o1o
Lingen	21	305																	oo5o3	561oo	23651	oo9oo	524oo	3oo52		o4453	ooo55
Münster	54	313	1o3o4	6oo11	22oo4	oo9o1	o2217	oo3o3	6oo11	238o3	oo9oo	o2218		oo2o2	6oo2o	238o1	oo9oo	oo4oo	oo1o3	6oo2o	23851	oo9oo	514oo	1oo51		o4952	ooo21
Osnabrück	95	317	oo6o6	62o11	22oo4	oo9oo	oo213												ooooo	4o1oo	23851	oo9oo	521o2	3oo52		o4755	ooo2o
Gütersloh	72	320	7o3o5	69o22	214o5	756--	o2216	736o8	63o31	222o3	756--	o11o8		536o5	63o22	223o1	556oo	5ooo1	2oooo	5o1o1	228oo	257oo	511o6	-oooo		-----	oo---
Salzuflen	98	325	6o3o3	6oo12	212o5	675--	o2213												o36o3	58o2-	228oo	oo9oo	512o2	1oooo		o5651	97ooo
Hannover-L.	53	338	7o1o7	7oo22	214o5	757--	o2217	736o7	75o22	223o4	757--	o22o9		434o5	65o31	227o1	458oo	5o2o2	429o3	4o1o1	23151	457oo	522o4	ooo51		o5952	97oo7
Braunschweig-V.	82	348	7o2o7	65212	2o7o5	755--	o3215												7o5o5	65o2-	223o4	757--	o32o3	197o4		o6oo3	97oo5
Berlin-Dahlem	51	381	736o6	7oo12	181o6	755--	o1213	836o6	7oo22	197o6	756--	o3216		836o8	7oo22	2o2o6	856--	o32o5	8o3o5	64o22	2o9o5	855--	o21o7	oooo5		o69o4	97ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	736o9	75o12	177o7	756--	o1214	736o7	7oo22	191o6	755--	o3214		7o1o7	7oo22	199o6	756--	o3oo7	7o3o5	6oo12	2o5o6	755--	o31o6	oooo5		o68o3	97---
Düsseldorf	36	400	5o1o8	65o12	215o6	557oo	o3214	oo3o5	6oo21	225o3	oo9oo	o121o		oo4o6	531oo	228o2	oo9oo	oo1o2	1o2o2	3o1oo	232o1	157oo	5o2o4	1oo5o		o6253	91---
Bocholt	25	406	2o2o5	6oo2o	227o4	oo9o2	o2223												oo3o4	6oo2-	235oo	oo9oo	512o2	1oooo		o5152	ooo51
Essen	154	410	8o51o	6oo22	212o5	657oo	o1213	1o5o9	6oo31	221o3	157oo	o12o8		oo6o6	6oo2o	225o2	oo9oo	oo1o3	oo5o4	581oo	23ooo	oo9oo	5o2o3	1oooo		o5551	97oo3
Kahler Asten □	835	427	8o31o	65232	4635o	851--	5o214	7o4o9	65o27	4685o	754--	512o4		8o6o9	62o32	4715o	852--	511o3	9o41o	o2412	4715o	9----	5o4oo	19751		oo451	91ooo
Kassel	158	438	834o4	59216	194o6	864--	o3216	836o5	6oo26	2o5o6	855--	o2211		836o2	6oo22	2o5o5	855--	o34oo	736o5	64o22	2o7o5	755--	o2oo2	197o5		o64o4	97ooo
Göttingen	150	444	836o5	581o5	197o6	854--	o3215												8o1o5	59o2-	21oo4	757--	o21o3	197o4		o64o3	93ooo
Braunlage	607	452	8o1o9	7oo2-	192o2	854--	51216												6o211	7oo2-	211o1	654o1	521o4	1--o1		o22oo	o2ooo
Aachen	202	501	7o3o5	4o1o2	2o5o5	757--	o3213												8o4o1	121o-	222o1	861--	oo2o3	1ooo1		o5251	ooooo
Nürburg	626	510	836o8	151o6	199o2	871--	o1216		6										8o211	2o1o2	2o8oo	871--	5o4oo	196oo		o19o1	o4---
Köln	69	513	8o3o8	8oo32	198o7	857--	o3217	1o3o5	75o22	2o4o6	757--	o31o6		3o5o2	7oo21	2o7o4	2574o	o11o3	6o3o8	7oo11	21oo5	657oo	o32o3	oooo3		o6951	ooooo
Koblenz	96	515							6										7o2o5	7oo22	198o6	3563-	o23o1	197o6		o74--	o4ooo
Marienberg	547	526	7o411	65o22	187o2	757--	o1213							7o4o8	8oo22	198o2	757--	oo1o5	7o4o9	8oo22	2o1o1	756--	514oo	1ooo1		o3o5o	94ooo
Gießen	186	532	8o3o6	64o22	184o6	865--	o2217												7o2o4	7oo22	195o4	4553-	o24oo	1ooo4		o64o3	97ooo
Bad Hersfeld	212	542	8o5o4	655o6	193o5	755--	o1218												8o4o6	58o22	2o4o5	755--	o24oo	197o5		o57o4	97ooo
Wasserkuppe □	921	544	9o213	oo687	4515o	9----	5o212							9o211	o1454	45451	9----	514oo	9o213	oo494	45451	9----	513o2	7o151		oo251	o2ooo
Trier-Petrisberg	265	609	8o21o	5o616	184o5	5722-	o4215	8o2o8	56586	193o4	6722-	o42o8		8o41o	6oo26	19oo4	754--	o48o3	8o31o	62o36	195o4	6547-	o33o4	1o3o4		o5oo2	o6ooo
Deuselbach	479	615							6										7o515	571o6	185o2	754--	o14oo	1o2o2		o37o1	o6ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	8o517	6o716	457oo	871--	oo216	9o516	o1417	462oo	9----	oo2o4	29	9o416	o2414	462oo	9----	oo4oo	9o416	o1414	459oo	9----	oo8o4	1o2oo	19-3o	oo8oo	1oooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o31o	57616	182o6	864--	o4217	8o3o6	57616	19oo5	865--	o42o8		7o3o9	571o6	187o5	55738	o38o2	7o31o	58o26	19oo5	857--	o3o3o	194o5		o64o4	o4ooo
Darmstadt	133	639	8o312	75586	176o6	774--	o4215												8o3o7	8oo22	185o5	855--	o33o5	1o1o5		o55o4	o5ooo
Würzburg	259	655	836o5	56616	174o5	4542-	o4211	836o5	58616	187o5	874--	o4212		836o7	626o6	183o4	855--	o38o4	8o4o7	62216	182o4	755--	o26o1	1o2o4		o54o3	o8ooo
Bad Kissingen	216	658	836o1	59616	179o5	754--	o4216		6										836o5	66o22	186o5	755--	o16o1	1o3o5		o54o4	o4ooo
Coburg	337	671							6										836o1	571o6	181o4	855--	o1oo2	1o1o4		o48o3	o4ooo
Bamberg	239	675	836o3	5o616	172o5	774--	o4215		6										8o5o5	6oo26	177o5	5552-	o33o3	1o3o5		o56o4	o9ooo
Hof	567	685	8o313	256o6	163o3	872--	o2313	8o31o	566o6	187o2	872--	o1111							8o314	15513	188o1	872--	oo6o1	2o2o1		o27o1	o6ooo
Weiden	438	688	836o2	59616	16oo4	5742-	o3111		6										8o3o2	62o26	173o3	6542-	o2oo3	1o4o3		o39o2	o8ooo
Berus	363	704	8o413	65616	167o4	873--	o4212												8o411	58o2-	175o4	864--	o23o4	1o2o3		o47o3	o5ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o41o	6o5o6	168o4	874--	o4214	8o311	6o6o6	175o4	874--	o32o6		8o311	6oo26	172o4	754--	o38o2	8o3o9	571o6	178o4	854--	o32o5	1o1o3		o5oo3	o7ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8o31o	3o616	168o6	872--	o5216												8o315	68o22	172o5	5557-	o24oo	1o2o5		o62o5	15ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o418	o1586	162o3	9----	o3315						28						8o418	o441-	171o2	86o--	o21o5	1o4o2	32	o31o2	19ooo
Karlsruhe	114	727	8o3o5	6oo22	164o6	854--	o4211		2										836o8	6oo22	17oo6	855--	o33o2	1ooo5		o6oo5	o7ooo
Mannheim	97	729	836o7	57616	175o6	873--	o5213		6										8o4o3	62o36	185o5	854--	o43o6	1o4o4		o63o3	14ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	8o3o6	6oo22	157o5	852--	o3211	8o3o8	6oo22	162o4	854--	o21o4		8o41o	6oo22	158o5	863--	o37o3	8o3o9	6oo22	159o4	862--	o25oo	1ooo4		o53o4	o1---
Öhringen	276	742	8o5o4	62616	17oo5	2732-	o3216		6										8o4o9	59o2-	169o5	854--	o32o1	1o2o5		o52o4	o7ooo
Ansbach	413	755							6										8o4o6	561o2	173o3	5632-	o21o1	1o4o3		o42o3	12ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o5o6	56616	162o4	5732-	o3213		6					8o5o7	6oo22	162o4	753--	o38o3	8o5o8	561o2	164o3	852--	o35oo	1o2o3		o42o3	o8ooo
Nürnberg	310	763	8oooo	45616	166o4	864--	o4311	736o3	65616	172o4	754--	o41o7		7o1o4	65o1o	172o4	757--	o48o1	8o1o2	6oo22	173o4	6542-	o32o1	1o3o3		o48o3	12ooo
Regensburg	376	776	8o3o4	65616	156o4	873--	o4211	8o2o6	7o516	16oo4	873--	o31o4		8o3o6	7oo25	159o4	855--	o38o1	8o3o7	7oo25	159o4	864--	o24oo	1o3o4		o45o4	o5ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o2o6	58777	43952	861--	53111		7					9o9o8	oo454	43952	9----	528o1	9o41o	oo454	44o52	9----	523o1	7o152		51452	o2ooo
Freiburg	252	803	836o5	4o1o2	141o6	855--	o51o7	835o4	6oo22	144o6	6552-	o41o3		836o6	62o22	142o6	6552-	o18o1	8o3o8	75o22	147o6	756--	o33o4	1ooo6		o64o6	97ooo
Freudenstadt □	797	815	9o4o6	o1454	435o2	9----	o2212												9o4o8	oo61-	435o1	9----	o15o2	1o1o1		o19oo	o3ooo
Klippeneck □	973	818	9o7o9	o2515	434o2	9----	o11o8												8o51o	3o5o5	429oo	861--	oo7o3	194oo		o165o	95ooo
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	8o611	68o22	159o2	862--	o1211												8o614	14532	159o1	87o--	o17o1	191o1		o24o1	o1ooo
Ulm	522	838	8o4o7	7oo22	154o4	864--	o3215												8o21o	56512	15oo3	872--	o38o4	197o3		o46o3	o1ooo
Augsburg	477	852	8o4o6	65o22	15oo4	863--	o3111	8o4o7	6oo22	154o4	863--	o31o4		8o7o8	62o22	148o4	863--	o28o7	8o611	58o22	147o4	854--	o3ooo	1ooo4		o44o4	o3ooo
München-Riem	524	866	8o4o6	58o22	15oo5	863--	o32o9	8o2o6	58o22	155o4	862--	o32o6		8o2o7	58o22	148o4	861--	o38o5	8o4o7	6oo22	147o4	862--	o38o1	1ooo4		o53o4	91ooo
Mühldorf	401	875							2										8o4o5	62o22	138o5	5632-	o46o8	1ooo5		o6oo5	92ooo
Passau	409	893	8oooo	561o2	144o5	5552-	o51o1	836o2	651o2	152o5	4552-	o51o8		8o4o1	6oo22	153o5	4552-	o34oo	8o4o1	65o22	153o5	6562-	o36o2	1ooo4		o67o4	96oo3
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o5o7	oo497	43451	9----	511o6												9o517	oo494	42653	9----	537o6	9o153		51653	o1ooo
Konstanz	399	929							2										8o3o7	65o22	136o5	754--	o37o5	1ooo5		o68o5	o1ooo
Friedrichshafen	401	934	8o31o	65o22	135o7	855--	o4212	8o31o	65o22	139o6	854--	o33o3		8o311	65o22	136o5	854--	o38o4	8o311	65o22	129o5	854--	o36o7	1ooo5		o67o5	96oo5
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o4o2	4o1o2	145o4	864--	o3213		2										8o9o5	o15o5	142o3	862--	o27o4	192o3		o44o2	o2ooo
Oberstdorf □	810	948							2										8oooo	3o515	419o3	863--	o37o5	197o3		o42o3	o4ooo
Zugspitze ■	2960	961	1141o	89o2o	94858	1o742	592o8	211o6	89o2o	94658	oo9o2	6o8o1		71113	89o31	93557	7o578	6o7o9	21221	89o11	92758	15-42	6o7o8	9oo58		56o--	93o3o
Hohenpeißenb. □	977	962							5										9o2o9	oo535	428o1	9----	o16o4	1o1o1		o18o1	o2ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	836o5	3o5o2	136o5	862--	o431o		5										836o6	2o535	128o5	862--	o38o7	196o3		4o7o4	o2ooo
Wendelstein □	1833	980	918o4	oo454	43352	9----	522o6		4					913o3	oo454	43153	9----	536o5	9o8o6	oo474	42553	9----	537o7	9oo53		52o53	97ooo
Berchtesgaden	542	997							2										8o9o3	221o6	135o5	873--	o48o2	193o5		o[illegible]4o5	99ooo

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 3 o 2

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 29. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
		FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E							
12	gestern	10002	60421	74022	21009	61300	03112	10424	
15	gestern	10002	40520	76020	21409	41300	03104	10524	
18	gestern	10002	30519	76012	23009	9++++	02216	105++	30058
21	gestern	10002	40418	76020	23909	9++++	03209	104++	
00	heute	10002	30514	76020	24409	9++++	02105	105++	
03	heute	10002	70610	76020	24609	9++++	02202	106++	
06	heute	10002	74022	24109	755++	03805	106+1	30058	
09	heute	10002	60905	76022	25010	625++	03309	131+1	
		FS Weser 53.9N 07.9E							
12	gestern	10003	30520	98020	20909	21501	03215	10522	
15	gestern	10003	50519	98020	21209	535++	04203	105+2	
18	gestern	10003	10518	98011	22909	9++++	04317	10522	30057
21	gestern	10003	60516	98031	24209	9++++	03213	105+2	
00	heute	10003	20618	98011	24908	9++++	03207	106+2	
03	heute	10003	20610	98021	25108	9++++	04202	106+1	
06	heute	10003	20208	98020	25107	9++++	02400	102+1	30061
09	heute	10003	20509	98020	25808	21500	04207	105+1	
		FS P8 54.3N 07.2E							
12	gestern	10004	50419	98022	20809	21560	04216	10423	
15	gestern	10004	40415	98011	21009	41500	05202	10423	
18	gestern	10004	40415	98020	22508	9++++	05215	104++	30060
21	gestern	10004	40415	98020	23208	9++++	05107	104++	
00	heute	10004	00410	98010	24008	00900	04208	104++	
03	heute	10004	20407	98030	24008	9++++	05400	104++	
06	heute	10004	40405	98020	24008	21540	03400	10421	30062
09	heute	10004	40404	98020	24909	21540	06309	10421	
		FS Elbe1 54.0N 08.2E							
12	gestern	10005	30420	98020	20808	32500	00212	10423	
15	gestern	10005	50420	98021	21309	55400	07205	10423	
18	gestern	10005	50319	98021	23108	9++++	03218	103++	30059
21	gestern	10005	40717	98022	24308	9++++	03212	107++	
00	heute	10005	30411	98021	25007	9++++	03207	104++	
03	heute	10005	30409	98020	25008	9++5+	02400	104++	
06	heute	10005	20407	98020	25407	9++++	02304	104++	30060
09	heute	10005	30205	98020	26107	31500	02207	10221	

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
		FS P12 54.0N 07.9E							
		FS Kiel 54.5N 10.3E							
12	gestern	10009	60516	98032	20409	615++	06210	10521	
15	gestern	10009	40217	98012	21108	41500	07207	10221	
18	gestern	10009	60219	98032	22808	9++++	05217	10201	30056
21	gestern	10009	70216	98032	24007	9++++	05212	102+1	
00	heute	10009	40114	98011	24707	9++++	03207	101+1	
03	heute	10009	20709	98011	24007	9++++	04807	107+1	
06	heute	10009	20608	98020	25007	9++++	04210	106+1	30058
09	heute	10009	20505	98020	26007	22500	05210	105+0	
		FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E							
12	gestern	10006	20422	98021	17907	23400	05214	10422	
15	gestern	10006	20216	98020	18607	23400	05207	10221	
18	gestern	10006	20211	98020	20007	9++++	04214	102+1	30058
21	gestern	10006	10215	98010	21506	9++++	04215	102+1	
00	heute	10006	80213	98031	22006	9++++	04205	102+1	
03	heute	10006	10110	98011	22206	9++++	01202	101+1	
06	heute	10006	00207	98010	22606	00900	03204	10220	30059
09	heute	10006	10205	98030	23706	12400	03211	102+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
		Position A 62.0N 33.0W										
09	gestern	60621	32509	81524	97616	12809	4742+	00606	00107	11546		
12	gestern	60622	32612	81526	97606	11209	874++	00716	00107	11546		
15	gestern	60622	32415	81429	96616	08609	674++	00726	00208	11446		
18	gestern	60623	32418	81528	96636	05809	6732+	00728	00208	11548		+)70390
21	gestern	60623	32421	82322	97616	06609	6742+	00308	00208	11547		
00	heute	70620	33000	52420	98026	08909	58500	00223	00106	12445	11645	
03	heute	70620	33003	72216	98012	10008	68530	00211	05203	12234		
06	heute	70620	33006	72414	98022	10307	32510	00303	05400	12433		+)701++
		Position B 56.5N 51.0W										
09	gestern	60565	51009	12336	97858	96701	53570	00219	06252	12349		
12	gestern	60565	51012	52240	98268	98603	52500	00219	05852	12249		
15	gestern	60565	51015	62338	97152	00603	63500	00120	05851	12349		
18	gestern	60565	51018	82431	95858	00903	4357+	00302	05752	12336	12648	12046
21	gestern	60565	51021	62630	97268	03803	53540	00229	05851	12737	17441	
00	heute	70565	51000	42635	98028	07303	42500	00234	05852	12649		
03	heute	70565	51003	52532	98858	08303	52500	00210	05852	12649		
06	heute	70565	51006	62628	98268	10303	62500	00120	05751	17740		
		Position C 52.7N 35.5W										
09	gestern	60527	35509	81723	96616	10312	874++	00507	00312	11647		
12	gestern	60527	35512	82017	96616	11312	874++	00310	00212	11747		
15	gestern	60527	35515	81811	96616	11511	874++	00003	00111	11821	11647	
18	gestern	60527	35518	83509	96616	12011	874++	00303	00010	100+0	11647	
21	gestern	60527	35521	83509	97616	13710	5742+	00217	05709	100+0	11647	
00	heute	70527	35500	83410	97616	14110	8052+	00105	00006	13522		
03	heute	70527	35503	83305	98026	15010	865++	00108	05105	100+0	149+5	
06	heute	70527	35506	83306	98016	15509	5657+	00105	05205	100+0	149+5	
		Position D 44.0N 41.0W										
09	gestern	60440	41009	83527	97616	08816	5742+	00119	05514	13534	10743	
12	gestern	60440	41012	70222	97806	10516	5232+	00217	05715	10235		
15	gestern	60440	41015	80221	98028	10718	52407	00102	05113	10235		
18	gestern	60440	41018	73625	98158	11617	724++	00308	05415	10236		
21	gestern	60440	41021	83528	97808	13916	823++	00224	05514	10136		
00	heute	70440	41000	73528	98028	15516	52430	00215	05613	13547		
03	heute	70440	41003	73428	98022	16417	724++	00208	05410	13547		
06	heute	70440	41006	73626	98022	17515	724++	00112	05709	13547		
		Position E 55.0N 48.0W										
09	gestern	60350	48009	33322	98020	08423	32500	00312	05319	13323		
12	gestern	60350	48082	73422	98022	10622	62502	00222	05417	13424		
15	gestern	60350	48015	63624	98012	11622	21502	00010	05417	13634		
18	gestern	60350	48018	60125	98022	12422	48502	00108	05316	10135	13346	
21	gestern	60350	48021	60124	98022	14522	42402	00220	05316	10135	13346	
00	heute	70350	48000	60324	98022	15622	32502	00112	05315	10335	10756	
03	heute	70350	48003	30318	98011	16321	32500	00107	05415	10335	10756	
06	heute	70350	48006	10415	98021	16121	11500	00802	05416	10335	149+5	

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
		Position M 66.0N 02.0E										
09	gestern	63659	02609	72603	98151	18905	79500	00108	05555	12620	13432	
12	gestern	63659	02612	62113	98252	18705	59570	00502	05501	12121	10253	
15	gestern	63658	02715	82414	97038	18005	6857+	00807	05451	12422	10453	
18	gestern	63658	02818	82217	97608	16705	6742+	00713	05403	12233	10452	+)795++
21	gestern	63659	02921	82516	97616	15305	6742+	00714	05503	12434		
00	heute	73659	02900	73019	97216	13905	57420	62514	05502	13033		+)708++
03	heute	73659	02303	63421	98018	14805	69400	72309	05450	13433		
06	heute	73659	02206	33323	98018	16606	39400	71118	05301	13334		+)708++
		Position I 59.0N 19.0W										
09	gestern	60588	18609	72312	98038	27810	48401	62502	05208	12322	12734	13533
12	gestern	60589	18912	32314	98018	27910	12531	61101	05208	12322	12244	
15	gestern	60589	18915	62314	98012	27111	5843+	00708	05209	12322	12244	
18	gestern	60590	18818	72415	98038	27310	785++	00302	05209	12422	12245	
21	gestern	60590	18621	72213	98031	27911	785++	00106	05108	121+2	12244	
00	heute	70591	18600	62418	98031	27611	58501	00603	05108	12422	12244	
03	heute	70590	18603	41918	98011	27010	45600	00806	05209	11933	12244	
06	heute	70590	18706	72020	98031	26111	756++	51609	05110	12034	12244	
		Position J 52.5N 20.0W										
09	gestern	60527	19709	71810	98032	32511	785++	00306	05307	11822	10345	
12	gestern	60528	19812	71715	98022	32712	785++	00102	05105	11722	10346	
15	gestern	60526	19815	71715	98022	32412	785++	42803	05103	11622	10357	
18	gestern	60525	20018	71911	97152	32711	785++	41203	05207	11922	10356	
21	gestern	60525	20021	71509	98028	33310	18472	00206	05508	11521		
00	heute	70525	20000	72012	98028	33111	58402	00802	05207	12021	10365	
03	heute	70525	20003	71910	97152	32612	784++	00605	05007	11921	10455	
06	heute	70526	20006	81915	97022	31912	885++	00707	00005	11922		
		Position K 45.0N 16.0W										
09	gestern	60449	16209	70619	98012	29013	75600	21219	05403	10445		
12	gestern	60449	16112	70814	98012	28814	757++	00802	05306	10634		
15	gestern	60450	16015	70713	98012	28414	756++	11704	05305	10634		
18	gestern	60450	15818	50619	98012	29814	55700	11214	05406	10532	10353	+)700++
21	gestern	60451	16021	60717	98011	29614	65600	00502	05306	10632	10353	
00	heute	70451	16000	20714	98031	30014	21600	00004	05307	10632	10353	+)700++
03	heute	70451	16103	50815	98031	29314	38630	00707	05208	10733	10353	
06	heute	70450	16106	60816	97031	29015	68500	00603	05110	10733	10353	+)700++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr 3 o 2 — Sonnabend, den 29. Oktober 1966

Meldungen vom 28. 10. 1966

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mA_m$	D_Vapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
63429	07512	62618	98152	08016	38360	00103	70000	05408	12623	Meteor
60594	05706	43016	97021	25809	35630	34706	05406	13021	+++++	A.Dohrn
60588	03612	53017	98028	26710	42501	34205	05204	13023	+++++	A.Dohrn
60584	02318	53116	98158	27210	49443	34305	05207	13123	+++++	A.Dohrn
60579	01321	43116	98012	27110	45500	34801	05206	13123	+++++	A.Dohrn
63578	06600	00213	98000	20006	+++++	13232	+++++	+++++		Frithjof
60305	56100	62613	98022	15225	21304	56221	05422	126+2		Elsfleth
60595	02306	73113	98022	24109	+++++	74710	05306	131+3		Dohrnbank
68253	13606	11813	98020	16415	+++++	00202	053++	11832		Tübingen
63585	05406	23305	98020	21109	+++++	74104	054++	+++++		Frithjof
63662	09706	80109	98032	17903	884++	15210	05301	10120		Ansgaritor
60626	21709	42205	98021	22009	+++++	24400	052++	122+1		Gelsenkirchen
63688	13709	83413	98022	15002	+++++	14211	061++	134+3		Essen
63556	04209	30324	98020	22910	+++++	+++++	054++	+++++		Hagen
60654	26409	81908	96636	16508	86211	82111	00008	119+3		Zephyros
63668	10509	63309	98152	18204	4936+	15103	05201	13321		Ansgaritor
60657	26309	82413	98022	16108	+++++	02704	004++	12443		Düsseldorf
60652	11509	50000	99021	18106	+++++	+++++	006++	+++++		Augsburg
60655	26409	82509	98022	17008	+++++	+++++	002++	12501		Germania
60653	11309	49901	99011	18505	+++++	+++++	000++	+++++		Sirius
63564	01009	63615	99012	25310	+++++	+++++	052++	+++ +		Haltenbank
63565	02009	63615	97818	26309	+++++	+++++	056++	136+1		Mechthild
60655	27309	82109	9702+	16408	+++++	+++++	000++	+++++		Hoheweg
60652	09009	79902	99012	19408	+++++	+++++	006++	+++++		F.Homann
60681	54612	60809	98012	03001	+++++	+++++	054++	+++++		H.Böckler
60630	52012	71513	97021	86903	+++++	+++++	053++	+++++		E.Ollenhauer
60656	55312	80315	98022	86503	+++++	12715	054++	10331		Freiburg
60652	11212	79902	98022	19203	+++++	12703	059++	+++++		Marburg
60653	26412	82909	98022	16708	+++++	02206	004++	12443		Düsseldorf
60646	53212	89903	98022	87805	+++++	+++++	011++	+++++		H.Kern
60650	26512	81809	97022	18009	+++++	+++++	002++	+++++		Bielefeld
60652	26512	71810	98016	17209	00970	02110	00107	119+3		Zephyros
60647	12012	52302	98022	18605	+++++	+++++	051++	+++++		Teutonia
63693	14712	83113	98022	15001	+++++	14400	063++	131+3		Essen
63567	01512	33309	98010	27009	+++++	+++++	056++	100+0		Mechthild
60647	53212	71305	98602	88103	+++++	+++++	053++	+++++		Vikingbank
60418	18812	71118	98022	24316	6862+	55704	+++++	+++++		Lütjenburg
60611	05912	52913	97018	24009	+++++	75001	054++	+++++		Saxonia
60642	52712	81409	97026	88503	+++++	+++++	051++	+++++		Erlangen
60571	38512	82113	98255	06210	862++	64210	+++++	+++++		Transpacific
60656	26611	82313	98022	17008	823++	01289	052++	12301		Minden
60653	26412	81913	97022	16809	+++++	+++++	000++	+++++		Wuppertal
63612	11412	73311	98252	18203	693++	14400	05700	13321		Ansgaritor
60400	17412	70924	98032	24517	5836+	55105	00009	10923		Spreestein
60653	26512	82009	97022	18009	+++++	+++++	052++	+++++		Hof
60416	36312	71007	98025	06918	45270	54203	00017	110+1		Ostertor
60652	11112	53901	98022	19505	+++++	+++++	056++	+++++		Bonn
60697	51712	41415	97001	87202	+++++	+++++	003++	+++++		Heidelberg
63570	01012	33209	99011	27112	+++++	+++++	004++	+++++		Haltenbank
60421	18312	60930	98022	25215	653++	15718	+++++	+++++		Anita
60602	47312	41824	98018	92404	+++++	+++++	+++++	+++++		Saar
60650	11515	20000	99011	20005	+++++	00211	002++	+++++		Bremerhaven
60507	13412	70609	98022	32011	7554+	26400	05407	106+0		Kulmerland
60413	37415	81302	98032	06518	25220	54704	00017	113+1		Ostertor
63677	12015	73211	98858	18103	732++	15401	05753	13221		Ansgaritor
60604	04715	53013	98808	24109	+++++	74400	05107	130+3		Dohrnbank
60633	24015	82209	98022	21209	+++++	+++++	051++	+++++		Regulus
63696	16018	80000	98268	14601	+++++	00702	063++	100+0		Essen
60650	26518	81413	97022	17009	+++++	+++++	002++	+++++		Bielefeld
60620	17418	62505	98022	14010	+++++	24205	051++	125+1		Gelsenkirchen
63544	06618	50409	98022	24109	+++++	74241	054++	104+2		G.Dahrendorf
60414	20718	81124	98022	20017	855++	55715	+++++	+++++		Lütjenburg
63568	01418	63009	98022	25109	+++++	+++++	054++	+++++		Hagen
60575	00318	73115	97818	27010	+++++	+++++	053++	+++++		Mechthild
60655	26418	81813	98502	16009	+++++	+++++	004++	118+1		Germania
60651	26518	81618	96102	14908	+++++	+++++	051++	+++++		Wuppertal
63571	00118	73409	98032	26510	+++++	+++++	003++	+++++		Haltenbank
60476	09518	50324	98021	27213	52400	65222	+++++	+++++		Ruhrstein
60652	09018	39902	99012	22108	+++++	+++++	006++	+++++		F.Hömann
60413	38118	83409	98516	05817	6722+	54607	05117	13421		Ostertor
63683	12918	73105	97158	17601	5322+	15605	05600	131+0		Ansgaritor
60655	27318	81613	97512	14708	+++++	+++++	051++	+++++		Hoheweg
60265	60718	61913	98032	14828	52435	5672+	00124	11922		Elsfleth
63696	16021	92509	95747	15100	+++++	00205	065++	125+2		Essen
63548	05821	50409	98022	25209	+++++	74211	054++	104+2		G.Dahrendorf
60410	48921	83409	97505	06918	9++++	54211	05017	134+1		Ostertor
63572	00421	63009	98022	25510	+++++	+++++	052++	+++++		Hagen
60661	10421	20000	97021	21506	+++++	+++++	002++	+++++		Sirius
60651	26821	81817	97622	13908	85311	82715	05107	118+4		Zephyros

Fehlt LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03009	73609	98158	25109	69440	00212	05502	14923	
63575	03012	43609	98028	25109	45500	00400	05501	13622	
63575	03015	63109	98021	24909	42541	00802	05404	13121	13633
63575	03018	73107	97252	25409	49560	00205	05404	13622	
63575	03021	83105	97168	24810	894++	00606	05306	13120	13621
73575	03000	73103	97258	24610	59560	00802	05307	13120	13621
73575	03003	83609	97152	23810	5752+	00708	05208	13621	
73575	03006	43609	97258	24410	39460	00306	05307	13622	

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

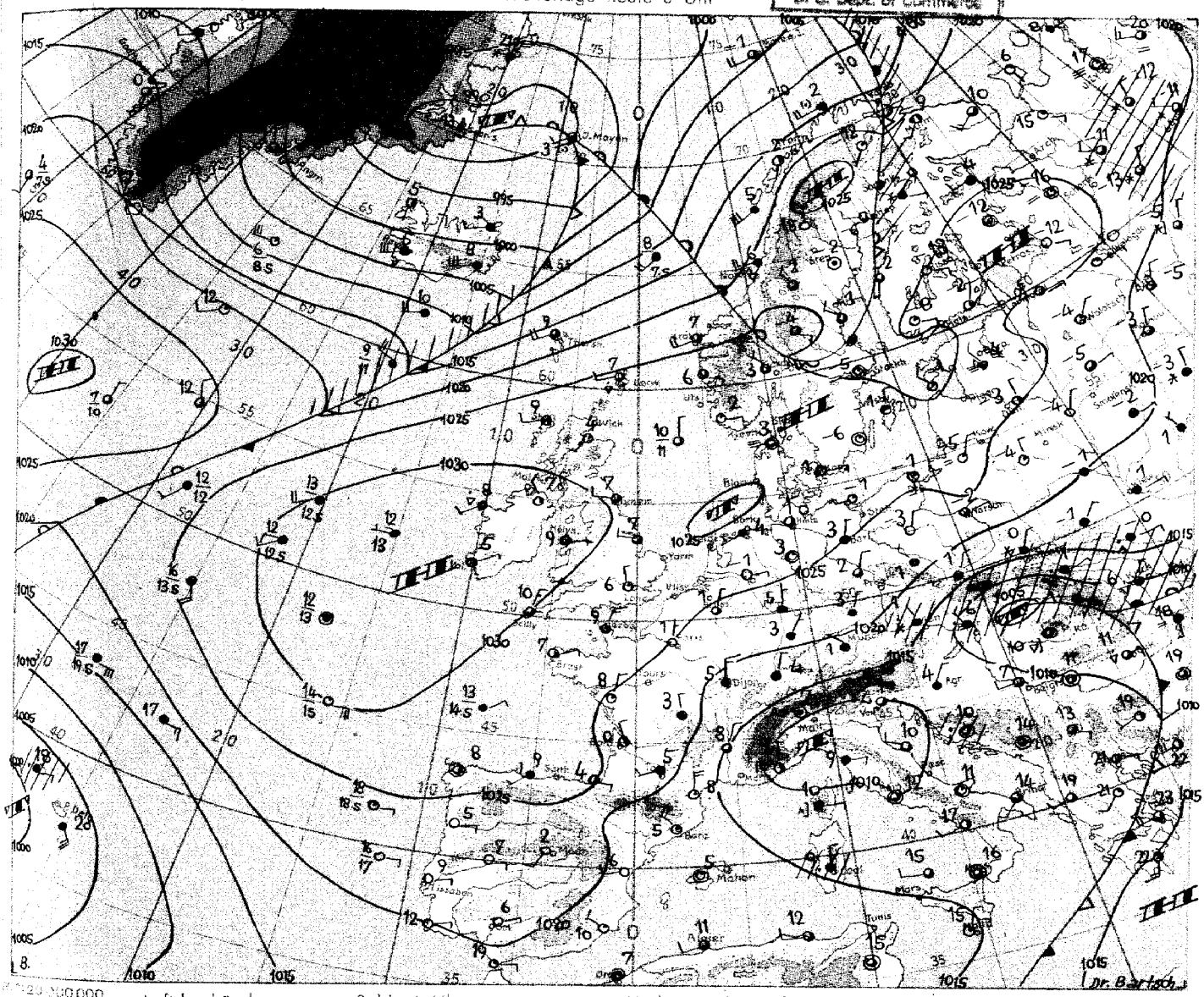
Teil A: Karten

Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst (Zentralamt) in Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 (Telefon 809021)

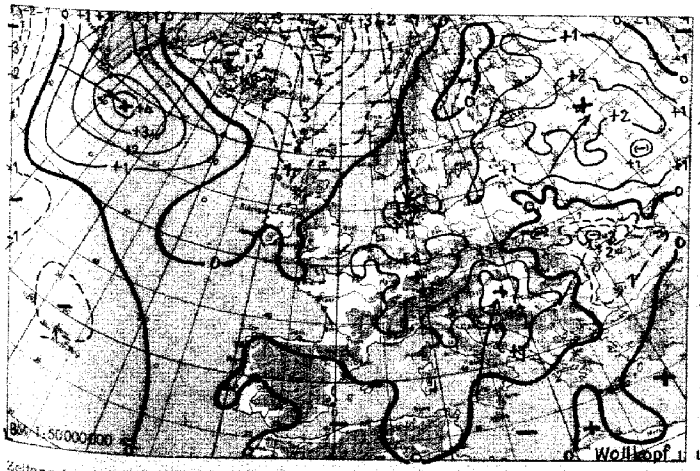
Jahrgang: 91 | Sonntag, den 30. Oktober 1966 | Nummer: 303

METEOROLOGICAL SCIENCES LIBRARY
DEC 13 1966
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce
3Y 6615 A

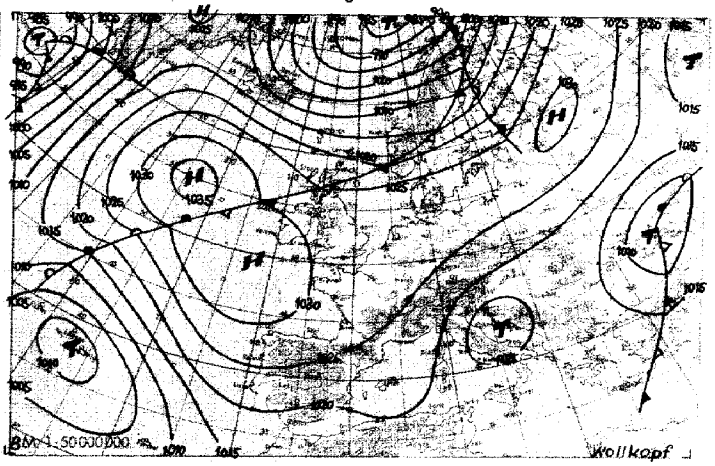
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



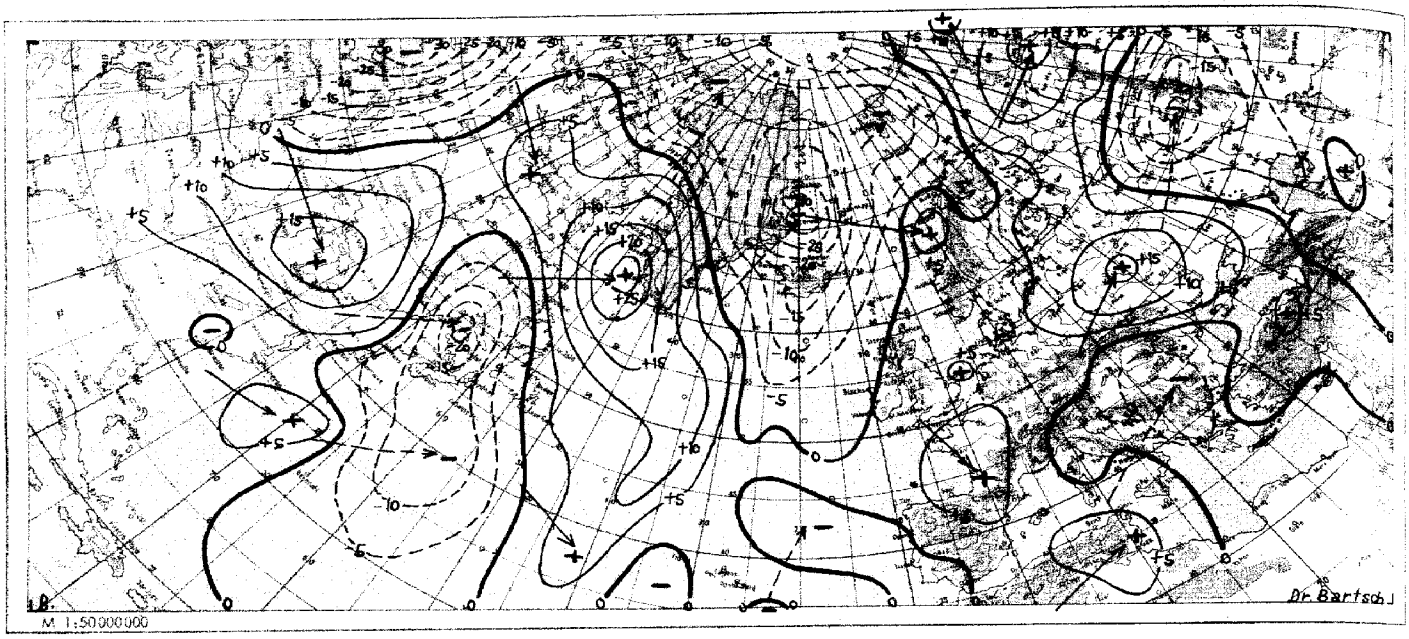
Vorhersagekarte für Montag, den 31. Okt. 66, 6 Uhr



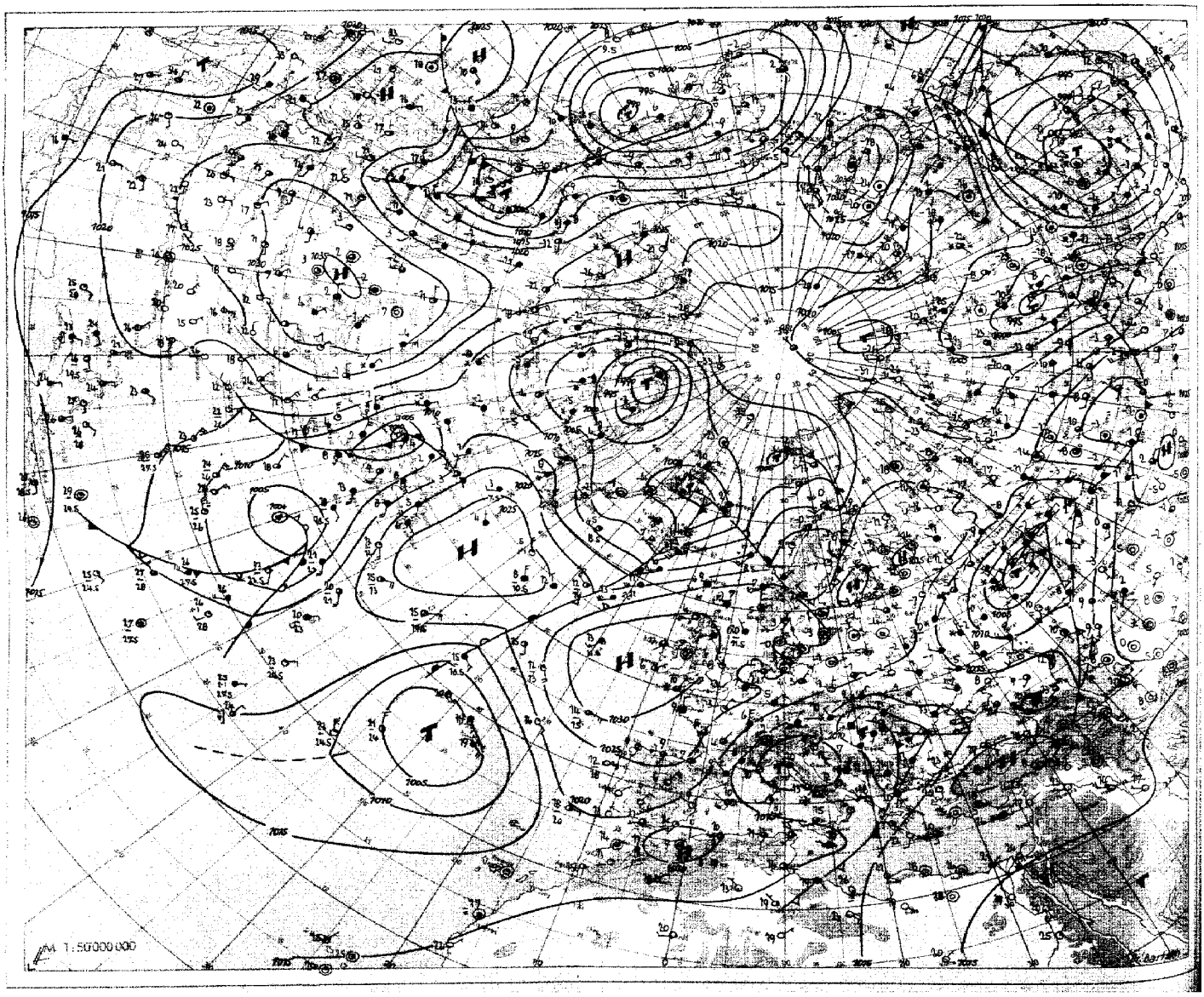
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

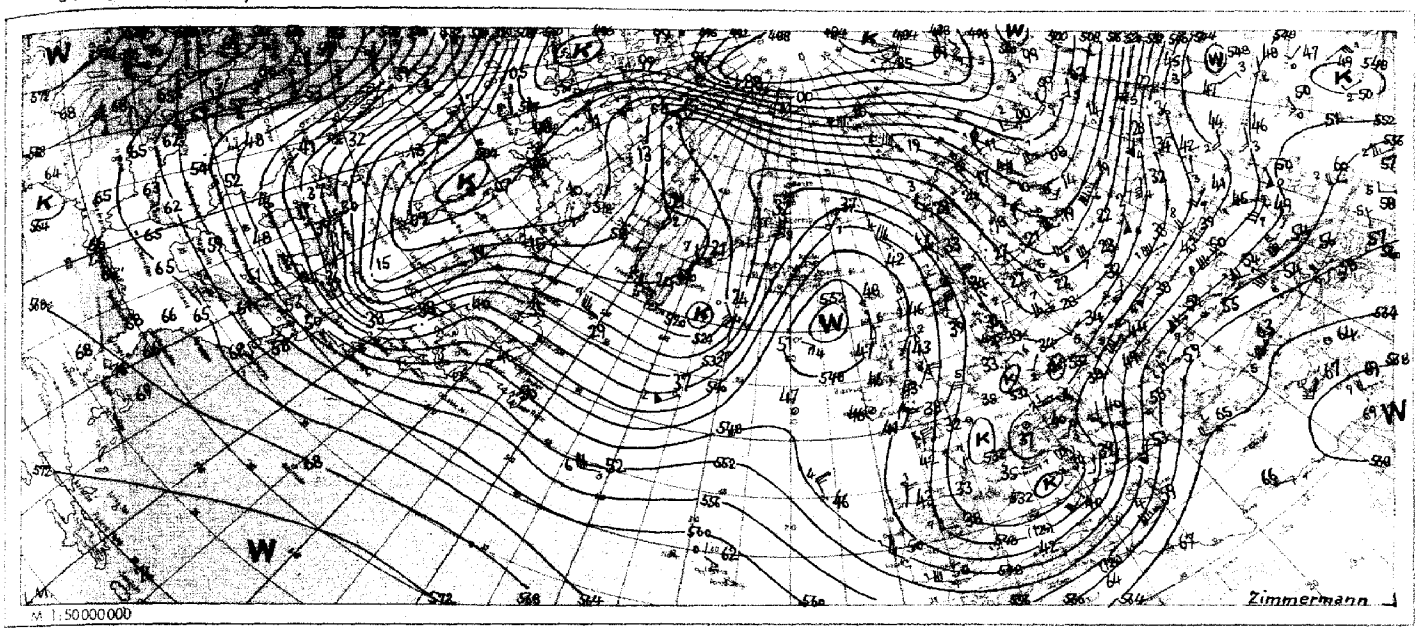


Wetterlage heute 0 Uhr

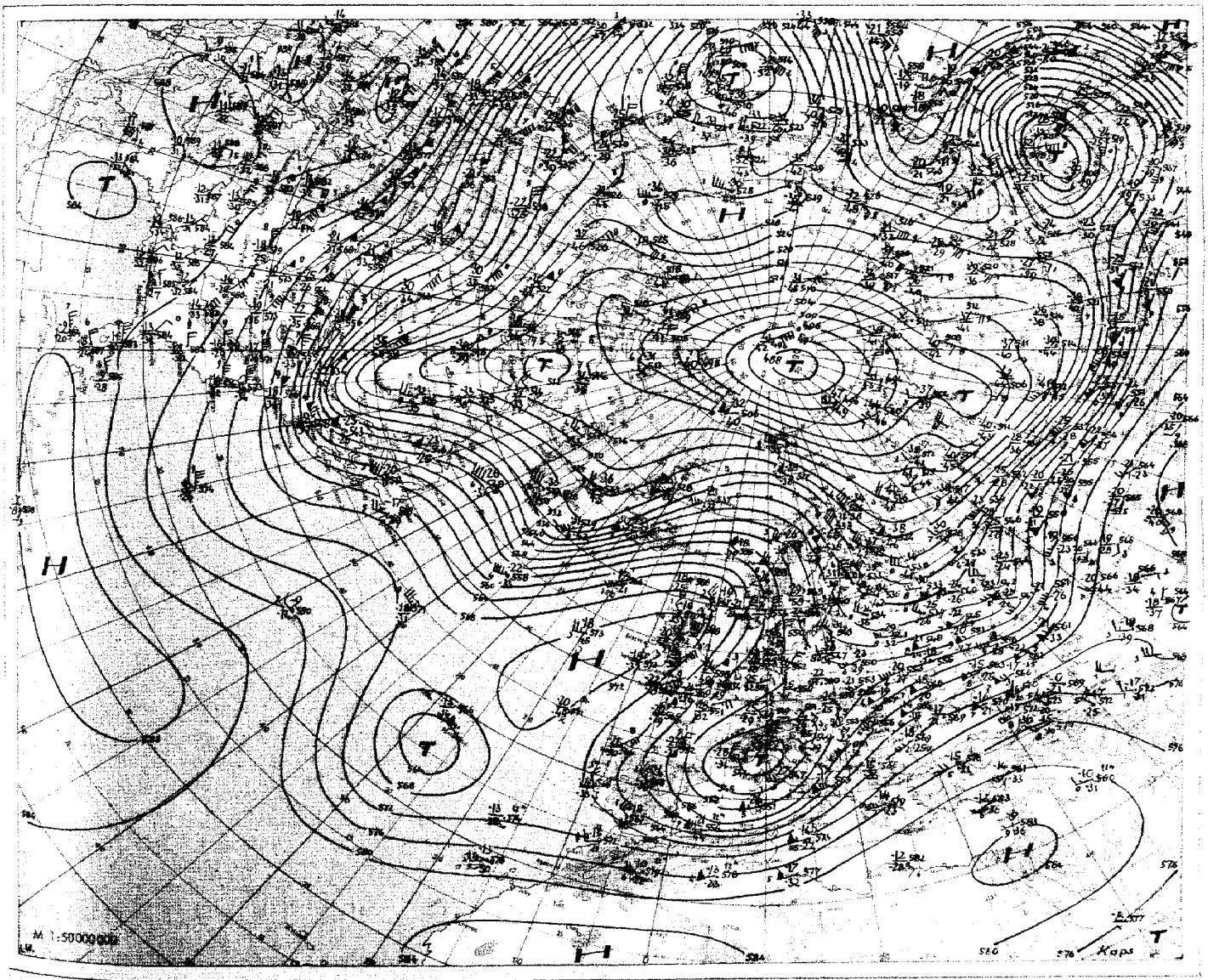


30 Oktober 1966

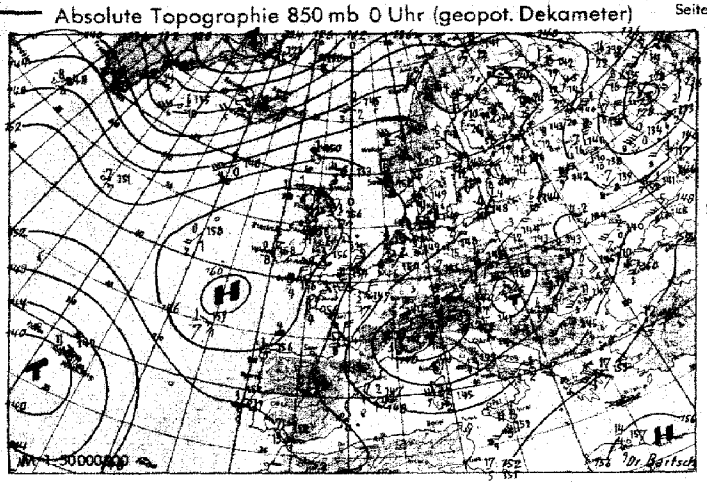
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



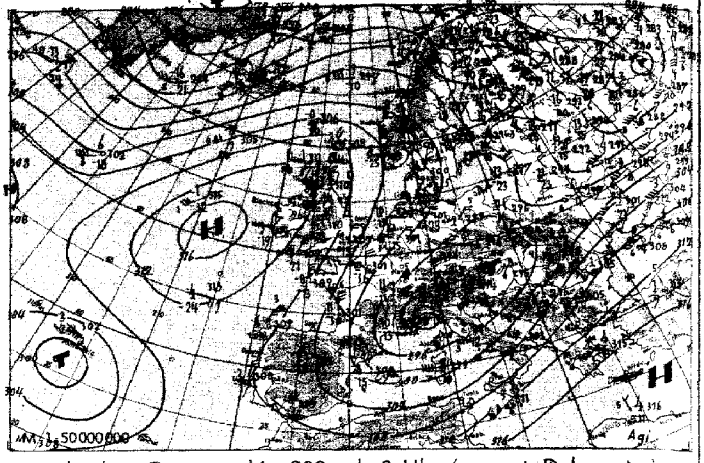
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



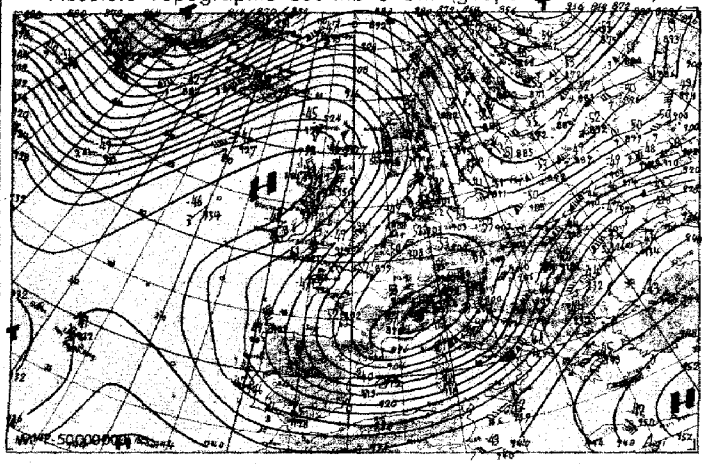
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



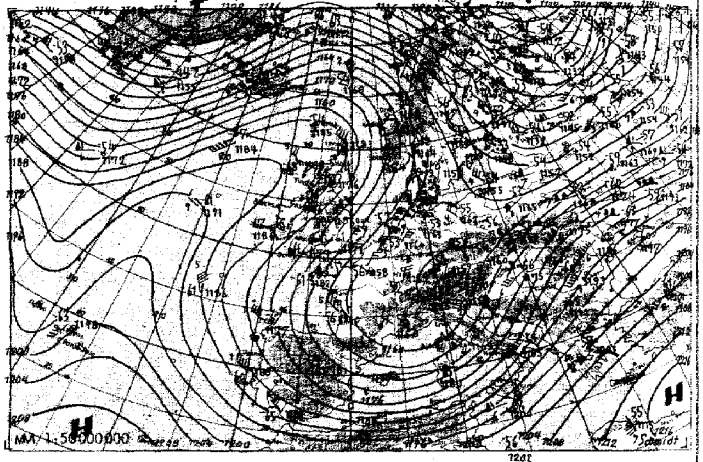
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



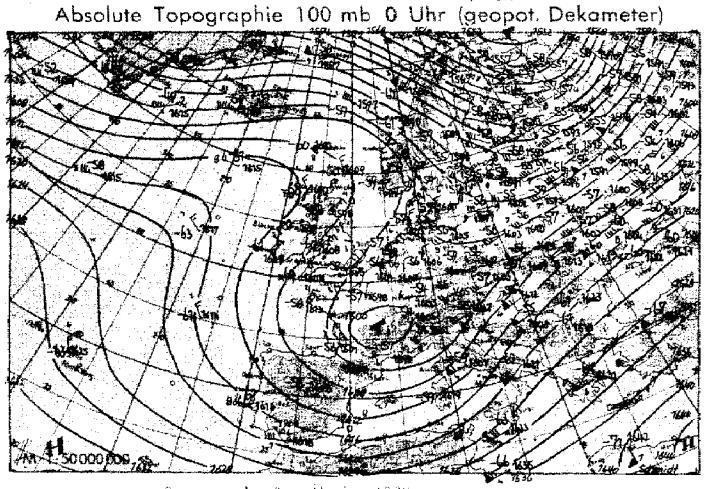
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



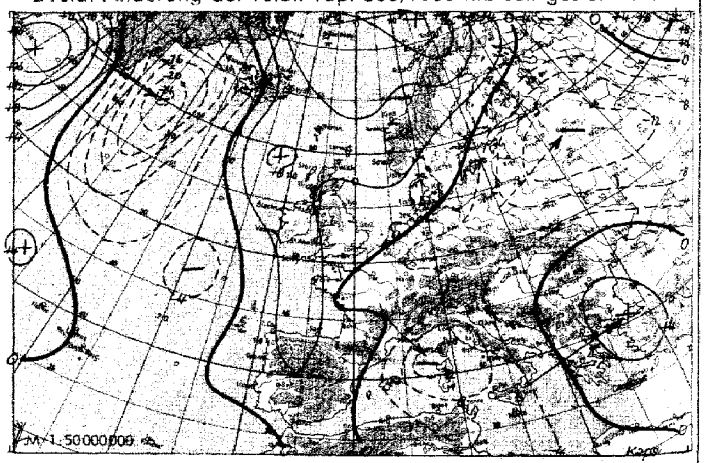
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 30. Oktober 1966

Das kräftige ostatlantische Hochdruckgebiet verlagerte sich mit seinem Kern bei etwa gleichbleibender Intensität nur wenig in westlicher Richtung. Der nach Nordland gerichtete Keil schwenkte unter Verstärkung langsam nach Süden. An der Südostseite dieses Keils wanderte ein Zyklone, die gestern südwestlich von Island lag, zum südlichen Mittelmeer. Gleichzeitig zog mit der lebhaften südwestlichen Höhenströmung über Südosteuropa ein Ausläufer des Mittelmeertiefs unter Verstärkung nach Rumänien. Über dem größten Teil Europas hielt der Luftdruckanstieg, der bereits an den vergangenen Tagen zu beobachten war, weiterhin an. Er war allerdings über Mitteleuropa nicht mehr so stark wie bisher. Da sich das südfranzösische Hochdruckgebiet ostsüdostwärts zum ligurischen Meer bewegte, und gleichzeitig der Höhentrog über der Ostsee und dem Baltikum nach Osten schwenkte, drehte nun auch in der Höhe der Wind über Deutschland auf Nordost. Am Boden herrschte hier ja schon seit einigen Tagen eine nordöstliche Strömung, mit der in zunehmendem Maße Kaltluft herangeführt wurde. Die Tageshöchsttemperaturen lagen gestern in Deutschland meist etwas niedriger als am Vortag. In der vergangenen Nacht kam es vielerorts zu leichtem Frost. In Nordeutschland war es meist heiter bis wolkig und trocken. Lediglich im Nordseeküstenbereich brachte eine sehr schwach ausgeprägte Störung am Südrande des anfangs erwähnten Hochdruckkeiles zeitweise stärkere Bewölkung und etwas Regen. In Süddeutschland, besonders im südlichen Bayern, verursachten die Ausläufer des Mittelmeertiefs noch stellenweise recht ergiebige Niederschläge (München 15 mm, Hohenpeißenberg 23 mm), die sogar im Flachland zum Teil als Schnee fielen. München meldete in der vergangenen Nacht anhaltenden und mäßigen Schneefall bei Temperaturen um null Grad.

Bemerkenswert ist der starke Druckfall über dem westlichen Nordmeer. Zwischen Jan Mayen und Grönland fiel der Druck in den letzten 24 Stunden um etwa 30 mb. Hier bildete sich ein abgeschlossenes Tief aus. Dadurch wurde der Keil des ostatlantischen Hochdruckgebiets, der sich gestern bis Grönland erstreckte, zum Nordmeer abgedrängt. – Während sich das hochreichende Tief im Azorenraum wenig veränderte, verstärkte sich die Antizyklone über Neufundland und wanderte zum Westatlantik. Ihr folgten zwei Zyklonen vom Nordosten der USA und vom Seegebiet nördlich der Bermuden nach, die sich beide vertieften.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das steuernde ostatlantische Hoch bleibt erhalten. Sein nach Südskandinavien weisender Keil schwenkt langsam nach Süden und wird für den größten Teil Deutschlands wetterbestimmend. Lediglich am Alpennordrand besteht der Stau zunächst fort. Im weiteren Verlauf gelangt auf der Nordseite der Hochdruckzone mildere Maritimluft nach Norddeutschland.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 3o. Oktober 1960 — Nummer: 3o8

Station	Höhe	iii	9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	5o4o5	82o21	25oo7	11531	oo312	614o2	81o21	247o8	5853o	oo8o3	
List	27	020	72oo4	75o22	25oo5	75302	o23o7	718o8	8oo22	247o7	78532	oo8o3	
Husum	3	029	3o1o2	571oo	248o3	oo9o1	o13o9	11oo1	65o2o	245o7	oo9o1	o18o3	
Schleswig	44	035	332o1	451oo	249o4	245o1	o321o	499o1	58o2o	248o7	23541	o28o1	
…orshoft	4	043	235o5	8oo2o	252o6	2o76o	o221o	2o1o6	8oo2o	252o7	13435	o14oo	
Kiel	7	045	134o3	62o2o	246o6	oo9o1	o1311	784o5	75o31	246o7	734--	o24oo	
Norderney	13	113	319o3	7oo11	247o8	125o1	o33o8	318o4	8oo11	246o9	12531	o28o1	
Bremerhaven	7	129	1o3o5	6oo2o	247o5	1o931	o2211	3o4o5	75o3o	25oo7	32531	511o3	
Cuxhaven	5	131						1o5o2	75o2o	249o9	12531	5oooo	
Kaltenkirchen	32	145	1o3o4	7oo2o	246o2	125oo	o2212	2o6o4	8oo3o	243o8	225o1	5o8o2	
Hamburg-F.	14	147	732o2	5o1o2	248o3	755oo	o1217	3o2o5	62o12	246o8	385oo	o18o2	
Lübeck	13	156	536o5	82o12	243o5	555oo	o1212	3o2o7	82o11	241o8	325oo	o88o2	
Emden-Wolthusen	0	202	33oo2	6oo2o	252o4	oo9o1	o131o	3o8o4	65o2o	256o7	115o1	o12o4	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216											
Bremen	4	224	6oooo	561o1	244o3	657oo	o1111	3o4o5	75o31	244o7	385o1	5oooo	
Soltau	77	235	7o1o4	561o2	248o3	755--	o1214	7o4o8	7oo32	246o6	785--	o28o1	
Lüchow	35	253	7o3o5	62o22	235o5	757--	o3219	7o3o5	8oo22	232o7	785--	o13o3	
Lingen	21	305	1o4o2	571oo	246o2	oo9o2	o12o5						
Münster	64	313	1o2o4	581oo	241o2	156o1	o12o5	3o3o8	62o3o	239o7	325o1	o18o3	
Osnabrück	95	317	2o7o4	6oo11	244o3	255oo	o12o6	6o7o7	7oo31	243o6	556o1	o18o1	
Gütersloh	72	320	1o1o8	61o4o	236o4	oo9o1	o11o9	3o2o8	66o2o	23oo7	285o1	o28o5	
Bad Salzuflen	98	325	o36o5	4o1oo	238o3	oo9oo	o1211	4o3o4	56o5o	236o6	456oo	o28o1	
Hannover-L.	53	338	727o2	5o1o1	244o1	757--	5o213	636o4	63o31	236o8	5854o	o38o5	
Braunschweig-V.	82	348	7o5o6	65o22	235o5	757--	o3212	7o61o	7oo32	232o7	785--	o18o3	
Berlin-Dahlem	57	381	8o2o5	59o22	223o6	856--	o2114	8o1o6	688o2	22oo7	885--	o38o3	
Berlin-Tempelhof	51	384	7o1o8	58o32	22oo6	755--	o1215	736o7	658o2	216o7	785--	o18o3	
Düsseldorf	36	400	1o4o4	221oo	243o3	157oo	o1212	2o211	57o2o	234o7	115o1	5o7o9	
Bocholt	25	406	1o2o4	571oo	249o2	oo9o2	oo315	3o2o4	7oo3o	243o7	216o2	518o2	
Essen	154	410	oo9o6	12284	24oo2	oo9oo	o1211	2o5o7	57o14	228o6	215oo	oo812	
Kahler Asten □	835	427	7o5o9	65o24	48o51	784--	5131o	6o411	81o14	481o2	685-1	528o4	
Kassel	158	438	7o1o4	63o22	221o5	756--	o2313	7o5o6	68o22	215o7	785--	o18o4	
Göttingen	150	444	736o5	6oo22	22oo6	757--	o221o	7o2o7	7oo22	217o6	785--	o28o3	
Braunlage	607	452	8o4o7	58237	222o1	854--	5o211	7o4o7	7o237	222o1	754--	oo4oo	
Aachen	202	501	7o4o1	151o2	232o2	763--	o1211	1o4o9	4oo51	224o6	115oo	o18o4	
Nürburg	626	510	73613	5o1o2	216o1	4617-	oo31o	5o211	75o31	21oo3	584oo	514oo	
Köln	68	513	5o41o	65o12	22oo6	556oo	o211o	3o41o	7oo21	211o8	325o1	o18o7	
Koblenz	96	515	6o2o2	7oo22	2o9o6	2563-	o211o	6o7o9	8oo22	2o1o8	52544	518o6	
…rienberg	547	526	7o611	8oo22	21oo3	6844-	5o212	3o418	84o21	195o5	22562	517o9	
Gießen	186	532	3o2o8	75o21	2o1o5	18531	o12o7	6o4o8	75o31	197o7	655o1	oo8o3	3o
Bad Hersfeld	212	542	7o4o9	68o22	212o6	755--	o331o	7o4o9	7oo32	2o7o7	785--	o18o4	
Wasserkuppe □	921	544	9o213	o1494	46351	9----	512o8	8o312	351o4	46o51	861--	528o2	
Trier-Petrisberg	265	609	7o41o	68o22	2o3o5	4843-	o11o9	5o713	7oo12	194o8	424o1	o18o5	
…uselbach	479	615	8o513	6oo22	199o3	854--	o1314	7o515	62o22	189o4	6844-	o18o6	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	8o414	o5414	4o75o	761--	5121o	7o412	65o24	465oo	762--	oo8o3	28
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o31o	68o22	194o6	756--	o3oo4	8o312	75o22	188o3	885--	o27o5	
Darmstadt	133	639	8o211	75o32	192o6	755--	o22o8	8o211	72o22	188o7	835--	o17o3	
Würzburg	259	655	8o3o5	66o22	191o4	855--	o12o9	8o3o8	68o22	185o5	5552-	o18o5	
Bad Kissingen	216	658	8o1o7	68o22	194o5	4557-	o13o8	8o8o7	68o22	198o6	5557-	o1oo4	
…pberg	337	671	8o9o2	64o22	194o4	855--	o1112	7o5o5	67o22	187o5	4857-	o18o5	
Bamberg	239	675	8o2o8	63o22	185o5	6542-	o22o8	8o4o5	65o22	184o5	6542-	o1ooo	
Hof	567	685	8o512	155o5	195o2	872--	o11o9	8o31o	3o1o5	191o2	862--	o28o4	
Weiden	438	688	8o2o6	666o6	177o4	6542-	o3oo5	8o3o5	7oo26	169o4	754--	o28o7	
…rst	363	704	7o214	6oo12	183o4	5557-	o11o8	8o424	65o32	181o5	855--	o14oo	24-38
Saarbr.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o21o	58o22	183o4	754--	o21o5	8o311	62o22	181o5	755--	o18o1	
Neustadt/Wstr.	161	723	8o315	7oo22	176o5	4847-	o21o4	8o312	68o22	172o6	855--	o18o3	
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o216	25284	176o2	86o--	o11o5	8o419	6o514	173o2	872--	o28o1	3o
Karlsruhe	114	727	836o7	65o22	174o6	854--	o42o6	8o5o7	68212	172o6	855--	o38o3	
Mannheim	97	729	83[illegible]o7	66o22	189o5	7547-	o41o4	8o2o9	68o22	186o7	4552-	o38o3	
Stuttgart-Echt.	405	738	8o2o9	62o22	166o4	854--	o22o7	8o41o	6o612	162o5	863--	o27o4	
…ingen	716	742	8o4o8	582o2	171o5	874--	o3oo1	8o41o	57515	172o5	874--	o33o1	
Ansbach	413	755	8o4o8	58o22	176o4	4542-	o32o4	8o4o6	58o22	171o4	5542-	o28o5	
Weißenburg/Bay.	422	761	8o511	561o2	166o4	864--	o21o4	8o7o9	571o2	163o4	855--	o28o3	
Nürnberg	310	763	8o3o7	6o6o6	175o4	6542-	o32o3	8o2o7	65o26	171o5	6542-	o37o3	
Regensburg	376	776	7o6o8	7oo22	164o5	754--	o12o7	8o4o9	68o22	157o5	855--	o27o7	
Gr. Falkenstein □	1307	791	9o2o5	oo454	44652	9----	522o6	9o4o6	o1454	44252	9----	528o4	
Freiburg	252	803	8o212	65o22	152o6	6552-	o32o5	8o2o9	62o32	152o6	7552-	o4ooo	
Freudenstadt □	797	815	9o5o9	oo456	437o1	9----	o12o3	9o511	oo456	435o1	9----	o18o3	
…eck □	973	818	8o7o7	2o5o5	433oo	86o--	oooo4	9o3o7	o6615	427oo	9----	oo7o6	
…ingen	370	826											
…tter	734	836	8o715	425o2	163o1	871--	o13o4	8o515	425o2	159o2	871--	o18o3	
…n	522	838	8o411	452o5	154o3	872--	o31o4	8o412	646o5	147o4	872--	o28o5	
Augsburg	477	852	8o511	571o2	153o4	853--	o2oo6	8o7o9	65o22	146o4	853--	o28o6	
…men-Rien.	524	866	8o51o	6oo22	152o4	863--	o32o4	8o612	6oo22	14oo5	854--	o371o	
…dorf	401	875	8o6o5	68o22	142o5	5832-	o33o4	8o7[illegible]7	65616	134o5	6542-	o38o8	
…sau	409	893	8o5o3	7oo22	153o5	5842-	o33o3	8o9o6	75o22	145o6	5562-	o28o7	
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o525	oo494	42653	9----	535oo	9o423	oo497	42453	9----	538o2	31-39
Konstanz	399	929	8o3o7	65o22	139o5	754--	o3oo3	8o5o7	65o22	131o6	754--	o37o7	
Friedrichshafen	401	934	8o412	65o32	129o5	7542-	o38o2	8o414	65o22	121o6	854--	o38o4	
…ten-Lenz.	705	946	8o4o4	12535	142o3	862--	o23o2	8o4o5	3o595	135o3	862--	o28o7	
…stdorf □	810	948	83oo1	5o515	421o3	763--	o2oo2	836o2	58586	413o4	753--	o28o9	
Zugspitze *	2960	961	51219	89281	92457	15-42	586o2	9o9o7	oo784	91558	9----	588o8	
Hohenpeißenberg □	977	962	9o3o8	oo535	429o1	9----	o13o1	9o41o	oo795	42oo1	9----	o18o9	
Garmisch-Partenk.	704	963	836o6	25535	131o4	862--	o4oo4	836o8	25535	125o3	863--	o38o8	
Wendelstein □	1833	980	9o7o7	oo454	42553	9----	534oo	9o612	oo7o7	41354	9----	54713	
Berchtesgaden	542	997	8o7o8	3o6o6	137o5	6742-	o32o2	8o7o4	35636	129o5	6742-	o48o8	

Station	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	717o1	8oo22	24oo8	7o93-	517o7	72oo2	7oo32	243o8	7o87-	oo3o3	-ooo9				
List	7191o	84o22	238o7	5563-	o16o9	7181o	82o22	238o7	756--	o25oo	-ooo8				
Husum	725o2	75o21	239o7	756oo	526o3	725o2	65o21	245o4	756--	o13o6	-ooo8				
Schleswig	o29o3	8oo31	24oo8	58561	oo7o8	7oooo	7oo21	248o5	755--	5o3o8	-ooo9				
…orshoft	233o1	81o2o	247o8	13431	528o5	733o4	8oo31	25oo4	755--	533o3	-ooo9				
Kiel	533o4	8oo12	239o6	125o2	o16o7	132o2	65o11	252o2	155oo	o1313	-ooo8				
Norderney	121o2	8oo2o	239o9	12532	o26o7	116o3	8oo2o	243o6	1o931	o13o4	-ooo9				
Bremerhaven	5o2o5	8oo1o	239o7	12531	oo811	1oooo	8oo21	246o5	1o931	oo3o7	-ooo7				
Cuxhaven						424o3	8oo31	248o5	4o93o	513o3	-ooo9				
Kaltenkirchen	7o3o6	84o31	235o6	785--	o26o7	6o3o4	84o11	244o3	655oo	o13o9	-ooo8				
Hamburg-F.	4o4o5	7oo3o	235o7	38631	51511	7o2o4	6oo31	245o5	656o1	o221o	-ooo8				
Lübeck	336o4	82o2o	236o7	145o1	526o5	136o2	7oo1o	241o3	156oo	o12o5	-ooo8				
Emden-Wolthusen	3o4o4	65o2o	239o8	315o1	o3617	oo4o2	65o1o	246o1	oo9oo	o22o7	-ooo9				
Emden-Hafen											1o				
Cloppenburg											-ooo7				
Bremen	6o7o6	75o31	233o6	645o1	oo611	3o6o2	581o1	242o2	156o1	512o9	-ooo8				
Soltau											o6				
Lüchow											o7				
Lingen											o9				
Münster	2o4o8	7oo11	23oo6	225o1	oo5o9	1o3o2	62o21	238o3	oo9o1	oo2o8	-ooo7				
Osnabrück	5o4o8	7oo22	234o5	556oo	5o5o9	1o5o4	62o12	25oo4	1o93o	51316	-ooo7				
Gütersloh	1o2o7	69o2o	227o6	144o1	o25o3	7o2o3	66o31	235o5	755--	o2[illegible]o8	-ooo8				
Bad Salzuflen	3o4o5	56o2o	228o6	356oo	o17o8						o7				
Hannover-L.	7o2o7	75o22	231o6	785--	o15o7	7o2o6	7oo22	24oo5	756--	o22o9	-ooo8				
Braunschweig-V.	7o51o	75o22	224o6	756--	o15o7	7o3o7	7oo22	235o4	4573-	o221o	-ooo7				
Berlin-Dahlem	7o2o7	63o28	219o6	784--	o35o1	8o3o7	65o23	228o6	884--	o23o8	-97o7				
Berlin-Tempelhof	7o211	7o258	216o6	785--	o25oo	7o3o7	7oo18	225o6	755--	o23o9	-97o8				
Düsseldorf	7o3o8	65o31	226o7	745--	o15o8	7o31o	6oo21	239o6	746--	o1213	-ooo7				
Bocholt	3o31o	75o1o	23oo7	216o1	51616						o7				
Essen	7o5o8	58o32	221o6	785--	o16o7	6o4o8	58o12	233o4	657oo	o1311	-ooo6				
Kahler Asten □	8o611	75o32	476o1	785--	525o3	7o4o9	7oo18	49751	5543-	523o6	-97o2				
Kassel	8o5o6	63o22	212o6	885--	o15o4	835o6	62o22	219o6	856--	o13o7	-ooo7				
Göttingen	8o2o6	7oo22	213o5	856--	o25o4	8o1o5	6oo22	222o5	856--	o13o9	-ooo7				
Braunlage											o3				
Aachen	4o2o6	5oo5o	215o6	115o1	oo6o9						o7				
Nürburg	8o211	7oo22	2o8o2	4747-	515o4	7o211	65o22	215o2	755--	513o7	-ooo4				
Köln	4o212	7oo2o	2o8o7	446o2	515o5	5o41o	62o31	219o5	35655	o1312	-ooo9				
Koblenz	8o9o7	82o32	197o8	885--	oo5o4	8o2o9	82o22	2o7o7	855--	o12o8	-ooo9				
…rienberg	7o514	84o2o	191o4	785--	536o4	8o513	8o772	2o7o3	855--	51311	-97o6				
Gießen	8o41o	66o32	194o5	784--	o15o4	7o2o6	66o12	2o6o5	755--	o1211	-ooo7				
Bad Hersfeld	71oo8	69152	2o8o6	735--	o15o2	7o4o7	75o28	213o5	755--	o12o6	-97o7				
Wasserkuppe □	7o211	62o12	45751	752--	525o4	8o213	58o22	46o52	851--	532o5	-oo51				
Trier-Petrisberg	8o511	75o32	193o7	854--	oo5o3	4o2o8	62o12	2o4o5	2553o	512o9	-ooo8				
…uselbach	8o51o	7oo22	188o4	855--	oo5o1	4o7o4	63o12	2o1o2	3453o	512o7	-ooo4				
Kl. Feldberg/T. □	7o412	7o222	465oo	762--	oo5oo	9o511	o1417	4695o	9----	5o3o4	-91oo				
Frankfurt-Flugh.	7o312	75o22	191o7	755--	o12o2	8o31o	7oo22	2ooo8	857--	o12o8	-ooo8				
Darmstadt	8o21o	75o22	187o7	856--	oo5o1	7o412	75o22	193o5	756--	oo2o5	-ooo7				
Würzburg	7o21o	66o22	181o5	4557-	oo7o4	8361o	7oo22	191o4	5557-	5o311	-ooo5				
Bad Kissingen	836o7	68o22	191o6	755--	oo5o9	835o7	65o22	198o5	755--	5o2c7	-ooo6				
…pberg	8o5o4	68o22	185o4	855--	oo6o3	8o5o3	64o22	194o4	855--	oo3o8	-ooo5				
Bamberg	8o211	63o22	176o5	6542-	o26o8	8o411	6oo22	187o5	5542-	o1311	-ooo6				
Hof	8o51o	57oo6	19oo2	852--	oo6o1	8o414	5o516	196o1	862--	oo3o4	-92o2				
Weiden	8o3o6	75o22	139o4	755--	o16o1	8o3o7	75o22	173o3	754--	oo3o4	-91o4				
…rst	8o416	7oo22	178o5	855--	oo5o2	5o414	7oo12	19oo4	3554o	oo3o9	-ooo6				
Saarbr.-Tholey															
Saarbr.-Ensheim	8o312	62o22	177o5	755--	o16o3	7o2o9	6oo12	189o5	3557-	o1311	-ooo5				
Neustadt/Wstr.	8o212	6oo22	176o6	886--	o13o3	8o215	56o22	181o6	855--	oo3o5	-ooo6				
Weinbiet/Wstr.	8o216	656o6	172o2	4847-	oo5oo	8o216	65o36	179o2	864--	5o2o5	-91o2	32			
Karlsruhe	836o3	62616	165o6	874--	o47o6	8o2o3	6o216	183o6	874--	o4319	-91o7				
Mannheim	8o21o	66o22	182o7	855--	o26o4	836o8	65o22	193o7	855--	o1211	-ooo7				
Stuttgart-Echt.	8o21o	58516	16oo4	863--	o27o3	8o21o	56585	169o4	863--	o22o9	-97o5				
…ingen	8o412	62215	166o5	864--	o25o5	8o412	6o616	174o4	874--	o22o7	-92o5				
Ansbach	8o2o8	59o22	168o4	5542-	o15o3	8o4o8	566o6	176o3	854--	o22o7	-97o4				
Weißenburg/Bay.	8o513	56o26	158o4	854--	o26o5	8o511	56o26	166o4	855--	o12o8	-97o5				
Nürnberg	8o2o8	6oo26	164o5	854--	o36o7	8o4o6	6o616	172o5	854--	o23o7	-91o5				
Regensburg	8o3o8	7oo22	152o4	6552-	o15o7	8o4o8	65o22	162o4	854--	o121o	-ooo5				
Gr. Falkenstein □	8o413	o3417	42253	76o3-	53722	9o714	oo777	42653	9----	53oo4	-9552				
Freiburg	836o7	6o6o2	148o6	783--	o45o4	835o5	586o2	162o5	754--	o3212	-97o7				
Freudenstadt □	9o613	oo514	436o1	9----	o13o3	8o311	15685	444oo	861--	oo2o9	-o1o1				
…eck □	9o31o	o3686	427oo	9----	oo5oo	8o5o7	3o686	4365o	87o--	5o211	-o1oo				
…ingen															
…tter	8o515	3o5o5	154o2	872--	o17o5	8o514	3o5o5	164o1	871--	oo3o8	-91o2	27			
…n	8o411	6o616	143o4	4722-	o25o4	8o411	57616	154o3	872--	o23o9	-92o4				
Augsburg	8o61o	65o22	141o4	853--	o25o6	8o411	6o616	151o3	873--	o22o9	-94o5				
…men-Rien.	8o6o9	6o616	136o4	853--	o36o6	8o712	56616	149o3	873--	o221o	-o5o5				
…dorf						8o5o9	62636	142o3	3732-	o2311	-o4o5				
…sau	8o7o5	7oo22	136o6	5562-	o17o9	8o5o4	65216	143o4	6552-	oo1o6	-92o6				
Feldberg/Schw. □	9o322	oo491	42653	9----	533o2	9o425	oo687	43553	9----	532o8	-o153	3o-39			
Konstanz	8o1o7	62o22	13oo5	654--	o45o1	8o2o6	58616	145o5	4742-	o2213	-91o6				
Friedrichshafen	8o313	566o5	124o5	3732-	o33o1	8o2o9	57596	138o4	5732-	o3112	-o1o6				
…ten-Lenz.	8o4o3	5o685	134o2	873--	o15o3	836o2	35696	148o1	873--	oo21o	-o7o3				
…stdorf □	8o3o6	56585	4o8o3	753--	o16o4	8o3o3	2o686	416o1	873--	oo213	-o2o4				
Zugspitze *	9o5o9	o2737	9o66o	9----	6o7o9	9o918	oo497	9o959	9----	593o4	-o357	22-32			
Hohenpeißenberg □						9o4o8	oo757	42651	9----	51211	-12o1				
Garmisch-Partenk.	836o7	15736	127o1	862--	o15o3	836o5	2o716	141o1	872--	oo111	-o7o4				
Wendelstein □	9o61o	oo717	4o855	9----	555o7	9o612	oo717	41655	9----	551o7	-o352				
Berchtesgaden	8o9o2	3o636	12oo4	7742-	o351o	8oooo	2o636	133o3	6742-	o12o9	-o6o5				

Ed.

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 3o. Oktober 1966 — Nummer: 3o3

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xxgg	TTTT mmm	
Helgoland	4	015	721o6	7oo22	248o8	7o77-	o32o5												82112	626o6	256o7	774--	o23o6	193o6		b8oo4	93o46
List	27	020	815o8	7o636	247o7	855--	o42o9												7131o	8oo22	257o7	756--	o4311	1o2o6		b59o5	o2oo5
Husum	3	029	825o2	7oo22	252o4	856--	o11o7							816o2	65o22	256o4	855--	o31o2	821o4	652o5	265o5	856--	o33o9	193o2		b38o2	93o5o
Schleswig	44	035	72oo2	62o22	253o4	756--	o12o5	717o2	65o22	252o4	755--	o18o1		7oooo	68o26	255o4	785--	o13o3	719o3	62o16	266o4	755--	o2211	197o3		b44o3	97o75
Falshöft	4	043	723o8	7oo22	26oo4	9----	5121o	725o6	7oo22	26oo4	9----	514oo		727o6	7oo22	261o4	9----	o13o1	727o5	7oo22	27oo4	9----	o22o9	-ooo4		---o2	oo---
Kiel	7	045	427o3	4o1oo	258o2	455oo	o12o6							7oooo	62o2	26oo3	756--	o12o2	725o4	65o2-	271o3	756--	o2311	booo1		b2853	ooo38
Norderney	13	113	716o8	8oo21	25oo6	2563-	o21o7												82111	7521-	255o6	756--	o23o6	197o6		b63o4	97o83
Bremerhaven	7	129	6o7o3	75o3o	253o4	6o931	512o7												816o4	7oo2-	268o3	757--	5o2o9	1ooo3		b44o1	oo077
Cuxhaven	5	131	719o3	75o32	254o5	3573-	5o3o6												818o7	7oo22	266o4	756--	oo211	1ooo4		b58o3	oo089
Kaltenkirchen	32	145	oo7o2	8o111	253oo	oo9oo	5o2o7												726o2	6211-	264oo	756--	oo312	1oo52		b2255	ooo48
Hamburg-F.	14	147	oo7o2	6o11o	256o1	oo9oo	51211	ooooo	o841o	25351	oo9oo	538o3		6oooo	5o1o2	26o51	656oo	512o7	734o2	3o1o2	271oo	756--	5o211	ooo52		b2656	ooo4o
Lübeck	13	156	2o2o2	7oo3o	25oo2	255oo	o12o9							1oooo	7oo2	262o1	1o93o	523o8	4oooo	7oo1-	264oo	456oo	512o2	3oo5o		b3654	ooo35
Emden-Wolthusen	0	207	616o4	6oo21	255o3	6o93o	o12o9	719o2	6oo22	253o4	7o93-	oo8o2		719o2	6oo22	257o4	7o93-	o11o4	821o3	6oo22	261o4	7o97-	o12o4	oooo3		b32o1	oo---
Emden-Hafen	6	203																						oooo4		b4153	ooo74
Cloppenburg	43	216	bo2o1	6oo2o	255oo	oo9oo	512o7												713o1	62o21	269oo	756--	5o2o7	3oo51		b1554	ooo74
Bremen	4	224	bo1o1	5o1oo	252oo	oo9oo	5221o	ooooo	571oo	25151	oo9oo	528o1		7oooo	25281	25751	757--	523o6	7oooo	5o114	263oo	757--	5o2o6	1oo53		b2254	ooo5o
Soltau	77	235	bo1o4	75o1-	256o2	oo9oo	512o4												136o2	351o-	27153	156oo	542o3	3oo53		b2255	oooo7
Lüchow	35	253	bo2o3	68o2o	242o1	oo9oo	5121o												734o3	8oo21	2555o	756--	521o6	3oo51		b3454	oooo4
Lingen	21	305																						3oo52		b1653	ooo69
Münster	64	313	bo2o3	6oo2o	248o1	oo9oo	5o2o8	bo2o3	581oo	2495o	oo9oo	511o1		o36o1	561oo	25651	oo9oo	523o7	5oooo	3o1oo	26251	557oo	52oo7	3oo52		b2o54	ooo76
Osnabrück	95	317	7o9o2	6oo22	253o3	755--	oo2o3												6oooo	6oo12	2665o	4564o	512o6	1oo51		b2255	ooo64
Gütersloh	72	320	7o3o2	59o22	245o5	756--	o221o	bo1o4	371o1	247o1	oo9oo	oo5oo		ooooo	o846o	25152	oo9oo	531o3	1o3o5	4o1o4	26251	157oo	52311	-oo52		-----	oo---
Salzuflen	98	325	6o4o3	5o1o2	242o4	557oo	o12o6												oo2o2	5o1o-	26651	oo9oo	5121o	1oo51		b3452	ooo55
Hannover-L	53	338	7o1o2	62o22	246o3	7o93-	o12o8	1o2o5	62o11	249oo	157oo	oo2o1		oo4o3	62o2o	25851	oo9oo	532o8	1oooo	62o3o	26753	157oo	552o8	3oo54		b2856	ooo2o
Braunschweig-V.	87	348	7o5o7	65o22	242o4	2573-	o22o7												736o2	65o3-	26751	757--	512o5	3oo52		b4655	oooo5
Berlin-Dahlem	51	381	8o3o6	75o22	232o5	854--	o2oo4	4o1o4	65o12	233o2	456oo	oo3o1		8o4o4	65o32	24oo3	856--	o12o7	836o3	612o2	248o3	855--	o12o8	197o2		b575o	97oo1
Berlin-Tempelhof	51	384	7o1o7	7oo22	229o5	756--	o33o4	4o1o7	7oo31	229o3	456oo	o14oo		8o2o6	65o31	236o3	855--	o13o7	8o1o5	6oo31	243o3	855--	o12o7	oooo3		b58o1	97---
Düsseldorf	36	400	1o3o5	5o1o1	247o3	157oo	o11o8	bo3o4	5o1o1	25oo1	oo9oo	5o1o2		oo1o5	3o11o	25352	oo9oo	531o3	o36o3	2o1oo	26252	oo9oo	532o9	3oo52		b3255	oo---
Bocholt	25	406	bo3o4	65o2o	251o2	oo9oo	5121o												3oooo	6oo2-	26751	3o93o	522o6	3oo51		b2853	ooo65
Essen	154	410	bo5o6	58o21	242o3	oo9oo	512o8	bo7o2	2o1oo	24oo1	oo9oo	511o3		oo6o6	151oo	252oo	oo9oo	512o5	bo8o4	o1464	26151	oo9oo	512o8	1oo51		b3352	ooo56
Kahler Asten □	835	427	7o6o9	68o12	48351	752--	523o7	8o4o9	65o32	48351	862--	521o1		9o51o	o3452	48651	9----	513o4	9o4o7	o1454	49352	9----	522o9	1oo53		5o553	97o28
Kassel	158	438	8o2o5	6oo22	226o5	856--	o12o6	8o1o4	6oo22	228o5	856--	o11o1		7o1o4	62o12	238o4	756--	o13o9	o33o5	63o21	247o2	oo9oo	oo2o8	1ooo2		b54oo	oooo9
Göttingen	150	444	6o2o7	6o252	229o5	856--	o22o7												o36o2	351o1	254oo	oo9oo	51211	397oo		b4953	97ooo
Braunlage	607	452	7o4o7	6o87-	226o1	753--	512o8												2o2o7	8oo2-	25252	256oo	542o5	3--52		b1255	o1ooo
Aachen	202	501	bo2o3	5o1o-	246o2	oo9oo	o1211												ooooo	151o-	26851	oo9oo	52211	3oo51		b2653	ooo55
Nürburg	626	510	6o2o9	6oo22	229o1	864--	512o9		2										836o7	2o1o2	2455o	87o--	512o3	ooo51		b115o	oo---
Köln	68	513	6o311	7oo22	229o5	656--	o1212	7o3o6	63o22	232o4	757--	o11o3		6o6o6	65o22	238o3	657oo	o12o6	8o6o1	62o12	248o2	357oo	oo2o9	oooo2		b5252	ooo42
Koblenz	96	515							2										8o2o3	7oo22	239o5	864--	o12o7	oooo5		b7o--	oooo7
Marienberg	547	526	8o511	7oo27	222o2	855--	51211							8o2o5	65o22	234o1	854--	512o3	7o2o3	65o22	239o1	754--	512o5	197oo		b2351	97o49
Gießen	186	532	7o2o6	66o22	213o6	756--	5o2o7												6o2o4	7oo12	234o4	656oo	o121o	1ooo4		b53o2	ooo34
Bad Hersfeld	212	542	7o61o	75o22	219o5	756--	o12o5												1o6o3	7oo11	241o2	1o94o	5o2o5	1ooo2		b5251	97o1o
Wasserkuppe □	921	544	8o314	251o2	46252	761--	522o3							8o21o	5oo22	47o52	853--	542o5	8o213	o3412	47652	76o--	532o7	5oo52		51352	ooooo
Trier-Petrisberg	265	609	6o2o8	6oo22	215o4	8557-	o12o9	8o311	6oo32	222o4	855--	oo1o7		7o2o8	65o22	227o3	756--	5o2o4	7o4o7	62o32	236o3	756--	oo2o8	1ooo2		b48oo	oooo8
Deuselbach	479	615							2										8o51o	64o22	229o1	854--	512o9	1ooo1		b29o1	ooooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	6o514	62o24	47151	762--	523o7	9o415	o2412	47451	9----	512o4	28	9o414	o1414	47951	9----	512o5	8o515	7o287	48351	871--	512o5	19751		5o451	91ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o2o9	68o22	211o5	856--	o121o	8o21o	65o22	218o5	856--	o12o7		8o3o8	65o22	22oo5	856--	o12o2	8o3o9	65o22	233o5	856--	o1213	oooo5		b58o4	ooooo
Darmstadt	133	639	8o212	8oo22	2o3o6	865--	oo2o9												8o2o8	84o22	224o5	755--	o121o	oooo5		b58o4	ooooo
Würzburg	259	655	8361o	68o22	2o5o4	5557-	51211	833o6	68o22	2o6o4	755--	512o1		83oo5	68o22	21oo4	5557-	512o4	836o6	65o22	221o3	6557-	522o9	1ooo3		b44o3	ooooo
Bad Kissingen	216	658	636o5	68o22	2o4o4	655--	512o5												8o2o4	7oo22	224o4	755--	512o9	oooo3		b43o3	ooooo
Coburg	337	671							2										8o5o1	7oo22	224o3	855--	522o9	1ooo3		b4oo3	ooooo
Bamberg	239	675	8o2o6	62o22	195o5	6542-	oo2o8		2										8o4o5	18o22	218o4	754--	52211	1ooo4		b49o3	ooooo
Hof	567	685	6o315	63b 25	2o1o1	872--	511o4	8o512	68o25	2o7o1	873--	523o5							8o21o	6oo22	221oo	853--	512o7	19756		b1251	92ooo
Weiden	438	688	8o3o6	75o22	181o3	755--	512o7		2										836o3	75o22	2o8o2	755--	52213	1ooo2		b33o1	91ooo
Berus	363	704	6o215	65o22	199o3	6o97o	oo3o7												8o211	75o22	217o3	854--	5o2o5	oooo2		b33o2	oooo4
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o2o9	6oo22	197o4	4557-	o12o7	8o2o9	6oo22	2o3o4	755--	o11o5		7o3o9	6oo12	2o8o3	4557-	o13o4	8o2o5	6oo22	221o3	755--	oo212	1ooo2		b44o2	ooooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8o212	5oo22	194o5	855--	5o211												8o5o8	65o22	212o5	856--	oo2o7	1ooo4		b55o4	ooooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o418	7oo22	193o2	854--	51311						28						8o413	62o22	215o1	855--	513o5	1ooo1		b18o1	91ooo
Karlsruhe	114	727	836o6	6o6o2	188o6	874--	o32o4		6										8o4o2	65o22	213o5	855--	o221o	197o4		b59o4	91ooo
Mannheim	97	729	836o6	66o22	2ooo6	855--	o12o7		2										836o4	66o22	227o5	855--	o1212	1ooo5		b58o4	ooooo
Stuttgart-Echt.	405	738	8o111	5o586	18oo3	872--	o22o8	8o1o8	56686	189o3	873--	o22o8		8o1o9	6o217	196o3	655--	5o2o7	8o3o9	65o27	2o8o3	855--	51211	1o1o2		b37o2	o1---
Öhringen	276	742	8o412	59o26	185o4	863--	o1211		6										8o4o9	6oo22	211o3	854--	51212	192o3		b45o3	94ooo
Ansbach	413	755							6										8o4o5	59o22	213o2	854--	522o8	197o2		b35o1	97ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o412	6o6o2	173o4	755--	o12o7		6					8o4o8	7oo22	194o2	5662-	512o9	8o4o7	8oo22	2o6o2	5552-	52212	197o2		b37o2	97ooo
Nürnberg	310	763	8o3o9	65o26	184o5	855--	51212	8o3o8	7oo26	189o4	855--	512o3		8o3o6	7oo22	198o3	855--	522o8	8o4o8	7oo22	2o8o3	855--	53211	197o3		b44o2	91ooo
Regensburg	376	776	8o3o9	65616	168o4	773--	o12o6	8o31o	75o26	181o3	754--	5121o		8o3o9	8oo22	188o3	754--	522o7	8o3o9	8oo22	2o1o2	755--	52211	197o2		b41o2	97ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	9o7o6	oo777	43553	9----	5331o		7					9o2o5	o1494	43854	9----	552o3	9o41o	o1494	44554	9----	552o7	7o155		52755	o1ooo
Freiburg	252	803	834o4	566o2	172o5	854--	o3211	835o6	65o26	179o4	6552-	o32o5		835o5	65o16	187o4	5752-	o32o8	8o11o	6oo26	196o4	755--	o12o8	195o4		o54o3	95ooo
Freudenstadt □	797	815	8o31o	25697	4475o	861--	5o2o8												8o4o9	4o567	46351	872--	512o4	6o151		bo452	o2ooo
Klippeneck □	973	818	8o5o7	3o717	4395o	87o--	512o4												9o4o2	oo457	45752	9----	5221o	7o552		5o252	o6ooo
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	8o414	3o685	173o1	871--	o12o8		7										8o412	5o1o7	2o751	862--	522o9	6o151		b1251	o1ooo
Ulm	522	838	8o41o	56616	167o2	872--	o1311		6										8o4o9	57716	2o1o1	873--	5o316	1o4o1		b3oo1	o4ooo
Augsburg	477	852	8o6o8	6o636	164o3	873--	o121o	8o5o6	6o636	179o2	872--	o1212		8o41o	65616	187o1	872--	oo2o5	8o4o4	4o717	2o1o1	872--	oo214	1o7o1		b33o1	o7ooo
München-Riem	524	866	8o5o9	4o696	163o2	872--	o12o9	8o4o4	4o687	176o1	872--	o1211		8o3o5	2o737	184oo	871--	5o2o6	8o3o6	2o737	196oo	871--	5o213	61ooo		b3ooo	15ooo
Mühldorf	401	875							6										831o2	25687	187o1	7732-	oo213	2o8oo		b4ooo	13ooo
Passau	409	893	831o2	65612	155o4	855--	o12o9	8o4o6	58636	168o2	874--	o121o		8oooo	56636	175o1	872--	o12o5	829o2	3o686	189o1	872--	o1212	1o5o1		b45oo	o5ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o324	oo687	43954	9----	542o5		7				27-36						9o418	oo717	45955	9----	55312	9o355	28-37	53355	o4ooo
Konstanz	399	929							6										8o2o8	6o216	188o3	4742-	o1213	1o3o3		b48o2	o3ooo
Friedrichshafen	401	934	8o31o	58586	151o4	7742-	o2211	8o21o	64616	162o3	5742-	o221o		8o3o9	66616	172o8	6742-	o12o8	8o21o	65616	186o2	874--	o1213	1o2o2		b45o2	o3ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o4o2	35717	159o1	873--	oo21o		7										836o3	4o717	19ooo	874--	5121o	6o7oo		b17oo	14ooo
Oberstdorf □	810	948							7										8o3o1	257o7	451oo	862--	5121o	6o3oo		b2o5o	o5ooo
Zugspitze ■	2960	961	9o4o9	o4717	9116o	9----	6o2o2	8o612	15717	91461	67-7-	611o2		93613	o1717	92o63	9----	633o5	81oo1	12717	93o62	57-77	632o9	9o263		584--	o5o17
Hohenpeißenb. □	977	962							7										9o4o8	oo737	45752	9----	53212	71152		5o252	23ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	836o7	25787	151o1	872--	oo3o9		7										836o4	3o717	183oo	7712-	51211	7o4oo		b2ooo	11ooo
Wendelstein □	1833	980	9o511	oo717	42256	9----	562o5		7					9o7o6	oo717	43857	9----	527o8	9o6o7	oo717	44657	9----	572o8	9o558		54o57	o8ooo
Berchtesgaden	542	997							7										8o5o2	22717	188o1	875--	o1214	712oo		b28oo	17ooo

Ed.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 30. Oktober 1966 — Nummer: 303

Station	Schleswig 2912			Emden 2912			Hannover 2912			Stuttgart 2912			München 2912			Essen 2912			Berlin 2906			Station
YYGG																						YYGG
m	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	2031	12	3015	2036	12	2913	2037	12		2042	08	2612	2037	09	2726	2042	11	2907	2032	08	2720	50
100	1599	08	3312	1602	07	3606	1602	08	3108	1603	05	2510	1602	05	2423	1605	06	3209	1596	0720	2715	100
150	1343	07	3616	1345	06	0120	1345	04	3506	1343	04	2406	1343	04	2328	1347	06	3612	1338	0518	2715	150
200	1160	05	3519	1162	07	0125	1161	06	3509	1159	05	2310	1160	06	2225	1164	08	0217	1154	0615	2716	200
300	902	0304	3513	905	0205	0121	904	0111	3620	900	0313	0912	900	0408	1940	907	0010	0329	898	0311	2626	300
400	710	8889	3514	712	8789	0320	711	8799	0315	709	8800	1607	709	8783	2116	718	8697	0420	706	8896	2630	400
500	553	7778	3617	554	7678	0218	553	7589	0314	551	7486	1207	551	7384	1706	554	7589	0420	548	7594	2819	500
700	302	6178	3614	302	6075	0517	301	6077	0413	296	5961	0521	296	5760	1116	301	5977	0520	297	6072	0211	700
850	151	5556	0205	151	5457	0414	149	5557	0607	145	5353	0720	143	5253	0716	149	5460	0513	146	5555	0314	850
1000	020	0604	0103	021	0501	0704	019	0401	0306	014			012			019	0451	0410	016	0402	0309	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										061	09								006	01		Markante Punkte
										070	07	2614							006	00	2783	
										076	07								007	98	2779	
										092	04								007	97		
										107	06								008	98	2777	
										117	04	2225							010	02	2767	
										142	06								020	07	2643	
										167	02		022	06	2627				030	05	2731	
										184	06		027	10					034	10		
										210	04		030	09	2523				052	08		
										226	05		032	08					059	1124		
				018	09	2738				250	0717	1510	035	10					070	0922	2718	
				020	10	2736				252	0717		044	07		015	04		231	1018		
				030	11	2924				267	0515		055	11		020	06	2640	256	0715	2620	
	024	11	2722	043	13					273	0711		070	09	2419	024	08		283	0614		
	030	13	2720	070	09	3011	020	12		325		1204	092	08		030	09	2726	430	8493		
	070	11	3115	141	07		030	11		350		2115	156	03		046	12		452	8097		
	231	08		175	05		060	12		522	7183		170	06		060	08		582	6889		
	243	0310		190	07		070	09		530	7180		250	04	2125	070	08	3106	600		3311	
	250	0809	3622	210	07		095	06		578	6678		284	0712		179	05		617	6787		
	600		3615	225	0911		226	09		587	6677		490	7488		218	1018		636	6669		
	647	6481		250	0710	0228	250	07	3510	600		0808	518	7279		250	0716	0328	683	6286		
	731	5977		270	0608		258	0716		666	5961		573	6676		256	0716		706	6077		
	759	5989		454	7981		600		0415	690	6062		600		1211	600		0320	720	6180		
	784	5765		550	7077		605	6586		731	5860		638	6264		615	6485		732	6167		
	800		0214	600	6779	0212	727	5875		748	5860		667	5962		740	5773		745	6073		
	820	5858		655	6277		800		0610	785	5557		717	5659		789	5664		800		0312	
	868	5455		766	5963		818	5560		796	5657		730	5860		800		0520	804	5658		
	912		0107	800		0419	837	5658		800		0818	800		0815	833	5483		813	5858		
	913	5052		812	5555		916		0610	860	5353		827	5254		889		0510	844	5555		
	932	0152		860	5555		947	0253		878		0721	907	5050		894	5255		901	5155		
	962	0303		919		0506	980	0201		927	0101		909		0716	933	5154		912		0415	
	019	0704	0204	025	0701	0804	017	0502	0204	979	0502	0211	952	0402	0511	005	0550	0410	014	0503	0204	
50/100		432			434			435			439			435			437			438		50/100
100/200		439			440			441			444			442			441			442		100/200
200/500		607			608			608			608			609			610			606		200/500
500/1000		533			533			534			537			539			535			532		500/1000

Station	Schleswig 3000			Emden 3000			Hannover 3000			Stuttgart 3000			München 3000			Essen 3000						Station
YYGG																						YYGG
m	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	2035	12		2047	11	3112	2042	10	2914	2042	08	2718	2044	09	2722	2044	09	3411				50
100	1603	07	0115	1610	07	0415	1606	06	0210	1603	04	2606	1605	05	2419	1607	06	1011				100
150	1345	05	0223	1351	05	0329	1347	05	0516	1343	05	3602	1345	04	2311	1348	05	0525				150
200	1161	09	0337	1169	07	0439	1163	03	0226	1158	05	0408	1159	02	2107	1164	04	0431				200
300	904	0118	0806	908	9911	0452	903	0206	0314	899	0407	0612	898	05	0830	903	0004	0329				300
400	711	8707	0435	714	8595	0447	711	8893	0614	708	8891	1009	707	8891	0920	711	8890	0420				400
500	553	7688	0720	555	7681	0419	553	7582	0416	549	7579	0604	549	7578	0612	553	7679	0420				500
700	301	6065	0120	303	6064	0319	301	5976	0418	297	6162	0518	296	6061	0720	301	6075	0521				700
850	150	5454	0513	151	5457	0414	149	5658	0306	146	5555	0722	144	5454	0720	150	5656	0516				850
1000	020	0552	1902	021	0553	1605	020	0350	0410	015			013			020	0250	0404				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
	028	10														026	09					
	030	11														030	08	2724				
	032	13														038	10					
	056	09														046	08					
	070	12														062	10					
	086		0115													068	08					
	130	06		025	08	2832	025	07								070	08	3210				
	140	07		030	10	2821	030	08	2826	030	05	2724				082	09					
	171	06		046	09		036	11		038	08					088	08					
	180	04		070	08	3617	070	09	3210	080	07	2717				070	08	3210				
	215	08		116	05		096	05		092		2710				091	06					
	225	08		155	05		118	04		046		2650	028	09	2617	120	06					
	231	0923		191	08		130	06		058	07		060	08	2617	152	05					
	250	0721	0859	217	05		238	06		066	09		089	07	2815	215	04					
	288	0420		250	0516	0459	250	06	0327	070	08	2514	070	07	2517	232	0509					
	282	0420		307	0516		265	0610		181	01		089	05		250	0809	0437				
	474	7794		450	7889		340	9702		237	03		166	05		259	0509					
	493	7789		484	7884		587	6877		250	0611	0617	221	02		339	9699					
	600		0318	600		0321	600		0416	277	0611		250	04	1217	412	8689					
	633	6470		619	6468		653	6380		584	6769		275	05		600		0422				
	730	5961		673	6266		755	5868		594	6769		303	0508		654	6277					
	744	6081		742	5760		800		0311	600		0615	600		0716	719	5975					
	800		3618	755	6060		806	5566		649	6365		648	6264		756	5867					
	815	5656		800		0321	825	5350		660	6465		749	5758		800		0519				
	878	5353		854	5456		905	5157		800	5556	0592	793	5757		808	5466					
	911		1007	907		0607	916		0718	820	5856		800		0715	844	5656					
	918	5051		926	0254		935	5054		878		0622	909		0614	900		0718				
	965	0354		958	0257		972	0253		900	5252		932	0000		963	0250					
	019	0400	2306	025	0400	1202	018	0301	0105	980	0303	0208	953	0050	0507	006	0201	0402				
50/100		432			437			436			439			439			437					50/100
100/200		443			441			443			445			446			443					100/200
200/500		608			614			610			609			610			611					200/500
500/1000		533			534			533			538			536			538					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Berlin	2906	3868	2610				
Schleswig	3000	0980	0363				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG								
Gipfelpunkt km	2906	2918	2906	2918	2906	2918		
Gipfelpunkt ddff	26,4	25,8	20,1	26,7	21,8	23,4		
	2850	2740	2712	2740	2728	2627		
23,7 km	2726	2827		2827				
20,7	2824	3022		3017	2718	2917		
18,3	2911	3310	3014	3514	2814	3016		
15,9	3115	3613	3308	0116	3012	3307		
13,5	3414	0221	3615	0318	3111	0220		
12,0	3522	0228	3625	0334	3409	0214		
10,5	3625	0231	0132	0236	3622	0117		
9,0	3632	0123	0134	0232	3622	3612		
7,5	0126	3620	0224	0221	0116	0215		
6,4	3623	0217	0122	0223	0220	0315		
4,4	0116	0219	0216	0219	0321	0314		
3,0	0114	0216	0216	0318	0314	0415		
2,1	3613	0227	0217	0315	0313	0517		
1,5	0211	0216	0228	0316	0408	0610		
0,9	0209	0206	0415	0318	0511	0610		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG								
Gipfelpunkt km	2906	2918	2906	2918	2906			
Gipfelpunkt ddff	26,4	23,7	27,9	24,6	20,1			
	2738	2420	2641	2616	2420			
23,7 km	2724	2420	2724	2721				
20,7	2717	2714	2619	2413				
18,3	2812	3211	2711	2808	2418			
15,9	3008	0113	2421	2405	2418			
13,5	3611	0318	2208	2605	2422			
12,0	0314	0224	2006	2306	2326			
10,5	0337	0120	1209	0514	2026			
9,0	0322	0216	1315	1706	1932			
7,5	0315	0320	2314	1002	1924			
6,4	0223	0320	3605	1013	1514			
4,4	0420	0323	0612	0812	1611			
3,0	0418	0324	0717	0617	1209			
2,1	0421	0316	0621	0525	0912			
1,5	0520	0413	0820	0623	0812			
0,9	0522	0618	0623	0420	0609			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG								
Gipfelpunkt km	2906	2912	2918	3000				
Gipfelpunkt ddff	21,6	22,8	21,9	24,9				
	2722	2816	2820	2732				
23,7 km				2730				
20,7	2720	2816	2819	2820				
18,3	2719	2817	3017	2816				
15,9	2815	2813	3012	3108				
13,5	2816	2812	3011	0111				
12,0	2716	2808	3008	0109				
10,5	2722	2712	3007	0108				
9,0	2633	2612	3305	0107				
7,2	2633	2708	0211	0411				
5,4	2915	0210	0212	0411				
4,2	3512	0411	0410	0415				
3,0	0413	0408	0409	0513				
2,1	0416	0414	0414	0514				
1,5	0419	0417	0415	0515				
0,9	0420	0414	0415	0515				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	Station	Berlin 2906			Stuttgart 2912					
		PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
					015	03	2537			
		003	90	7602	020	04	2530			
		004	91	2697	030	07	2611			
		005	92		037	08	2824			
		005	94	9601	048	07				

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 41 Montag, den 31. Oktober 1966 Nummer 304

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	3o12	3o12	3o12	3o12	3o12	3o12	3oo6	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 14	2o4o 12 3116		2o42 o9 26o9	2o38 1o 261o	2o46 11 32o6	2o35 11 2915	50
100	1 6o9 o9	16o8 o8 o414	16o9 o7 o414	16o4 o6 o2o3	16oo o4 26o8	16o9 o6 o518	1599 o617 351o	100
150	1353 o6	1351 o7 o428	1351 o5 o423	1344 o4 o511	1344 o4 24o4	135o o5 o428	1341 o415 o213	150
200	1171 o8 o361	117o o9 o45o	1167 o7 o54o	1159 o2 o518	1156 o4 12o3	1167 o7 o552	1156 o515 o219	200
300	913 ooo6 o378	913 99o7 o473	9o9 oo1o o542	9oo o51o o735	896 o5o9 1129	9o9 o115 o55o	898 o313 o322	300
400	718 8593 o353	718 8495 o455	715 8697 o443	7o9 8893 o624	7o6 8891 o822	716 86o3 o543	7o7 89oo o325	400
500	558 7390 o235	558 7392 o432	556 7488 o425	552 7589 o516	549 7578 o815	557 7493 o524	55o 7789 o317	500
700	3o4 6268 o315	3o5 6o69 o213	3o3 6o67 o417	3oo 617o o73o	297 6264 o812	3o4 5968 o42o	298 6o75 o417	700
850	153 5557 o515	153 5354 31o6	152 5757 o713	149 5657 o711	147 5556 o911	152 5358 o53o	148 5758 o418	850
1000	o23 o4o1 26o6	o23 o35o 211o	o22 o451 o8o5	o19	o17	o22 o35o o5o3	o19 o25o o3o8	1000

Markante Punkte

							oo3 88 76o1	
				o18 o2 2632			oo4 92 2798	
				o2o o3 2637			oo5 96 2792	
				o22 2643			oo6 99 2784	
				o3o o9 2626			oo7 o2	
				o36 o7			oo7 o2 2782	
				o56 o7 2514	o3o o9 2620		oo8 o2 2782	
				o7o o8 25o6	o37 o9		o1o o2 2675	
				o93 o4	o44 11	o26 1o	o2o o5 284o	
	o24 13	o37 13 3o21		111 o4	o58 o8	o3o 11 2914	o28 1o	
	o3o 14	o43 11		127 o6	o7o o8 2612	o85 12	o3o o9 2825	
	o34 13	o61 1o		15o o6	o78 o9	o7o o7 o313	o6o o818	
	o7o 1o	o7o 1o 3613	1o9 o7	18o o1	143 o6	o7o o7	o64 1121	
	175 o351	172 o9	122 o5	19o o4	236 o2	1o8 o4	o7o o919 3309	
	232 o915	215 1o	13o o6	215 o6	25o o5 o717	126 o6	o78 o717	
	25o o713 o473	225 1o17	145 o5	238 o4	275 o913	161 o4	128 o617	
	286 o3o8	24o o815	192 o5	25o o813 o627	314 o3o8	22o o921	139 o314	
	53o 7o96	25o o814 o479	25o o6 o455	285 o3o9	533 7174	25o o621 o558	241 o817	
	6oo o322	55o 6895	27o o616	6oo o718	6oo o714	271 o519	25o o717 o321	
	639 6286	6oo o422	565 6878	63o 6288	647 6365	525 719o	29o o515	
	667 6o76	623 6379	587 6876	665 6571	675 6465	562 7o84	54o 7285	
	77o 5664	648 6478	6oo o314	72o 597o	734 6o61	6oo o52o	6oo o417	
	786 5568	726 5765	671 6168	745 6182	762 6o6o	753 5862	791 5973	
	8oo 5565 o316	748 596o	747 5869	795 5659	8oo o811	78o 5659	8oo o418	
	812 5858	792 5559	785 5663	8oo o818	825 5758	8oo o43o	8o2 6o6o	
	868 5457	8oo 36o7	8oo o521	815 5959	865 5555	8o3 5757	828 5959	
	9o3 5154	88o 5353	814 5959	86o o612	897 5354	888 5o6o	915 o415	
	914 141o	92o 12o6	918 o7o9	91o 5153	913 o8o9	9o2 o52o	949 o656	
	963 o353	923 5153	943 5154	925 5252	921 5252	925 5158	985 o251	
	o22 o6o2 28o3	o28 o5o1 21o5	o21 o551 o8o1	985 o3oo o312	957 o1o1 o6o5	oo8 o4oo o5o2	o18 o3o1 o2o3	
50/100	431	432		438	438	437	436	50/100
100/200	438	438	442	445	444	442	443	100/200
200/500	613	612	611	6o7	6o7	61o	6o6	200/500
500/1000	535	535	534	533	532	535	531	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		Station
YYGG	3loo	3loo	3loo	3loo	3loo	3loo		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	2o35 13	2o43 13 34o5	2o44 1o 3214	2o42 1o 2411	2o45 o8 261o	2o43 1o o111		50
100	16o5 o8	161o o7 o315	16o8 o7 p215	16o6 o5 o515	16o7 o5 32o3	161o o8 o316		100
150	136o o7	1353 o6 p524	1351 o5 o427	1347 o5 o522	1346 o3 o4o7	1352 o5 o428		150
200	117o 16 p355	1174 16 p471	1168 o7 o452	1162 o4 o419	116o o1 o411	117o o9 o453		200
300	915 9812 o489	918 98o6 o464	9o9 9917 o776	9o1 o814 o437	899 o5o8 o5o2	911 9814 o497		300
400	719 83oo o46o	721 829o o462	715 87o7 o449	71o 89o2 o417	7o9 8992 o1o1	716 86o4 o451		400
500	559 7398 o531	561 7283 o338	556 7495 o521	553 7691 o415	551 7683 o6o6	558 7495 o441		500
700	3o5 5984 o613	3o6 5877 o52o	3o4 6374 o619	3o2 6o72 o618	3oo 6267 o72o	3o4 6o7o o42o		700
850	154 5464 o8o9	154 5458 o61o	154 5659 o81o	151 5657 o813	149 5459 o9o8	153 5759 o816		850
1000	o24 o551 o2o2	o24 o5o2 17o6	o24 o25o o8o8	o21	o2o	o24 o352 o81o		1000

Markante Punkte

	o24 13							
	o3o 13							
	o39 15			o25 11				
	o58 15			o3o 11 2919				
	o64 11			o35 12				
	o7o 1o			o7o o9 o112				
	o74 12			119 o6				
	o87 o8			157 o5				
	122 o7	o97 13 3118		182 o6				
	184 o8	o85 o9		212 1126				
	183 o336	o7o o9 o211		232 o623	o4o o8 2112	o45 o8 2612		
	171 o9	o8o o9		25o o523 o478	o49 11	o7o o8 28o3	o4o 12	
	2o2 1729	168 o9		273 o421	o7o o8 34o3	116 o4	o45 11	
	225 1325	2o3 1824		318 9615	1o5 o7	12o o4	o7o 1o o21o	
	25o o82o o473	225 1o18		574 6889	14o o4	223 o2	141 o5	
	38o 85o1	25o o816 o372		588 6888	165 o2	25o o5 o415	172 o6	
	445 79o1	271 o412		6oo o43o	25o o415 o429	283 o812	216 1125	
	46o 78o1	428 8o87		668 6179	29o o415	458 8o84	231 o721	
	588 6695	6oo 6496 o526		683 6o77	35o 97o9	552 7o84	25o o621 o493	
	6oo o421	664 6o84		7o4 6374	6oo o614	6oo o717	6oo o43o	
	74o 5876	752 5871		75o 6o69	715 6168	62o 6678	648 6279	
	769 6o68	8oo o51o		78o 5767	8oo o813	765 5968	713 6168	
	8oo o812	8o3 5563		8oo o81o	815 5563	8oo o911	797 5567	
	87o 5458	813 5657		817 5961	825 5858	864 5357	8oo o717	
	916 o6o6	891 5259		92o o811	882 o911	88o 5355	841 5859	
	938 5o53	922 1712		953 o153	895 5256	916 o6o4	9o3 o815	
	oo6 o55o	978 o455		995 o3oo	95o 5o53	95o oo52	993 o452	
	o25 o1oo 36o2	o3o oo51 16o2		o23 5152 o7o2	987 o352 o7o6	98o 5152 o4o1	o11 o152 o8o5	
50/100	436	433	436	436	438	433		50/100
100/200	435	436	44o	444	447	44o		100/200
200/500	611	613	612	6o9	6o8	612		200/500
500/1000	535	537	532	532	534	534		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP	ddff(f)	Station	YYGG	PPPP	ddff(f)
Schleswig	3oo6 1o15 o474						
Emden	3oo6 o89o o482						
Berlin	3oo6 18o2 261o1						
Emden	3o12 1o2o o48o						
Essen	3o12 1o85 o57o						
Schleswig	3o18 1o25 o488						
Emden	3o18 1ooo o486						
Hannover	3o18 o98o o465						
Essen	3o18 o971 o475						
Schleswig	31oo 1o33 o473						
Emden	31oo 1131 o374						
Hannover	31oo o99o o48o						
Essen	31oo o92o o498						

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo9	
Gipfelpunkt km	12.o		23.7	23.7	2o.4	22.8	9.9	
ddff	o465	2917	3o25	331o	3o16	o44o		
23.7 km		2917	3o25					
20.7		3114	32o6	3212				
18.3		d11o	3617	3314	o216			
15.9	o314	d319	o226	3419	o224			
13.5	o326	d327	o431	o323	o332			
12.0	o343	o465	o446	o453	o433	o458		
10.5	o37o	o485	o47o	o476	o447	o461		
9.0	o365	o386	o481	o479	o439	o453	o448	
7.2	o341	o462	o45o	o462	o436	o443	o536	
5.4	o332	o436	o327	o435	o42o	o329	o526	
4.2	o221	o421	o318	o324	o42o	o22o	o526	
3.0	o217	o418	o314	o223	o415	o416	o52o	
2.1	o514	o51o	3512	o21o	o425	o613	o52o	
1.5	3511	o7o8	33o8	o5o6	o615	o614	o91o	
0.9	1oo5	o5o5	27o4	13o8	o815	o312	o724	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6			
Gipfelpunkt km	22.2	25.2	27.6	27.o	28.6			
ddff	o614	291o	2754	2647	2708			
23.7 km		2912	2830	2726				
20.7		o113	3oo9	2913	29o9			
18.3		o413	o112	2811	29o6	2708		
15.9		o413	o315	28o5	d611	2707		
13.5		o422	o32o	o211	o315	32o3		
12.0		o436	o346	d518	d524	o6o7		
10.5		o459	o467	d53o	o541	d91o		
9.0		o549	o466	d519	o32o	1o32		
7.2		o436	o445	d311	o114	d919		
5.4		o424	o319	d716	o623	d718		
4.2		o425	o318	d618	o725	d612		
3.0		o519	o316	d629	d927	d1o9		
2.1		o512	o322	d519	o915	d3o7		
1.5		o518	o525	d615	o616	d9o6		
0.9		o622	o818	d524	o314	d5o8		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	3oo6	o312	3o18	31oo				
Gipfelpunkt km	23.1	27.6	24.9	23.1				
ddff	192o	284o	162o	2918				
23.7 km		293o	3721					
20.7	2916	291o	332o	29o9				
18.3	3312	321o	342o	31o6				
15.9	o112	o316	d21o	o416				
13.5	o214	o319	o324	o427				
12.0	o22o	o318	o43o	o433				
10.5	o321	o329	o438	o55o				
9.0	o324	o334	o447	o546				
7.2	o218	o219	o43o	o531				
5.4	o319	o222	o419	o52o				
4.2	o416	o217	o42o	o721				
3.0	o418	o316	o512	o812				
2.1	o418	o52o	o618	o812				
1.5	o416	o517	o617	o813				
0.9	o418	o514	o515	o914				

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

Wolkenzugmessungen

III	YY.GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv
		ff	ff			ff
		m	m			m

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 303

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 30. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10002	11004	76022	25010	12400	02400	110++		
15	gestern	10002	10303	78020	24409	12400	02606	103++		
18	gestern	10002	41802	76020	24909	9++++	02305	118++	30057	
21	gestern	10002	72012	76020	25108	9++++	05102	120++		
00	heute	10002	62113	72022	25108	9++++	04400	121++		
03	heute	10002	82314	72022	25508	9++++	04304	123++		
06	heute	10002	52218	72025	25508	9++++	04400	122++	39759	
09	heute	10002	72120	68801	26508	796++	06310	12122		

FS P12 54.0N 07.9E

N i c h t   a u f   P o s i t i o n !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	61005	98021	26009	1153+	02202	110+0		
15	gestern	10003	21104	98011	25208	10949	02708	1++++	134+1	
18	gestern	10003	52205	98021	25907	9++++	03207	122+0	129+1	30060
21	gestern	10003	82008	98032	26108	9++++	04202	120+0		
00	heute	10003	81809	98022	26008	9++++	02701	118+0		
03	heute	10003	82113	98022	26307	9++++	03203	121+4		
06	heute	10003	82210	98022	27107	9++++	03208	122+1	30061	
09	heute	10003	81911	98512	28106	8092+	03210	119+2		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	20504	98010	24110	10934	06808	10500	
15	gestern	10004	30000	98020	23711	20992	06704	10000	
18	gestern	10004	72307	98030	24009	9++++	04303	123++	30059
21	gestern	10004	81813	98022	24209	9++++	04202	118++	
00	heute	10004	72015	97022	24010	9++++	06802	120++	
03	heute	10004	82317	98616	23809	9++++	06702x	123++	
06	heute	10004	82315	98616	24309	5732+	07205	123++	39458
09	heute	10004	72021	98606	25509	2156+	07212	12023	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	60000	98031	26008	53501	07400	100+0	
15	gestern	10009	60000	98021	25507	32502	06705	100+0	
18	gestern	10009	30000	98011	26007	9++++	04305	100+0	30057
21	gestern	10009	80000	98031	26807	9++++	05208	100++	
00	heute	10009	82706	98021	26807	9++++	06400	127+0	
03	heute	10009	73205	98022	27007	9++++	05202	132+0	
06	heute	10009	82607	98032	28006	9++++	05210	126+0	30058
09	heute	10009	72609	98022	28906	7052+	05209	12620	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	50404	98030	25907	00902	01802	10421	
15	gestern	10005	30000	98020	23711	20992	06704	10000	
18	gestern	10005	62005	98022	25809	9++++	04306	120++	30058
21	gestern	10005	81805	98022	26108	9++++	05203	118++	
00	heute	10005	82007	98022	25908	9++++	02802	120++	
03	heute	10005	82011	98022	26108	9++++	02202	120++	
06	heute	10005	83010	98022	27307	9++++	03212	120++	30061
09	heute	10005	81613	97502	28406	864++	03211	11621	

FS Fehmarnbelt 54.5N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	20403	98030	24006	22400	04203	104+0	
15	gestern	10006	33203	98020	23107	23506	04809	132+0	
18	gestern	10006	00703	98010	23706	00900	04206	107+0	30057
21	gestern	10006	00000	98020	24106	00900	03204	100+0	
00	heute	10006	00000	98020	24205	00900	03201	100+0	
03	heute	10006	83604	98031	24705	9++++	03205	136+0	
06	heute	10006	73202	98022	25007	9++++	04203	132+0	30057
09	heute	10006	30205	98011	26608	22502	05216	102+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70620	33009	82411	98032	10607	3751+	00203	05450	12423		
12	gestern	70620	33012	52208	98022	10207	58600	00804	05300	12223		
15	gestern	70620	32915	51911	98022	08808	42630	00714	05202	11922	12344	
18	gestern	70621	32818	62117	98258	07307	49560	00715	05302	12133		+)797++
21	gestern	70621	32821	82526	97808	06504	994++	00708	05800	12535		
00	heute	10620	33000	52720	98808	05505	59500	00710	05701	12745		
03	heute	10621	32403	52632	97028	05806	58500	53303	05652	12658		
06	heute	10620	32906	12732	98018	08506	15590	62227	05551	12759		+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73660	01909	53419	98012	18606	55501	71120	05452	13434		
12	gestern	73661	01912	73111	98032	20005	55546	00114	05551	13122	12932	
15	gestern	73661	01915	82907	98022	20005	45510	00400	05552	13021	12932	
18	gestern	73661	02018	82411	98802	19506	895++	00505	05402	12421	12932	+)797++
21	gestern	73660	02021	8,014	97216	18406	874++	00711	05604	12021	12931	
00	heute	13661	02100	82221	96612	14907	874++	00735	05305	12233		+)702++
03	heute	13662	02203	82220	96616	12608	6742+	00723	05106	12233		
06	heute	13662	02306	82223	97026	10608	854++	00720	00105	12234	90754	+)704++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
09	gestern	70565	51009	82824	97872	12902	829++	00225	06100	17640	
12	gestern	70565	51012	52727	98028	16403	58500	00236	05851	17640	
15	gestern	70565	51015	82624	98022	19303	885++	00229	05852	12649	
18	gestern	70565	51018	82417	98022	21103	855++	00318	05852	12536	17840
21	gestern	70565	51021	72511	98032	23002	785++	00219	05954	12422	12744
00	heute	10565	51000	82111	98022	24703	885++	00117	05953	12121	12655
03	heute	10565	51003	61912	98022	24102	65600	00805	06054	11921	
06	heute	10565	51006	71818	98022	23404	75600	00808	05752	11724	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70590	18809	42122	98011	26811	48400	51503	05110	12134	12244	
12	gestern	70589	18912	62125	98031	25011	684++	51708	00010	12134	12245	
15	gestern	70598	19115	62030	98012	23111	684++	51719	00011	12035	12245	
18	gestern	70589	19118	82127	97218	20911	864++	51722	05011	12135	12246	
21	gestern	70589	19021	72127	98036	19511	756++	00714	00011	12135	12347	
00	heute	10590	18900	72233	98011	17211	754++	00823	00011	12246	12347	
03	heute	10591	18803	82230	97616	15411	854++	00718	05111	12249	17342	
06	heute	10591	18706	82822	97616	16409	854++	00,10	05409	12845	17341	11745

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
09	gestern	70527	35509	60000	98012	17410	21570	00319	00006	100+0	149+4
12	gestern	70527	35512	62906	98022	19309	00908	00220	05205	100+0	14905
15	gestern	70527	35515	42611	98021	20010	11502	00007	00006	12621	149+5
18	gestern	70527	35518	63114	98021	21909	42502	00319	05205	13121	149+6
21	gestern	70527	35521	63312	98022	24509	68500	00225	05301	13122	149+6
00	heute	10527	35500	73416	98022	26608	757++	00222	05501	13422	149+6
03	heute	10527	35503	60000	98012	27008	65700	00214	05401	100+0	149+6
06	heute	10527	35506	63609	98026	29407	65700	00314	05651	100+0	149+5

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70526	20009	82009	98032	32212	854++	00303	05008	12021	10444	
12	gestern	70527	19812	82114	98012	32412	856++	00302	05007	12122	10654	12244
15	gestern	70526	19915	82216	97258	31311	885++	00811	05109	12233	12345	
18	gestern	70527	19918	82016	98038	31013	885++	00703	00007	12023	12345	
21	gestern	70527	19821	82113	99012	31214	856++	00102	00108	12123	12345	
00	heute	10528	19800	82014	97022	31213	856++	00400	00108	12022	12155	
03	heute	10525	20003	82114	97032	30513	856++	52707	00109	12122	12155	
06	heute	10525	20006	82017	97022	20313	856++	52602	00108	12022	12144	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	70440	41009	53625	98152	19215	52400	00217	05209	13647
12	gestern	70440	41012	60127	98022	21214	65500	00220	05511	13647
15	gestern	70440	41015	70126	98022	20815	755++	00805	05611	13647
18	gestern	70440	41018	50228	98022	21016	51500	00102	05611	13647
21	gestern	70440	41021	60330	98022	22415	61500	00214	05810	10247
00	heute	10440	41000	30325	98022	22715	31500	00303	05910	10246
03	heute	10440	41003	30426	98020	22115	31500	00807	05609	10345
06	heute	10440	41006	80327	98031	20216	8154+	00819	05611	10345

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70449	16209	10816	98010	29615	11500	00206	05208	10834	10252	
12	gestern	70449	16312	30818	98020	30315	22500	00207	05208	10833	10252	
15	gestern	70449	16315	20916	98030	29415	28500	31709	05207	10833	10262	
18	gestern	70448	16118	30914	98030	29714	38500	31103	05208	10933	10262	+)700++
21	gestern	70447	16221	60918	98031	30013	65700	00203	05409	10943	10262	
00	heute	10447	16300	40915	98031	30114	48600	00201	05208	10943	10262	+)700++
03	heute	10448	16103	10916	98020	29514	15700	21606	05207	10943	10262	
06	heute	10448	15806	10819	98021	29714	11600	21302	05208	10843	10262	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
09	gestern	70350	48009	20318	98021	17221	22500	00210	05515	10335	
12	gestern	70350	48012	30514	98020	18422	34600	00214	05314	10535	
15	gestern	70350	48015	40515	98021	18121	28542	00803	05415	10445	
18	gestern	70350	48018	70712	98028	16521	24538	00515	05413	10722	10444
21	gestern	70350	48021	40612	98022	16621	24538	00302	05513	10622	10944
00	heute	10350	48000	70712	98022	15920	21530	00708	05613	10623	10944
03	heute	10350	48003	71112	98022	15321	21570	00805	05414	11223	149+4
06	heute	10350	48006	81315	98022	13821	3257+	00815	05415	11223	149+4

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 303 — Sonntag, den 30. Oktober 1966

Meldungen vom 29.10.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/h	DVsapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
73569	01306	43317	97021	26118	45500	34713	05307	13322	+++++	A.Dohrn	
73565	02309	53418	98028	26310	49541	34202	05306	13423	+++++	A.Dohrn	
73562	02812	50113	98028	26111	32563	34802	05207	10122	13423	A.Dohrn	
73559	03515	43614	97828	25611	19502	34805	05307	13622	+++++	A.Dohrn	
73556	04218	60218	98028	25418	48568	34602	05405	10222	13422	A.Dohrn	
73552	05121	10214	98011	25910	15500	34205	05604	10222	+++++	A.Dohrn	
70648	13618	82131	97152	11908	4737+	14737	00506	12134	+++++	Poseidon	
72428	07512	42412	99030	05314	19305	81803	70000	05807	12421	12734	Meteor
70407	39500	83524	96608	8317	9++++	54214	05516	135+5			Ostertor
70251	61900	22011	98021	16528	22300	56216	00124	12022			Elsfleth
70563	41800	92321	98031	10006	855++	54708	+++++	+++++			Transpacific
70624	09206	72509	98022	25009	+++++	74400	05107	125+2			Dohrnbank
68243	13606	41913	98021	14614	+++++	00203	055++	11932			Tübingen
73370	03606	22327	98020	11215	22200	67503	0++10	123+3			Hamonia
73703	18606	83113	97158	13401	5332+	15716	05457	13121			Ansgaritor
73696	16009	83209	98022	15601	9++++	00202	062++	132+2			Essen
70544	11069	82011	97602	19507	+++++	+++++	000++	+++++			Sirius
70652	26409	81809	97606	07909	+++++	02713	004++	11843			Düsseldorf
70598	06609	63007	98022	27810	+++++	35400	001++	130+3			Jupiter
70653	26409	82509	96535	07108	86200	02400	00008	+++++			Zephyros
73569	02509	63413	98022	25510	+++++	74203	052++	134+3			G.Dahrendorf
70652	11509	71907	98022	19508	+++++	+++++	010++	+++++			Augsburg
73707	20309	63013	97838	13401	4322+	15400	05551	13022			Ansgaritor
70592	04409	53214	98022	28511	+++++	+++++	000++	+++++			Haltenbank
70484	07909	50513	98021	30012	523++	56215	05605	10523			Bremerhaven
70593	05309	73109	97026	29310	+++++	+++++	052++	100+0			Mechthild
70592	15309	62313	98158	28011	6334+	66705	05108	12323			Transontario
70500	08809	80109	98021	32614	52400	682++	05304	101++			Bremen
70595	05412	53007	98022	28110	+++++	35203	001++	130+3			Jupiter
70647	12012	82413	98024	17309	+++++	+++++	007++	+++++			Teutonia
70651	11512	82113	97205	19103	+++++	32711	061++	+++++			Marburg
70649	53112	90111	95716	89102	+++++	+++++	004++	+++++			Heidelberg
70666	54812	71705	98012	02201	+++++	+++++	053++	+++++			H.Böckler
73696	16012	82909	98028	16150	+++++	00205	064++	129+2			Essen
70655	26412	89905	98022	08009	00+++	+++++	003++	19900			Germania
70653	26412	82409	98025	07808	883++	02107	05007	124+1			Zephyros
70656	26412	82313	98022	07508	823++	01705	056++	12301			Minden
73512	01812	43513	98021	26810	+++++	74213	052++	135+3			G.Dahrendorf
70652	26412	82709	97026	08807	+++++	+++++	051++	+++++			Bielefeld
70651	10712	82211	98022	17808	+++++	+++++	054++	+++++			Bonn
70445	21012	71224	98032	27015	754++	56710	00410	11227			Nienburg
70651	26412	82612	98022	07908	+++++	02400	004++	12642			Düsseldorf
70404	25912	81037	96182	10519	864++	55710	+++++	+++++			Lütjenburg
70647	10012	82013	96102	18108	+++++	00719	052++	+++++			Saxonia
73710	22412	62513	97268	13401	4924+	25400	05451	12521			Ansgaritor
70312	21312	81137	97525	13719	863++	33312	05618	11136			Spreestein
70633	27712	81805	96616	10009	+++++	+++++	051++	+++++			Hof
70397	42312	40140	97012	17518	35330	54223	05111	10158			Ostertor
70551	45512	82630	97887	16502	893++	54230	+++++	+++++			Transpacific
70479	09012	30413	98020	30415	323++	56204	00107	+++++			Bremerhaven
70595	06012	63009	97022	30011	05166	10069	131+3	+++++			Mechthild
70503	10612	30209	98021	33311	31400	68201	05304	102++			Bremen
70654	27312	82209	98022	07907	+++++	+++++	052++	+++++			Hoheweg
70553	27409	89909	9802+	07807	+++++	+++++	052++	+++++			Hoheweg
70650	11015	82118	97022	16108	+++++	00715	002++	+++++			Bremerhaven
73577	01015	43509	98021	27110	+++++	74203	052++	135+2			G.Dahrendorf
70504	12415	80605	98031	36011	855++	68033	05602	106++			Bremen
70630	22215	81830	95104	10110	+++++	+++++	000++	+++++			Regulus
70393	43215	80337	97031	18318	7533+	54208	05213	10358			Ostertor
73703	17518	83609	98022	16201	+++++	00400	062++	136+2			Essen
70604	04018	22503	98020	27010	+++++	24405	051++	125+2			Gelsenkirchen
70586	06712	72709	98818	28411	+++++	+++++	051++	+++++			Hagen
70657	27018	82809	97022	06004	+++++	+++++	055++	+++++			Bielefeld
70651	11018	82318	97818	13105	+++++	22634	051++	+++++			Berlin
70401	27418	81021	96525	06520	863++	56712	+++++	+++++			Lütjenburg
73582	00118	43505	98021	28109	+++++	74210	053++	135+1			G.Dahrendorf
70600	08018	62909	97026	28310	+++++	+++++	051++	100+0			Mechthild
70391	43818	70230	98022	18818	78300	54205	05112	10234			Ostertor
70635	25618	89905	96505	04807	+++++	+++++	054++	+++++			Wuppertal
70438	23418	71224	98022	21517	754++	56715	00512	12207			Nienburg
70655	26818	82705	98022	05504	+++++	+++++	054++	12700			Germania
70458	17018	30713	98021	30015	34402	55605	+++++	+++++			Ruhrstein
73712	27018	61909	98018	14253	3322+	25308	06255	11920			Ansgaritor
70450	16718	30909	98010	29014	33500	55795	05308	10922			Goslar
70505	14118	89902	99022	34012	85500	68620	05600	100++			Bremen
70366	01418	52309	99021	11816	00744	67208	0++08	123+1			Hammonia
70591	19818	82030	97028	19211	855++	65726	05009	12034			Transontario
70656	10421	82224	96602	11507	+++++	+++++	008++	+++++			Sirius
70587	01021	33505	98020	28509	+++++	74204	053++	135+1			G.Dahrendorf
70506	16021	89902	98022	33912	854++	68401	05203	1++++			Bremen

Famita LHHT

73575	03009	60209	97809	25110	59440	00307	05307	10221	13422
73575	03012	53109	97158	25610	39542	00205	05306	13121	13423
73575	03015	33409	97151	25310	39500	00803	05206	13423	
73575	03018	63605	97258	26010	69500	00307	05306	13621	13423
13575	03000	83407	97038	26510	855++	00400	05305	13422	
13575	03006	73405	97162	26910	6944+	00102	05207	13422	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

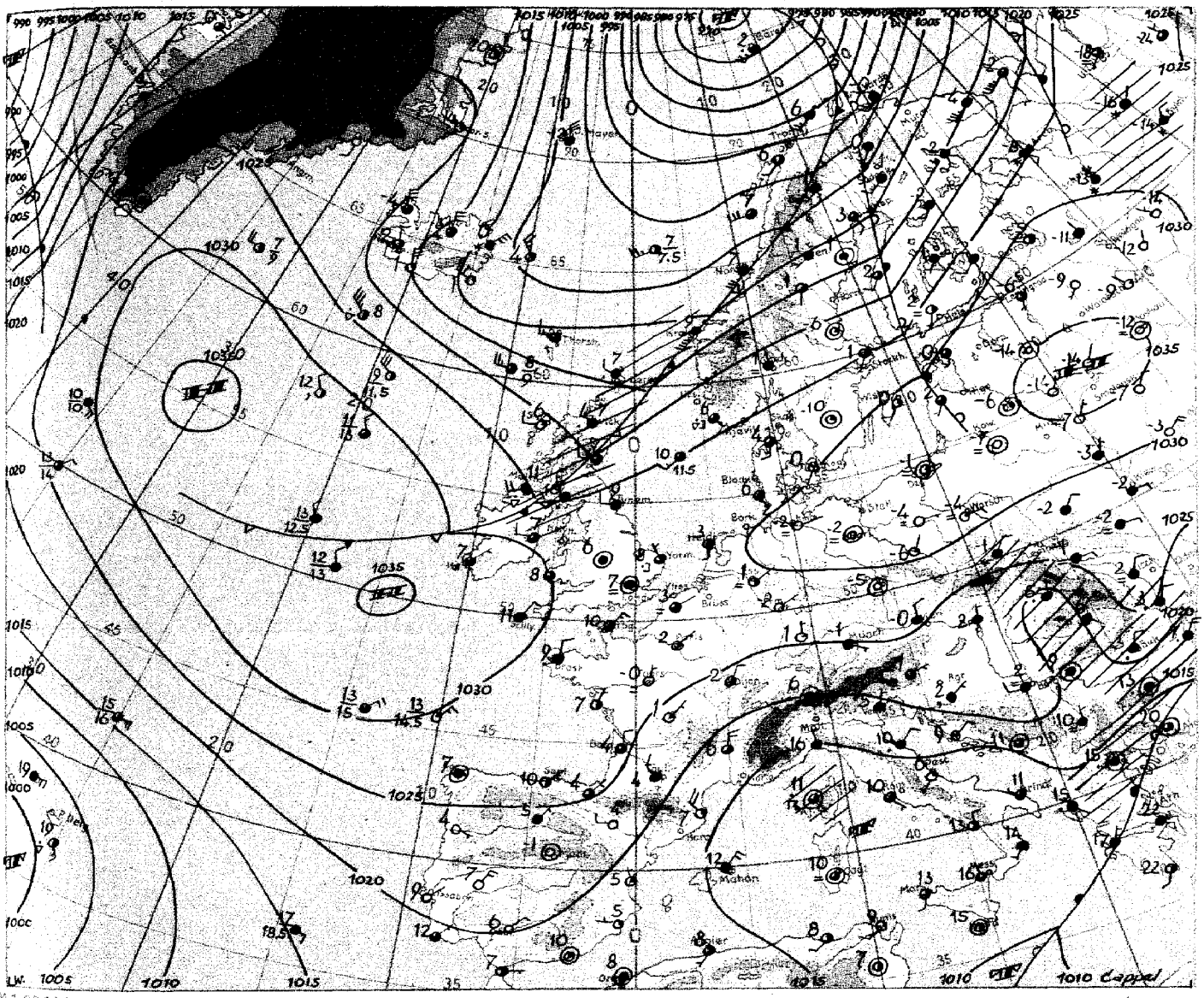
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

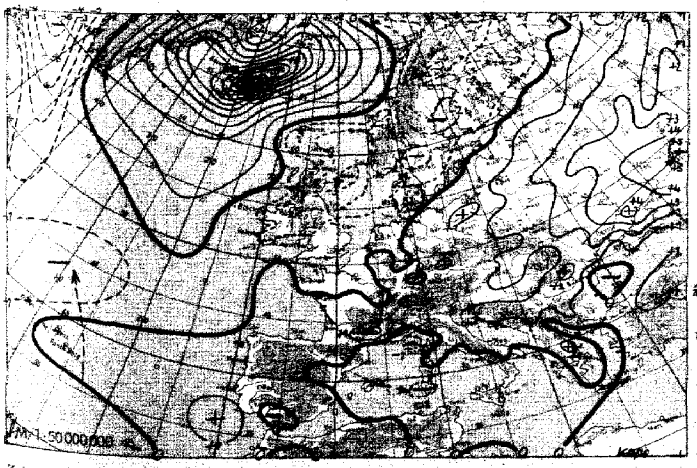
Jahrgang: 91 | Montag, den 31. Oktober 1966 | Nummer: 304

Wetterlage heute 6 Uhr

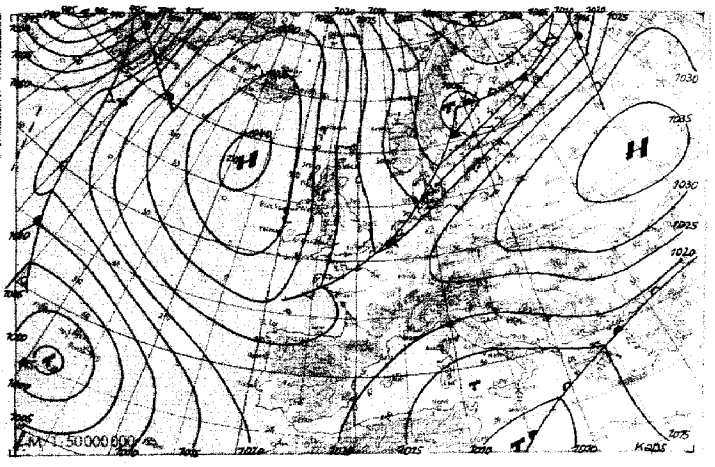


M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 1.11.1966, 6 Uhr



M 1:50 000 000

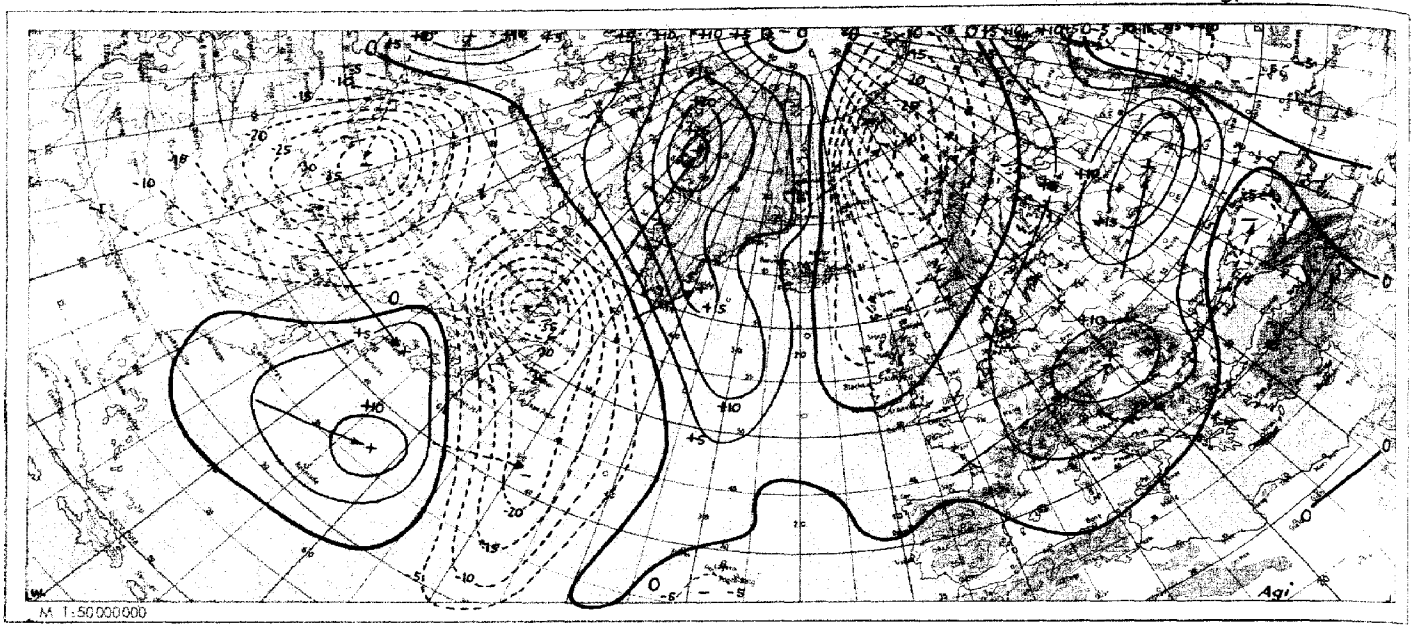


M 1:50 000 000

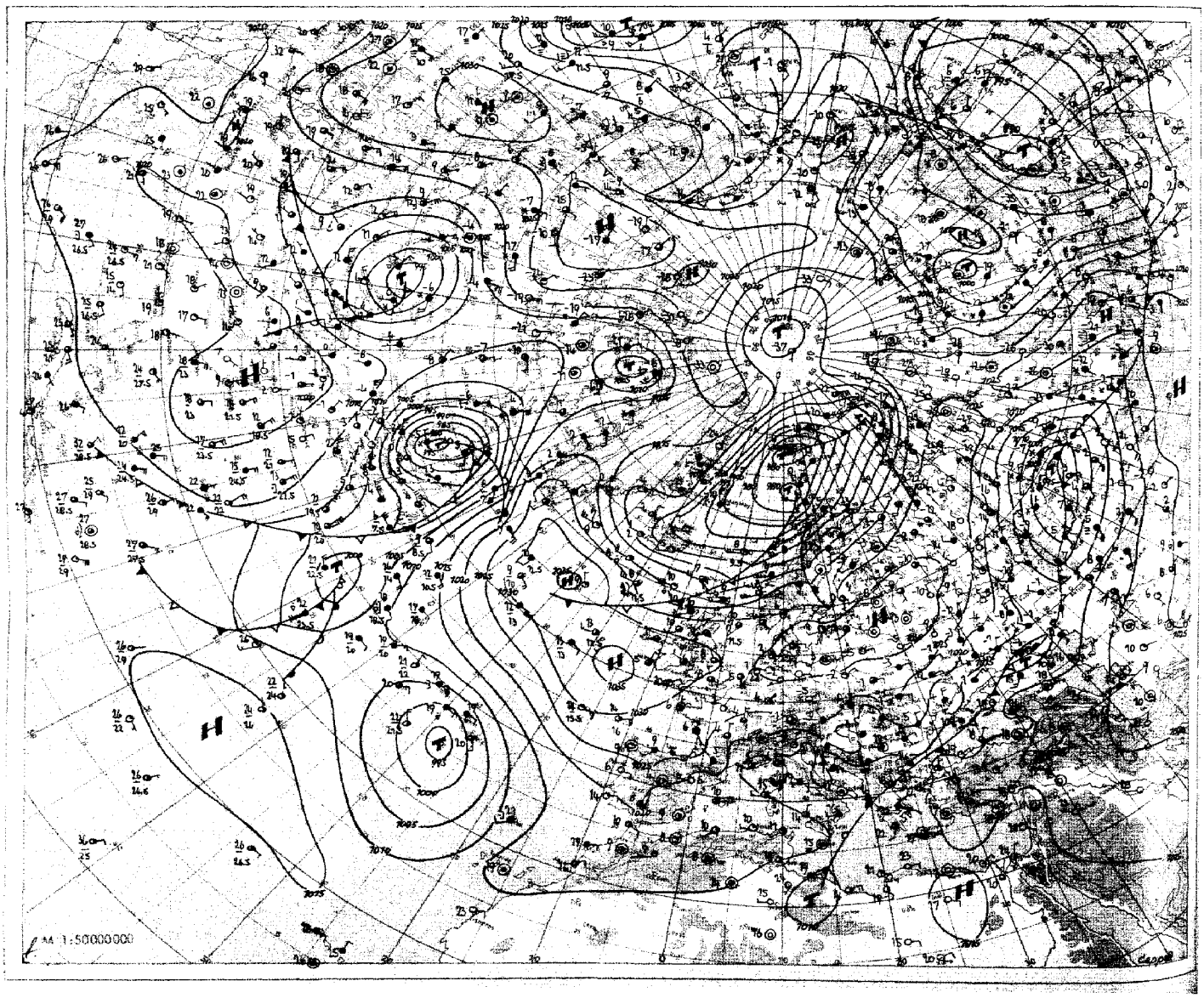
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

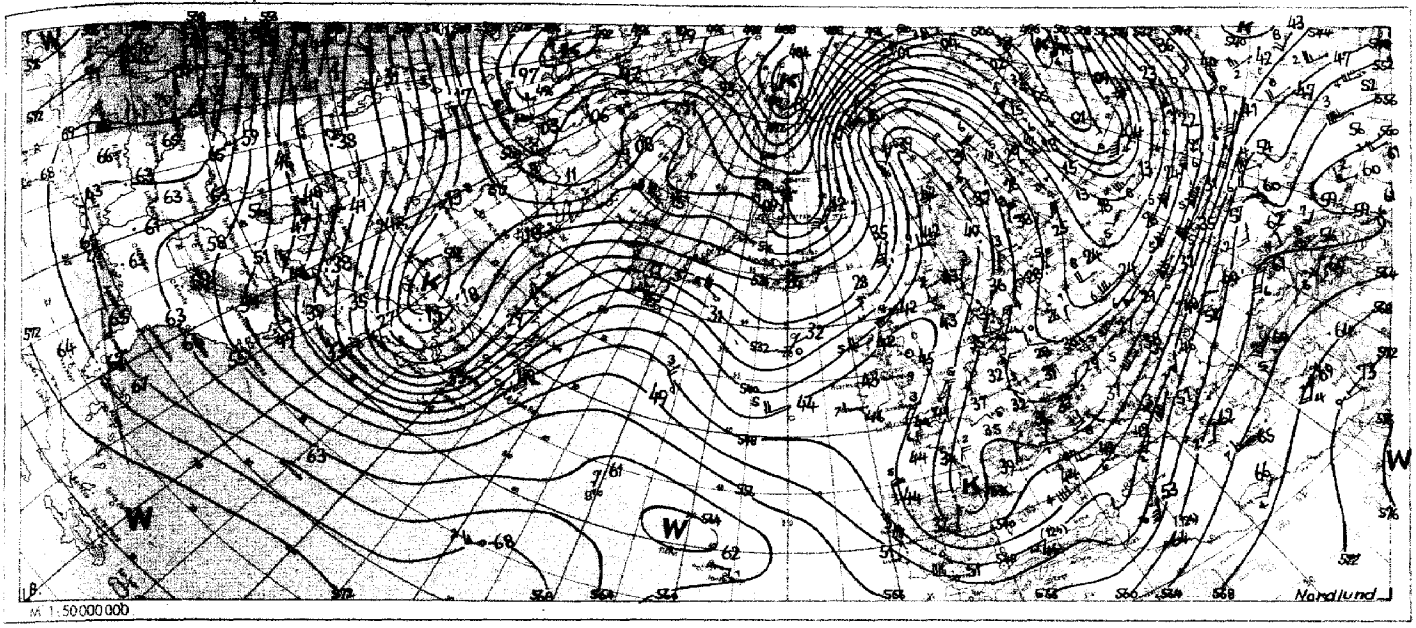


Wetterlage heute 0 Uhr

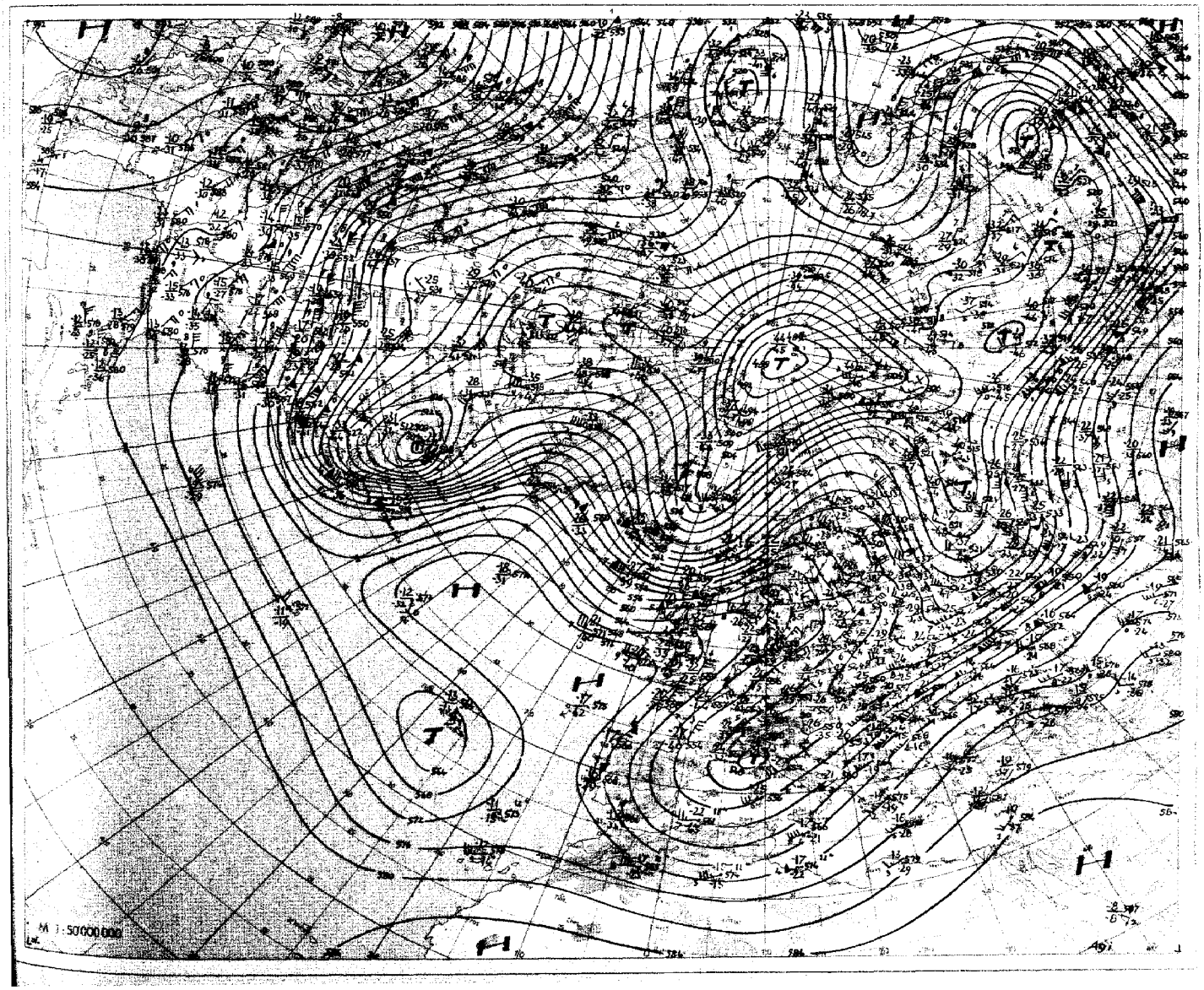


31. Oktober 1966

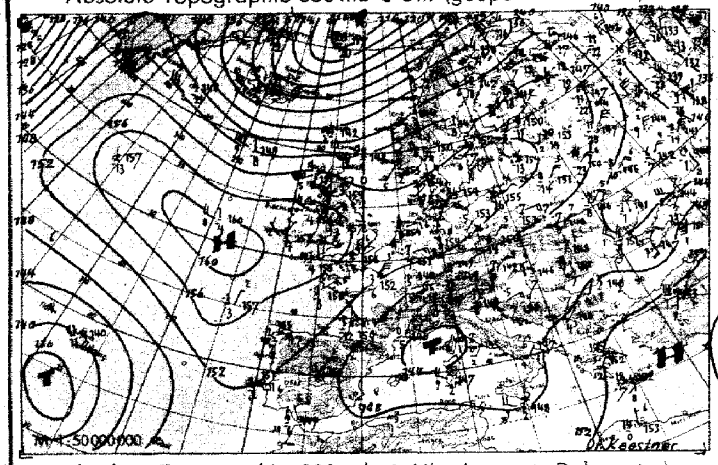
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



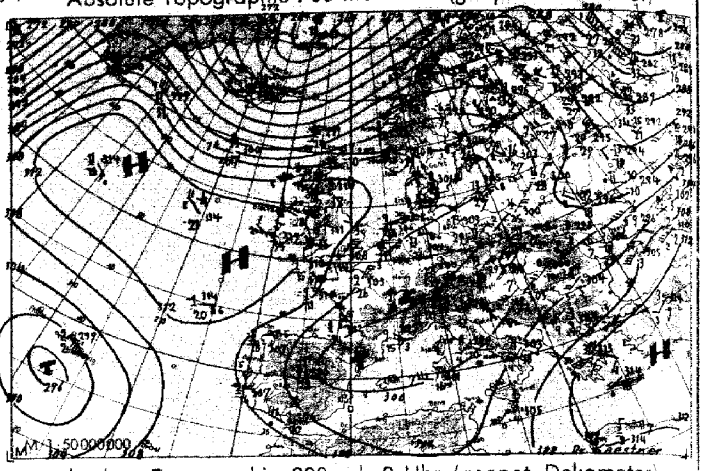
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



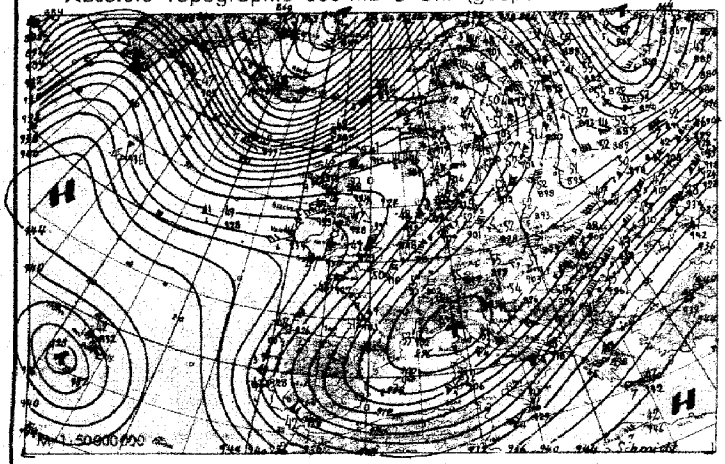
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



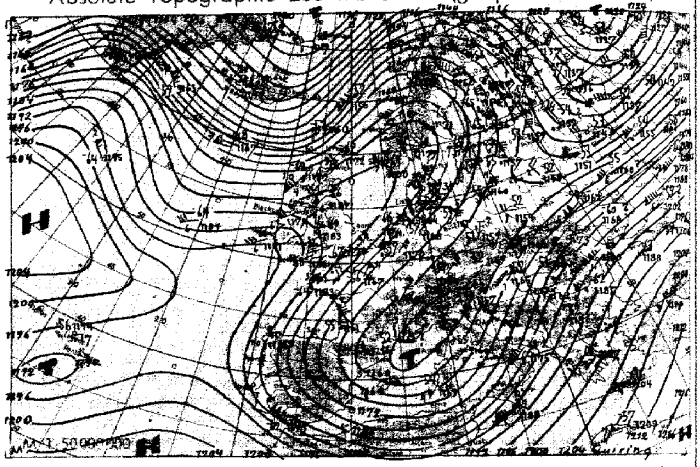
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



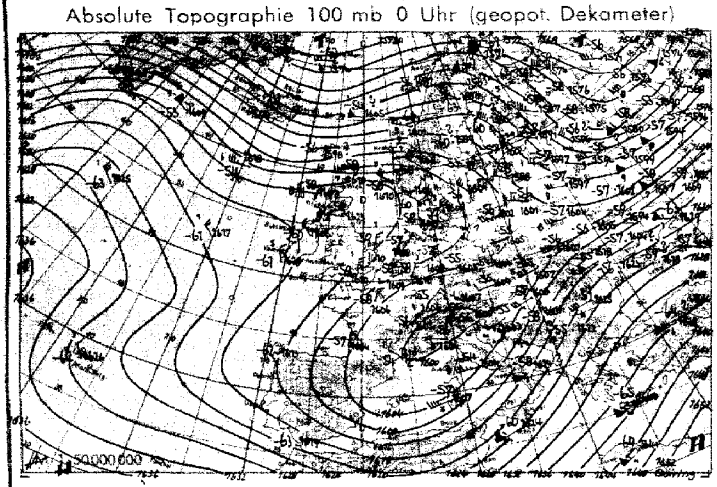
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



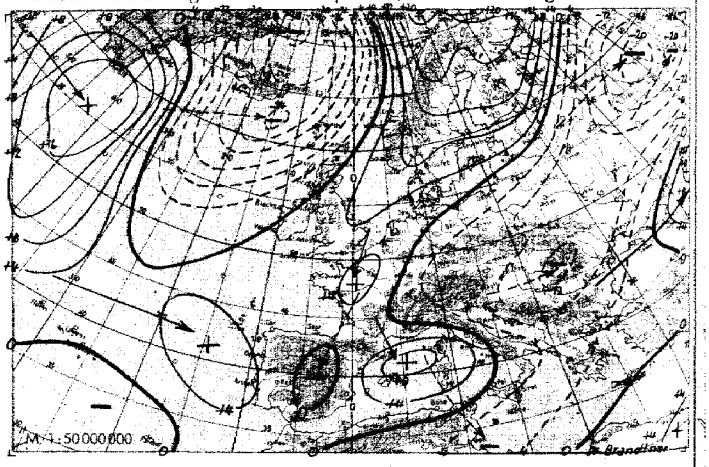
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 31. Oktober 1960

Das bis in große Höhen reichende Tiefdruckgebiet südlich der Azoren hat seine Lage und Intensität in den vergangenen 24 Stunden kaum verändert. An seiner Nordostseite floß weiterhin Warmluft nach Nordwesten, die wesentlich zur Kräftigung des hohen Druckes über dem mittleren Nordatlantik beitrug. Ein weiterer Warmluftstrom lag vor dem ostamerikanischen Tiefdrucksystem. Von diesem System intensivierte sich der über Labrador hinweg nach Norden ziehende Teil zu einem Sturmtief, während sich der südliche Teil mehr und mehr abschwächte.

Ein zweites Sturmtief entwickelte sich über dem nördlichen Nordmeer, das seine Energie vor allem aus dem Kaltluftvorrat über Grönland bezog. Das Zentrum der zugehörigen Abkühlung befand sich heute morgen über Jan Mayen, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte seit gestern früh um mehr als 15 Grad zurückging. Neben der Intensität hatte auch die flächenhafte Ausdehnung der Abkühlung große Ausmaße. – Auf der Vorderseite des Nordmeertiefs schwenkte der Höhenhochkeil, der gestern noch Spitzbergen gerichtet war, ostwärts nach Skandinavien. Auch in seinem Bereich waren die Absenkungen im troposphärischen Aufbau, nun allerdings als Erwärmung, sowohl hinsichtlich der flächenhaften Ausdehnung als auch der Intensität nach beachtlich. Die Warmluftzufuhr wirkte sich außerdem auf den Bodendruck aus, indem sich über dem Zentrum ein umfangreiches Hochdruckgebiet bildete.

Das Wetter über Deutschland wurde in den vergangenen 24 Stunden zunehmend von einer Zone hohen Druckes bestimmt, die sich gestern morgen noch über Skandinavien befand und bei langsamer weiterer Südwärtsverlagerung inzwischen Norddeutschland erreicht hat. Dabei machte sich der zunehmende Einfluß des hohen Druckes im Bereich der Alpen in einem starken Abklingen der Niederschlagsneigung bemerkbar. Infolge der starken Ausstrahlung in der vergangenen Nacht gingen die Temperaturen in Deutschland verbreitet auf Werte unter den Gefrierpunkt zurück. Im Donauraum wurden heute morgen vielerorts Temperaturminima von -5 Grad abgelesen. Noch etwas tiefere Werte wurden im östlichen Niedersachsen gemessen. Die höchsten Tagestemperaturen wurden gestern im Norden mit Werten zwischen 7 und 10 Grad beobachtet. Südlich der Donau stieg die Temperatur tagsüber nur auf etwa 3 Grad an.

Kaps

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
DEC 1 1960
U. S. Dept. of Commerce

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das über der Barents-See angelangte umfangreiche Tiefdruckgebiet wird sich weiter nach Osten weiter. Auf seiner Rückseite stößt hochreichende Polarluft weiter nach Südwesten vor. Dabei wird die mitteleuropäische Hochdruckbrücke abgebaut, so daß die Kaltluft ganz Deutschland überflutet.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Montag, den 31. Oktober 1966 — Nummer: 3o4

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRjj xx	ff-ff xx gg	Mittel vom TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	82714	8oo26	27oo7	4557-	o2214	82112	81o26	278o7	8o87-	o12o8		62211	81o16	28oo7	65631	o12o2	6221o	8oo36	287o7	4o932	o12o7	-91o8				
List	27	020	61412	8oo22	275o6	655oo	o4217	5181o	82o22	282o8	585oo	o31o8		816o8	8oo11	283o8	38631	o32o1	114o6	7oo11	296o6	oo9o2	o3212	-ooo8				
Husum	3	029	816o3	65o26	277o5	856--	o3212	724o3	7oo16	283o7	755--	o31o6		8oooo	7oo21	285o6	15631	o23o2	5oooo	68o12	296o2	oo9o2	o1211	-92o7				
Schleswig	44	035	7oooo	571o2	28oo5	756--	o2213	627o7	7oo12	282o7	656oo	o2oo3		63oo4	75o22	287o7	485o1	o33o5	63oo4	62o22	297o3	356o2	o22o9	-ooo8				
…	4	043	827o4	7oo32	282o5	856--	o3212	831o8	75o22	289o7	1343-	o32o7		733o5	8oo32	291o8	2346-	o42o2	6o9o9	8oo12	3ooo7	9----	o32o9	-ooo8				
Kiel	7	045	728o5	7oo22	284o4	756--	o2213	633o4	75o12	284o8	657oo	5o4oo		73oo4	7o252	284o7	785--	o24oo	5oooo	68o18	296o5	556oo	o2312	-97o8				
Norderney	13	113	7181o	6oo26	266o6	6563-	o3111	71712	6oo16	274o6	4577-	o31o8		6181o	65o12	277o6	3573-	o13o3	718o8	65o22	286o6	656--	o22o9	-97o6				
…emerhaven	7	129	72oo6	62o16	279o4	6573-	oo211	725o4	7oo26	283o6	757--	o11o4		726o2	7oo22	284o7	756--	o11o2	1oooo	6oo11	292o5	oo9o1	o22o8	-97o7				
Cuxhaven	5	131						726o7	75o26	284o7	757--	o11o5							418o2	7oo3-	297o5	oo9o5	o23o7	-97o7				
Kaltenkirchen	32	145	7oooo	65112	275o3	756--	o3213	133o6	7oo11	282o7	156oo	o12o6		235o3	8oo3o	286o7	2o931	5o1o4	234o4	8oo2o	292o3	2o93o	o12o6	-ooo8				
Hamburg-F.	14	147	782o8	4o1o2	278o3	6573-	o32o7	134o5	62o11	285o8	157oo	o12o7		534o5	65o3o	287o8	585oo	o12o2	2oooo	58o11	294o3	256oo	513o7	-ooo8				
…übeck	13	156	531o3	68o11	276o5	556oo	o1312	733o6	7oo31	277o8	766oo	o12o1		233o6	7oo11	28oo9	1563o	o22o2	236o3	7oo11	291o5	256oo	o3211	-oo1o				
…sen-Wol…	0	202	82oo4	58o22	274o5	4577-	o1213	821o5	62o22	282o5	5567-	o12o8		817o3	6oo22	282o6	756--	oo4oo	817o3	6oo22	295o5	756--	o1313	-ooo6				
…den-Hafen	6	203																						o6				
…oppenburg	43	216																						-ooo6				
…emen	4	224	7oooo	451o2	278o2	757--	o1115	332o2	62o12	281o6	2573o	5o1o3		426o1	68o31	285o7	4853o	513o4	1o4o2	581o1	291o1	157oo	512o6	-ooo8				
…	77	235	436o2	351oo	283o2	456oo	o1214	135o4	75o1o	284o7	1164o	521o2												o7				
…chow	35	253	736o2	8oo22	269o2	756--	oo213	534o5	72o16	272o6	38542	o2oo4												o7				
…ingen	21	305																						o6				
…ünster	64	313	236o2	4o1o1	28ooo	257oo	51317	7o5o4	62o21	283o5	756--	511o5		7o5o3	75o32	281o6	756--	515o3	1o6o2	62o11	29oo3	156oo	512o8	-ooo6				
…snabrück	95	317	7oooo	2o1o2	279o3	5574-	o1213	7o6o2	81o22	283o5	757--	511o4		1o9o6	82o11	284o6	157oo	533o1	21oo2	8oo21	293o2	256oo	522o8	-ooo6				
…ersloh	72	320	3o3o3	58o3o	278o3	357oo	o1118	1o4o9	74o11	277o7	186oo	522o1		1o7o7	74o1o	278o7	157oo	523o1	ooooo	585o5	289o1	oo9o1	51211	-ooo7				
…	98	325	129o1	561oo	278o2	157oo	o1213	2o7o4	7oo3o	281o7	216oo	512o4		2o6o2	75o3o	286o6	256oo	522o5						o6				
…nnover-L.	53	338	127o1	65o2o	279o1	157oo	51213	4o4o4	7oo3o	284o6	28511	5o2o6		699o3	8oo11	287o6	685oo	512o3	699o2	75o31	29oo2	157oo	o12o9	-ooo6				
…unschweig-V.	82	348	1o3o2	7oo21	274o4	1573o	512o8	8o3o8	82o31	278o6	885--	o1oo5		726o5	8oo32	28oo5	785--	o23o2	1o3o2	65o11	29oo2	157oo	o12o9	-ooo6				
…in-Dahlem	51	381	7o1o5	56o22	261o4	756--	o1113	7o1o7	65o32	261o7	5263-	ooool		7o3o3	65o28	27oo6	785--	o13o8	5o3o4	65o13	283o5	555--	o1213	-97o7				
…in-Tempelhof	51	384	7o2o6	56o12	256o4	756--	o1213	7o2o8	7oo31	258o7	785--	o1oo3		7o4o5	7oo28	266o7	785--	oo2o8	3o3o6	65o18	28oo5	345oo	o1213	-97o7				
…sseldorf	36	400	1o2o5	12284	276o2	157oo	oo114	6o3o7	58o34	275o7	6o93o	oo4oo		7o3o8	56o22	276o6	6574-	512o1	1o3o6	58o12	285o3	1o94o	513o9	-ooo7				
…chol…	25	406	4o4o3	571o1	277o2	3574o	oo21o	7o5o5	7oo31	282o7	757--	522o5		7o6o5	7o522	281o6	757--	524oo						o7				
…se…	154	410	1o7o4	1o1o4	271o2	157oo	o1112	7o8o6	12o54	273o5	757oo	oo1o4		5o7o8	58o12	273o5	557oo	525oo	1o7o6	57o11	284o3	157oo	512o9	-ooo5				
…ner Asten ☐	835	427	3o8o7	81o34	5o152	312oo	5321o	21oo7	83o34	512o1	213oo	562o5		7o8o8	82o31	5145o	784--	532o5	8o81o	34o31	52o51	754--	552o9	-ooo2				
…ssel	158	438	o36o3	6oo2o	263o2	oo9oo	51116	5o7o7	7oo3o	261o7	585oo	521o1		7o5o3	79o32	267o5	755--	512o5	8o2o4	7oo22	278o5	755--	51311	-ooo7				
…ingen	150	444	136o3	4o1oo	265o2	157oo	5o112	636o5	6oo11	266o6	685oo	o1oo3		7o2o6	8oo22	269o6	785--	522o4	8o2o6	571o2	278o4	856--	oo2o9	-ooo6				
…ocken	607	452	7o7o8	7oo31	261oo	754--	54215	5o71o	82o12	265o2	5553o	582o7												o3				
…chen	202	501	9oooo	o245o	272oo	9----	511o3	o36o2	1o284	274o3	oo9oo	o22o4		7o3o5	3oo51	268o6	757--	515o3						o6				
…rburg	626	510	2o5o8	6oo12	26oo1	263oo	51318	2o211	75o21	257o3	214oo	551o1		336o8	65o2o	263o2	315oo	532o3	7o5o5	57o3o	279oo	755--	522o9	-ooo4				
…er	68	513	ooooo	65o2o	262o5	oo9oo	o1216	2o4o8	75o2o	259o7	215oo	518o4		3o2o5	8oo3o	257o7	385oo	515o1	1o4o7	65o2o	269o3	157oo	oo212	-ooo8				
…blenz	96	515	1o2o4	82o11	253o6	115oo	o1115	3o2o3	82o21	254o9	315oo	53oo1		1o9o8	84o2o	255o8	115oo	533o2	2o9o2	82o3o	267o6	255oo	52211	-ooo9				
…rienberg	547	526	1o6o6	75o31	254o2	114o1	52216	4o91o	82o21	25oo3	424oo	541o1		4o91o	8oo3o	255o3	445oo	542o3	7o9o7	7oo31	267o2	755--	532o8	-ooo6				
…eßen	186	532	1o2o5	7oo1o	253o4	116oo	5o218	3o2o5	8oo2o	253o6	325oo	511o2		7o9o6	8oo31	258o6	755--	522o5	8o6o3	75o21	269o4	755--	522o9	-ooo6				
…d Hersfeld	212	542	1o6o6	68o3o	259o3	1154o	51319	7o6o9	75151	261o5	735--	oo1o4							7o4o6	75o28	273o4	755--	5o31o	-97o3				
…sserkuppe ☐	921	544	8o211	o67o4	48953	8oo--	53217	7o312	7oo27	49252	755--	541o2		6o211	65222	49752	655--	543o6	8o212	65o27	5o453	752--	5321o	-9151				
…en-Petersberg	265	609	4o5o7	65o12	253o4	484oo	o1217	2o611	82o12	25oo6	215oo	534oo		1o6o7	82o2o	25oo7	146oo	523o1	6o7o6	7oo3o	265o4	3567-	52311	-ooo7				
…bach	479	615	2o712	64o12	245o2	224oo	51317	3o514	8oo21	242o4	325oo	531o1		2o511	81o1o	246o4	245oo	542o4	3o9o7	7oo3o	263o1	3453o	5321o	-ooo5				
…Feldberg/T. ☐	805	635	7o412	65282	49851	6624-	52119	5o4o9	82o34	5o5oo	524oo	522o4		7o4o8	75262	5o851	784--	542o7	5o513	7oo28	51152	3553o	542o5	-97oo				
…nkfurt-Flugh.	110	637	5o5o8	7oo22	249o5	485o1	o1116	5o5o8	75o31	25oo7	585oo	521o2		7o5o8	82o22	258o6	756--	523o7	7o5o6	8oo22	269o5	757--	5121o	-ooo8				
…mstadt	133	639	7o212	81o12	242o5	785--	o1217	5o5o9	81o22	244o6	585oo	52oo2		8o311	85o22	25oo6	785--	523o5	8o3o8	84o22	261o5	755--	51212	-ooo7				
…rzburg	259	655	7o6o5	7oo12	239o3	4557-	52219	6341o	75o32	244o4	685oo	521o5		635o8	7o222	251o4	655oo	532o7	73oo8	68o22	263o3	655--	53211	-ooo5				
…d Kissingen	216	658	836o6	7oo22	247o4	755--	5212o	8o2o5	75o22	251o5	755--	542o5		7o4o5	75o22	257o5	755--	542o7	7o2o3	65o22	269o3	755--	522o9	-ooo5				
…burg	337	671	7o5o2	7oo12	24oo3	755--	52216	7o9o3	75o22	24oo4	755--	531o1		7o9o4	75o22	25oo4	755--	522o9	oo5o1	68o12	265o2	oo9oo	52212	-ooo4				
…nberg	239	675	7o212	75o22	235o4	755--	54215	6o4o8	8oo22	235o6	655--	531o3		7o4o8	75o22	246o5	755--	523o9	oo2o4	7oo11	263o3	oo9oo	51215	-ooo6				
	567	685	6o212	75o12	235o2	684oo	52216	7o412	8oo32	242o1	754--	531o5	25	2o411	8oo11	252o1	284oo	533o9	oo1o7	7oo11	27o51	oo9oo	52211	-ooo2				
…iden	438	688	3o211	75o11	218o3	2144o	52112	236o8	82o21	217o5	216oo	521o4		1o8o8	82o2o	228o5	116oo	543o9	oo2o4	75o1o	2575o	oo9oo	53217	-ooo6				
…	363	704	7o211	75o22	24oo3	754--	oo223	6o413	75o12	242o4	584oo	512o2		5o714	75o22	243o4	555oo	532o2	8o712	253o4	855--	522o9	522o9	-ooo5				
…mb.-Tholey	569	706																										
…b.-Ensheim	323	708	8o3o6	62o22	237o4	855--	o1217	7o3o9	65o28	245o3	785oo	o12o6		7o3o8	68o32	244o4	785--	511o1	8o3o7	65o32	254[illegible]	855--	522o9	-97o5				
…stadt Wstr.	161	723	8o31o	68o22	231o5	6857-	oo219	7o31o	7oo22	236o5	6807-	5o1o5		8o3o5	62o22	243o5	857--	513o7	8o3o5	56o22	255o5	857--	51211	-ooo6				
…Wstr.	553	724	8o713	62687	235o1	6837-	5o117	8o71o	68o37	238o2	7857-	522o5		8o41o	81o22	242o2	885--	512o3	8o712	8oo22	265o1	865--	52311	-97o2				
…lsruhe	114	727	8o4o4	65o22	235o5	855--	o2222	7o4o8	7oo12	232o7	7853-	oo8o1		8o9o5	65o22	244o6	855--	o231o	8o2o3	65o22	255o5	865--	o2211	-ooo7				
…nheim	97	729	8o2o6	7oo32	246o5	855--	o1119	736o7	75o12	248o6	6553-	o11o3		8o4o7	75o22	252o6	855--	oo3o4	836o4	75o22	264o5	855--	5o311	-ooo6				
…	405	738	8o4o7	65o22	227o3	855--	52217	836o9	58o22	231o3	854--	oo2o5		8o3o6	7oo28	241o3	854--	51211	8o1o8	7oo28	248o3	856--	512o5	-97o3				
…ingen	216	742	8o3o7	59516	229o3	874--	oo217	8o51o	65o36	234o5	884--	5o2o7		7o3o8	68o12	24oo5	755--	521o5	8o2o7	62o32	249o4	855--	512o8	-97o5				
…bach	413	755	8o4o6	7oo22	23oo3	6552-	51219	7o4o8	7oo22	235o3	755--	521o5		7o4o6	75o22	237o4	756--	513o4	8o4o8	7oo22	253o3	755--	52212	-ooo4				
…enburg/Bay	422	761	8o4o8	7oo22	223o2	5552-	52216	8o4o9	75o22	228o3	855--	521o7		736o5	8oo22	229o4	5557-	522o3	8o4o5	7oo22	249o3	855--	52217	-ooo5				
…nberg	310	763	7o4o7	8oo22	226o4	756--	53217	7o3o9	8oo22	227o5	785--	522o3		7o1o7	8oo22	234o5	785--	522o7	7o4o6	7oo22	248o3	755--	53212	-ooo6				
…ensburg	376	776	8o3o9	75o22	218o2	5557-	53217	5o4o5	8oo12	22oo5	38542	532o6		2o6o6	82o11	222o6	11641	542o4	1o3o4	75o11	246o2	1o94o	53216	-ooo6				
…lkenstein ☐	1307	791	736o2	58284	46655	56-7-	56224	336o2	6oo14	47854	16o48	54213		336o2	78o11	48854	26428	55221	1o912	65o21	49556	oo9o2	528o8	-oo52				
…	252	803	7o2o6	7oo12	216o4	785--	o1219	7o11o	75o32	222o5	625--	oo2o5		8o3o9	7oo12	228o5	885--	oo1o4	8o3o8	65o12	241o4	855--	oo2o9	-ooo5				
…denstadt ☐	797	815	8o5o7	58715	47851	872--	52219	8o4o8	647o5	48551	872--	511o5		8o4o8	587o7	48951	772--	512o5	8o2o8	4o7o7	49651	872--	512o9	-925o				
… ☐	973	818	8o5o4	4o774	47252	872--	52217	8o4o6	4o1o7	47952	872--	531o7		8o4o9	4o1o2	48252	862--	53oo3	8o4o9	561o2	49o52	862--	5321o	-9252				
…ngen	370	826																										
…en	734	836	8o51o	65o22	22651	864--	52311	8o611	7oo22	2295o	854--	531o5		8o5o7	7o7o7	237oo	874--	522o8	8o4o9	65o27	247oo	864--	522o9	-97oo				
	521	838	8o3o7	62227	22oo1	864--	51217	8o31o	68227	225o2	864--	511o5		8o4o8	7o7o2	232o2	3742-	513o8	8o2o6	6oo27	243o2	865--	5o311	-91o2				
…burg	477	852	8o4o8	65717	214o2	6532-	5o213	8o6o8	75227	225o2	7532-	51111		7o7o6	8oo17	234o3	4547-	51311	812o1	65o37	245o1	5557-	512o8	-95o3				
…chen-Riem	524	866	8o4o5	22717	217o1	871--	oo22o	8o7o5	56617	223o2	873--	o11o7		8o1o3	56616	232o2	872--	o121o	8o6o4	561o6	242o2	855--	o121o	-o3o2				
…	401	875	8o2o2	45687	2o7o2	872--	o1321	8o4o3	56616	212o3	4731-	o11o7							3oooo	151o6	235o1	1o931	o1211	-o3o4				
…	409	893	831o2	58217	2o5o3	5632-	o2218	729o2	62o17	215o3	4731-	o2211		529o4	65o12	223o4	32471	o12o9	336o2	6oo11	239o2	3o97o	51212	-o1o4				
…bergl. Schw. ☐	1486	908	9o422	oo717	46955	9----	52211	9o418	oo717	47455	9----	551o5	31	9o423	oo7o7	47855	9----	553o4	9o52o	oo497	48656	9----	562o9	-o154	29-42			
…	399	929	8o41o	62o26	2o8o3	5542-	5122o	8o4o6	64o26	213o4	754--	511o5		8o4o7	65o26	22oo4	654--	511o7	8o3o7	65o26	234o3	864--	51212	-97o4				
…	401	934	8o212	646o6	2o5o3	884--	oo219	8o312	646o6	2o9o4	68417	o11o6		8o311	63o36	217o3	6841-	oo2o6	7o211	65o36	229o3	755--	5o211	-97o4				
…	705	946	836o6	4o717	215oo	7732-	51221	836o6	6oo27	22oo1	854--	511o8		8o4o6	68o22	229o1	854--	512o7	8o4o6	4o7o7	24oo1	873--	51211	-o1o1				
…	810	948	8o3o4	5o777	463oo	862--	51216	8o3o2	58777	471o1	853--	512o7		836o2	6o777	475o1	864--	512o6	8oooo	657o7	486o1	854--	52212	-91o1				
…spitze	2960	961	71o13	1o417	94162	46-o2	6321o	912o6	oo717	95251	9----	6121o		71o12	o1787	95961	76---	612o6	6o9o9	oo717	96563	66---	633o6	-93o1				
… ☐	977	962	9o3o8	oo737	47452	9----	53218	9o5o5	oo457	48o51	9----	522o7							9o4o6	oo737	49951	9----	52211	-o351				
…	704	963	736o5	4o7o7	2o1o1	751--	oo319	836o7	577o7	2o8o1	852--	oo1o6		836o7	577o7	219o1	872--	5131o	834o6	5o7o7	23oo1	872--	5o212	-94o2				
…stein	1833	980	917o1	oo717	46357	9----	57219	922o1	o1457	46955	9----	552o8		912o1	o1454	47755	9----	552o8	9o7o6	o1494	48857	9----	672o8	-9354				
…sgaden	542	997	7o5o1	25687	211o1	4742-	o1124	7o5o5	6oo27	213o3	4247-	oo2o7		8o5o5	456o6	22602	5742-	oo3o9	8o5o1	2o7o6	244o1	8o42-	oo215	-o1o4				

Bu

Jahrgang: 91 — Montag, den 31. Oktober 1966 — Nummer: 304

Station	Höhe	Nr	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT mm gg
Helgoland	4	015	22oo8	8oo21	299o7	115o1	o4212												3221o	7oo11	291o7	1153o	5o7o3	oooo7		o71o5 91ooo
List	27	020	11511	75o3o	299o6	oo9o2	o41o3												71616	75o22	287o6	7563-	o48o4	1ooo6		o64o3 ooo44
Husum	3	029	ooooo	o94o4	3o351	oo9oo	512o7							124o2	4o1oo	3oo51	oo9o1	526o3	o13o3	o8464	29753	oo9oo	537o3	3oo54		o2454 92o15
Schleswig	44	035	233o3	5o1o1	3o7o2	184o1	o12o9	oo6o2	381o1	3o7o2	oo9oo	o14oo		117o3	151oo	3o55o	164oo	518o2	118o4	2228o	3oo51	157oo	517o4	3oo52		o3754 ooo12
Falshöft	4	043	315o4	75o11	312o4	9----	5o212	o15o4	75o21	312o3	oo9oo	5o4oo		o21o9	o5o2o	312o3	oo9oo	5o4oo	123o9	7oo3o	3o8oo	9----	517o4	-oooo		---52 oo---
Kiel	7	045	2oooo	581oo	3o8o2	oo9o1	o1212							ooooo	5o1o-	3o551	oo9oo	518o2	ooooo	581o-	3o151	oo9oo	527o4	3oo51		o3556 97o2o
Norderney	13	113	316o7	65o11	297o5	356oo	o2211												418o9	58o21	291o3	4o93o	o16o1	oooo3		o52o1 97oo2
Bremerhaven	7	129	1o7o1	6oo2o	3o1o4	oo9o1	o12o9												1o8o1	2o1o-	926o1	164o1	oo7o7	3ooo1		o4254 97oo5
Cuxhaven	5	131	o23o2	75o1o	3o5o3	oo9oo	o13o8												115o4	561oo	297o2	oo9o1	o26o3	3ooo1		o4452 97o15
Kaltenkirchen	32	145	o36o3	65o1o	3o3o1	oo9oo	oo21o												o13o4	7o11-	3o154	oo9oo	554oo	ooo54		o2257 ooo34
Hamburg F.	14	147	o33o1	5811o	3o2oo	oo9oo	512o8	1oooo	4o11o	3o551	156oo	522o3		o35o2	5o1o2	3o252	oo9oo	537o3	oo8o1	251o4	3o252	oo9oo	535oo	3oo53		o2457 ooo44
Lübeck	15	156	1o7o3	7oo11	297o4	156oo	o32o6							ooooo	7oo2-	3o451	oo9oo	524oo	ooooo	6oo2-	3o451	oo9oo	514oo	3oo51		o4756 ooo6o
Emden-Wolthusen	0	202	414o4	62o12	3o1o2	2o931	o12o6	o16o2	6oo11	3o4o1	oo9oo	511o3		o18o3	6oo2o	3oo5o	oo9oo	528o4								
Emden-Hafen	6	203																	116o5	6oo2o	296o2	1o931	517o4	oooo2		o5o52 ooooo
Cloppenburg	43	216	ooooo	6oo11	3o4o2	oo9oo	5o21o												oo6o1	4o1oo	3oo53	oo9oo	537o3	3oo53		o2554 ooool
Bremen	4	224	4o7o2	62o11	3ooo1	456oo	5o2o9	1oooo	561o1	3o151	157oo	521o1		199o1	254oo	3oo52	1o93o	538o1	ooooo	o446o	29554	oo9oo	547o5	3oo54		o3o55 ooo35
Soltau	77	235	2o1o2	7oo1-	3o7o1	156oo	oo214												oo2o1	2o1o-	3o353	oo9oo	537o2	3oo53		o1755 ooo61
Lüchow	35	253	ooooo	4o11o	293o1	oo9oo	oo21o												ooooo	o3444	29854	oo9oo	542o2	3oo54		o1755 97o32
Lingen	21	305																	oo6o2	5o1oo	29252	oo9oo	537o4	3oo52		o3353 ooooo
Münster	64	313	oo9o4	6oo2o	3o1o2	oo9oo	51211	2o9o1	6oo2o	3o551	2o93o	521o3		ooooo	561oo	29952	oo9oo	538o5	136o2	3o1oo	29953	1o94o	537o1	3oo53		o2255 ooo2o
Osnabrück	95	317	ooooo	8oo2o	3o35o	oo9oo	522o9												111o2	141oo	29953	1o23o	546o3	3oo53		o1456 ooo4o
Gütersloh	72	320	6oooo	57o51	2965o	656oo	522o7	1oooo	28111	29952	156oo	544oo		7oooo	321o1	292o1	756--	538o4	116o3	191o1	29253	156oo	534oo	-oo53		----- oo---
Salzuflen	98	325	1o2o2	6oo2o	3ooo1	1o94o	512o4												ooooo	3o1oo	29852	oo9oo	536o2	3oo52		o1853 ooo75
Hannover-L.	53	338	oo2o5	65o2o	3o551	oo9oo	532o8	o26o2	581oo	3o752	oo9oo	532o2		o27o2	o944o	3o254	oo9oo	548o5	o99o1	oo46o	3o554	oo9oo	542o1	3oo55		oo357 ooo38
Braunschweig V.	82	348	3o5o5	65o1o	298o1	357oo	oo2o8												o11o3	2o12-	3o252	oo9oo	537o5	3oo53		o1456 ooo34
Berlin-Dahlem	51	381	2o9o5	62o11	298o3	256oo	oo214	oo9o2	571o1	4o651	oo9oo	522o7		oo9o2	571oo	3o651	oo9oo	535oo	oo8o3	561oo	3o852	oo9oo	543o2	3oo52		o4155 97o18
Berlin-Tempelhof	51	384	1o9o6	7oo11	293o2	156oo	oo212	oo9o2	65o21	3o2o1	oo9oo	522o9		oo8o4	59o2o	3o251	oo9oo	535oo	ooooo	4o1oo	3o352	oo9oo	533o1	1oo52		o4256 97---
Düsseldorf	36	400	oo9o3	561oo	295oo	oo9oo	5121o	2o7o4	571oo	2995o	258oo	522o4		1o6o3	6oo11	293oo	158oo	527o6	5o6o4	3o1o1	288o1	557oo	517o5	3oo51		o1o56 oo---
Bocholt	25	406	2o9o4	65o2o	3ooo3	2o94o	512o6												1o2o4	6oo2-	294oo	1o94o	524oo	3oooo		o3253 ooo16
Essen	154	410	o1oo4	65o2o	292o2	oo9oo	512o7	711o4	65o31	295o2	757--	511o3		oo9o4	6oo21	29oo1	oo9oo	518o5	7o8o3	58o21	286o1	758--	517o4	3oooo		o2152 ooo41
Kahler Asten □	835	427	7o7o9	8oo22	52252	5553-	532o6	7o7o9	7oo22	52252	754--	54ooo		8o7o8	581o2	51952	761--	537o4	9o811	o1412	51452	9----	527o4	3oo52		52154 ooo5o
Kassel	158	438	735o3	68o12	287o4	756--	oo2o8	8o1o3	66o32	287o4	756--	o14oo		835o4	65o12	284o3	356oo	o16o3	o35o3	64o21	287o1	oo9oo	513o1	oooo1		o3752 ooo47
Göttingen	150	444	7oooo	6oo22	29oo3	757--	o12o9												ooooo	o1461	29452	oo9oo	524oo	3oo52		o3o55 ooo42
Braunlage	607	452	7o4o5	65o2-	287o1	756--	52212												oo4o5	84o2-	29653	oo9oo	584oo	3--53		oo256 97o34
Aachen	202	501	ooooo	3o1oo	29oo1	oo9oo	512o3												2oooo	4o1o-	28752	255oo	537o3	3oo52		o1554 ooo26
Nürburg	626	510	7o9o8	68o22	2885o	755--	542o8		2										1o5o9	561oo	28452	oo9o1	536o1	3oo52		oo253 oo---
Köln	68	513	1o9o2	65o2o	282oo	157oo	52211	6o9o3	7oo11	28351	657oo	521o1		718o2	7oo22	281oo	757--	517o2	6oooo	62o12	281o1	657--	514oo	ooo52		o2455 ooo83
Koblenz	96	515							1										1oooo	7oo3o	275o2	oo9o1	5o7o2	oooo2		o61-- ooo72
Marienberg	547	526	7o6o5	7oo22	275o1	755--	542o7							4o4o7	6oo21	27951	3544o	528o1	6o61o	62o31	27751	6543o	537o3	ooo51		o1253 ooo86
Gießen	186	532	8o4o3	75o22	279o4	755--	5121o												o36o5	64o2o	2755o	oo9oo	517o4	1oo5o		o3953 ooo48
Bad Hersfeld	212	542	7o4o5	8oo22	284o4	756--	oo2o7												1o6o1	57o3o	28651	162oo	525oo	1oo51		o3254 97o33
Wasserkuppe □	921	544	7o21o	62o12	51152	752--	532o7							oo312	75o2o	49854	oo9oo	568o7	oo412	8oo2o	49854	oo9oo	61oo1	6oo55		52457 91o27 91
Trier-Petrisberg	265	609	7o5o6	65o22	277o3	756--	53211	7o3o6	65o22	279o1	757--	524oo		7o4o7	65o22	276o1	756--	528o4	1o41o	62o22	273oo	156oo	527o3	1oooo		o3752 ooo54
Deuselbach	479	615							1										1oooo	63o21	27o52	164oo	536o4	3oo52		o1953 ooo64
Kl. Feldberg/T. □	805	635	7o61o	75o22	51752	5553-	542o8	8o71o	7oo22	51552	855--	536o1		oo6o9	7oo11	5o853	oo9oo	547o6	1o51o	62o24	5o354	16ooo	547o4	3oo54		51455 97o33
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o6o5	75o21	278o4	757--	512o9	2o5o4	75o11	276o4	257oo	5o8o2		1o3o2	7oo2o	2755o	157oo	527o3	oo6o3	561oo	27352	oo9oo	527o3	3oo52		o4756 ooo34
Darmstadt	133	639	8o4o9	82o22	27oo4	755--	512o8												oo4o8	7oo2o	271oo	oo9oo	517o1	ooooo		o4752 oooo8
Würzburg	259	655	236o2	65o11	27oo2	oo9o1	532o5	o36o4	62o21	272oo	oo9oo	534oo		oo4o3	62o2o	2685o	oo9oo	538o3	o36o1	58o2o	27152	oo9oo	537o1	3oo52		o2955 ooooo
Bad Kissingen	216	658	7o1o3	7oo22	278o2	755--	512o8		o										ooooo	7oo2o	28o53	oo9oo	543o2	3oo53		o3354 ooooo
Coburg	337	671							o										ooooo	7oo2o	27752	oo9oo	563o4	3oo52		o1855 oooo2
Bamberg	239	675	o36o5	65o2o	27oo1	oo9oo	522o5		o										ooooo	62o2o	27954	oo9oo	554oo	3oo54		o2757 ooo15
Hof	567	685	oo2o5	65o2o	28o52	oo9oo	532o8	o36o4	62o2o	28353	oo9oo	544oo							8o6o5	121o1	29455	861--	562o3	3oo56		5o458 ooo28
Weiden	438	688	oo1o3	75o2o	27152	oo9oo	542o9		o										o33o2	7oo2o	28o54	oo9oo	571o1	3oo55		oo959 ooo74
Berus	363	704	8o415	75o22	261o3	855--	532o7												1o412	58o21	2615o	155oo	514oo	ooo51		o3351 ooo14
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o4o6	65o22	264o3	855--	521o8	8o3o6	62o22	265o2	855--	524oo		2o2o6	561o1	262o1	255oo	528o5	2o2o5	561o1	26o5o	255oo	516o4	3oo51		o3253 97oo7
Neustadt/Wstr.	161	723	8o41o	56o22	259o4	857--	522o4												oo3o8	4o1oo	26oo1	oo9oo	515oo	ooooo		o4651 oooo2
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o412	8oo22	261o1	856--	522o5												1o412	561oo	26o52	112oo	525oo	3oo52		o1153 97ooo
Karlsruhe	114	727	8o9o2	6oo22	26oo5	865--	oo2o5		2										oo4o2	451oo	26151	oo9oo	514oo	1oo51		o5o54 ooool
Mannheim	97	729	836o2	75o22	272o4	855--	512o8		2										oo4o3	7oo21	27251	oo9oo	526o2	3oo51		o4853 ooool
Stuttgart Echt.	405	738	7o2o6	7oo22	254o3	757--	522o7	7o5o8	7oo22	255o2	757oo	526o1		1o2o4	7oo11	254oo	157oo	537o5	135o3	65o2o	25651	1o93o	534oo	1oo51		o2853 97---
Öhringen	276	742	7o7o5	62o12	261o3	755--	oo211		2										oo4o4	62o2-	26751	oo9oo	534oo	1oo51		o3853 97ooo
Ansbach	413	755							1										ooooo	62o2o	27353	oo9oo	544oo	3oo54		o2155 oooo7
Weißenburg/Bay.	422	761	oo4o5	75o1o	267o1	oo9oo	53211		o					ooooo	75o2o	26753	oo9oo	547o4	ooooo	65o2o	27655	oo9oo	563o4	3oo55		o2o56 oooo3
Nürnberg	310	763	3oooo	7oo31	26952	357oo	53211	oooo6	6oo21	27353	oo9oo	551o1		ooooo	7oo2o	27o55	oo9oo	567o5	ooooo	7oo2o	27455	oo9oo	563o4	3oo56		o1257 oooo2
Regensburg	376	776	oo2o5	7oo2o	261oo	oo9oo	53211	o36o3	65o2o	26752	oo9oo	541o2		o36o2	65o2o	26553	oo9oo	557o3	oo2o3	65o2o	26853	oo9oo	552o3	1oo53		o2256 ooo37
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o5o8	6oo2o	49857	oo9o2	592o5		o					oo5o8	7oo2o	49557	oo9oo	6o8o3	1o712	89o2o	49359	oo9o1	615oo	7oo59		55859 ooo39
Freiburg	252	803	836o4	65o22	241o4	755--	o12o4	635o3	7oo12	24oo2	656oo	528o3		136o4	7oo21	2415o	1o94o	527o3	1oooo	581o1	24351	155oo	523o1	1oo52		o4553 oooo5
Freudenstadt □	797	815	8o2o7	571o7	5o251	863--	522o8												3o7o3	561o1	48954	362oo	556o3	59754		51255 92ooo
Kilpeneck □	973	818	7o5o5	6oo12	49652	754--	532o7												1o4o8	65o2o	49155	1o93o	577o1	79755		51857 92ooo
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	8o5o9	65o22	2565o	864--	532o7												1o8o9	6oo21	26355	1o94o	567o3	5oo55		5o355 97ooo
Ulm	522	838	7o4o8	65o22	249o2	765--	513o5												o36o5	6oo2o	25452	oo9oo	546o3	3oo53		o1854 91ooo
Augsburg	477	852	6o6o2	65o12	253o1	3567-	512o6	2o4o5	65o11	25951	oo9o2	522o2		2o4o4	7oo2o	25452	oo9o2	548o8	1o6o4	581oo	26153	oo9o2	553o3	3oo53		o1454 95ooo
München-Riem	524	866	1oooo	2o12o	2565o	1o93o	521o7	4o1o3	7oo3o	25651	oo9o1	53ooo		1o5o1	581oo	25853	oo9o1	546o3	81oo3	4o1o1	25351	861--	524oo	3oo54		oo655 o3ooo
Mühldorf	401	875							4										1o1o2	4o1o4	25652	1624o	533o2	1oo53		oo954 o3ooo
Passau	409	893	oo5o2	7o284	25551	oo9oo	5121o	o36o2	o3444	26351	oo9oo	512o7		9o4o3	o1474	26252	9----	528o3	1o9o2	65o3o	27o53	1144o	533o5	1oo53		oo955 o1ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o725	oo494	49255	9----	552o7		4				28-27						9o828	oo494	48o57	9----	575o2	9oo57	32-4o	55258 o1ooo
Konstanz	399	929							2										2o5o4	62o11	238o1	155o1	541o2	1oooo		o3253 97ooo
Friedrichshafen	401	934	4o31o	65o12	234o2	2554o	512o3	2o2o9	65o11	236o1	1o942	514oo		5o2o7	65o31	23oo1	1o942	528o6	2o21o	65o11	2325o	1o941	533o1	1oo51		o2752 97ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o7o5	6o227	249oo	864--	512o7		7										8o4o5	6oo22	24152	864--	536o5	59152		oo353 o1ooo
Oberstdorf □	810	948							4				32						7oooo	6oo12	48o51	754oo	537o2	39751		oo453 91ooo
Zugspitze ■	2960	961	3o913	1o417	96864	25-48	643o3	7o91o	1o417	97o64	26-o6	642o1		71215	89o24	96o65	1o848	668o9	11o15	89o14	95965	1o742	677o1	99166	35	628-- 94oo5
Hohenpeißenb. □	977	962							7										9o7o6	o2434	47o53	9----	534oo	79154		51754 o4ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	836o5	5o7o7	24oo1	872--	512o6		7										836o3	571o7	24251	862--	522o1	79351		oo651 o1ooo
Wendelstein □	1833	980	9o7o6	oo494	49458	9----	582o6		4					618o4	75284	48859	2o642	6o8o4	5o812	88o14	48961	2o642	626o1	9oo61		57o61 99ooo
Berchtesgaden	542	997							7										727o1	62o22	2545o	763--	525oo	19651		o145o o2o1o

□ Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — ■ [illegible] und ■ Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 304

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 31. Oktober 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdadpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10002	62316	68026	27108	60930	05206	12322	
gestern	15	10002	82016	65505	27608	864++	06205	120+1	
gestern	18	10002	82017	68025	29007	9++++	03214	120++	30161
gestern	21	10002	52016	70022	29408	9++++	03204	120++	
heute	00	10002	61917	72022	29907	9++++	03205	119++	
heute	03	10002	71916	72022	29806	9++++	03601	119++	
heute	06	10002	61921	72022	29106	9++++	02907	119++	30062
heute	09	10002	52019	68022	28807	0093+	02603	12022	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdadpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10003	82014	98025	28807	8092+	03207	120+1	12921
gestern	15	10003	82012	98022	29007	2742+	03202	120+1	12921
gestern	18	10003	82008	98022	20006	9++++	04210	120+1	39762
gestern	21	10003	11910	98011	31207	9++++	02112	119+1	
heute	00	10003	01909	98010	31207	00900	04400	119+0	
heute	03	10003	01909	98020	30906	00900	03703	119+1	
heute	06	10003	12011	98030	30906	9++++	04400	120+1	30063
heute	09	10003	11912	96020	30306	10930	03706	119+1	

FS P8 54.5N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdadpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10004	82021	98026	26209	3356+	07207	12023	
gestern	15	10004	82017	98026	27009	3356+	06208	12023	
gestern	18	10004	82013	98022	28208	9++++	06212	120++	39660
gestern	21	10004	41817	98012	29008	9++++	05308	118++	
heute	00	10004	52017	98021	29209	9++++	04102	120++	
heute	03	10004	72015	98032	28908	9++++	03803	20+++	
heute	06	10004	72017	98022	28008	5085+	03709	12023	30061
heute	09	10004	62019	98012	27808	21590	03702	12023	

FS Kiel 54.5N 10.3E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdadpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10009	73409	98022	29509	5352+	07206	13420	
gestern	15	10009	73608	98022	29309	755++	07802	136+0	
gestern	18	10009	60508	98032	30508	9++++	06212	105+0	30055
gestern	21	10009	11106	98011	31307	9++++	05208	111+0	
heute	00	10009	01407	98022	31807	00900	05205	114+0	
heute	03	10009	01805	98020	31806	00900	05400	116+0	
heute	06	10009	12008	98030	31505	9++++	04703	120+0	30060
heute	09	10009	11608	97020	31505	10870	04400	116+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdadpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10005	82011	98515	28907	854++	01205	12021	
gestern	15	10005	72010	98022	29207	755++	03203	12021	
gestern	18	10005	81806	98022	20307	9++++	02211	118++	39760
gestern	21	10005	12008	98011	31007	9++++	04207	120++	
heute	00	10005	01807	98010	31308	00900	05203	118++	
heute	03	10005	11808	98020	30907	9++++	02804	118++	
heute	06	10005	21808	98020	30606	9++++	02703	118++	30062
heute	09	10005	22012	98020	29907	11501	04707	12021	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdadpdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10006	30707	98021	27207	32500	04206	107+0	
gestern	15	10006	20404	98010	27307	22500	03201	104+0	
gestern	18	10006	00709	98010	28506	00900	03212	107+0	30058
gestern	21	10006	00905	98020	30006	00900	04215	109+0	
heute	00	10006	10806	98020	29806	9++++	03802	108+0	
heute	03	10006	50806	98031	29806	9++++	05400	108+0	
heute	06	10006	22008	98011	29006	9++++	04708	120+0	30057
heute	09	10006	12209	98010	29206	11400	04302	122+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10620	32909	12530	98020	09806	15500	00213	05602	12557		
gestern	12	10620	33012	42633	98020	11006	42500	00212	05551	12658		
gestern	15	10620	32815	22832	98020	13807	22500	00228	05451	12859		
gestern	18	10620	33018	22928	98020	18007	18540	00242	05352	12959		+)70000
gestern	21	10620	33121	32821	98020	21106	38500	00231	05552	12847		
heute	00	20620	33000	22724	98020	23307	18508	00222	05450	12747		
heute	03	20619	33003	22824	98020	26106	15608	00228	05553	12847		
heute	06	20619	33006	52719	98021	28807	15608	00227	05452	12746		

Position M 66.0N 02.0E

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	13662	02309	82324	96256	07608	864++	00830	00006	12334		
gestern	12	13662	02412	82229	96218	04808	974++	31728	00106	12234		
gestern	15	13662	02315	82233	96616	02108	873++	51727	00107	12246		
gestern	18	13662	02318	82433	97206	99909	863++	51622	00106	12447		+)717++
gestern	21											
heute	00	23660	02100	32535	97011	99908	38400	51001	05101	12559		+)700++
heute	03	23660	02003	22533	97010	99607	22400	61503	05201	12559		
heute	06	23660	02006	42427	98030	02507	42500	61319	05150	12459		

Position B 56.5N 51.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10565	51009	61623	98022	22304	45670	00210	05652	11635		
gestern	12	10565	51012	81528	98022	20805	4752+	60715	05401	11626		
gestern	15	10565	51015	81632	98022	18406	884++	00824	05203	11647		
gestern	18	10565	51018	81433	98022	14607	47574	00739	05104	11338	16650	
gestern	21	10565	51021	81337	97022	11008	3742+	00636	00104	16330	11659	
heute	00	20565	51000	81537	97022	06508	874++	00737	05504	16531		
heute	03											
heute	06	20565	51006	81545	97616	98708	5732+	00734	05706	16542		

Position I 59.0N 19.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10592	18409	72728	98016	17510	784++	00211	05207	12746	17341	149+2
gestern	12	10592	18212	62821	98018	19909	12431	00224	05504	12835	12559	
gestern	15	10592	18115	42826	98028	20409	42401	00105	05502	12835	12558	
gestern	18	10592	180 18	42629	98038	20809	48400	00304	05404	12645	12558	
gestern	21	10593	17821	52638	98251	20608	51400	00802	05603	12647	12559	
heute	00	20593	17700	62830	98278	22608	684++	61220	05704	12847	12558	
heute	03	20592	17803	32732	98032	24209	384++	61216	05504	12847	12559	
heute	06	20592	17906	53030	98022	25609	52400	61214	05505	12947	17560	

Position C 52.7N 35.5W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10527	35509	60307	98822	30607	65600	00212	05652	100+0	149+6	
gestern	12	10527	35512	60408	98031	31309	65600	00107	05302	10421	13046	
gestern	15	10527	35515	60904	98818	31508	68500	00003	05403	100+0	12946	
gestern	18	10527	35518	61014	98028	30809	65700	00808	05302	11021	13056	
gestern	21	10527	35521	61011	98022	31209	657++	00305	05302	11022	13056	
heute	00	20527	35500	71216	98022	31209	755++	00000	05203	11817	13056	
heute	03	20527	35503	71320	98022	20010	756++	00712	05105	11334	149+6	
heute	06	20527	35506	81319	98022	29310	856++	00707	00008	11334		

Position J 52.5N 20.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10523	20109	72215	97012	30313	5853+	51500	00209	12233	12156	
gestern	12	10522	20212	82115	97022	31013	885++	00307	00211	12133	12156	
gestern	15	10524	20215	72115	97012	30513	756++	00705	00211	12133	12156	
gestern	18	10524	20118	82412	97022	30813	6567+	00303	00111	12333	12155	
gestern	21	10525	20021	72412	98022	31913	2573+	00211	05011	12433	12055	
heute	00	20525	19900	72415	98022	33013	2575+	11211	00111	12433	12054	
heute	03	20525	19903	72513	97022	33213	7097+	00102	00111	12522	12054	
heute	06	20525	19806	83212	96602	34013	3567+	00308	00112	13122	12622	12053

Position D 44.0N 41.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10440	41009	80326	98022	20315	815++	00500	05511	10345		
gestern	12	10440	41012	80422	98022	19615	884++	00807	05611	10534		
gestern	15	10440	41015	80426	98022	16615	884++	00729	05311	10536		
gestern	18	10440	41018	80424	97802	15115	884++	00715	05514	10535		
gestern	21	10440	41021	80621	97208	14816	874++	00603	05214	10535		
heute	00	20440	41000	90816	98028	13917	824++	00714	05215	10635		
heute	03	29440	41003	80821	97616	12517	8042+	00610	00017	10645		
heute	06	20440	41006	81123	98026	11918	854++	00505	00217	11122	10645	

Position K 45.0N 16.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10449	15709	20818	98010	30514	22600	22308	05207	10843	11263	
gestern	12	10449	15412	20815	98020	31014	22600	21105	05208	10843	11263	
gestern	15	10450	15115	20817	98030	29615	32600	22714	05209	10844	10263	
gestern	18	10450	15018	30716	98020	29614	31600	21400	05309	10844	10262	+)700++
gestern	21	10450	14421	21723	98010	30514	22600	41109	05308	10844		
heute	00	20451	14200	10720	98011	31514	15700	21105	05405	10844		+)700++
heute	03	20451	13803	70520	98021	30514	756++	22805	05406	10844		
heute	06	20451	13506	70618	98022	30213	756++	31603	05407	10844		

Position E 55.0N 48.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10350	48009	81520	98022	10921	11577	00629	85414	11523	149+4	
gestern	12	10350	48012	81618	98022	10822	21471	00802	05216	11633	11144	
gestern	15	10350	48015	81528	98022	06922	7552+	00739	05317	11534		
gestern	18	10350	48018	71726	97258	05423	37448	00618	05219	11735	11356	
gestern	21	10350	48021	71622	98022	04123	27478	00712	05120	11635	11956	
heute	00	20350	48000	81920	97808	03922	6257+	00502	05321	11935	11356	
heute	03	20350	48003	21914	98258	03222	22500	00608	05320	11835		
heute	06	20350	48006	21109	98028	02821	12500	00803	05520	11835		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 304 — Montag, den 31. Oktober 1966

Meldungen vom 30.10.1966

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/Cm	QYapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
10651	10709	82130	96106	00503	872++	21620	00307	12135	+++++	Poseidon	
10651	11012	62238	98016	98207	31342	61523	80204	12246	+++++	Poseidon	
10653	10815	82342	97032	96906	883++	82713	05102	12347	+++++	Poseidon	
10650	09818	12447	97011	99005	11480	34221	05102	17440	+++++	Poseidon	
10645	08721	82552	98018	03906	00900	34249	80102	12549	+++++	Poseidon	
10385	49490	71024	97022	17620	754++	15709	05213	11143			Wienertor
10192	66900	41209	98020	14428	41300	56106	05024	112+2			Elsfleth
10634	25560	32713	98001	04907	+++++	+++++	054++	+++++			Wuppertal
10507	17700	82209	98022	32113	854++	68718	00004	122++			Bremen
10544	48200	82805	98022	27204	854++	54212	+++++	+++++			Transpacific
10651	10006	82024	96104	03209	+++++	00627	00407	120+7			Dohrnbank
10508	21306	82009	98022	29512	85400	68718	05112	120++			Bremen
18264	14006	52809	98021	13915	+++++	00205	053++	12021			Tübingen
10647	53206	61409	97707	15201	+++++	+++++	057++	+++++			Vikingbank
13712	21009	82324	98022	12203	+++++	00203	058++	123+5			Essen
10595	02409	42409	98021	25011	+++++	24710	050++	124+2			Gelsenkirchen
10651	10309	82437	96622	97806	+++++	+++++	006++	+++++			Sirius
13563	02509	73409	98022	29107	+++++	74211	05407	13422			Katfisch
10665	25109	82309	98022	93203	+++++	02741	006++	12342			Düsseldorf
10653	26409	82405	96636	93904	86200	02720	05803	+++++			Zephyros
13576	01709	40205	98020	27910	+++++	35400	050++	102+2			Jupiter
10602	04209	32313	98020	22810	+++++	74714	052++	123+3			G.Dahrendorf
10590	12609	62230	98022	19411	+++++	+++++	000++	+++++			Hagen
10448	17509	40818	98031	28915	453++	57702	05309	10822			Bremerhaven
10508	23109	82013	97022	28813	85400	68715	05212	120++			Bremen
10631	24909	42637	97271	02706	+++++	+++++	055++	+++++			Wuppertal
10611	16909	72730	97022	10909	+++++	+++++	054++	+++++			Regulus
10596	05809	52321	98022	24309	+++++	74713	052++	12345			Spitzbergen
10587	26609	42830	98258	20808	45500	65223	05500	12846			Transontario
10666	54812	82118	98028	14001	+++++	+++++	055++	+++++			H.Böckler
10662	26012	82813	97028	93202	+++++	+++++	001++	+++++			Bielefald
10646	53212	89905	98022	16202	+++++	+++++	005++	+++++			H.Kern
10592	81712	42413	97021	25511	+++++	24205	050++	12422			Gelsenkirchen
10647	12012	72337	98022	97809	+++++	+++++	008++	+++++			Teutonia
10613	05512	72324	97032	18511	+++++	+++++	002++	+++++			Saarbrücken
10665	24511	82305	98022	91200	823++	01718	054++	10000			Minden
10632	25211	72752	97022	04906	+++++	+++++	057++	+++++			Hof
10647	53312	81813	98022	16101	+++++	+++++	056++	+++++			E.Ollenhauer
13712	21012	62224	99014	09403	+++++	00728	058++	12245			Essen
10591	13312	82237	97032	17711	+++++	+++++	001++	+++++			Hagen
10652	26412	63832	98156	97205	39200	02132	05601	125+8			Zephyros
10668	24812	82405	98822	91001	+++++	+++++	003++	12400			Germania

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/Cm	QYapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
10607	49212	82289	98022	21802	+++++	+++++	+++++	+++++			Saar
10665	25412	82713	98022	92602	+++++	82706	005++	12743			Düsseldorf
10647	10012	72137	97012	98807	+++++	00723	053++	+++++			Saxonia
13578	06212	79901	98031	26209	+++++	80289	052++	10000			Frithjof
10607	85412	42718	98021	28210	+++++	74726	051++	12745			G.Dahrendorf
10646	53212	71713	97021	18102	+++++	80208	052++	+++++			Grönland
10603	08612	82230	96102	19010	+++++	+++++	052++	+++++			Nordstern
10439	22312	11227	98020	24515	00905	55716	+++++	+++++			Ruhrstein
10444	18612	31121	98020	28216	213+2	57707	00809	11122			Bremerhaven
10647	53212	51809	98018	19402	+++++	+++++	055++	+++++			Vikingbank
10544	48412	71518	98022	22506	6533+	16110	+++++	+++++			Transatlantic
10349	24912	81813	96818	02619	883++	54704	85618	11822			Spreestein
10649	27412	62730	98022	87805	+++++	+++++	056++	+++++			Heheweg
10650	27509	82937	97024	96103	+++++	+++++	060++	+++++			Heheweg
10649	53112	71809	97032	17201	+++++	+++++	005++	+++++			Heidelberg
10508	24912	71913	97022	27813	754++	68202	00012	118++			Bremen
10640	10515	82340	98022	95803	+++++	31721	062++	+++++			Marburg
10649	09915	72444	98022	95205	+++++	00617	002++	+++++			Bremerhaven
10600	07115	82230	96102	19511	+++++	+++++	002++	+++++			Nordstern
13542	07315	62109	98022	28008	+++++	74+++	063++	+++++			Rendsburg
10601	07715	82337	95636	18409	+++++	74737	051++	12559			Spitzbergen
10616	14615	62730	98022	15810	+++++	+++++	054++	+++++			Regulus
10507	27215	82013	97022	27213	8052+	68606	00312	119++			Bremen
10648	53377	81518	97022	18502	+++++	+++++	052++	+++++			Erlangen
13712	22018	93030	95848	01002	+++++	00742	060++	120+6			Essen
10585	00418	52505	98022	26011	+++++	34400	050++	12462			Gelsenkirchen
13679	06218	82903	98021	26810	+++++	00203	051++	1000+			Frithjof
10594	05518	82430	96102	20511	+++++	+++++	052++	+++++			Nordstern
10408	45118	80918	98022	11019	85400	15720	05113	10932			Wienertor
10389	34018	80124	97252	02320	873++	65400	+++++	+++++			Lütjenburg
10403	32818	80730	97505	08419	854++	56729	00516	10826			Nienburg
10552	46018	51330	98022	22107	35391	26704	+++++	+++++			Transatlantic
10506	28418	82105	97022	27513	85400	68103	05212	121++			Bremen
13570	00521	62409	97022	26020	+++++	34400	051++	124+3			Gelsenkirchen
10146	71621	40718	98258	07528	39333	56718	05125	10722			Elsfleth
10411	44321	81213	97205	10518	863++	15705	05315	11221			Wienertor
10592	16421	42830	98020	20208	+++++	+++++	055++	+++++			Hagen
13712	22021	71930	98028	96503	+++++	95745	057++	11946			Essen
10555	44321	91328	98022	23207	9++++	26211	+++++	+++++			Transatlantic
10581	31421	62830	97258	30807	634++	65249	05702	128+7			Transontario
10505	30221	80209	97022	28012	854++	68205	05312	102++			Bremen
10662	10021	82437	97032	98508	+++++	+++++	004++	+++++			Sirius

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03009	63405	97152	27610	39441	00207	05306	13422	
13575	03012	73007	98162	27710	49460	00101	05206	130+0	13411
13575	03015	42305	98151	27410	39540	00803	05307	123+0	13422
13575	03018	72805	97252	27410	59560	00400	05206	12840	13421
13575	03021	72705	97152	27210	69560	00802	05206	127+0	13421
23575	03000	72006	97162	26210	794++	00810	05106	120+0	13421
23575	03003	72209	97028	24310	49560	00719	05307	12221	

Klimatologische Werte für Oktober 1966

(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	Hagel	Schneedecke	Sonnenschein Summe Std	% d. Normalwerts [3]	Bewölkung heitere Tage	trübe Tage	Gewittertage	Windtage (≥6)	Sturmtage (≥8)
Helgoland	5	015	10.1	12.2	+1.0	17.7	4.	5.9	31.	.	.	.	.	84	81	95	15	2.	18	13	.	.	84	83	.	14	3	12	.
List/Sylt	27	020	10.4	10.6	+0.6	16.6	3.	2.4	29.	.	.	.	.	86	124	153	19	3.	18	15	.	.	74	69	.	17	4	10	.
Wyk/Föhr	7																												
Husum	3	029	10.5	10.0	+1.0	19.0	1.	-3.1	31.	.	.	3	.	89	108	129	18	23.	21	13	.	.	69		.	15	3	.	.
Schleswig	43	035	10.8	10.2	+1.4	19.7	4.	-2.1	31.	.	.	1	.	88	94		15	5.	17	12	.	.	73	72	.	17	3	.	.
Kiel	7	045	11.1	10.9	+1.5	22.4	4.	-1.4	31.	.	.	1	.	86	66	97	20	5.	17	8	.	.	74	70	1	14	.	.	.
Norderney	13	113	10.0	11.5	+0.9	19.6	1.	1.7	31.	.	.	.	.	85	81	114	13	9.	20	12	.	.	79	76	.	12	4	3	.
Bremerhaven	7	129	10.4	11.1	+1.4	20.8	4.	-1.2	31.	.	.	1	.	87	81	123	19	5.	16	11	.	.	67	67	.	16	3	1	.
Cuxhaven	5	131	10.5	11.2	+1.2	21.2	4.	-1.0	31.	.	.	1	.	85	81	109	18	5.	17	11	.	.	81	80	1	15	3	4	.
Hamburg [illegible]	14	147	10.9	10.8	+1.7	22.8	4.	-2.8	31.	.	.	3	.	86	62	95	15	11.	20	11	.	.	70	70	1	17	1	.	.
Lübeck	13	156	11.1	11.2	+1.7	23.1	4.	-1.4	31.	.	.	2	.	86	60	105	12	11.	14	11	.	.	76	69	1	16	1	.	.
Emden	6	203	10.2	11.1	+1.3	19.8	1.	0.8	29.	.	.	.	.	85	73	106	14	3.	15	11	.	.	70	70	.	15	5	.	.
Cloppenburg	43	216	10.4	10.6	+1.3	22.0	4.	-2.8	31.	.	.	4	.	89	67	105	13	2.	19	11	.	.	79		4	17	1		
Bremen	4	224	10.6	10.9	+1.5	23.3	4.	-4.2	31.	.	.	4	.	86	54	96	16	23.	12	9	.	.	70	67	2	15	1	.	.
[illegible]	77	235	11.0	10.6	+1.8	24.8	4.	-3.6	31.	.	.	3	.	88	68	117	14	23.	17	9	.	.	75		1	15	1	.	.
[illegible]	21	253		10.9	+2.1	26.5	4.	-4.3	31.	1	.	2	.	87	19	42	6	23.	14	4	.	.	78		1	15	.		
[illegible]	21	305	10.2	11.1	+1.5	22.5	4.	-2.8	31.	.	.	4	.	85	95	140	29	17.	17	13	.	.	81	83	2	18	2		
[illegible]	64	313	10.4	11.6	+1.9	24.7	4.	-3.5	31.	.	.	3	.	84	63	93	16	24.	18	9	.	.	92	90	2	15	.	.	.
[illegible]	95	317	10.9	11.1	+1.7	24.6	4.	-2.6	31.	.	.	3	.	86	65	103	18	24.	19	9	.	.	83	81	1	17	1	.	.
[illegible]	98	325	10.8	11.9	+2.3	26.4	4.	-2.4	31.	1	.	3	.	83	52	84	18	24.	16	7	.	.	90	87	2	17	.	.	.
[illegible]	53	338	11.2	11.3	+2.2	26.7	4.	-4.6	31.	1	.	3	.	85	34	65	10	24.	12	6	.	.	74	70	1	17	.	1	.
[illegible]	81	348	11.2	11.4	+2.3	26.5	4.	-2.6	31.	1	.	2	.	85	44	80	9	24.	13	10	.	.	83	73	1	17	.	.	.
[illegible]	51	381	11.6	11.4	+2.5	26.5	4.	-2.5	31.	1	.	1	.	86	28	68	12	24.	14	6	.	.	86	70	2	13	.	.	.
[illegible]	51	384	11.3	12.0	+2.4	28.1	4.	-1.8	31.	1	.	1	.	83	30	75	13	24.	12	8	.	.			1	14	.	.	.
[illegible]	25	406	10.4	11.8	+1.7	23.8	4.	-0.8	31.	.	.	2	.	84	71	106	15	24.	18	9	.	.	78	85	2	14	1		
[illegible]	154	410	10.1	11.9	+1.9	24.7	4.	-0.6	30.	.	.	1	.	84	86	106	31	24.	18	11	.	.	92	94	1	16	.	.	.
[illegible]	835	427		7.6	+2.1	20.9	4.	-4.3	31.	.	.	4	.	93	119	88	47	24.	25	11	4	.	89	85	1	19	.	4	.
[illegible]	158	438	11.1	12.0	+2.8	26.9	4.	-0.7	31.	1	.	1	.	83	81	153	33	24.	14	10	.	.	95	92	1	15	.	.	.
[illegible]	150	444	10.9	11.6	+2.8	26.2	4.	-2.2	31.	1	.	1	.	84	70	135	25	24.	14	9	.	.	103	98	1	15	.	.	.
[illegible]	607	452	10.9	9.1	+2.5	22.8	4.	-3.7	31.	.	.	2	.	85	101	96	23	24.	18	13	1	1	108	96	2	18	.	1	.
[illegible]	202	501	10.1	11.8	+1.7	25.0	4.	-2.5	30.	1	.	2	.	83	104	139	45	24.	13	9	.	.	84	68	.	16	.	.	.
[illegible]	626	510	10.6	9.1	+1.8	21.5	4.	-2.1	31.	.	.	2	.	89	130	169	34	25.	19	14	.	.			2	20	.		
[illegible]	68	513	9.9	12.3	+2.5	27.1	4.	-2.1	31.	2	.	1	.	82	104	173	38	24.	15	11	.	.	76		3	16	.	.	.
[illegible]	547	526		9.7		22.3	4.	-2.1	31.	.	.	2	.	89	113		33	24.	17	10	.	.	96		2	19	2	11	.
[illegible]	185	532	10.1	11.7	+2.7	26.6	4.	-0.5	31.	1	.	1	.	83	98	172	29	24.	10	10	.	.	92	90	2	14	.	.	.
[illegible]	212	542	11.1	11.4	+3.1	27.0	4.	-1.4	31.	2	.	1	.	82	81	133	33	24.	15	10	.	.	94	94	1	17	.		
[illegible]	921	544		8.2	+2.9	22.2	5.	-5.3	31.	.	.	4	2	88	89	92	18	25.	19	13	3	2	111	93	3	17	1	7	1
[illegible]	265	609	10.2	11.7	+2.3	24.8	4.	-0.3	31.	.	.	1	.	85	101	144	22	24.	18	9	.	.	74	73	.	19	2	4	.
[illegible]	479	615		10.7	+2.1	23.7	4.	-1.8	31.	.	.	1	.	87	111	142	28	25.	20	14	.	.	100	75	1	15	.		
[illegible]	109	628	10.9	12.3	+2.6	26.6	4.	-1.3	31.	3	.	1	.	84	74	145	21	25.	17	11	.	.	64	65	1	18	.	.	.
[illegible]	376		10.3	10.7	+2.1	25.2	5.	-1.8	31.	1	.	1	.	86	80	108	18	24.	15	10	.	.	78		2	17	.		
[illegible]	805	635		8.5	+2.4	21.8	5.	-4.0	31.	.	.	3	.	92	93	93	19	24.	25	12	1	.	81	70	2	19	.	16	1
[illegible]	110	637	10.6	11.9	+2.7	26.4	4.	-2.0	31.	2	.	1	.	85	84	147	29	25.	18	12	.	.	82	80	1	17	.	.	.
[illegible]	125	638																											
[illegible]	99	640	10.0	12.4	+2.8	26.7	4.	-0.4	31.	1	.	1	.	82	83	146	28	25.	16	11	.	.	80	75	1	14	1	.	.
[illegible]	133	639	10.3	12.8		27.0	4.	0.0	31.	3	.	.	.	79	85		32	25.	16	14	.	.	93		1	16	2	2	.
[illegible]	259	655	11.3	11.7	+2.5	27.0	4.	-2.0	31.	2	.	1	.	84	60	128	13	26.	17	13	.	.	67	58	2	16	1		
[illegible]	216	658	11.1	11.2	+2.9	25.3	4.	-3.2	31.	2	.	1	.	84	86	141	32	25.	16	14	.	.	59	56	2	21	1		
[illegible]	239	675	10.9	11.3	+3.0	26.0	4.	-4.4	31.	1	.	1	.	85	82	171	12	28.	17	12	.	.	76	72	2	15	.		
[illegible]	336	671	10.8	11.4	+3.2	25.7	4.	-2.5	31.	2	.	2	.	83	83	148	26	25.	19	12	.	.	76		2	15	.		
[illegible]	567	685	11.4	9.6	+2.9	24.3	5.	-5.2	31.	.	.	2	.	89	127	259	25	28.	21	12	.	.	76	62	1	16	1	.	.
[illegible]	438	688	10.8	10.9	+3.1	24.9	4.	-5.4	31.	.	.	2	.	87	70	143	22	28.	16	7	.	.	89	74	1	16	.	.	.
[illegible]	363	704	9.9	11.4	+2.4	25.9	4.	-1.0	31.	1	.	1	.	86	73	96	25	25.	19	14	.	.	81	65	1	20	2	7	.
[illegible]	569	706																											
[illegible]	323	708	9.9	11.7	+2.7	25.2	5.	-1.3	31.	2	.	1	.	86	87		27	25.	17	13	.	.	89	73	1	16	2	.	.
[illegible]	161	723	10.1	12.8	+2.8	27.0	4.	-0.9	31.	3	.	1	.	81	74	151	15	25.	18	12	.	.	94	80	3	17	1		
[illegible]	553	724		10.9	+2.7	24.3	4.	-2.3	31.	.	.	1	.	86							.	.	92	71	1	16	.		
[illegible]	114	727	10.2	12.8	+3.0	28.3	4.	-2.6	31.	3	.	1	.	83	55	85	14	25.	19	11	.	.	107	84	3	15	2	.	.
[illegible]	97	729	10.6	12.9	+3.3	28.5	4.	-1.4	31.	4	.	1	.	83	71	132	14	29.	18	11	.	.	101	85	2	16	1		
[illegible]	305	737		13.1	+3.0	29.9	4.	-0.5	31.	3	.	1	.	79	37	76	8	27.	16	10	.	.	113	86	4	15	.	.	.
[illegible]	405	738	10.2	12.2	+3.2	28.2	4.	-1.6	31.	2	.	1	.	83	44	81	17	27.	18	9	2	.			3	15	.	.	.
[illegible]	401		10.6	11.8	+3.2	28.2	4.	-2.1	31.	2	.	1	.	85	46	92	15	27.	22	11	.	.	118	87	3	17	.		
[illegible]	276	742	10.3	12.3	+3.1	28.6	4.	-1.9	31.	3	.	1	.	86	51	88	7	13.	19	13	.	.	104	79	3	13	2		
[illegible]	413	755	10.8	11.2	+2.9	27.6	4.	-3.6	31.	2	.	1	.	86	54	108	11	29.	19	9	.	.	85	68	2	15	.		
[illegible]	422	761	10.7	11.5	+3.3	26.1	4.	-4.4	31.	1	.	1	.	84	73	159	16	13.	15	10	.	.	82	60	2	15	2		
[illegible]	310	763	11.0	11.6	+3.2	27.3	4.	-6.2	31.	3	.	2	.	86	71	161	16	13.	19	9	.	.	72	58	2	18	.	.	.
[illegible]	376	776	10.7	11.7		23.3	4.	-3.5	31.	.	.	1	.	86	91	233	27	13.	15	10	.	.	88	77	.	16	.	.	.
[illegible]	1307	791		7.8	+2.7	20.9	9.	-10.1	31.	.	.	5	4	85	75	56	14	18.	18	12	2	4	141	94	6	13	.		
[illegible]	252	803	10.3	13.4	+3.4	28.3	4.	-1.5	31.	3	.	1	.	79	80	103	31	27.	20	9	.	.	110		3	19	.	.	.
[illegible]	797	815		10.0	+2.8	25.4	4.	-4.3	31.	1	.	2	.	86	73	60	16	25.	23	15	2	1	127	93	2	16	.		
[illegible]	973	818		9.6	+2.8	23.7	4.	-6.0	31.	.	.	3	2	84	57	85	16	27.	21	11	2	2	142	95	4	14	.		
[illegible]	370	826	11.0	12.0	+3.2	29.6	4.	-1.6	31.	3	.	1	.	85	50	98	17	27.	17	10	.	.	116	91	8	18	.	.	.
[illegible]	734	836	10.7	10.3	+2.8	24.7	4.	-4.7	31.	.	.	2	.	86	81	114	26	13.	18	12	1	1	104	79	2	18	2	1	.
[illegible]	522	838	10.7	11.0		25.8	4.	-3.3	31.	1	.	1	.	86	48		14	27.	19	12	2	.	101		2	20	1		
[illegible]	477	852	10.6	11.6	+3.4	26.8	4.	-3.1	31.	2	.	1	.	85	92	209	22	27.	23	11	2	.	85	66	1	18	.	.	.
[illegible]	524	866		11.7	+3.6	26.5	4.	-2.8	31.	1	.	1	.	84	115	202	25	27.	18	10	2	1	106	77	1	11	.	.	.
[illegible]	401	875	10.2	11.6	+3.4	24.0	9.	-2.4	31.	.	.	2	.	88	136	256	33	27.	22	11	2	.	101	82	1	14	1		
[illegible]	409	893	11.5	11.7	+3.3	27.0	9.	-3.5	31.	2	.	2	.	87	79	134	19	27.	18	11	1	.	121	98	2	10	.		
[illegible]	1486	908		6.6	+2.6	18.9	4.	-8.3	31.	.	.	5	4	85	105	57	25	25.	22	15	5	5	122	85	2	21	1	19	3
[illegible]	398	929		11.8	+3.1	27.5	4.	-1.5	31.	1	.	1	.	87	58	105	23	17.	17	11	.	.	109	109	1	16	.	.	.
[illegible]	401	934	10.4	12.3	+3.2	27.1	4.	-1.0	31.	1	.	1	.	84	62	90	19	27.	16	12	.	.	111	104	2	14	1	1	.
[illegible]	705	946	11.2	10.1	+3.0	27.0	4.	-2.1	31.	1	.	2	.	84	85	106	25	27.	16	9	2	1	118	86	3	13	1		
[illegible]	810	948		9.8	+3.2	25.8	4.	-1.6	31.	2	.	2	.	83	104	96	26	27.	13	10	1	1	129	98	4	13	1	.	.
[illegible]	2960	961		-1.1	+2.1	8.2	4.	-15.2	30.	.	.	21	10	84	86		31	27.	14	7	14	17	153	87	5	14	1	16	8
[illegible]	977	962		10.3	+3.3	23.3	3.	-5.2	31.	.	.	3	2	82	112	170	27	27.	20	4	4	2	148	99	3	13	.	2	.
[illegible]	704	963	10.4	11.3	+3.5	27.8	4.	-1.5	31.	1	.	1	.	79	79	104	24	27.	14	8	2	2	140	96	4	17	.		
[illegible]	654	971	11.4	11.0	+3.2	26.1	4.	-2.4	31.	1	.	1	.	82	173	188	43	27.	16	11	2	2	146	103	3	13	.	.	.
[illegible]	1833	980		6.5		18.8	4.	-11.2	31.	.	.	8	4	75	107	76	31	27.	12	11	6	6	163	102	3	10	.	14	2
[illegible]	542	997	11.1	11.0	+3.7	26.9	4.	-0.7	31.	3	.	1	.	84	60	68	19	30.	14	4	2	1	141		5	10	.		
			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

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

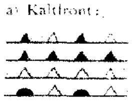
0	8—12
1—2	48—52
3—7	123—127

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
18 Böen
19 Tromben
20 nach Nieseln
21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3) 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

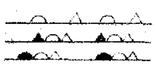
Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront: b) Warmfront:



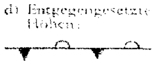
in allen Schichten
nur am Boden
nur in der Höhe
maskiert

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

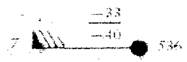
— — — — — Konvergenzlinie

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.

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 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, x: 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 ⁸/₈, 8: Cs < ⁸/₈, 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: Cb cap., x: 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, x: 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 Schneedecke), 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: ½ 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.

iii — 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: ⅛ - ⅞, 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 Zehntelmillibar

P_w — Periode der Wellen
2: 5 Sekunden oder weniger, 3: 5-7 Sek., usw. 1: über … 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

$T_n T_n$ — 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 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 (Unterteilung 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 (83, 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: stark 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

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Jahrgang: 1966 — Nachträge und Berichtigungen: — Nummer: 10

Bodenschlüssel: YY GG $Z_1 Z_2 Z_3$ — YY = Tag des Monats; GG = Uhrzeit in GMT; Z(-Z) = berichtigte Gruppe(n)

Aerologischer Schlüssel: Aufstieg YYGG | Hauptdruckflächen PPP HHH $TTT_d T_d$ ddff | Markante Punkte PPP $TTT_d T_d$ ddff

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

Schleswig

Temp YYGG	Hauptdruckflächen PPP	HHHH	$TTT_d T_d$	ddff	Markante Punkte PPP	$TTT_d T_d$	ddff
0412					600	----	2452
1212	850	150	0455	32o2			
2512					800	----	2316
2912	850	151	5556	0212			
3112					250	0819	0426

Emden

Temp YYGG	Hauptdruckflächen PPP	HHHH	$TTT_d T_d$	ddff	Markante Punkte PPP	$TTT_d T_d$	ddff
0412					674	0350	
0600	200	12o2	1024	2854			
1300					577	5764	
1600					042	09	
1700					030	09	2708
1900	000	001	1310	1609			
2412	500	546	7486	2646			
2512	100	1610	07--	2920			
2612	500	546	7179	2417			
2712	400	705	8586	2232			
2800	000	011	0603	0308			
3100	000	024	0553	1706			

Hannover

Temp YYGG	Hauptdruckflächen PPP	HHHH	$TTT_d T_d$	ddff	Markante Punkte PPP	$TTT_d T_d$	ddff
0512					372	7786	
1612					058	08--	
2212	500	555	7193	2958			

Berlin

Temp YYGG	Hauptdruckflächen PPP	HHHH	$TTT_d T_d$	ddff	Markante Punkte PPP	$TTT_d T_d$	ddff
1206					statt PPP=082 mb		
					982	1009	----
2206	500	552	7494	2927			
2806	50	2053	07--	1403			
2707					812	0202	----

Essen

Temp YYGG	Hauptdruckflächen PPP	HHHH	$TTT_d T_d$	ddff	Markante Punkte PPP	$TTT_d T_d$	ddff
0700					909	1615	2504
0812					208	0809	
1112					250	0018	2390
1200					statt PPP=791 mb		
					781	0565	
1300					109	09--	
1312	100	1630	10--	2422			
2200	ändere YYGG 2000 in 2200						
2300					800		2537
2712	150	1342	06--	2316			
2900					030	08--	2721

Stuttgart

Temp YYGG	Hauptdruckflächen PPP	HHHH	$TTT_d T_d$	ddff	Markante Punkte PPP	$TTT_d T_d$	ddff
1112	050	2067	10	2618	025	06	2831
	50	100	434		030	07	2728
					044		2613
					056	11	2624
					070	08	2527
1612	700	800	0054	1715			
1800	400	725	8091	2429			

München

Temp YYGG	Hauptdruckflächen PPP	HHHH	$TTT_d T_d$	ddff	Markante Punkte PPP	$TTT_d T_d$	ddff
0200	050	2069	05--	2417			
0212	800	926	9603	2434			
0612	150	1490	12	3610			
0700	700	413	0366				
0712					600		1007
1412	800	939	9298	2615			
2312					statt PPP=933 mb		
					953	1710	2208
2400					542	6061	
2512	050	2047	11	2716	030	10	2711
	100	1615	10	2625	070	11	2717
	150	1360	08	2535	250	0509	2361
	200	1178	08	2340	600		2417
	300	920	9599	2342	800		2007
	400	721	8082	2323	901		2705
	500	558	6770	2419			
	700	297	5053	2516			
	850	139	0904	2208			
2612	050	2041	12--	2516	020	07	2718
	100	1608	08	2535	030	10	2718
	150	1353	08	2425	070	11	2526
	200	1170	05	2237	250	0511	2242
	300	912	9603	2230	600		1911
	400	714	8092	2332	800		1705
	500	550	6780	2219			
	700	290	5056	1906			
	850	131	1152	1405			
2912	400	709	8793	2116			
3012	150	1340	04	2404			
3100	400	709	8992	0601			

Trage im TW vom 28.10.66 bei allen Aufstiegen von der Nacht Datum und Uhrzeit nach. YYGG = 2800

Piloten - Änderungen und Nachträge

Station	München			Essen			Emden			Hannover	Berlin							
YYGG	0406	1206	1806	1518	2118	2806	0118	1506	1706	2118	1006	1112	1200	1400	1518	1612	2218	3118
Gpfpkt km					23.1	23.4									19.7	27.7		27.0
ddff					1916	2723									2720	2912		2928
23.7 km																2813		
20.7 "																		
18.8 "																		
15.9 "												2528						ändere YYGG in 3118
13.5 "		2040																
12.0 "																		
10.5 "	2418																3197	
9.0 "								1854						2907				statt 3318
7.2 "			2719															
5.4 "													2718					
4.2 "				2040						2715								
3.0 "							2131											
2.1 "																		
1.5 "									2331		2609							
0.9 "																		

Korrekturen zu den synoptischen Beobachtungen

Helgoland o8o92-- 181o4 / 15o91-- 81819 / 2o154-- 6853o / List 23184-- 4943o / Husum o2o35-- 126o2 / o2o61-6 425o4 7oo11 97113 22432 113o4 11512 / 11o31-- 824o8 / Schleswig 2oo32-- 181o6 / 23oo1-- 819o7 / Falshöft 27155-- o62o2 / Kiel o2o66-- 19414 / 21o69-- o7o1o / 23o94-- 772-- / Bremerhaven o2124-- 215o8 / o2184-- 8o92- o3o66-- 1o213 / 16o95-- 138o6 / 28o93-- 181o6 / 3o155-- o11o1 / Cuxhaven o8o63-- 14114 / Kaltenkirchen o8o95-- 142o1 / o8215-- 138o2 / 11184-- 5553- / 13o61-- 81oo8 / 23o64-- 772-- / 24212-- 65121 / Hamburg-Fu. o8oo2-- 65o22 / 23o31-5 814o8 3o612 o831o 756-- o97o4 / 23o65-- o9765 / Lübeck o1152-- 56o22 / Emden-Wh. o1o31-- 7182 / o2214-- 775-- / 11oo4-- 464-- / 17o31-- 42oo9 / 18oo3-- o531o / 23o335- o2oo9 o7781 / 23o65-- o9734 / 27215-- o5217 / Emden-Hafen o3o67-- 136o9 / o818o-- 31 / 22o68-- o3oo6 / 23188-- o63 / 3o186-- o8 / Lichow 26o62-- o3464 / Lingen o8155-- 176o1 / o3184-- 45632 / o4o67-- 18613 / o8187-- 158 / 1oo67-- 12211 / 1o121-- 8o9o5 / 29186-- o8 / Münster 15124-- 58544 / Bad Salzuflen o8o61-- 813o2 / 15151-- 418o7 / Hannover o1o68-- ooo46 / o2o94-- 115o1 / o8181-- 2o1o5 / o9o68-- ooo24 / 15o92-- 3o1o4 / 17o34-- 756-- / 18186-- -oo17 / 19o612- 517o8 571o1 / 23186-- -o315 / 26oo5-- o57o1 / 3o18345 296o3 656-- 512o9 / Berlin-Da. o2155-- 12618 / o8o32-- o4471 / 171535- o9215 115o6 / 19o94-- 762-- / 23186-- -o616 / 31oo3-- 3o651 / Düsseldorf o1183-- 99817 / o2182-- 6o612 / o4o31-- 616o8 / o8o91-- o12o5 / Essen o3o67-- 14612 / 19o61-- 71812 / 3oo66-- 3oo51 / Kahler Asten o8o62-- o846o / o9o61-- 332o7 / 23o31-- 92218 / 24124-- 4512- / 29183-- 47951 / Kassel o2123-- o1319 / o4o62-- 82o2o / 21121-- 821o5 / 23o65-- 11732 / 3o152-- 75o32 / Göttingen 13189o- 18oo2 / o4o95-- 14214 / Braunlage o7212-- 561oo / 12211-- 8o4o3 17212-- 6521- / 23o65-- o9731 / Köln o3o63-- 95o17 / 15151-- 717o8 / 2o211-- 813o7 / 24o35-- o77o2 / 29215-- o12o9 / Koblenz o2o68-- 161-- / 21o68-- 122-- / Marienberg o8135-- 115o1 / 2o124-- 783-- / 3o186-- -ooo4 / Gießen 2o214-- 785-- / 22o94-- 756-- / Bad Hersfeld 18o82-- o2474 / 2oo68-- o2o64 / 31o62-- 571oo / Wasserkuppe 1o151-- 317o7 / Trier o3212-- 7o182 / 16oo123 118o2 65o16 o4413 / 17o35-- o92o1 / 19213-- o621o / 22o35-- o8oo4 / 2816o-- 58 / Deuselbach 15181-6 71612 7o216 o5913 4557o 123o3 -o217 / 23o91-5 82518 7oo22 o9715 854-- 133o6 / Kl. Feldberg/Ts. 17o66-- 1ooo6 / 23o91-5 92310 oo456 42611 9---- 115oo / 24oo23- oo616 375o5 / Frankfurt-RM. 23185-- 12713 / 29o65-- o33o3 / Darmstadt 18212-- 7oo28 / 23186-- -9719 / 29oo2-- 8oo26 / Würzburg o3153-- o1224 / Bad Kissingen Sept. o8o68-- 17611 / Okt. 21o61-5 8oooo 57586 o86o9 774-- o8oo2 / Bamberg o1o63-- o6611 / 1o185-- 131o4 / 11186-- -9117 / 12o68-- 91ooo / Hof 26o69-- 1oooo / 28213-- 173o3 / Weiden 1o183-- 14515 / 242135- o4113 11812 / 31o95-- 55oo1 / Berus o6o01-- 729o3 / Saarbrücken o5oo14- 7oooo 7o98o / o969-- ooo16 / o9121-- 825o1 / 13o91-- 922o3 / 19181-- 719o3 / 24122-- 58216 / 25o95-- 133o3 / 26oo2-- 3o216 / 27oo2-- 562o5 / 3oo93-- 234o4 / Neustadt-W. o1o01-- 319o3 / o1155-- 11717 / 28182-- 3o636 / Weinbiet-W. o1o91-- 423o8 / 15o69-- ooooo4 / 16o089-- 1311o 97o57 / 23o69-- o1o5o / 25182-- oo456 / 18189-- 146/ Karlsruhe o6oo2-- ----2 / 15o92-- 151o4 / 14151-- 6o7o4 /15o68-- 137o8 / 10214-- 15532 / 17oo2-- ----1 / 17122-- 75o21 / 17214-- 1o93o / 18185-- 123o3 / 21o92-- 75o26 / 241545- 65571 15719 / 25oo2-- ----2 / 28125-- o72o6 / Mannheim 14212-- 64o2o / 18154-- 3o942 / 24182-- 6o616 / 26o94-- 873-- / Stuttgart-E. o2121-5 313o6 84o3o o1719 215o1 11719 / 23o31-- 821o6 / Öhringen o4o68-- 1901o / o8183-- 172 / Ansbach 21o61-5 818o7 6oo26 o9oo8 4557- o78o3 / Nürnberg 31oo1-- ooooo / Regensburg o5o62--o1454 / Gr. Falkenstein 21184-- 621o2 / 27o66-- 1o3o3 / 3o155-- 55211 / Freiburg 1oo92-- 62o12 / 26155-- o68o3 / 3o1835- 237o4 oo2o8 / Freudenstadt o5121-5 136o8 86o2o 3o722 116o1 142o1 / 1o122-- 72o31 / 18o62-- 75o2o / 26o65-- o871o / 27183-- 392o3 / Klippeneck o1151-- 619o7 / 12o91-- 91111o / Stötten 21o69-- o2o77 / 27125-- o4212 / 3oo95-- 52317 / Ulm o6182-- 18282 / Augsburg o3oo3-- o1413 / o6151-- 8o8o5 / 16155-- 12213 / 16181-- 832o6 / 23124-- 12542 / 25214-- 2567- / München-R. o2o94-- 31531 / o4oo3-- o6413 / 27o91-- 82518 / Mühldorf 13122-- 5o636 / 19183-- o2312 / 26183-- 94312 / 3o122-- 56617 / Passau 11oo5-- 142o6 / 19183-- o2513 / 27o91-- 82715 / 29o68-- o58o4 / Feldberg-Schw. o7211-- 11811 / o8151-5 1o9o9 82o2o 48214 1134o o67o7 / o8181-6 1o713 68o1o 48212 1o94o o95oo -oo15 / 15126-- 27-32 / 19oo2-- ----2 / 23126-- 35-56 / 24151-- 92224 / 29oo2-- ----7 / 31oo6-- 28-37 / Konstanz 19152-- 68oo2 / 2oo93-- o9911 / Friedrichshafen o3125-- 13oo2 / o6oo2-- 581oo / o7o62-- o8514 / 15o93-- o8415 / 18oo2-- 561oo / 21122-- 65958 / 22oo2-- 84o32 / 22184-- 14542 / 25123-- 99518 / Kempten o3o65-- 12219 / 13121-- 824o5 / 29o62-- 1o5o5 / Oberstdorf o4o68-- 143o8 / 13121-- 719o9 / 15o63-- 436o5 / 19185-- o7218 / 23o95-- o85o4 / 27o6689 124o3 o88o3 24o32 / Garmisch-Partenkirchen 19154-- 788-2 / 29o638- 128o3 o47o4 / 3oo92-- 4o787 / 3o152-- 57787 / 3o183-- 233o1 / Zugspitze 15oo6-- 44-56 / 16186-- -ooo3 / 2o183-- 95455 / 23oo6-- 38-58 / 25152-- 5o418 / Hohenpeißenberg 13o91-- 82517 / 17o62-- 86216 / 17o95-- o83o2 / 22184-- 11539 / 31o63-- 48753 / Wendelstein 22oo2-- ----7 / 22211-5 22516 89o2o 514o4 1o942 534oo / Berchtesgaden 13186-- -o314 / 17152-- 2o636 / 17186-- -o513 /

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

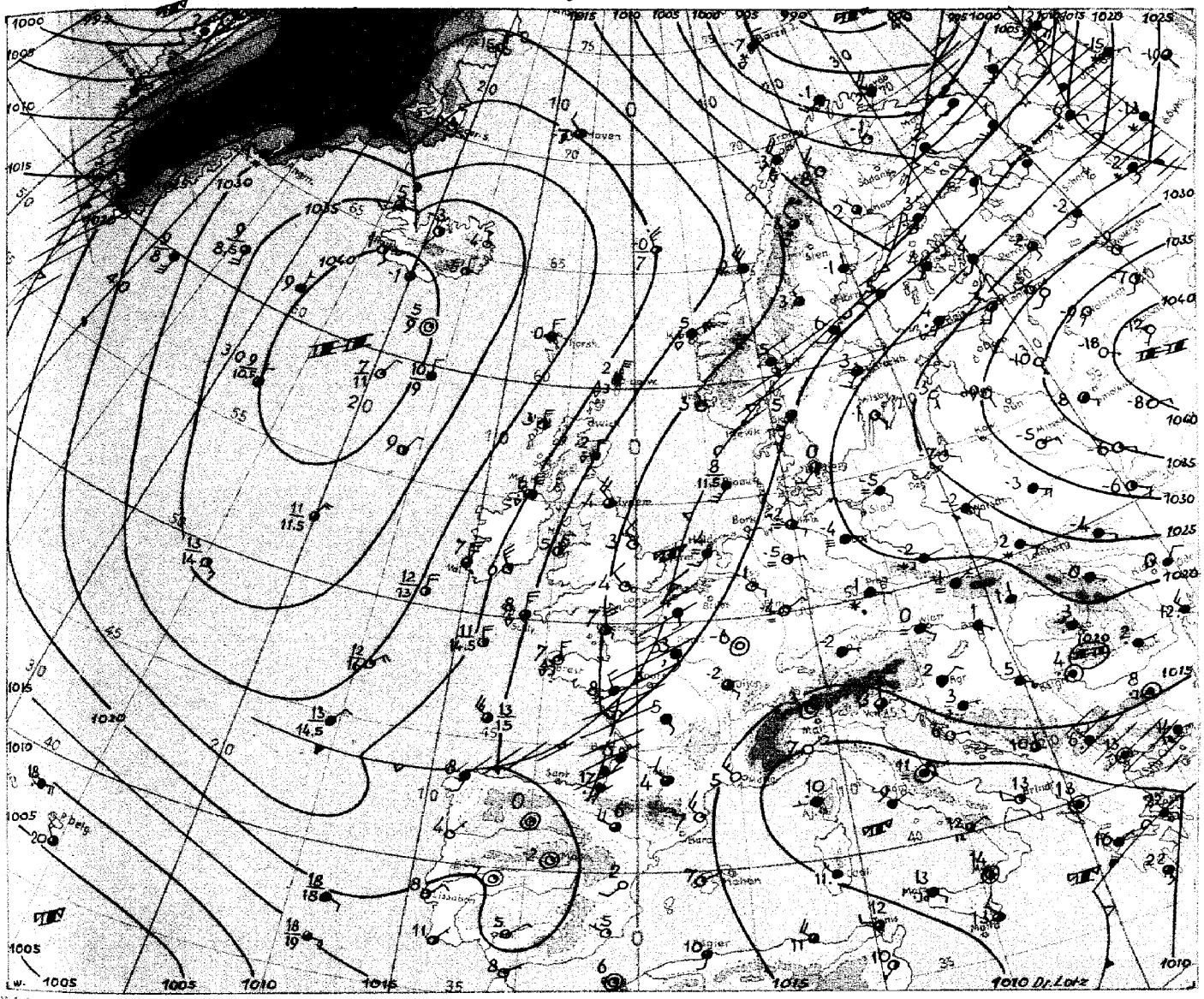
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 91 | Dienstag, den 1. November 1966 | Nummer: 301

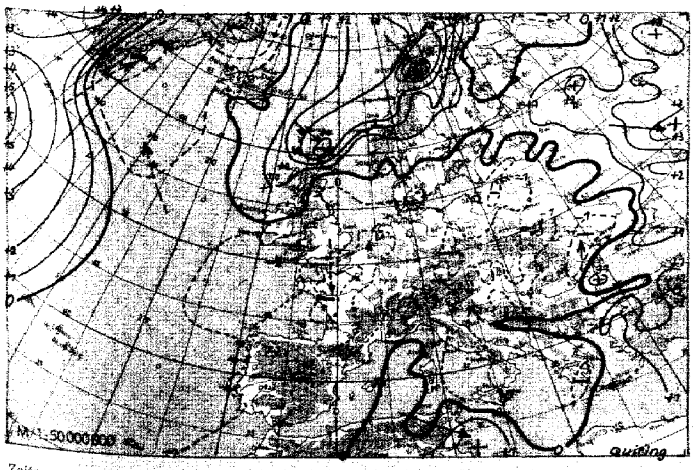
Wetterlage heute 6 Uhr



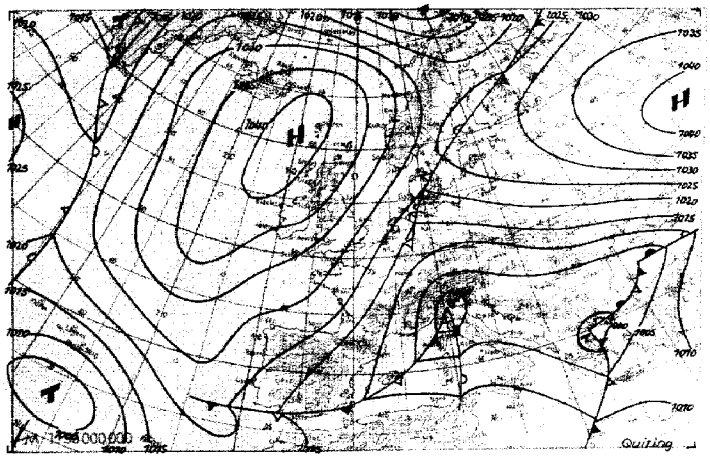
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch , den 2.11.1966 , 6 Uhr



M 1:50 000 000

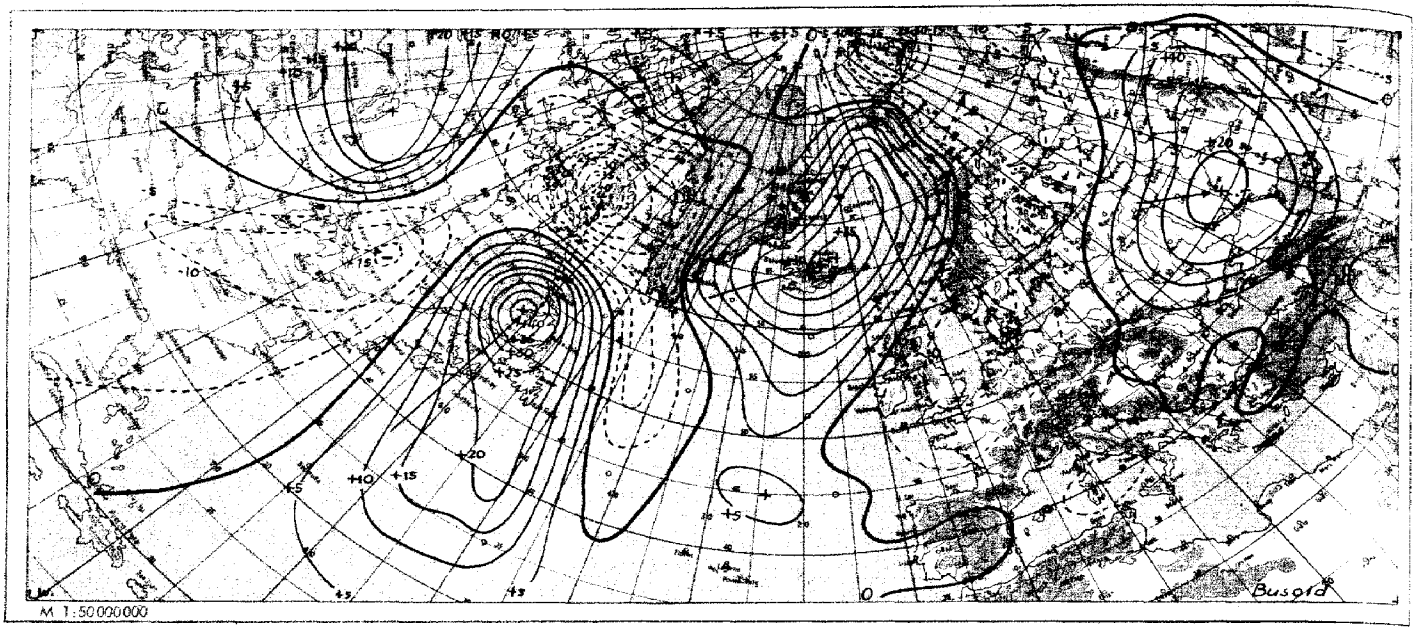


M 1:50 000 000

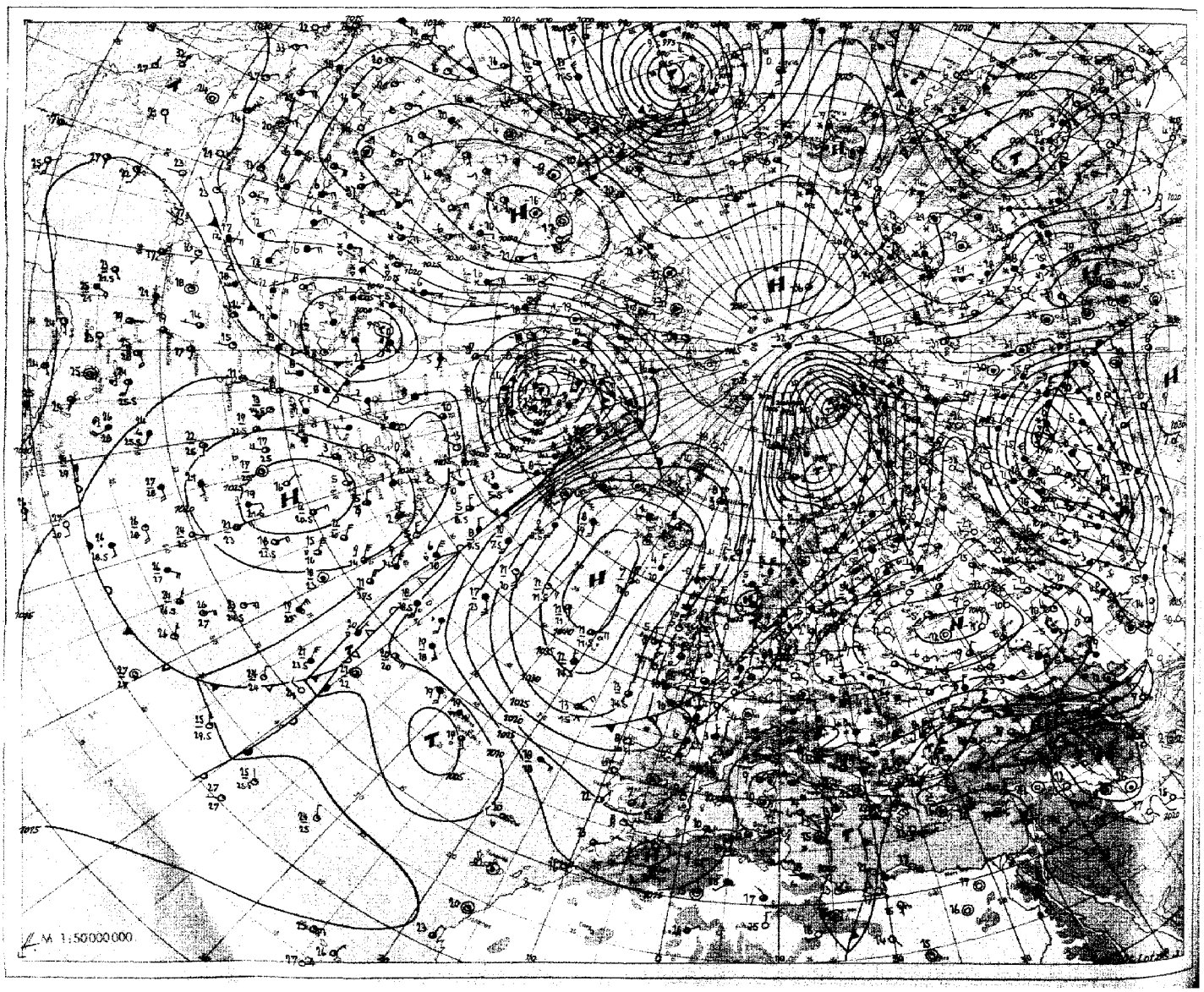
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

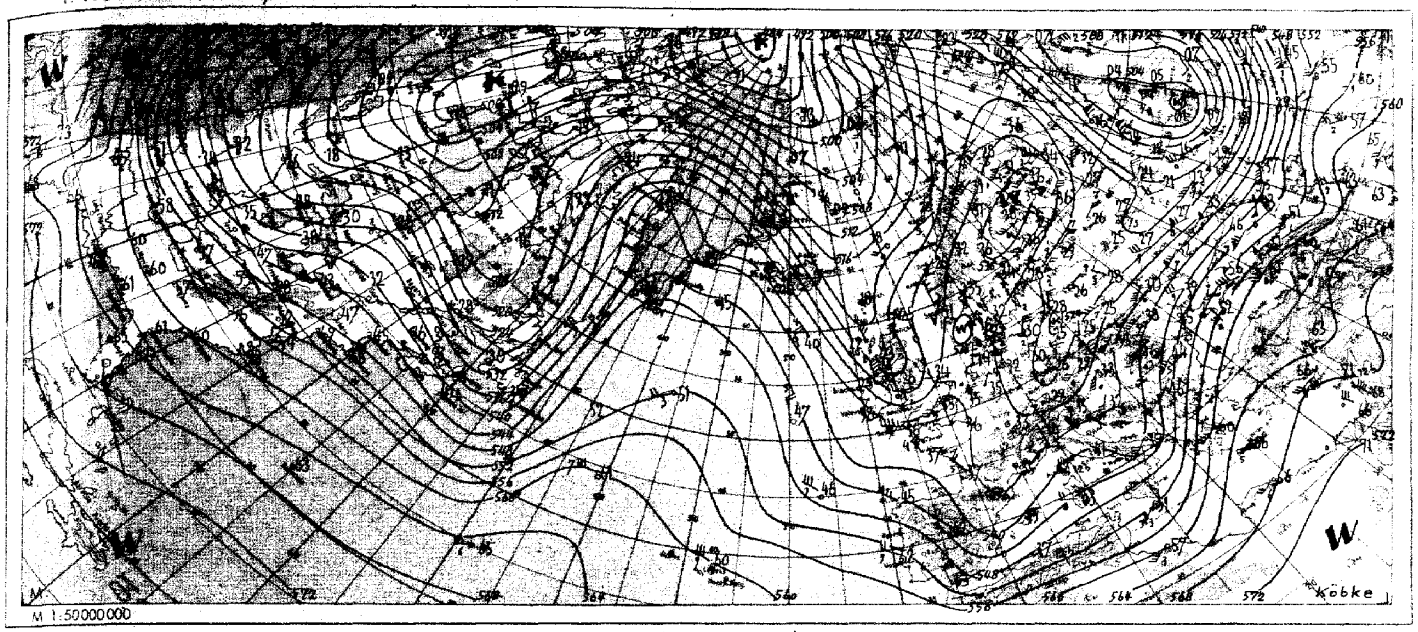


Wetterlage heute 0 Uhr

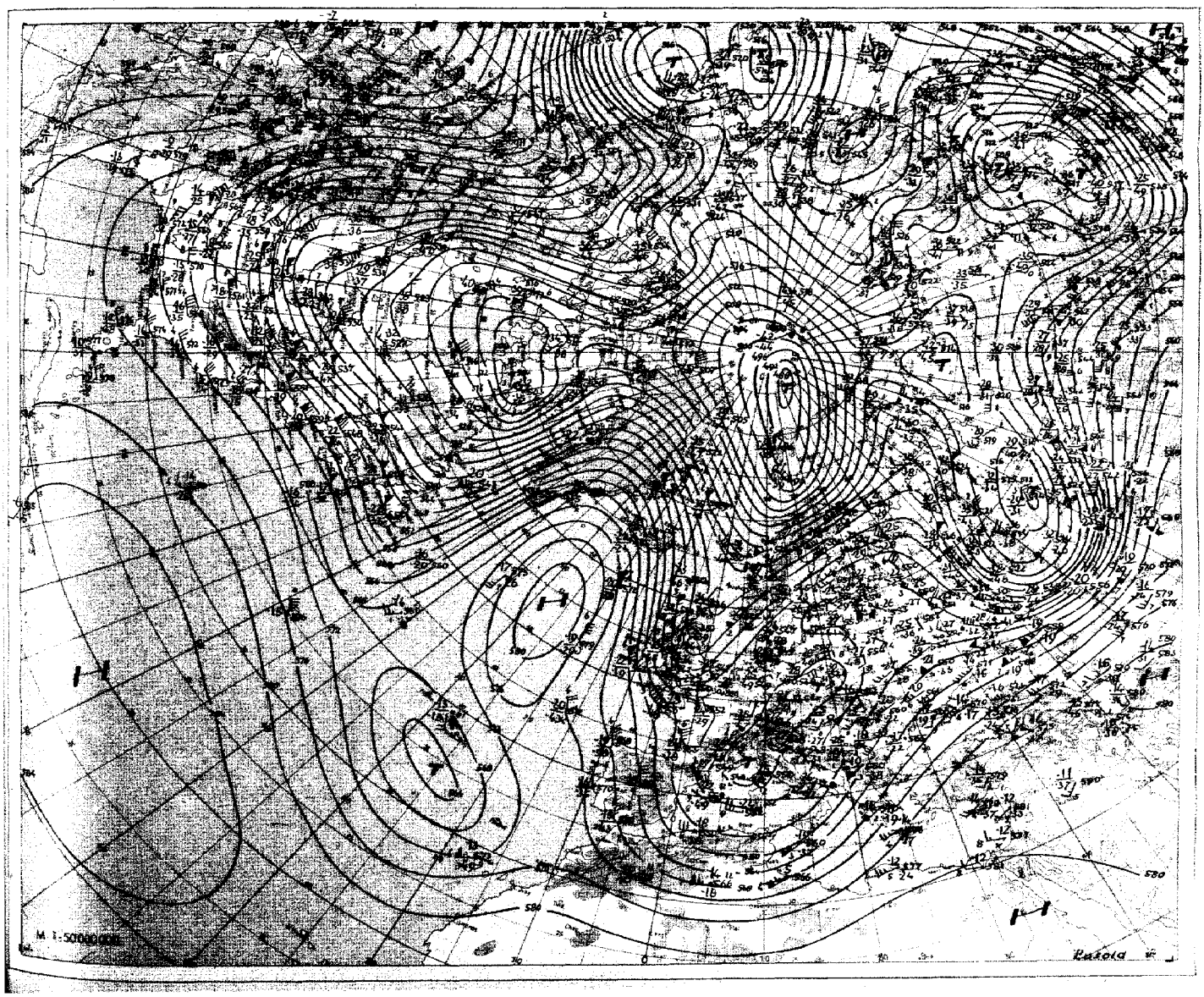


1. November 1966

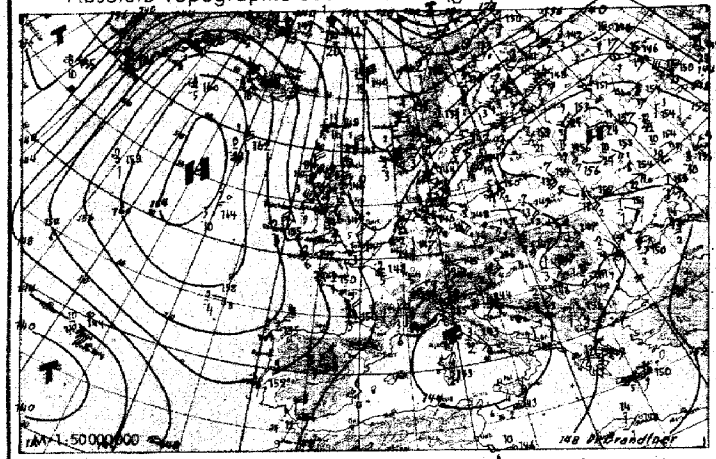
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



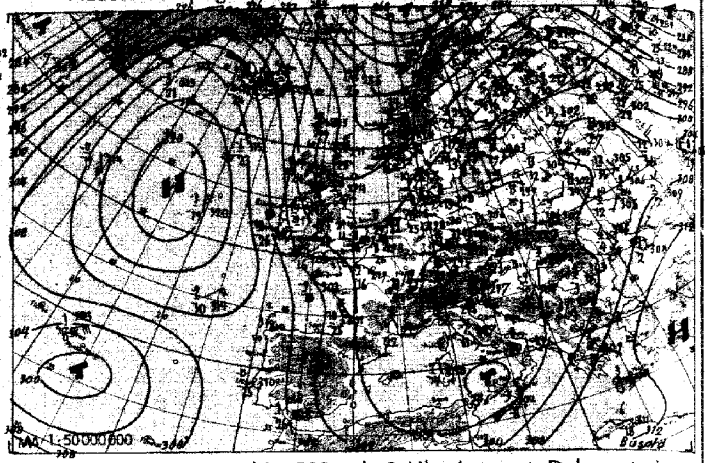
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



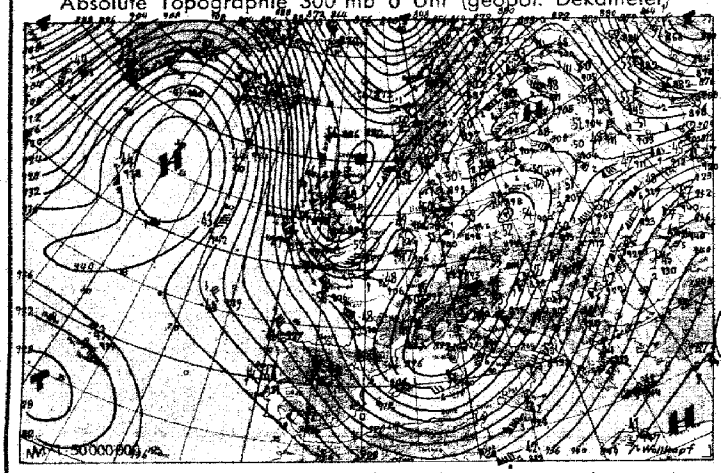
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



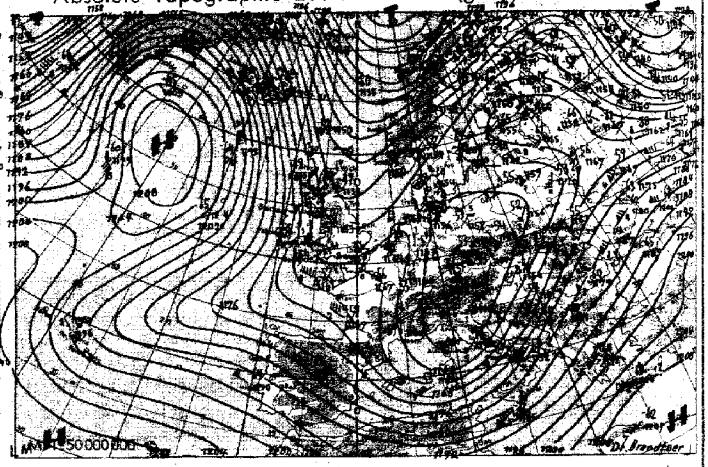
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



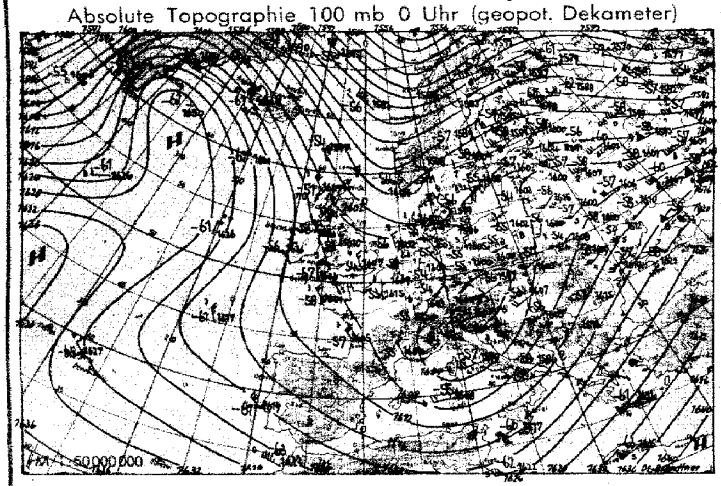
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



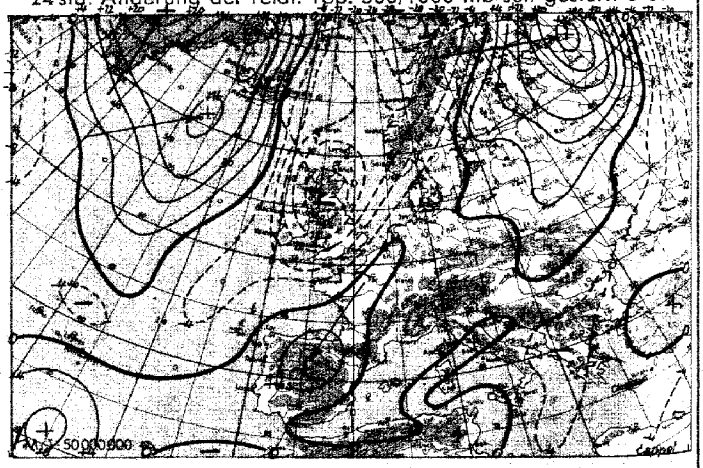
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 1. November 1966

Großraumiger, meridionaler Luftmassenaustausch über dem östlichen Teil des nordamerikanischen Kontinents und dem Westatlantik (die 24stündige Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb weist für diese Bereiche Erwärmungs- und Abkühlungsgebiete in der unteren Troposphärenhälfte von 12 bzw. 14 Grad auf) hat zur Verschärfung der Luftdruckgegensätze über der amerikanischen Ostküste und dem Westatlantik geführt. So vertiefte sich die Zyklone, die gestern früh über Labrador angelangt war, um weitere 10 mb; gleichzeitig zog sie nach Norden zum Baffin-Land. In ihrer Rückseitenströmung verlagerte sich aus dem Gebiet der Appalachen ein ausgedehntes Hochdruckgebiet unter Verstärkung um mehr als 10 mb in den Seeraum südlich Neufundlands.

Auf der Vorderseite des Tiefs über dem Baffin-Land ergab die nach Norden gerichtete Warmluftadvektion über Grönland eine weitere Erwärmung der unteren Troposphärenhälfte um 12 Grad. Sie verursachte damit eine nochmalige Verstärkung des über Grönland liegenden Höhenhochkeils. Dieses troposphärische Erwärmungsgebiet reichte südwärts bis in den Seeraum zwischen den Wetterschiffen C (53N/35W) und J (52N/20W). In diesem Gebiet hat sich bei weiterem Druckanstieg ein selbständiges Höhenhoch gebildet. Auch das zugehörige Bodenhoch, dessen Kern heute morgen westlich des Wetterschiffes I (59N/19W) lag, verstärkte sich, wobei jedoch der nach den Britischen Inseln gerichtete Hochkeil abgebaut wurde.

Mit dem südwärts gerichteten Kaltluftvorstoß auf der Ostflanke des hochreichenden Hochs über dem mittleren Nordatlantik verschärfte sich der Höhengegensatz, der gestern früh vom nördlichen Kanada bis zum Ostatlantik reichte, besonders in seinem Südteil, der inzwischen bis zu den Britischen Inseln ostwärts vorankam. In seinem Nordteil war heute morgen die Achse auf Nordnorwegen gerichtet.

Das Wetter in Deutschland wurde gestern von dem nach Mitteleuropa gerichteten Keil des russischen Hochs bestimmt, der inzwischen von dem aus Nordwesten vordringenden Druckfall abgebaut wurde. Bei meist wolkenfreiem Himmel zeigten die gestrigen Tageshöchsttemperaturen kaum eine Änderung gegenüber dem Vortag. In der vergangenen Nacht sanken in ganz Deutschland infolge starker Ausstrahlung die Temperaturen wiederum auf Werte unter dem Gefrierpunkt.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das sich über Westfrankreich ausbildende Tief zieht in südöstlicher Richtung und gliedert sich dem Mittelmeertief an. Der nachfolgende Druckanstieg führt über Südskandinavien zum Aufbau einer Brücke hohen Luftdrucks zwischen dem stationären ostatlantischen Hoch und dem umfangreichen russischen Hochdruckgebiet. Sie bewegt sich im weiteren Verlauf langsam nach Süden. An ihrer Südflanke greifen Aufgleitvorgänge vom Balkan vor allem auf das südliche Deutschland über.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 1. November 1966 — Nummer: 305

Station	Höhe	iii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC hLMH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC hLMH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx gg	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC hLMH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC hLMH	18 Uhr TTapp dd	18 Uhr ERRTT xx	18 Uhr ff-ff xx gg	Mittel von: TTT 555	Summen SSS 555	Summen RR 55
Helgoland	4	015	32312	82011	28607	11530	01705	32212	82021	27307	11580	01713		42113	81021	24807	21539	01725	62213	70011	23007	5257-	01718	-0008				
List	27	020	61716	57102	28206	1153-	04705	72016	70022	26708	3854-	02714		61917	81022	24307	1153-	02724	71816	75022	22306	1157-	03720	-0008				
Büsum	3	029	11503	12284	29300	10930	51704	91905	02474	28103	9----	02812		21805	60014	25705	20930	03724	21606	56104	23902	20931	00718	-0005				
Schleswig	44	035	11604	23100	29802	10940	00602	11809	60020	28006	11540	01817		42008	60020	26006	11570	01720	11605	57100	24202	14640	00719	-0007				
…lsiah	4	043	12107	70020	30403	10930	53804	12110	75020	29006	10930	01714		12109	75020	26806	12430	01722	11908	70020	25002	9----	52718	-0007				
Kiel	7	045	01503	25050	30105	00900	01500	11806	65030	28407	11500	02817		22105	65020	26306	21500	51721	11805	62030	24702	00902	54716	-0007				
Norderney	13	113	31608	58021	28705	30930	02804	31909	58021	27006	30930	03717		31712	65030	24907	11539	01721	61609	60021	23005	6092-	02719	-0007				
Bremerhaven	7	129	00000	01430	29651	00900	51400	21804	30104	28205	27400	03814		11606	62010	25706	11500	00725	11406	60020	23903	10930	52618	-0007				
Cuxhaven	5	131						11706	58020	27905	12501	02718							01607	68010	24103	00900	50623	-0007				
…altenkirchen	32	145	01603	62020	30301	00900	01303	22005	57100	28406	22500	03817		01706	75010	26105	00900	51723	11605	80030	25050	00901	53713	-0006				
Hamburg-F.	14	147	01506	28100	30202	00900	01500	11509	50030	29305	12400	01709		01507	58020	26405	00900	52729	01604	58020	25001	00900	53714	-0006				
…beck	13	156	90000	01454	30200	9----	00702	01805	56024	29505	00900	00707		01605	80020	26806	00900	54727	11404	70020	25602	15600	52612	-0007				
…mden-Wolthusen	0	202												21804	60020	25206	11530	01730	21604	60020	23703	20930	52715	-0008				
…mden-Hafen	4	203	21605	50100	29303	20930	01703	11805	56020	28206	10930	03811												07				
…loppenburg	43	216	01202	50100	29700	00900	00701	11306	70030	28206	12500	00815		11005	72020	25606	11500	00725						-0006				
…remen	4	224	01201	01424	29552	00900	52400	11304	59034	28105	12400	02814		11506	61020	26005	12500	51621	01503	58020	24350	00900	54817	-0006				
…elle	77	235	01402	25100	30101	00900	50400	11305	62020	29006	11500	53809		01804	70020	27405	00900	57716						06				
…chow	35	253	00602	02444	30653	00900	53207	01206	58024	28705	00900	51816		11105	70010	26804	00901	51720						06				
…ngen	21	305	01202	40100	29101	00900	00701	01107	70020	27908	00900	01810		11006	75020	25007	11500	51730						08				
Münster	64	313	13402	30100	29300	10940	51804	11203	62020	27807	11500	51713		00904	65010	25307	00900	52725	00702	58020	24102	00900	52712	-0007				
…snabrück	95	317	00000	18100	30000	00900	51101	10804	65020	28206	11500	00817		01405	82010	25706	00900	53725	01204	75020	24202	00900	51717	-0007				
Gütersloh	72	320	00000	28050	29003	00900	00801	10805	66020	26908	11500	54721		00905	74020	25007	00900	55619	00702	58020	23702	00900	54713	-0008				
…lzuflen	98	325	01201	30100	29701	00900	01400	11206	70020	27507	11500	52819		01503	80020	25407	00900	55720						08				
Hannover-L.	53	338	91103	00454	30452	9----	52000	20904	18284	29201	26200	00712		00805	56020	26704	00900	00724	11005	40100	25401	00901	51614	-0005				
…raunschweig-V.	82	348	01604	35100	30101	00900	52101	01206	59020	28605	00900	54814		01605	60020	26805	00900	54618	01203	40100	25901	00900	52711	-0006				
…rlin-Dahlem	51	381	00906	20100	30801	00900	52001	00805	58020	29403	00900	53814		00905	58020	27303	00900	55720	01105	57020	26701	00900	52607	-0004				
…rlin-Tempelhof	51	384	00905	30050	30401	00900	53001	00806	60020	29304	00900	54810		00807	60020	27304	00900	54720	00906	57020	26701	00900	53707	-0005				
…sseldorf	36	400	10404	40101	28704	15700	01400	10606	60021	26807	11600	51819		00204	62020	24707	00900	52721	00302	60020	23902	00900	52609	-0008				
…cholt	25	406	10906	40100	29402	15600	50000	20404	65030	27408	21500	01719		00904	65010	25407	00900	52720						08				
…sen	154	410	00803	40101	28602	00900	50001	00806	57021	26306	00900	52720		00606	58020	24506	00900	51717	01105	58020	23403	00900	53713	-0006				
…hler Asten ☐	835	427	10913	70014	51452	11100	54601	01010	81024	51101	00900	58711		01005	81020	50150	00900	58710	01011	73020	48252	00900	57616	-0001				
…ssel	158	438	03503	59020	28802	00900	51102	00803	66020	26907	00900	55815		00804	70020	25206	00900	56718	00901	60020	24603	00900	54608	-0007				
…ttingen	150	444	00000	03424	29750	00900	51104	01205	70014	27405	00900	54819		01202	70020	25105	00900	54722	01302	60020	24750	00900	52608	-0006				
…aunlage	607	452	00706	80020	29051	00900	60400	00706	84020	27202	00900	60709		01307	82020	25402	00900	57719						03				
…achen	202	501	00000	15100	28301	00900	51701	00402	56020	26405	00900	51714		00702	56020	24305	00900	52720						06				
…rburg	626	510	10711	70020	27650	15200	53801	00507	70010	25702	00900	56712		00707	75020	24002	00900	58716	00907	70020	24151	00900	59708	-0003				
…öln	68	513	00000	60010	27603	00900	01704	02701	65020	25707	00900	51719		00803	82020	23509	00900	55720	01004	65020	22701	00900	53611	-0009				
…blenz	96	515	11402	50100	27503	11400	50400	00502	80010	25507	00900	53720		00707	82020	23208	00900	58720	01102	75020	22805	00900	55606	-0009				
…rienberg	547	526	00613	70021	27100	00900	52703	01310	75021	25004	00900	56811		00909	84020	23104	00900	58716	01009	82020	23051	00900	56713	-0004				
…ießen	186	532	00705	62020	27802	00900	52305	00907	75020	25605	00900	57819		00204	70020	23607	00900	55718	00404	70020	23302	00900	54607	-0007				
…d Hersfeld	212	542	00609	58010	28901	00900	52006	00612	62020	27204	00900	54813		00609	62020	25604	00900	55717	00604	60020	25250	00900	54708	-0005				
…asserkuppe ☐	921	544	00810	86020	50652	00900	62104	00607	82020	50400	00900	58807		03605	70020	49251	00900	55711	00608	65020	47754	00900	57712	-0001				
…ier-Petrisberg	265	609	60706	57101	27202	655--	51000	10206	65011	25204	11400	51816		00205	65020	23106	00900	54719	00606	67020	23103	00900	54604	-0006				
…euselbach	479	615	70503	61021	26550	713--	52400	00908	67011	23905	00900	53814		01107	65020	22205	00900	54716	00903	60020	22850	00900	54705	-0006				
…l. Feldberg/T. ☐	805	635	00912	56020	50552	00900	57701	00912	60020	50601	00900	60708		00610	62020	49400	00900	59712	00912	75020	48152	00900	58708	-0001				
…ankfurt-Flugh.	110	637	00508	60020	27103	00900	51400	00307	81020	25505	00900	54714		00405	82020	23907	00900	56716	00603	65020	23201	00900	54610	-0007				
…rmstadt	133	639	00410	70020	26502	00900	51704	00810	75020	25006	00900	55713		00608	85020	22908	00900	57718	01107	83020	22704	00900	55605	-0008				
…ürzburg	259	655	00807	62020	27101	00900	54004	00807	68020	25204	00900	53715		00406	68020	23605	00900	54715	00604	60020	23002	00900	55609	-0005				
…d Kissingen	216	658	03605	75020	27801	00900	56003	00405	75020	25606	00900	59716		00000	80020	23406	00900	59721	00304	68020	23801	00900	54501	-0007				
…bburg	337	671	00000	75020	27800	00900	55204	00905	80020	25704	00900	56815		00404	75020	23604	00900	55620	00000	68020	24250	00900	54400	-0006				
…mberg	239	675	03605	68020	27500	00900	54001	03605	70020	25504	00900	52715		00406	75020	23505	00900	57719	00402	70020	24001	00900	54400	-0006				
…f	567	685	90204	07452	29455	9----	56000	00206	60024	26650	00900	54813		00806	56020	24700	00900	54717	00206	56100	24952	00900	54704	-0001				
…eiden	438	688	03602	70020	27451	00900	55204	00608	75020	24704	00900	56717		00707	73020	23703	00900	55712	00903	62020	24752	00900	54301	-0004				
…rus	363	704	10409	58030	25901	12400	51400	00413	70020	24404	00900	54807		00612	65020	22604	00900	55717	00410	58020	22601	00900	53706	-0005				
…aumb.-Tholey	569	706																										
…arbr.-Ensheim	323	708	10406	57100	25701	11300	52801	00208	62010	23904	00900	52812		00308	64020	22704	00900	54611	00305	58020	22501	00900	52607	-0005				
…eustadt/Wstr.	161	723	10408	56020	25704	12500	52000	10206	57010	24606	11500	52811		00308	62020	23006	00900	53610	03303	65020	22403	00900	54607	-0006				
…enbiet/Wstr.	553	724	20410	62030	25651	21400	53801	20910	60030	23802	21400	53811		00409	65020	22402	00900	54612	00415	70020	21700	00900	55609	-0002				
…rlsruhe	114	727	00904	70020	26002	00900	51400	00904	80020	24106	00900	53817		00707	80020	22407	00900	52715	00000	70020	22701	00900	51500	-0007				
…nnheim	97	729	00204	66020	26603	00900	51804	00704	70010	25406	00900	53711		00206	70020	23107	00900	53621	00402	65020	23301	00900	54501	-0007				
…ttgart-Echt.	405	738	10605	62020	25600	00901	54003	10904	62030	23804	11500	52711		20206	62020	22005	21500	52716	10602	60020	22202	15500	52503	-0005				
…ringen	276	742	00607	60020	26201	00900	53803	10807	65030	24304	11500	53713		00406	65010	22705	00900	53715	00906	62020	22801	00900	53604	-0006				
…sbach	413	755	00904	68020	27052	00900	53001	01004	68020	24903	00900	54712		00904	70020	23204	00900	56713	00000	65020	23650	00900	54604	-0005				
…ßenburg/Bay.	422	761	10902	60030	26550	10940	54000	10508	65020	24203	11500	54716		00707	65020	22803	00900	57713	00908	64020	23450	00900	55500	-0004				
…rnberg	310	763	00905	75020	27350	00900	54205	01109	80020	24304	00900	59721		01104	80020	22605	00900	58716	01106	70020	23400	00900	57301	-0006				
…gensburg	376	776	00505	65020	27051	00900	54205	01504	65010	25103	00900	53811		11004	65030	23102	14600	56719	00505	65010	24352	00900	56302	-0004				
…Falkenstein ☐	1307	791	10908	89020	49957	00901	60305	10502	88020	49952	00901	56805		12701	75020	48356	00901	58813	10502	65020	47659	00901	61606	-0052				
…iburg	262	803	13503	56100	24401	11400	52002	13408	60020	22505	16400	00813		13306	67020	21006	12500	51613	00000	62020	21802	00900	51304	-0007				
…udenstadt ☐	797	815	00705	75010	49053	00900	54801	10705	78030	49000	11400	53708		10902	68020	48201	11400	52711	10701	60020	47552	15400	52501	-0001				
…ppeneck ☐	973	818	10408	80020	48453	10930	55701	10806	80020	48452	11201	55704		10803	82020	47950	11300	54608	00906	60010	47054	00900	56603	-0050				
…ingen	370	826																										
…tten	734	836	20909	60030	25653	21200	54400	11007	64011	23701	11300	52807		11008	65020	22501	14400	54711	01204	56100	23152	00900	54604	-0002				
…	522	838	80408	62030	25352	855--	53000	70407	60010	24351	764--	52707		20607	63011	23000	25400	52611	03003	56101	23152	00900	53804	-0001				
…sburg	477	852	80904	40101	25952	864--	53001	50607	57101	24650	564--	53810		10907	65011	22502	15500	53614	01505	60011	22950	00900	54503	-0002				
…nchen-Riem	524	866	70906	50102	25951	763--	53106	50609	58102	24401	52400	54811		81008	58102	23950	854--	54606	61006	56022	24152	664--	58[illegible]03	-0002				
…hldorf	401	875	21010	57100	25351	25200	53000	71009	60030	24100	753--	53810		51008	63032	23350	45401	54610	50706	65032	23451	15402	65801	-0000				
…sau	409	893	11112	65020	26951	15401	55105	30911	65030	25201	15541	56814		60911	65031	24751	55670	56607	50910	65021	24451	35530	57604	-0001				
…dberg/Schw. ☐	1486	908	10828	84024	48257	12-42	58202	10823	81034	48055	12-02	56802		10916	75010	47556	15-02	57606	70818	00411	47256	75---	56703	-0055	22-27			
…nstanz	399	929	30308	60030	23901	35500	53002	30103	68020	22104	35500	54711		40606	68020	21104	45500	54710	70506	65031	21602	755--	54301	-0005				
…edrichshafen	401	934	20207	60020	23202	11441	52603	40407	61030	21405	31531	52712		70210	64032	21103	754--	52605	70107	63022	21501	755--	53500	-0005				
…mpten-Lenz…	705	946	50904	68012	24651	45402	53303	50904	65022	22901	32502	54810		70903	65032	22001	755--	54609	80908	60022	22351	855--	54501	-0003				
…erstdorf ☐	810	948	80000	65022	48250	854--	53000	52102	70032	47802	45540	53811		80304	60022	47601	855--	53704	83604	50022	47500	854--	53502	-0002				
…gspitze	2960	961	21018	89030	96164	10741	68002	31403	89030	96160	00904	64801		70000	89021	95558	00904	60604	70000	89021	95062	00908	63805	-0058				
…henpeißenb. ☐	977	962	70707	08414	48954	760--	54002	70507	65034	48053	753--	54711							80405	60022	47455	862--	55605	-0052				
…rmisch-Partenk.	704	963	73602	57102	23950	763-1	53000	73606	60022	21301	753-1	52714		73608	65032	21101	68400	52607	83606	60022	21851	864--	53400	-0002				
…ndelstein ☐	1833	980	21808	89011	48759	00901	59400	21807	89021	47756	00901	58805		21605	89020	46455	00901	56612	41504	89020	46357	20842	58604	-0055				
…chtesgaden	542	997	72302	75012	25000	724--	53802	40505	58012	23203	32441	52812		70504	56031	22401	5253-	52610	80505	65031	22550	865--	53701	-0003				

Ed.

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 1. November 1966 — Nummer: 305

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	4	015	82117	7oo22	2o8o6	325o7	o4722												81917	7oo22	153o4	oo9o7	o1716	oooo4		o66o4	ooo72
List	27	029	71619	7oo22	2o4o6	7o97-	o3719												81522	5o1o2	154o3	3o937	o2611	1ooo3	24-32	o62o2	ooo12
Husum	3	029	715o7	5o1o1	22151	7o95o	52718							414o7	351o-	18352	3o931	53721	612o8	451o1	16753	2o932	54716	3oo53		5o253	ooo38
Schleswig	44	035	617o6	56o31	229oo	6o93o	53713	716o7	581o1	21o5o	oo9o8	52718		315o6	561o1	18951	oo9o2	53722	616o9	581o1	17351	2o948	53715	3oo52		o1652	ooo72
Falshöft	4	042	51912	7oo31	238o1	9----	oo712	6211o	6oo31	221oo	9----	51717		321o8	6oo11	2oo5o	9----	51721	71812	65o31	18951	9----	53711	-oo52		----53	oo---
Kiel	7	045	218o6	6oo2o	234o1	oo9o2	53713							318o6	6oo2-	1925o	1o932	5372o	616o5	59o21	17851	2o932	54714	3oo51		o2o54	ooo68
Norderney	13	113	51515	6oo22	211o3	4o931	o1719												61514	561o-	14551	2o931	5372o	ooo51		o3852	ooo77
Bremerhaven	7	129	215o5	6oo3o	223o1	oo9o1	53716												712o7	561o-	16o52	oo9o8	54721	3oo52		o1954	ooo52
Cuxhaven	5	131	616o8	7oo31	223o1	oo9o6	54718												5151o	59o2-	16252	oo9o1	54718	3oo52		o2553	ooo69
Kaltenkirchen	32	145	317o7	65o3o	2345o	oo9o1	53715												514o6	6o11-	17955	1o931	55711	3oo55		oo358	ooo64
Hamburg-F. (+)	14	147	216o6	58o3o	236o1	oo9o1	52714	316o6	59o3o	2165o	oo9o1	5272o		616o8	571o1	19451	oo9o1	53722	514o5	561o1	17752	1o942	53717	3oo53		o1555	ooo85
Lübeck	13	156	314o2	7oo3o	243oo	3o95o	52713							716o6	65o2-	19951	5o956	52717	614o4	6oo1-	18952	357o2	5371o	3oo53		o1557	ooo54
Emden-Wolthusen	0	202	216o5	6oo2o	217oo	15741	5272o	616o5	6oo31	19551	oo9o6	53722		617o3	6oo22	16452	oo9o6	53731									
Emden-Hafen	6	203																	614o7	561o2	14952	25641	53715	3oo52		o1754	ooo47
Cloppenburg	43	216	114o7	561oo	22451	oo9o1	52718																	3oo53		oo555	ooo75
Bremen	4	224	o13o4	561oo	22451	oo9oo	53719	214o3	481oo	2o252	oo9o1	53722		313o7	381oo	18o53	oo9o2	54722	512o4	4o1oo	16554	1o942	55715	3oo54		5o256	ooo53
Soltau	77	235	o14o2	6oo2-	24152	oo9oo	53712												413o6	2o1o-	17454	oo9o2	5672o	3oo55		5o353	ooo78
Lüchow	35	253	o14o5	571oo	23951	oo9oo	53712												512o4	4o1o-	18155	oo9o2	55718	3oo55		5o257	ooo65
Lingen	21	305																	416o6	6oo3o	15253	oo9o4	54722	3oo53		o1554	ooo71
Münster	64	313	oo9o3	58o2o	225o1	oo9oo	54716	215o4	561oo	2o151	oo9o2	53724		115o5	6oo2o	17752	oo9o1	54724	315o3	62o3o	16152	oo9o2	54716	3oo52		o1654	ooo77
Osnabrück	95	317	o13o4	7oo2o	231oo	oo9oo	51711												412o5	5o1oo	16353	oo9o1	5472o	3oo53		o1o57	ooo75
Gütersloh	72	320	o11o2	56o4o	2235o	oo9oo	53714	o1oo5	48o4o	2o251	oo9oo	54721		11oo4	56o1o	17852	oo9o1	54725	1oooo	481oo	16154	oo9o1	55716	-oo54		-----	oo---
Salzuflen	98	325	oo9o1	56o2o	23451	oo9oo	53712												o12o1	6oo2-	16652	oo9oo	54724	3oo52		oo854	ooo76
Hannover-L.	53	338	o1oo4	4o1oo	23852	oo9oo	53716	oo9o5	3o1oo	21953	oo9oo	5472o		o11o6	4o1oo	19454	oo9oo	55725	1o9o9	3o1oo	17755	1o931	56717	3oo55		5o858	ooo4o
Braunschweig-V.	82	348	o14o6	5o1oo	2425o	oo9oo	52717												616o4	4o1o-	17954	6o931	54715	3oo55		oo858	ooo74
Berlin-Dahlem	51	381	o12o7	65o2o	2555o	oo9oo	52712	o11o6	59o2o	23351	oo9oo	53722		o1oo6	6oo2o	21353	oo9oo	54621	3o8o4	151oo	2o254	362oo	55711	3oo54		oo456	ooo8o
Berlin-Tempelhof	51	384	o12o7	6oo2o	2525o	oo9oo	53715	o1oo5	561oo	23152	oo9oo	53721		oo8o4	5o1oo	21o53	oo9oo	54722	9o9o5	o7471	19754	9----	54712	3oo54		oo756	oo---
Düsseldorf	36	400	oo7o1	5811o	22o51	oo9oo	52719	o18o5	62o2o	2oooo	oo9oo	5472o		214o3	65o2o	17651	1o942	54724	214o4	59o2o	15851	1o942	55718	3oo52		o2o57	oo---
Bocholt	25	406	oo9o6	58o2o	22oo1	oo9oo	5272o												611o6	4o1o-	15852	oo9o2	5372o	3oo52		o2253	ooo69
Essen	154	410	o14o4	65o2o	217o2	oo9oo	54717	o18o9	7oo2o	197o2	oo9oo	5472o		218o7	7oo3o	1785o	oo9o5	5472o	218o8	6oo3o	15551	1o948	54722	3oo51		o2953	ooo78
Kahler Asten □	835	427	o11o8	7oo2o	46554	oo9oo	57715	o19o9	7oo2o	44755	oo9oo	57721		o23o9	7oo2o	42655	oo9oo	59722	123o8	8oo3o	41256	oo9o2	58718	3oo56		52862	ooo81
Kassel	158	438	ooooo	561oo	23551	oo9oo	53713	oo9o1	3o1oo	21452	oo9oo	53721		ooooo	3o1oo	19553	oo9oo	5472o	oo9o1	211oo	17954	oo9oo	55716	3oo54		o1355	ooo8o
Göttingen	150	444	o18o1	561oo	23552	oo9oo	53713												o21o3	4o1oo	17554	oo9oo	55715	3oo54		oo659	ooo68
Braunlage	607	452	o14o4	68o2o	24354	oo9oo	55714												o26o3	581oo	18256	oo9oo	59713	3oo57		51962	ooo86
Aachen	202	501	o14o2	5o1oo	2215o	oo9oo	52712												52oo5	6oo3-	154oo	oo9o6	5572o	3oo52		oo955	ooo78
Nürburg	626	510	o11o9	7oo2o	22451	oo9oo	57715		o										o2oo7	62o2o	16553	oo9oo	56717	3oo54		5o657	oo---
Köln	68	513	o13o5	65o2o	21752	oo9oo	5571o	o11o2	65o2o	2oo53	oo9oo	55719		o13o5	6oo2o	17453	oo9oo	55726	o13o7	6oo2o	15553	oo9oo	54718	3oo55		o1157	ooo89
Koblenz	96	515							o										718o5	4o1oo	16852	762--	53715	3oo53		o28--	ooo83
Marienberg	547	526	o12o7	8oo2o	22252	oo9oo	54711							oo9o8	62o2o	18655	oo9oo	57717	o13o4	62o2o	17155	oo9oo	57714	3oo56		5o458	ooo93
Gießen	186	532	oo2o2	7oo2o	2275o	oo9oo	547o9												ooooo	561oo	17355	oo9oo	55719	3oo55		o1457	ooo85
Bad Hersfeld	212	542	oo6o3	5o1oo	24151	oo9oo	53711												9oooo	oo454	18554	9----	54717	3oo55		oo256	ooo9o
Wasserkuppe □	921	544	o14o7	65o2o	46655	oo9oo	5761o							o15o3	561oo	42757	oo9oo	59721	o15o3	561oo	41458	oo9oo	59715	5oo58		53361	ooo92 91
Trier-Petrisberg	265	609	o36o3	6oo2o	2255o	oo9oo	548o9	o11o1	4o1oo	2o853	oo9oo	5462o		o36o2	3o1oo	18654	oo9oo	55723	oo2o1	o242o	17156	oo9oo	56716	3oo55		o1256	ooo72
Deuselbach	479	615												ooooo	6oo2o	18o53	oo9oo	55719	ooooo	6oo2o	16153	oo9oo	55717	3oo54		oo956	ooo65
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o111o	7oo2o	47452	oo9oo	577o9	o13o9	65o2o	44954	oo9oo	58724		o16o6	65o2o	43453	oo9oo	5872o	o2oo5	58o2o	41654	oo9oo	58718	3oo55		5186o	ooo79
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o4	65o2o	2245o	oo9oo	536o7	oo4o5	6oo2o	2o752	oo9oo	53718		oo4o3	581oo	18953	oo9oo	54719	oo5o3	5o1oo	17654	oo9oo	55713	3oo54		oo959	ooo84
Darmstadt	133	639	oo71o	83o2o	219o1	oo9oo	5571o												o2oo2	8oo2o	16953	oo9oo	55713	3oo53		o2556	ooo9o
Würzburg	259	655	oo6o3	58o2o	225oo	oo9oo	547o7	oo9o6	58o2o	21251	oo9oo	55715		oo9o1	58o2o	2oo53	oo9oo	56715	3o9o2	561oo	18754	3o94o	56713	3oo54		oo958	ooo84
Bad Kissingen	216	658	o36o3	66o2o	23351	oo9oo	538o7		o										1oooo	561oo	18655	1o94o	57713	3oo55		oo457	ooo79
Coburg	337	671							o										7oooo	3o1o1	18653	755--	55714	3oo55		oo256	ooo87
Bamberg	239	675	ooooo	66o2o	24152	oo9oo	546o3		o										836o2	561o1	18253	5542-	54715	3oo55		5o757	ooo77
Hof	567	685	o1oo6	4o1oo	23854	oo9oo	56813	o13o2	4o1oo	22555	oo9oo	57716							818o4	561o1	18954	855--	56818	3oo56		53o6o	ooo56
Weiden	438	688	712o6	62o21	24o52	755--	558o8		1										812o2	68o22	18753	755--	56714	3oo53		51453	ooo83
Berus	363	704	oo412	3o1oo	2195o	oo9oo	537o9												oo2o3	3o1oo	16753	oo9oo	53713	3oo54		oo955	ooo88
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	ooooo	571oo	21751	oo9oo	5371o	oo6o6	6oo2o	19852	oo9oo	5472o		oo6o2	571oo	18253	oo9oo	54718	oo5o3	561oo	16854	oo9oo	55716	3oo55		oo458	ooo87
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	66o2o	21951	oo9oo	535o8												6oooo	6oo3o	17354	664oo	55715	3oo54		o1454	ooo85
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo415	68o2o	21o5o	oo9oo	566o9												o11o9	84o2o	16654	oo9oo	55715	3oo54		5o354	ooo83
Karlsruhe	114	727	oo9o2	56o2o	21552	oo9oo	53814		o										ooooo	6oo2o	16554	oo9oo	55715	3oo55		oo256	ooo86
Mannheim	97	729	oo4o2	6oo2o	22651	oo9oo	538o8		o										ooooo	62o2o	17555	oo9oo	56716	3oo55		oo856	ooo84
Stuttgart-Echt.	405	730	ooooo	6oo2o	2175o	oo9oo	537o8	ooooo	581oo	2o653	oo9oo	55716		ooooo	o346o	19454	oo9oo	55715	128o1	o6424	18156	oo9o1	56715	3oo56		oo658	oo---
Öhringen	276	742	oo9o1	62o2o	22252	oo9oo	548o9		o										ooooo	581oo	17353	oo9oo	56714	3oo54		oo357	ooo85
Ansbach	413	755							o										6oooo	5o1o1	18855	4557o	55713	3oo55		51o56	ooo82
Weißenburg/Bay.	422	761	o14o6	64o2o	22952	oo9oo	557o9		1					714o7	65o31	19753	755--	54732	812o3	65o21	18252	855--	58712	3oo54		51256	ooo84
Nürnberg	310	763	oo9o3	65o2o	23453	oo9oo	557o5	21oo5	65o3o	21553	256oo	55717		7oooo	65o21	19553	757--	55718	712o8	581o1	17952	756--	54714	3oo54		51356	ooo77
Regensburg	376	776	812o7	65o21	23451	855--	557o7	812o4	65o21	21451	855--	54719		815o2	68o22	19551	855--	56718	8o4o4	68o22	18152	855--	56715	1oo52		5o452	ooo84
Gr. Falkenstein □	1307	791	114o3	o841o	4676o	oo9o2	6o71o		4					814o2	151o4	43559	862--	6o715	8o9o1	121o4	42958	861--	6o6o8	7oo6o		5816o	ooo93 o3
Freiburg	252	803	ooooo	581oo	21551	oo9oo	518o7	o18o1	581oo	2o151	oo9oo	53715		o14o3	571oo	18o51	oo9oo	5472o	115o1	62o3o	17o54	1o932	54713	3oo54		oo556	ooo87
Freudenstadt □	797	815	8oooo	581oo	46753	864--	537o8												ooooo	571o-	41457	oo9oo	5871o	3oo57		52161	ooo76
Klippeneck □	973	818	oo9o8	58o2o	46o56	oo9oo	576o8												ooooo	65o2o	41258	oo9oo	59714	7oo59		54461	ooo91 o3
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	514o6	5o1o1	22653	553oo	547o8												814o7	5o1o2	18o56	864--	57717	3oo56		52457	ooo84
Ulm	522	838	5o6o4	561oo	22552	564oo	536o7		1										8o9o4	58o22	17654	863--	56811	3oo54		52o56	ooo44
Augsburg	477	852	813o7	6oo31	22852	864--	558o3	71oo6	3oo21	2o752	7o97-	55721		81oo4	561o2	18652	864--	54719	8o9o4	59o22	17552	854--	56711	3oo52		51o53	ooo31
München-Riem	524	866	2o7o6	65o32	23252	255oo	57711	7o9o3	65o22	21o53	755--	55718		8o6o7	65o22	19o52	855--	5672o	8o9o2	6oo22	17852	855--	5671o	3oo53		51655	ooo19
Mühldorf	401	875							1										8oooo	59o32	17151	855--	537o9	3oo53		51654	ooo28
Passau	409	893	8o4o8	6oo32	23751	3552-	557o7	8o4o1	65o22	21451	4552-	55721		8o9o2	65o22	19151	4552-	54723	8o9o3	65o32	17951	7552-	547o9	1oo52		51252	ooo45
Feldberg/Schw. □	1486	906	1o92o	84o24	46257	oo9o1	65711		4										1o81o	89o2o	42157	1o941	68715	9oo58		56974	ooo87 o
Konstanz	399	929							1										836o2	5o1o2	16951	864--	53717	3oo52		o1255	ooo45
Friedrichshafen	401	934	1o1o7	62o11	2o95o	155oo	547o8	7o2o7	6oo31	19651	757--	54715		5o2o6	581o2	18452	557--	55713	8o3o6	56782	16852	756--	54715	19753		oo853	97o53
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o5o3	6oo22	22152	855--	548o6		2										8o4o1	561o2	17o52	865--	537o8	1oo52		51o52	ooo42
Oberstdorf □	810	948																	8oooo	58722	42651	865--	5271o	19752		5o652	97ooo
Zugspitze ■	2960	961	7oooo	89782	94263	4o838	637o7	325o9	89o17	92564	15342	64715		6251o	82o31	91o64	15145	65714	93oo7	oo712	9oo64	9----	6471o	99264		62o--	92o89 [illegible]
Hohenpeißenb. □	977	962							2										9o2o1	o5454	42855	9----	5671o	7oo56		54157	ooo4o
Garmisch-Partenk.	704	963	836o5	58o22	21o51	864--	538o8		2										836o5	5o782	16752	853--	537o9	19752		5o652	97o21
Wendelstein □	1833	980	321o7	89o2o	45958	oo9o2	598o6		o					324o2	82o2o	42659	1o842	6o718	925o5	oo454	42o6o	9----	6o71o	9oo6o		58o62	ooo81 [illegible]
Berchtesgaden	542	997							2										8o9o2	5o1o2	17551	865--	537o5	1oo52		oo251	ooo41

(+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — TmTmTm und [illegible] Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 | Dienstag, den 1. November 1966 | Nummer: [illegible]

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	3112			3112			3112			3112			3112			3112			31o6			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	2o36	14	3314	2o33	15	3415	2o38	13	35o8	2o43	o9	31o5	2o36	1o	26o9	2o43	12	3312	2o4o	11	3112	50
100	16o6	o9	3212	16o3	o8	o1o4	16o6	o6	o316	16o6	o5	o514	16oo	o6	o1o3	161o	o6	o519	16o4	o62o	o316	100
150	1348	o7	o113	1346	o7	o211	1348	o5	o416	1346	o3	o425	134o	o4	o4o7	1352	o6	o421	1345	o519	o418	150
200	117o	14	o419	1167	16	o321	1165	11	o434	116o	o3	o426	1155	o2	o5o7	117o	13	o338	1161	o519	o534	200
300	915	981o	o422	912	9912	o328	91o	99	o456	9oo	o22o	o627	895	o61o	1o11	913	9717	o452	9o2	o218	o652	300
400	719	8397	o621	717	8499	o422	715	87	o637	7o9	9o1o	o813	7o6	9o94	12o7	716	84o8	o544	711	88o7	o644	400
500	56o	73o2	o61o	557	7394	o518	556	74	o729	552	7699	o81o	55o	7784	o9o2	557	7499	o537	553	7798	o629	500
700	3o5	5783	1oo3	3o4	5979	o6o9	3o3	6267	1314	3o1	6175	o813	299	6373	o816	3o3	5877	o818	3o3	6379	o716	700
850	153	5462	1811	153	5466	11o6	153	5562	151o	15o	5364	o915	149	5563	o915	152	5469	12o7	152	5567	o814	850
1000	o23	o4oo	18o8	o23	o451	18o6	o23	5152	o9o8	o2o			o2o			o22	o553	o5o7	o23	o155	o9o8	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
																			oo3	9o	76oo
				o28	15	2723													oo3	9o	76oo
				o3o	15	282o	o28	12											oo4	93	2792
				o55	15		o3o	13	3o14										oo5	95	
				o6o	12		o33	15											oo5	97	2782
				o7o	12	35o4	o38	13											oo6	oo	2772
				o76	1o		o42	15											oo7	o3	2765
				o87	12		o64	12		o1o	o4	264o							oo7	o3	
				112	o5		o7o	o9	o413	o2o	o8	2737							oo8	o3	266o
				124	o5		o85	1o		o3o	11	2718				o17	o9		o1o	o5	2752
	o25	15	3o25	137	1o		125	o5		o37	o8		o25	o6	2732	o2o	11	2824	o12	o9	
	o3o	14	3o19	192	13		135	o6		o7o	1o	34o7	o3o	o9	2724	o3o	12	32o6	o2o	o8	2735
	o44	17		2o7	1828		163	o5		11o	o7		o42	12		o38	11		o3o	1o	2822
	o67	1o		236	1o21		2o8	12		128	o3		o7o	o9	29o2	o7o	11	o412	o63	o9	
	o7o	12	3217	24o	1o21		25o	o8	o465	234	o6		123	o4		o79	1o		o69	1o24	
	o72	14		25o	o819	o331	381	88		25o	o42o	o535	225	o2		111	o4		o7o	1o24	3612
	o81	o8		267	o416		568	68		267	o219		25o	o5	o713	167	o5		216	o721	
	125	o5		36o	89o2		582	68		293	o32o		273	o7		2o3	1431		25o	o52o	o648
	188	15		441	7997		6oo		o717	315	oo18		298	o711		227	o926		26o	o621	
	2o7	1626		46o	7999		657	6o		327	oo18	o6o9	538	7383		242	o825		6oo		o721
	25o	o819	o422	523	7o91		685	63		6oo		o712	59o	6979		25o	o724	o459	631	649o	
	6oo	6495	o7o8	6oo		o612	737	6o66		62o	6586		6oo	6979	o9o6	324	9313		646	659o	
	735	5577	16o4	729	5774		763	5864		65o	6675		653	6475		6oo		o621	732	6176	
	764	5871		772	6o73		8oo		121o	71o	6o76		681	6474		644	6o85		745	6174	
	8oo		181o	8oo		o8o4	831	5663		735	6167		773	5769		727	6174		798	5785	
	872	546o		879	5559		919		1411	8oo		o914	8oo		o918	8oo		1113	8oo		o814
	913		1915	919		151o	912	5257		871	5264		866	5462		879	5367		9o9	5359	
	937	oo59		947	oo55		974	5o51		884		1o13	895	5555		9o2		12o8	92o		o912
	955	o151		97o	o153		oo3	5252		93o	5254		916		o8o8	91o	5258		948	5o62	
	o23	o5o1	17o6	o28	o7o2	18o4	o23	5o5o	o9o6	986	o253	o3o4	96o	5o51	o9o5	oo8	o653	o5o6	o23	5353	oooo

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	43o	43o	432	437	436	433	436	50/100
100/200	436	436	441	446	445	44o	443	100/200
200/500	61o	61o	6o9	6o8	6o5	613	6o8	200/500
500/1000	537	534	533	532	53o	535	53o	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o1oo			o1oo			o1oo			o1oo			o1oo			o1oo						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	2o4o	o8	3314	2o43	1o		2o4o	o9	331o	2o42	o9	32o6	2o43	o9	26o8	2o47	o8	341o				50
100	16o1	o5	321o	16o4	o3		16o3	o5	321o	16o3	o4	o511	16o4	o4	o5o8	16o8	o4	o1o6				100
150	1341	o2	32o6	1342	o3		1341	o3	o1o8	1342	o2	o212	1342	o2	o51o	1346	o2	o1o8				150
200	1158	o7	oooo	1159	11		1156	o8	o416	1156	o2	o214	1155	o1	36o4	1163	o7	o112				200
300	9o3	oo12	1115	9o3	99o3		9oo	o116	o528	896	o216	o433	893	o411	36o5	9o5	9913	o319				300
400	7o9	86o1	14o2	7o9	8793		7o8	88o8	o514	7o4	9oo6	o42o	7o3	9o99	2515	71o	86o7	o316				400
500	551	7494	19o9	55o	7493		549	7599	o712	548	7897	o1o7	546	7788	26o6	551	7498	o6o7				500
700	298	6o77	19o7	298	6177		297	628o	11o6	297	6474	o411	296	6272	17o3	298	6275	18o5				700
850	147	5368	1918	146	5371		146	5467	14o8	146	5469	1oo9	145	5563	12o6	147	5274	19o5				850
1000	o17	o153	1813	o16	o452		o17	5153	14o6	o17			o17			o16	o155	17o7				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
																o25	11				
																o3o	o9	3o1o			
	o22	12	2822													o33	o8				
	o3o	14	3119													o38	12				
	o4o	12														o47	o8				
	o45	14														o58	o9				
	o64	o7														o7o	o8	36o6			
	o7o	o8	331o	o25	12											o93	o5				
	o74	o6		o3o	12					o15	o6	272o				118	o1				
	o91	o8		o48	11		o2o	11	2912	o2o	o8	2923				125	o3				
	129	o5		o55	o8		o3o	12	3114	o3o	1o	2817				144	o1				
	171	o8		o63	o6		o33	12		o36	o9	27o7				184	o9				
	181	o8		o66	o7		o7o	o9	321o	o43	11					2o4	o7				
	214	1324		o7o	o7		o81	o6		o7o	o8	36o8				22o	1o23				
	237	1122		o8o	o7		111	o2		o96	o3					25o	o72o	o315			
	25o	o819	1213	116	o3		179	o3		1o7	o5		o7o	o7	29o5	257	o619				
	335	96o8		14o	o1		2o8	1o24		16o	o1		o87	o6		322	961o				
	566	6889		153	o4		243	o822		179		o22o	13o	o2		371	88o6				
	6oo	6785	19o9	171	o4		25o	o721	o531	19o	o3		258	o3		392	87o8				
	68o	6o79		232	1218		34o	9813		25o	o619	o827	25o	o2	o4o6	582	659o				
	719	6o76		25o	o812		454	79o2		6oo		o311	277	o714		6oo		o7o5			
	753	5972		268	o5o9		541	7o97		639	6381		6oo		25o2	622	6487				
	8oo		2o14	338	9599		6oo		o9o8	666	6778		662	6475		668	5979				
	8o3	557o		42o	839o		646	6386		778	5673		682	6372		745	5876				
	821	5569		45o	8189		777	5772		8oo		o7o7	772	577o		763	5976				
	865	5366		587	6793		8oo		13o7	8o2	5772		8oo		1oo6	8oo		18o5			
	9o8		1921	682	6287		9o2	5165		878		1211	845	5465		866	5168				
	91o	5162		755	5875		912		15o8	88o	5563		87o	5959		895		19o7			
	954	5o55		932	5153		923	5357		92o	5255		912		1oo5	913	5o59				
	985	o152		974	o352		987	5o54		968	5o53		933	5457		963	o357				
	o16	[illegible]	17o6	o2o	5152		o15	5252	12o5	981	5253	16o3	956	5355	o7o3	oo1	o155	17o7			

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		
50/100	439	438	437	439	439	439		50/100
100/200	443	445	447	447	449	445		100/200
200/500	6o7	6o9	6o7	6o8	6o9	612		200/500
500/1000	[illegible]	534	532	531	529	535		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Hannover	31o6	o93o	o581				
Berlin	31o6	3866	261oo				
Essen	31o6	1o2o	o388				
Göttingen	31o9	o9oo	o67o				
Hannover	3112	1ooo	o466				
Berlin	3112	1ooo	o765				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG		31o6	2118	31o6	3118	31o6	3118	31o9	
Gipfelpunkt	km	24.3	21.9	22.5	21.9	1o.5	2o.7	9.3	
	ddff	2923	3316	3215	3514	o578	34o9	o67o	
23.7	km	3o23							
20.7		3318	3312	o3o9	3415		34o9		
18.3		3411	3214	o41o	3112		36o9		
15.9		o12o	3117	o214	3212		o113		
13.5		o218	32o9	o323	341o		o313		
12.0		o34o	36o5	o351	36o7		o425		
10.5		o35o	o81o	o457	o5o6	o578	o435		
9.0		o542	o611	o447	o61o	o579	o55o	o67o	
7.2		o44o	o9o6	o44o	o2o4	o651	o628	o656	
5.4		o524	13o2	o43o	o4o3	o539	o513	o73o	
4.2		1518	17o3	o524	o8o5	o627	o614	o83o	
3.0		o614	2oo5	o411	13o8	o917	13o6	1o18	
2.1		1oo8	2113	o7o8	19o7	o915	11o5	1o14	
1.5		12o6	2oo9	15o6	2oo5	o912	14o6	1o16	
0.9		14o3	2o11	17o6	18o5	o913	14o9	1219	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		31o6	3118	31o6	3118	31o6			
Gipfelpunkt	km	25.8	23.4	26.4	25.2	21.9			
	ddff	2925	3218	2928	2712	3o12			
23.7	km	3o15		2922	2718				
20.7		331o	3512	3oo8	29o7	29o9			
18.3		o3o9	o4o9	o111	o21o	3oo5			
15.9		o316	o5o8	o316	o214	o3o4			
13.5		o326	o2o8	o419	o214	o411			
12.0		o442	o328	o524	o417	o615			
10.5		o385	o338	o431	o33o	o711			
9.0		o477	o34o	o328	o422	o8o5			
7.2		o452	o531	o411	o3o6	o8o2			
5.4		o443	o62o	o512	o514	o8o2			
4.2		o53o	o714	o511	o5o8	o8o5			
3.0		o517	111o	o713	o914	o819			
2.1		o814	14o6	o813	o814	o819			
1.5		o914	14o6	o719	1o1o	o815			
0.9		o913	12o9	o511	o811	o9o9			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Emden			
YYGG		31o6	3112	3318	o1oo	o1oo			
Gipfelpunkt	km	22.5	24.6	24.0	21.6	24.6			
	ddff	311o	2824	2928	341o	3115			
23.7	km		2816	2916		3116			
20.7		31o8	321o	321o	341o	3512			
18.3		o111	o1o9	361o	34o9	3o12			
15.9		o315	o214	o313	o2o7	291o			
13.5		o322	o512	o41o	o4o6	28o7			
12.0		o537	o533	o62o	o615	18o6			
10.5		o558	o76o	o646	o629	15o6			
9.0		o757	o758	o646	o632	141o			
7.2		o747	o838	o631	o626	18o2			
5.4		o726	o828	o826	o623	2oo4			
4.2		o82o	o923	o922	o72o	19o3			
3.0		o812	1o15	o913	1115	oooo			
2.1		o815	1114	1113	1218	18o8			
1.5		o916	1214	1316	1219	2o12			
0.9		o912	1o12	1319	1316	1913			

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:

Jahrgang: 91 Mittwoch, den 2. November 1966 Nummer 306

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	o112	o112	o112	o112	o112	o112	o1o6	YYGG
mb	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	mb
50	2o37 13 3312	2o32 11 3415	2o38 11 35o7	2o42 o8 36o5	2o42 1o 28o2	2o41 o9 3411	2o36 11 31o9	50
100	1599 o4 34o8	1593 o5 36o6	1601 o4 291o	1602 o3 o4o6	16oo o3 25o2	16o3 o5 23o3	1598 o422 31o9	100
150	1338 o1 o1o4	1334 o2 o3o5	1339 o1 34o2	1338 o1 o8o5	1338 o1 24o4	1339 oo 33o3	1336 o219 o4o4	150
200	1152 o5 o4o9	1148 o6 12o4	1152 o2 o6o7	1151 o1 2512	1151 oo 2113	1152 o4 15o5	1150 o218 o6o8	200
300	893 o2o9 o519	891 o213 1216	892 o216 o615	89o o215 o215	888 o3 21o6	893 o313 1o11	89o o318 o42o	300
400	7o2 89oo o41o	699 89o7 14o5	7o1 88o6 o514	699 9oo4 o1o6	698 9196 2216	7o1 8804 12o6	699 91o8 o422	400
500	545 7698 o7o9	542 7697 14o5	543 7797 o812	542 7793 o1o9	542 7783 2o11	543 7695 18o1	543 7799 o421	500
700	294 6184 1312	291 6480 131o	293 6282 1oo9	291 6475 o6o4	291 6474 211o	292 6474 15o1	293 6389 o913	700
850	143 5471 1421	141 5472 141o	142 5469 14o8	141 5566 36o3	141 5858 19o3	141 5465 1712	143 5684 111f	850
1000	o14 o153 1413	o12 o152 131o	o13 5o51 1111	o12	o13	o11	o15 5355 1oo8	1000
	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	
50/100	438	439	437	446	442	438	438	50/100
100/200	447	445	449	451	449	451	448	100/200
200/500	607	606	609	609	609	609	607	200/500
500/1000	531	530	530	530	529	532	528	500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Essen	Station
YYGG	o200	o200	o200	o200	o200	o200		YYGG
mb	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	mb
50	2o37 11 3111	2o29 1o 3212	2o41 o9 29o7	2o19 o9 291o		2o46 1o 32o8		50
100	16oo o4 33o4	1591 o6 35o6	16o2 o4 321o	16oo o4 1oo9	16oo o5 23o6	16o5 o3 29o5		100
150	134o o2 o2o8	1331 o3 o2o8	134o o2 o1o4	1338 o2 21o7	1338 oo 221o	1343 oo 1oo7		150
200	1154 o3 o419	1148 o9 o514	1153 o3 o4o8	1151 o2 23o9	1151 o1 2515	1156 o2 o714		200
300	895 o111 o549	892 o316 o429	892 o115 o228	891 o316 2612	89o o216 2626	895 o211 o82o		300
400	7o3 88o2 o338	7o1 89o5 o22o	7o1 89o5 o128	699 9oo5 25o7	698 89o6 2616	7o3 88oo o618		400
500	546 7795 o128	543 7799 o416	544 77oo o222	543 7796 31o4	542 7796 2412	546 7694 o614		500
700	296 6384 o524	294 6388 o623	293 6285 o516	292 6478 o3o5	291 6266 2417	294 6280 o615		700
850	146 5471 o724	144 5778 o72o	142 5665 o916	141 5567 15o3	14o 5558 19o6	142 5463 o812		850
1000	o17 5153 12o8	o15 5254 o914	o15 5254 o7o6	o12	o11	o13		1000
	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	
50/100	437	438	439	439	441			50/100
100/200	446	443	449	449	449			100/200
200/500	608	605	609	608	609			200/500
500/1000	529	528	529	531	538			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh	ddff(f)	Station	YYGG hhhh	ddff(f)
Berlin	o1o6 386o	261o2			

Markante Punkte

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Schleswig	Emden	Hannover		Göttingen
YYGG	o1o6 o118	o1o6 o118	o1o6 o118	o1o6 o118	o1o6
Gipfelpunkt km	26,7 27,6	2o,7 22,5	23,1 22,2		24,6
Gipfelpunkt ddff	2832 2821	341o 312o	3111 31o9		p514
23,7 km	3219 2914				
20,7	32o8 2912	341o 3114	3511 311o		
18,3	3211 31o8	341o 32o6	33o9 3oo9		
15,9	34o7 34o6	341o 35o6	32o8 29o5		
13,5	o6o5 o2o5	33o6 o4o6	35o2 3oo6		
12,0	o8o4 o31o	26o4 o71o	o4o4 o4o7		
10,5	o8o8 o423	191o o717	o417 o412		
9,0	o9o7 o431	1515 o522	p52o o319	p52o	
7,2	12o6 o321	17o5 o711	o412 o515	p514	
5,4	16o7 o314	191o o9o4	o71o o114	o614	
4,2	19o8 o518	18o3 o912	1o12 o412	o71o	
3,0	19o8 o515	1oo8 1o14	13o4 o614	1o1o	
2,1	181o o817	181o o912	13o6 o615	1oo4	
1,5	172o 1o2o	2o1o o912	13o7 o9o8	18o4	
0,9	1618 1o23	191o o91o	13o8 11o8	18o4	

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Essen	Stuttgart	München		
YYGG	o1o6 o118	o1o6 o118	o1o6		
Gipfelpunkt km	25,8 24,9	28,8 28,2	2o,7		
Gipfelpunkt ddff	2914 3o16	2719 2629	36o6		
23,7 km	3o12 312o	2814 28o8			
20,7	3518 33o8	3512 32o6	36o6		
18,3	32o8 33o8	o712 o1o5	o2o5		
15,9	3oo4 2714	o41o o9o9	o2o7		
13,5	34o5 o9o2	33o7 34o2	o2o2		
12,0	o2o7 o9o7	36o6 29o6	34o2		
10,5	o514 o61o	3618 o91o	27o2		
9,0	o71o o716	o423 341o	231o		
7,2	o6o3 o2o8	o317 34o5	2725		
5,4	o9o2 o811	3612 33o6	2317		
4,2	14o4 1oo9	32o8 32o4	23o9		
3,0	17o6 1114	35o9 o8o4	23o4		
2,1	19o7 11o7	o1o4 o9o2	25o2		
1,5	19o8 11o7	o3o6 1oo4	25o2		
0,9	18o1 121o	1oo6 1oo6	18o2		

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Berlin				
YYGG	o1o6 o112	o118 o2oo			
Gipfelpunkt km	21,3 24,0	26,4 25,8			
Gipfelpunkt ddff	3112 261o	2623 2826			
23,7 km	2812	2711 282o			
20,7	31o9 29o7	2712 29o5			
18,3	321o 29o8	2912 281o			
15,9	3412 28o6	27o6 27o9			
13,5	o6o6 16o3	19o2 28o3			
12,0	o611 1oo4	11o2 28o4			
10,5	o615 o31o	361o 3oo3			
9,0	o421 o216	3317 3o12			
7,2	o417 o216	3211 2418			
5,4	o424 o316	3315 2815			
4,2	o614 o512	o211 o2o8			
3,0	1o13 o8o8	o71o o9o2			
2,1	1o14 1111	o913 o9o4			
1,5	1217 1312	1112 11o6			
0,9	1214 161o	1113 1oo8			

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG								YYGG
mb	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	hhhh TTTT dd dff	mb
50	o21 15 2834			o16 23oo				50
100	o8o 14 3o16			o2o 2718				100
150	o7o o7 3o14			e3o 2721				150
200	o85 o7			o65 o7				200
300	o95 o7			o7o o8 251o		o25 11		300
400	133 o4			o85 o5		o3o 11 311o		400
500	205 o5			o95 o8		o37 11		500
700	22o o3			128 o1	o55 o6 241o	o54 o8		700
850	237 o7	o25 13 292o	o3o 12 2914	144 o2	o6o o8	o59 o8		850
1000	244 o616	o3o 13 2918	o7o o6 29o9	175 oo	o65 o7 33o7	o7o o7		1000
	25o o616 o335	o36 13	179 o1	195 o3	o7o o9 24o8	182 o2		
50/100	277 o414	o7o o7 331o	22o o4	25o o619 25o7	o8o o6	233 o614		50/100
100/200	348 97o8	161 o3	24o o3	253 o719	176 o2	25o o513 o618		100/200
200/500	562 7191	191 o8	25o o4 o325	282 o818	195 oo	291 o21o		200/500
500/1000	6oo o423	233 1o23	26o o5	294 o417	211 o4	571 6888		500/1000
	645 6888	25o o82o o63o	274 o417	391 9oo6	22o o3	6oo o615		
	668 6586	272 o518	332 9812	597 6689	25o o4 252o	627 6485		
	774 5979	283 o518	535 7398	6oo 31o4	27o e519	753 5875		
	8oo o727	336 9812	6oo o518	6o4 6787	6oo 2418	775 5871		
	8o4 5875	6oo o517	62o 6691	672 6281	651 6378	8oo o614		
	88o 5863	783 5878	755 5881	8oo 15o3	693 6168	824 557o		
	894 5556	8oo o722	8oo o714	8o8 5672	7o7 6264	883 5457		
	9o8 o818	9o6 5369	828 5772	818 5669	768 5861	89o 1o1o		
	915 5355	9o9 o82o	877 596o	87o 5366	8oo 22o8	9o3 5256		
	943 5354	983 5559	9o9 1114	871 1oo5	864 5656	923 5255		
	974 5152	985 5154	953 5858	9oo 5558	9o4 5355	948 5o54		
	o16 5153 13o4	o2o 5354 o8o7	968 5355	96o 5255	9o6 13o5	972 5153		
			o12 5254 o6o4	976 5354 oooo	95o 5152 o9o5	997 5o53 15o9		
50/100	437	438	439	439	441			50/100
100/200	446	443	449	449	449			100/200
200/500	608	6o5	6o9	6o8	6o9			200/500
500/1000	529	528	529	531	538			500/1000

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station								
YYGG								
	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff	PPP nnn TTTT dd dff					

Wolkenzugmessungen

iii	YY.GG	Cddvv m	Cddvv ft	iii	YYGG	Cddvv m	Cddvv ft

Erscheint täglich

Jahrgang 9 Nr. 305

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Dienstag, den 1. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	61918	68o22	271o7	6o94o	o2817	11922	
15	gestern	1ooo2	62o17	68o22	25oo7	6o95o	o1721	12o22	
18	gestern	1ooo2	82o13	68o22	23oo7	+++++	o172o	12o++	3oo6o
21	gestern	1ooo2	8192o	68o22	2o9o7	+++++	o2721	119++	
00	heute	1ooo2	81922	68o22	186o6	+++++	o2723	119++	
03	heute	1ooo2	81914	65o22	16oo6	+++++	o2726	119++	
06	heute	1ooo2	71815	61o22	141o5	+++++	o3719	118++	3oo64
09	heute	1ooo2	71813	5o1o2	14oo5	3o931	o36o1	118+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddapp	1ddPH	3RRTsTs

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	11911	96o5o	285o7	1o94o	o4718	119+1	
15	gestern	1ooo3	52113	98o31	266o7	413o1	o3719	121+1	
18	gestern	1ooo3	21814	98o21	248o8	+++++	o4718	118+1	3oo61
21	gestern	1ooo3	41819	98o3o	224o5	+++++	o1724	118+2	
00	heute	1ooo3	41718	97o2o	2o1o4	+++++	o2723	117+2	
03	heute	1ooo3	32o16	37o1o	179o4	+++++	o1722	12o+2	
06	heute	1ooo3	61718	97o31	161o2	+++++	51718	117+2	3oo69
09	heute	1ooo3	41719	961o1	16oo3	o9oo2	5o6o1	117+2	

FS P8 54.5 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	52o16	98o22	265o8	1253o	o3713	12o23	
15	gestern	1ooo4	62o19	98o22	241o8	2156+	o3724	12o23	
18	gestern	1ooo4	82o18	98o22	221o7	9++++	o372o	12o++	3oo62
21	gestern	1ooo4	82o23	98o22	2ooo8	9++++	o3721	12o++	
00	heute	1ooo4	72o19	97o22	175o7	9++++	o3725	12o++	
03	heute	1ooo4	71919	97o22	152o7	9++++	o4723	119++	
06	heute	1ooo4	81818	97o22	138o6	9++++	o4714	118++	3oo64
09	heute	1ooo4	62o19	97o12	14oo6	oo9o5	o33o2	12o23	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	21912	97o3o	3ooo6	115o5	o4715	1192o	
15	gestern	1ooo9	3191o	98o3o	277o6	215o5	o5723	1192o	
18	gestern	1ooo9	11812	98o1o	263o4	9++++	o3714	118+o	3oo6o
21	gestern	1ooo9	31815	98o3o	247o9	+++++	o2716	118+1	
00	heute	1ooo9	31914	98o2o	23oo2	9++++	o1717	119+o	
03	heute	1ooo9	71814	98o31	21oo2	9++++	5o72o	118+o	
06	heute	1ooo9	61616	98o21	195o1	9++++	51715	116+1	3oo66
09	heute	1ooo9	61513	97o22	196o2	oo9o1	o13o1	11521	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	32o12	98o2o	28oo8	215o1	o4719	12o21	
15	gestern	1ooo5	31812	98o2o	261o7	315oo	o3718	11821	
18	gestern	1ooo5	52o13	98o21	245o7	9++++	o3717	12o++	3oo61
21	gestern	1ooo5	31821	98o2o	223o5	9++++	o1722	118++	
00	heute	1ooo5	31919	98o21	199o6	9++++	o1724	119++	
03	heute	1ooo5	31817	98o2o	18oo5	9++++	o2719	118++	
06	heute	1ooo5	61619	98o3o	165o4	9++++	o1715	116++	3oo67
09	heute	1ooo5	61618	96112	167o3	325o2	o23o2	11622	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTddapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	1221o	98o2o	283o6	114oo	o57o9	122+o	
15	gestern	1ooo6	o1813	98o1o	261o6	oo9oo	o4722	1182o	
18	gestern	1ooo6	62o13	98o31	241o6	9++++	o472o	12o21	3oo57
21	gestern	1ooo6	22o16	98o11	229o5	9++++	o3712	12o21	
00	heute	1ooo6	42o17	98o31	211o4	9++++	o2718	12o+1	
03	heute	1ooo6	62o17	97o31	199o3	9++++	o1712	12o+1	
06	heute	1ooo6	71813	98o32	181o3	435o6	o1718	11821	3oo64
09	heute	1ooo6	61616	98o22	181o3	335o6	oo4oo	11621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o62o	329o9	72715	98o22	318o7	256o8	oo23o	o5451	12733		
12	gestern	2o62o	32812	727o8	98o22	343o7	55578	oo225	o5451	1oo+o	14944	
15	gestern	2o619	32815	7231o	98o22	356o7	5656+	oo113	o53o2	12321	14944	
18	gestern	2o62o	32818	72117	98158	366o7	69673	oo21o	o53o2	12123	14944	
21	gestern	2o62o	33o21	71912	98152	367o8	59543	62oo1	o51o2	11922	14944	
00	heute	3o62o	331oo	81616	978o8	369o8	7957+	oo2o2	o52o3	11623		
03	heute	3o62o	331o3	81521	98o22	369o8	7856+	oo4oo	o51o4	11534		
06	heute	3o62o	33oo6	71619	97o28	35oo9	6557+	oo717	oo1o5	11634		79715

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2366o	o15o9	82521	96818	oo8o4	895oo	615o5	o57o2	12559		
12	gestern	23659	o1412	735o9	97272	o15o5	795oo	oo3o7	o56oo	13521	12658	
15	gestern	2366o	o1615	73425	97o32	o56o3	6954o	oo341	o6o53	13433	12655	
18	gestern	nil										
21	gestern	nil										
00	heute	33659	o18oo	63629	97872	19o51	695oo	81247	o6556	13646		799++
03	heute	33659	o18o3	73526	97o38	23251	795oo	81242	o6755	13645		
06	heute	3366o	o18o6	53423	98o38	2535o	595oo	81121	o6458	13433	13645	799++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o565	51oo9	81338	97616	96oo8	6732+	oo729	oo1o7	16543		
12	gestern	2o565	51o12	8163o	97616	957o8	873++	oo5o3	oo4o7	16533	11o49	
15	gestern	2o565	51o15	81825	97o16	995o6	4547+	oo239	oooo1	16739	91694	91745
18	gestern	2o565	51o18	8193o	97o26	o22o5	5547+	oo227	o5452	11738		
21	gestern	2o565	51o21	81925	97o22	o54o5	5547+	oo23o	o5251	11738		
00	heute	3o565	51ooo	82424	97o22	o89o3	8o87+	oo236	o55o1	12247		
03	heute	3o565	51oo3	82322	97o22	123o3	6557+	oo234	o5554	12346		
06	heute	nil										

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o592	18oo9	33o22	98o11	278o9	384oo	oo322	o54o1	13o49	12848	
12	gestern	2o592	18112	63o32	98251	3o3o9	325o6	oo325	o54o1	18o42	12859	
15	gestern	2o592	18415	6323o	98o32	318o9	525o1	71115	o54o3	18242	12859	
18	gestern	2o592	18718	53327	98o22	347o9	514oo	71239	o55o7	18342	12859	
21	gestern	2o592	19o21	73317	98o32	37oo8	784++	71123	o56o1	1834o	12858	
00	heute	3o591	191oo	33518	98o11	398o7	356oo	61128	o58o3	13534	13159	
03	heute	3o592	193o3	136o8	98o1o	412o7	115oo	oo114	o58o2	13622	13159	
06	heute	3o591	193o6	1o11o	98o1o	411o7	146oo	oo8o1	o58o2	1o123	13157	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o527	355o9	81319	97o22	29211	865++	oo6o2	oo11o	11334	149+4	
12	gestern	2o527	35512	21317	972o5	29711	246oo	oo1o5	oo21o	11323	11646	
15	gestern	2o527	35515	11422	97o2o	29111	164oo	oo7o7	oo21o	11446		
18	gestern	2o527	35518	7132o	97o31	28811	755oo	oo6o2	oo21o	11347		
21	gestern	2o527	35521	81419	97o32	29211	855++	oooo3	oo21o	11347		
00	heute	3o527	355oo	21425	97o11	29o11	264oo	oo8o2	oo21o	11447		
03	heute	3o527	355o3	21426	97o21	29211	264oo	oo3o2	oo21o	14448		
06	heute	nil										

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o525	198o9	8o416	98216	35912	6647+	oo319	o511o	1o433	11954	
12	gestern	2o525	19812	7o415	98o26	37612	755++	oo217	o51o8	1o433	11755	149+5
15	gestern	2o525	19915	2o511	98o11	37112	15739	oooo1	o51o7	1o423	13355	149+5
18	gestern	2o525	19818	5o41o	98o31	83611	355o1	oo3o9	o52o4	1o422	13355	149+3
21	gestern	2o526	19821	1o212	99o11	39311	155oo	oo1o7	o52o5	1o222	13356	149+3
00	heute	3o526	198oo	5o218	99o31	39611	585oo	oo1o3	o51o5	1o222	13357	
03	heute	3o526	198o3	7o214	99o32	39111	756++	oo6o5	o52o6	1o322	13356	
06	heute	3o526	199o6	7o317	99o22	38811	756++	oo6o3	o51o7	1o322	13456	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	81127	98o26	11317	5732+	oo7o1	oo116	11124	1o646	
12	gestern	2o44o	41o12	71126	98o22	12218	6567o	oo11o	o5116	11234	1o846	
15	gestern	2o44o	41o15	81226	98o22	11218	7637+	oo81o	ooo16	11246		
18	gestern	2o44o	41o18	81225	98o22	o9818	7637+	oo615	o5117	11246		
21	gestern	2o44o	41o21	81326	97o22	1o318	6557+	oo2o5	o5116	11246		
00	heute	3o44o	41ooo	81326	98o22	1o518	2557+	oo3o3	o5117	11246		
03	heute	3o44o	41oo3	81624	97518	12o18	864++	oo214	oo117	11695		
06	heute	3o44o	41oo6	82822	98o28	14316	854++	oo224	o5213	12744	11645	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o451	14oo9	7o719	98o12	3o114	785++	633o4	o53o7	1o644	1o342	
12	gestern	2o452	14512	6o815	98o22	31914	685oo	62212	o54o7	1o744	1o342	
15	gestern	2o453	14515	6o618	98o22	3o714	685oo	62812	o53o9	1o744	1o342	
18	gestern	2o452	14918	7o617	98o12	3o914	785oo	62oo2	o53o9	1o745	1o342	7oo++
21	gestern	2o453	15421	7o618	98o32	31314	785++	621o4	o531o	1o745	149+2	
00	heute	3o452	155oo	7o521	98o22	31o13	784++	oo8o3	o541o	1o645	149+2	7oo++
03	heute	3o452	155o3	8o419	98o22	3o313	884++	oo8o7	o53o6	1o645	149+2	
06	heute	3o451	156o6	8o515	98o22	29313	885++	oo71o	o54o5	1o645	149+2	7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	83214	98o22	o4222	1256+	oo314	o542o	13222	11835	
12	gestern	2o35o	48o12	83226	98o28	o7322	885++	oo232	o5318	13323	11835	
15	gestern	2o35o	48o15	73327	98o22	o9222	6246o	oo119	o5317	13335	13o56	
18	gestern	2o35o	48o18	73329	98o22	1o521	4733+	oo313	o5414	13335	12956	
21	gestern	2o35o	48o21	7353o	98152	12821	785++	oo224	o5513	13335		
00	heute	3o35o	48ooo	83425	98o28	16119	857++	oo234	o5812	13436		
03	heute	3o35o	48oo3	83628	98oo8	18219	855++	ooo2o	o5913	13536		
06	heute	3o35o	48oo6	8o12o	98o28	2oo18	885++	oo219	o6o12	1o137		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 INr. 3 0 5

D i e s t a g, d e n 1. N o v e m b e r 1 9 6 6

Meldungen vom 3 1. 1 0. 1 9 6 6

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
2o63o	o69o6	42629	98158	o69o6	433oo	341o4	o54o2	12635	1++++	Poseidon
2o625	o57o9	72829	959o8	o81o5	793++	34212	o58o2	12835	91142	Poseidon
2o615	o4515	83125	98122	o92o6	694oo	352o8	o55o1	13132	12554	Poseidon
2o6o4	o3221	83544	97158	155o6	893++	35235	o6oo2	13546	91155	Poseidon
2o414	436oo	81213	98258	1o518	332++	154oo	o5115	11231		Wienertor
2o387	357oo	6o413	98o22	o6o2o	5855+	6522o	+++++	+++++		Lütjenburg
2o5o4	32ooo	8o618	97o22	28812	854++	682o2	o5211	1o6++		Bremen
2o558	433oo	91324	98o22	238o7	85+++	261o6	+++++	+++++		Transatlantic
28243	136o6	418o5	98o21	17815	+++++	oo2o7	o52++	1182o		Tübingen
2o653	1ooo6	53124	97o31	o35o4	+++++	+++++	oo217	131+7		Dohrnbank
2o5oo	353o6	6o7o9	97o32	25613	685++	68714	o5212	1o7++		Bremen
2o634	526o6	8133o	97o28	o98o3	+++++	+++++	o53++	+++++		Vigingbank
23712	22oo9	6264o	97o21	866o5	+++++	oo228	o54++	126+8		Essen
23569	o11o9	82715	98o28	2o21o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Nordenham
2o63o	o9oo9	4293o	98o28	o81o9	+++++	oo713	o52++	129+7		G.Dahrendorf
2o661	1o2o9	83137	96o32	o9oo2	+++++	+++++	+++++	+++++		Sirius
23566	o32o9	72713	98o22	22o1o	+++++	747++	ooo -	12722		Rendsburg
2o592	198o6	63137	98o22	285o8	+++++	+++++	o55++	+++++		Hagen
2o613	129o9	82744	96252	141o8	+++++	734oo	o52++	17761		Spitzbergen
2o631	191o9	13137	98o2o	2o8o2	+++++	+++++	o64++	+++++		Wuppertal
2o498	371o9	41318	97o12	23514	454++	68721	o5o13	113+3		Bremen
2o585	o5oo9	72833	978o8	2ooo7	+++++	644oo	o58o4	12835		Katfisch
2o652	11oo9	83537	97o22	1o1o1	+++++	+++++	o59++	+++++		Augsburg
2o656	1o5o9	83137	97o22	131o2	+++++	+++++	o58++	+++++		J.Homann
23573	oo212	83118	97o22	182o9	+++++	+++++	o52++	+++++		Nordenham
2o66o	26o12	814o5	98o22	31o52	823++	8128o	o63++	114++		Minden
2o66o	26o12	899o5	98o22	32o51	+++++	+++++	o67++	+++++		Bielefeld
23712	22o12	62637	97o28	889o4	+++++	oo2o3	o55++	126+8		Essen
2o618	o9o12	7224o	979o2	115o5	+++++	+++++	o54++	+++++		Saarbrücken
2o625	o5o12	72718b	98o22	o71o6	+++++	+++++	o57++	+++++		Teutonia
2o592	2o812	43o3o	98o11	315o9	+++++	+++++	o53++	+++++		Hagen
2o65o	1o512	8354o	97o22	182o3	+++++	12219	o63++	+++++		Marburg
2o597	31812	824o9	98o22	362o7	+++++	+++++	o55++	124+2		Island

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
2o569	38o12	81527	98o22	285o9	853++	26216	+++++	+++++		Transatlantic
2o665	54812	8o824	961o7	o87o1	+++++	oo72o	o54++	+++++		Grönland
2o366	o3112	o12o5	98o2o	19o18	oo9oo	654oo	oo4o8	112++		Praunheim
2o428	4o412	81118	97o22	11o18	853++	1521o	oo216	11132		Wienertor
2o383	38912	636o2	98o12	o8321	52547	652o8	+++++	++++++		Lütjenburg
2o63o	o9o12	8324o	97o28	138o3	+++++	oo256	o6o++	132+8		G.Dahrendorf
2o632	25212	234o5	97o1o	321o6	+++++	+++++	o57++	+++++		Hof
2o411	28812	81o37	97o22	13818	8732+	557o4	+++++	+++++		Ruhrstein
2o655	1o312	7344o	98268	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Bonn
2o662	53812	6o3o9	98o21	3o951	+++++	o224o	oo2++	1o342		Düsseldorf
2o495	38912	31318	97o21	2oo14	oo69o	67735	oo113	113+4		Bremen
23572	o1915	833o9	98o22	165o8	+++++	74755	o55++	13322		Rendsburg
2o573	26515	8143o	97o22	3o5o9	853++	2622o	+++++	+++++		Transatlantic
2o495	4oo15	81318	97o22	17o15	854++	6873o	o5o12	11365		Bremen
2o595	o5815	83o37	97278	168o9	+++++	+++++	o57++	+++++		Regulus
2o592	23o18	63124	98o22	379o9	+++++	+++++	o52++	+++++		Hagen
2o635	1o718	83537	97o28	258o3	+++++	7326o	o6o++	135+8		G.Dahrendorf
23712	22o18	9273o	97868	9ooo2	+++++	oo2o4	o59++	127+7		Dohrnbank
2o58o	o1718	72921	97o31	159o8	+++++	+++++	o53++	+++++		Nordenham
23578	oo718	833o7	98o22	17oo8	+++++	742o5	o54++	13321		Rendsburg
2o318	31618	43224	98o21	o7523	215+2	5521o	o5121	132++		Spreestein
2o574	35118	8153o	97o22	3221o	853++	26217	+++++	++++++		Transatlantic
2o434	38818	71o18	97252	1o918	4333o	153o1	o5o17	11o33		Wienertor
2o531	24918	2o8o9	99o2o	39512	o223++	654oo	o51o9	1o821		Lahnstein
2o66o	1o321	83644	96o32	31551	+++++	+++++	o63++	+++++		Sirius
2o583	oo121	633o9	98o12	14oo7	+++++	7473o	o56++	13322		Rendsburg
2o592	24521	33113	98o11	398o9	+++++	+++++	o52++	+++++		Hagen
2o437	37921	81o18	97525	12o18	833++	15211	oo117	11o33		Wienertor
23712	22o21	92733	97868	92o51	+++++	oo22o	o66++	127+8		Essen
2o486	43921	81624	97o22	o8414	854++	68646	o5113	11666		Bremen

F a s i t a L E H T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	o3oo9	82313	97o35	2o411	753++	oo714	o5o++	12323	
23575	o3o12	82517	97o22	17111	734++	oo733	o51++	12334	
23575	o3o15	82919	965o5	157o8	862++	oo614	o56++	12934	12344
23575	o3o21	43216	97o11	1361o	4++++	oo711	o53++	13233	12333
33575	o3oo3	436o2	978o8	133o8	4++++	oo7o1	o56++	13233	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

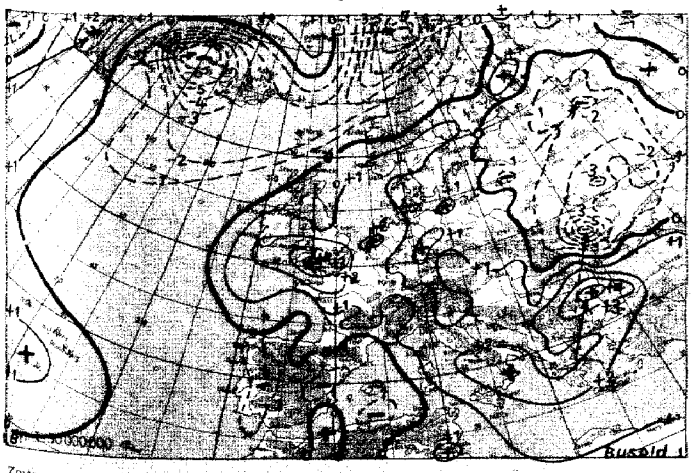
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst [illegible]
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 [illegible]

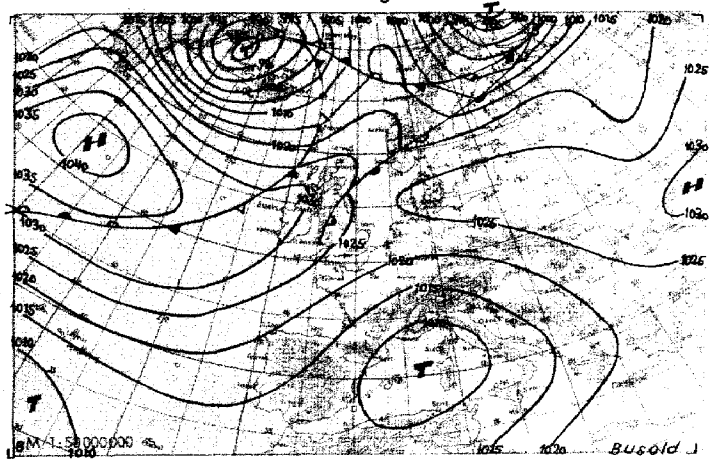
Jahrgang [illegible] Mittwoch, den 2. November 1966 Nummer [illegible]

Wetterlage heute 6 Uhr

M 1:20 000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 3. Okt. 66 6 Uhr

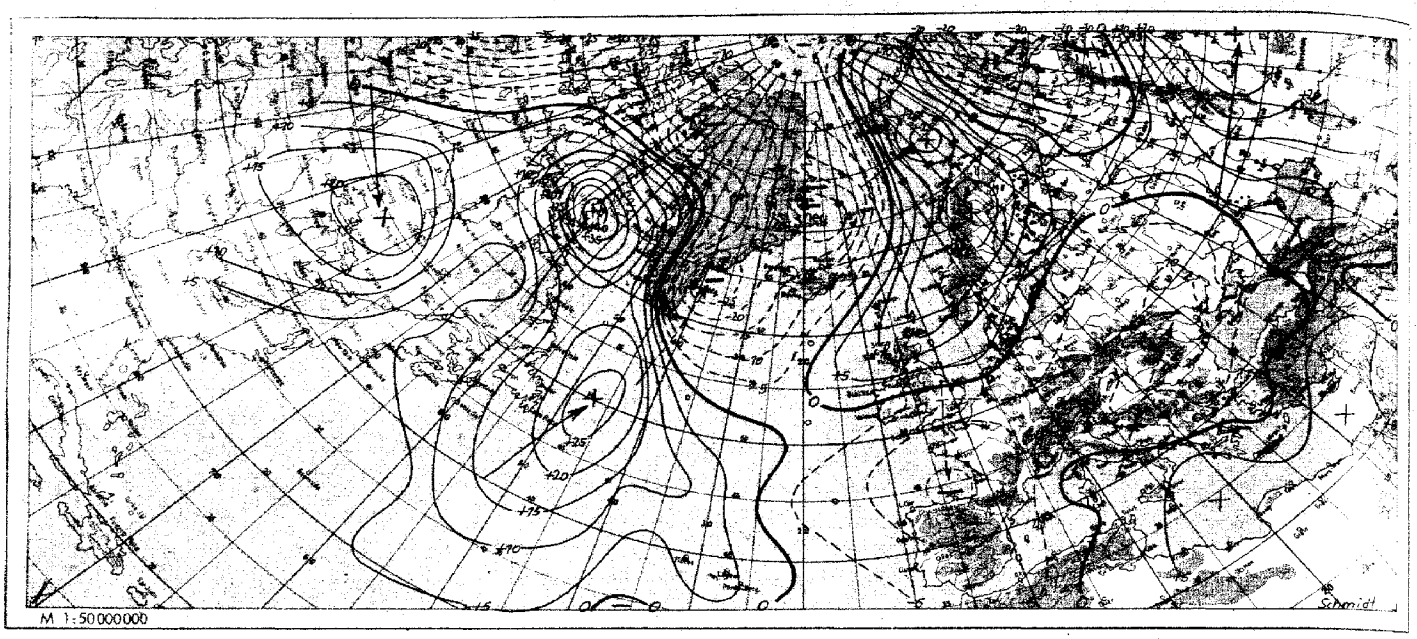




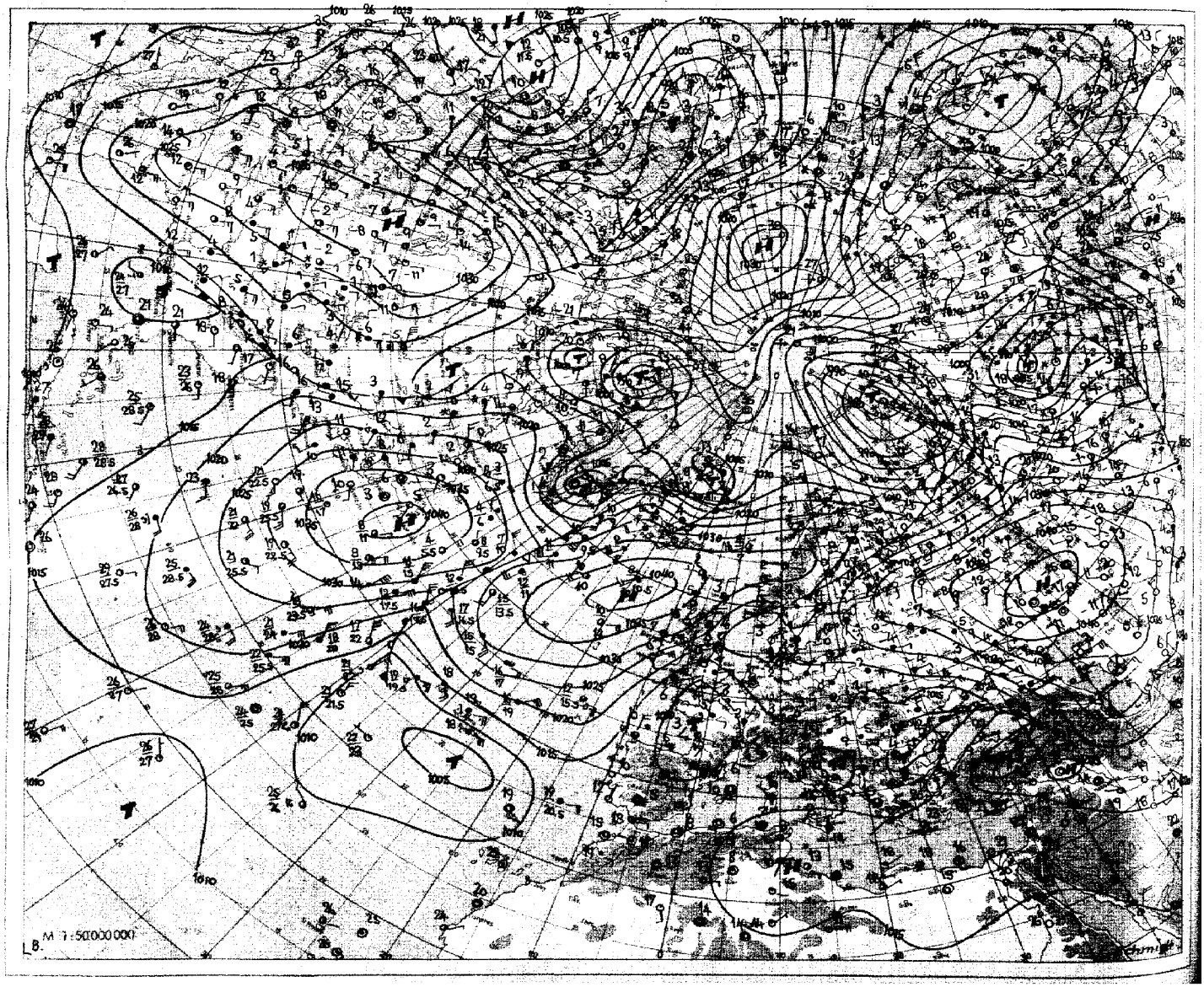
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

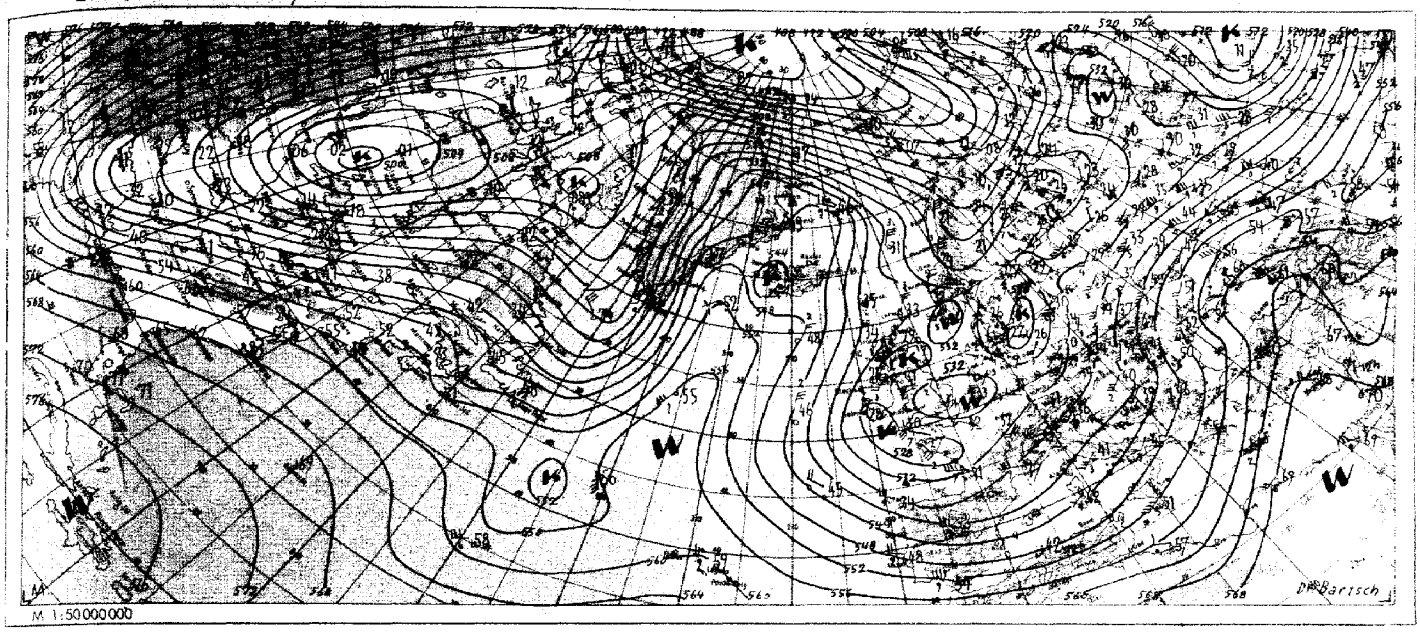


Wetterlage heute 0 Uhr

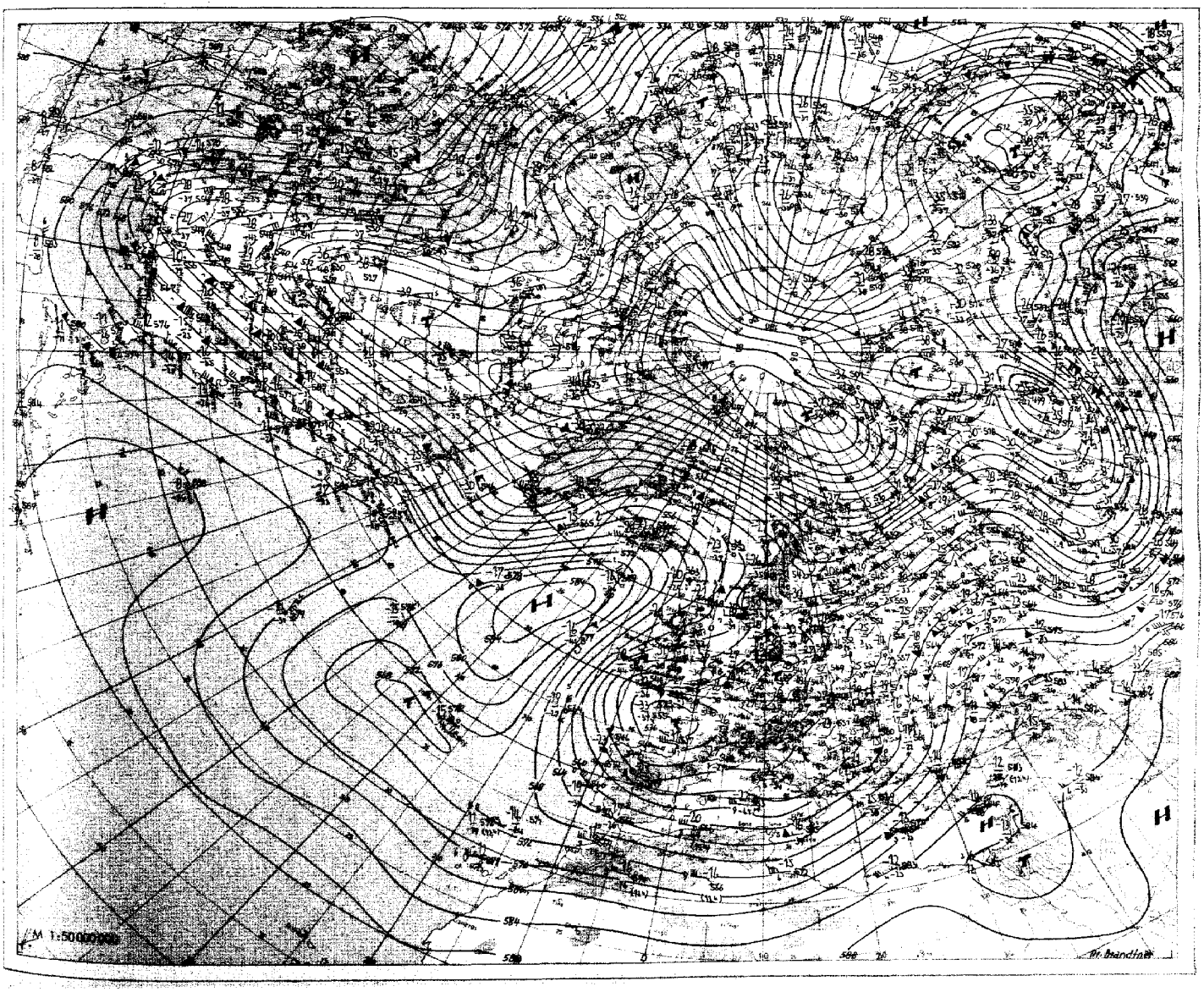


2. November 1966

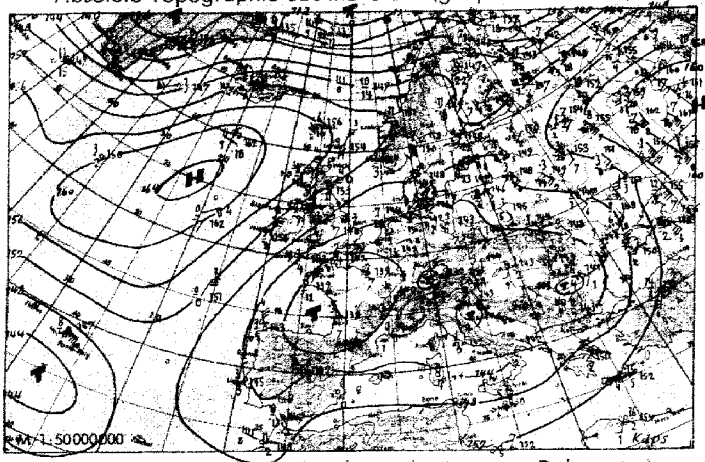
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



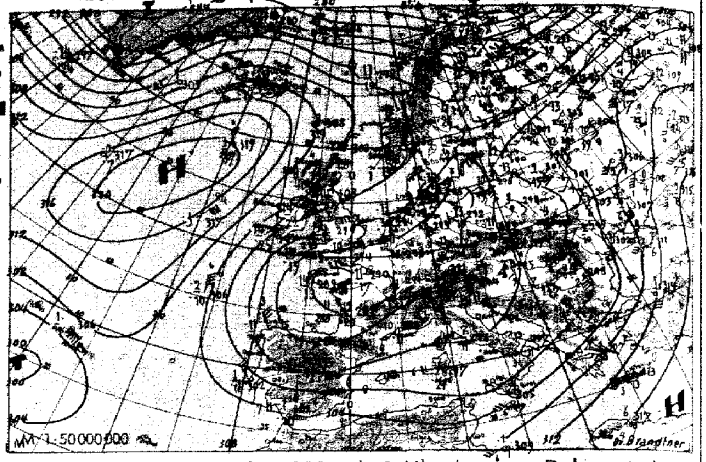
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



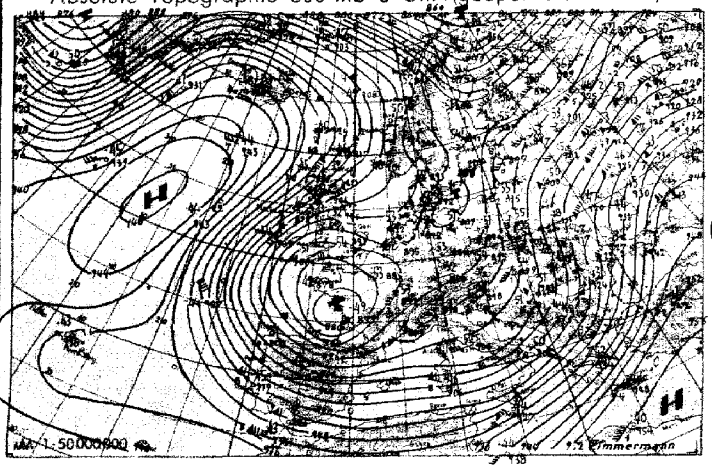
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



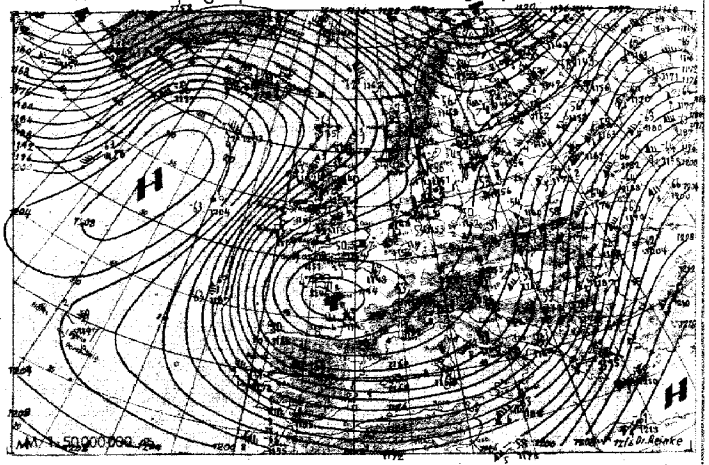
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



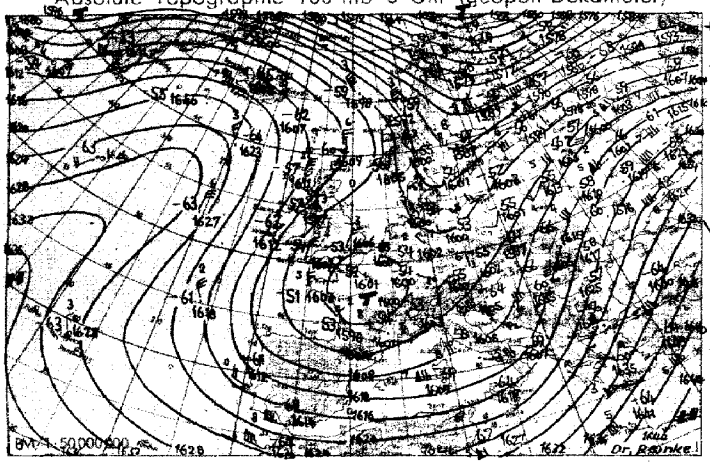
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



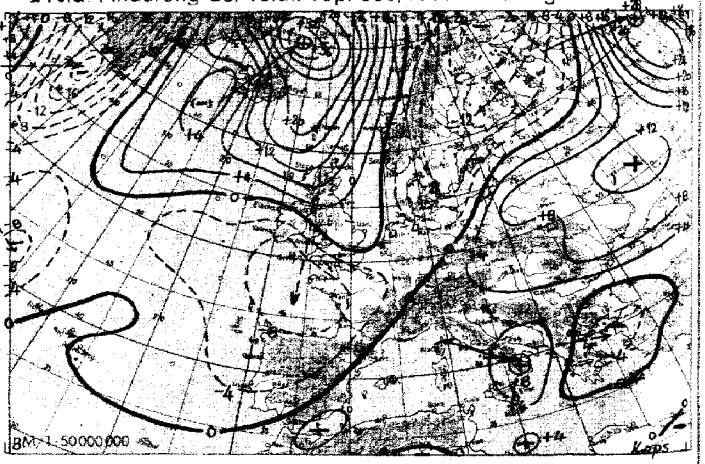
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Das hochreichende antizyklonale Steuerungszentrum über dem Nordatlantik beschränkt die intensiven zyklonalen Entwicklungen weiterhin auf das Gebiet nördlich des Polarkreises. Die Stratosphäre über dem Atlantik und vor allem in der südlichen Übersteuerung an der Westflanke des blockierenden Hochs in die Baffin-Bay, der auf seiner Rückseite schnell nachdrängende starke Luftdruckanstieg sowie die abgleitenden Luftmassenversetzungen führten zwar zur Auffüllung des Zyklons im Totalbereich, doch blieben Windgeschwindigkeiten und Luftdruckgradienten über Rückseite noch erhalten. Eine neue zyklonale Entwicklung wurde durch eine Wellenbildung an der langgestreckten westatlantischen Kaltfront im Seegebiet der Südspitze Grönlands eingeleitet. Die in eine östliche Richtung erfolgende Steuerung dieses Tiefs hat eine gleichsinnige Advektion wärmerer Luftmassen zur Folge, die sich in einer starken Erwärmung der unteren Troposphäre widerspiegelt. So erhöhte sich die Mitteltemperatur zwischen 1000 und 500 mb im Seeraum bei Jan Mayen um 18 gpd, woran zum Teil auch Abstinkvorgänge hinter der nach Nowaja Semlja abgezogenen Zyklone beteiligt sind.

Infolge der in östliche Richtung umgelenkten Advektion wärmerer Luftmassen konnte sich ein Keil des ostatlantischen Hochs nach Osten vorschieben, der am Boden an das kalte Hoch Anschluß gewann, das sich hinter der nach Osten abziehenden Kaltfront des oben erwähnten Tiefs ausgebildet hat, zum anderen wurde der südliche Teil des Nordmeertroges abgeschnürt und bildet ein selbständiges Höhentief über der Biskaya und Westfrankreich. Nunmehr erstreckt sich eine ausgedehnte zonale Hochdruckzone von Neuschottland über den Nordatlantik, Skandinavien und das europäische Rußland bis in die Kirgisensteppe.

Die Witterung über Deutschland wurde wetterbestimmend von der schwachen östlichen Bodenströmung zwischen dem Hochdruckkeil über Nordeuropa und der von der Biskaya bis zum Schwarzen Meer reichenden Tiefdruckzone bestimmt. Bei im Osten wolkigem, sonst meist heiterem und trockenem Wetter wurden in der aus östlichen Richtungen einfließenden kontinentalen Kaltluft von Ost nach West Temperaturen zwischen -5 Grad (Wittenberge) und +6 Grad (Düsseldorf, Bonn) gemessen. In der vergangenen Nacht trat wieder verbreitet deutlicher Frost auf.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

An der Südflanke der zonalen Hochdruckzone bleibt über Deutschland die kalte östliche Bodenströmung zunächst erhalten, wobei in der Höhe aufgleitende wärmere Luftmassen zeitweise Schneefälle auslösen. Später wird mit Südostverlagerung der Hochdruckzone der antizyklonale Einfluß zunehmen.

Schmidt

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite 5

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 2. November 1966 — Nummer: 3o6

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	51818	65o22	15oo4	oo9o1	o15o3	71716	68o22	15oo4	114o9	5o4oo		71513	66o22	153o4	114o1	oo2o3	71314	6oo22	171o4	154o1	5o218	-ooo6	25			
List	27	020	71417	451o2	163oo	11432	513o8	61415	6oo22	166o2	oo9o2	511o3	21-27	61114	57o22	17oo3	oo9o2	523o4	51115	65o22	186o2	oo9o2	53216	-ooo3				
Husum	3	029	513o8	5o1o1	16851	1o942	533o1	51213	6oo21	168o2	1o932	52ooo		5111o	6oo32	168o3	1o932	535oo	o1oo8	6oo1o	18351	oo9oo	54315	-ooo3				
Schleswig	44	035	614o8	6oo22	17751	3o942	533o3	6131o	6oo21	171o3	oo9o2	518o5		5o8o8	62o22	172o2	oo9o2	533o1	o1oo4	58o21	185o1	oo9oo	52213	-ooo4				
Fola..öft	4	049	218o9	65o11	185o1	114o1	535o4	21512	7oo22	185o3	oo9o1	524oo		21514	75o2o	182o4	oo9o1	528o3	2o918	8oo2o	198o4	9----	52216	-ooo4				
Kiel	7	045	613o5	58o12	178o1	oo9o2	524oo	216o7	6oo11	176o3	oo9o2	547o2		7121o	65o22	175o3	oo9o2	555o1	61212	62o32	192o2	455o2	53217	-ooo4				
Norderney	13	113	51411	5o1o2	1465o	1o932	521o1	613o7	451o2	141o3	1o932	518o5		612o9	561o2	145o3	oo9o2	523o4	51211	5o1o2	1655o	oo9o2	5222o	-ooo3				
Bremerhaven	7	129	512o6	421o2	16o52	1o932	534oo	512o6	5oo22	153o2	oo9o2	527o7		5o9o7	5o1o2	153oo	1o931	525oo	4o6o8	561o2	17o5o	oo9o1	51217	-ooo2				
Cuxhaven	5	131						41211	56o21	155o2	115o1	538o6							11o16	65o21	173o3	oo9o1	53213	-ooo3				
Kaltenkirchen	32	145	714o5	451o2	17352	oo9o1	526o4	515o8	6oo12	167o2	oo9o1	538o7		712o9	62o32	163o2	oo9o1	536o4	31oo7	65o12	17952	oo9o1	54316	-ooo2				
Hamburg-F.	14	147	612o6	351o2	17651	1o942	528o1	7131o	561o2	168o2	oo9o2	527o8		7121o	57o52	162o3	11631	525o6	o12o5	561o1	18151	oo9oo	53219	-ooo3				
Lübeck	13	156	714o6	561o2	18852	3o952	536o1	713o9	62o22	175o4	oo9o2	54713		41oo5	6oo11	174o2	oo9o2	546o1	2o9o5	5o1o1	18851	oo9o2	53314	-ooo4				
Emden-Wolthusen	0	202												6o8o6	4oo52	141o3	oo9o1	515o1	5o8o7	3o1o2	1535o	oo9o1	52212	-ooo4				
Emden-Hafen	6	203	2131o	3o1o1	14852	oo9o1	536o1	612o8	4oo51	142o2	oo9o1	517o6												o4				
Cloppenburg	43	216	313o6	5o1oo	15752	oo9o1	546o5																	-ooo3				
Bremen	4	224	613o6	351o2	15852	oo9o2	537o7	5131o	3o1o2	151o1	464o1	527o7		611o7	561o1	147o1	oo9o2	516o4	5o8o8	561o1	16251	oo9o2	53315	-ooo2				
Soltau	77	235	813o6	121o1	17o54	862--	546o4	314o6	3o1o1	162oo	114o1	528o6		4o9o6	35o5o	158o2	oo9o1	575o4						o3				
Lüchow	35	253	212o8	5o1o1	17752	oo9o1	546o3	212o7	561o1	166o2	114o1	5271o		7o91o	2o1o1	16951	714--	523o2						o2				
Lingen	21	305	316o3	571o1	14951	oo9o1	536o3	612o4	62o31	137o5	oo9o2	52712		31oo4	6oo11	131o5	oo9o1	525o6						o5				
Münster	64	313	315o5	5oo5o	151oo	oo9o2	5471o	613o3	6oo31	139o4	oo9o2	52712		5o9o5	62o31	131o5	oo9o2	546o8	2o6o5	56o21	144o2	oo9o2	52312	-ooo6				
Osnabrück	95	317	31oo3	241oo	15451	oo9o1	537o9	5o8o4	5oo5o	14oo3	oo9o1	51714		21oo4	56o2o	132o4	oo9o1	536o8	1o9o4	421oo	147oo	oo9o1	52314	-ooo4				
Gütersloh	72	320	112o3	4oo5o	155oo	oo9o1	546o6	111o6	62o1o	134o5	oo9o1	55721		3o5o6	56o4o	128o5	oo9o1	516o6	3o8o5	5oo41	144oo	oo9o1	53314	-ooo7				
Salzuflen	98	325	114o5	561oo	1635o	oo9o1	538o4	114o4	6oo2o	148o3	oo9o1	53713		212o6	6oo3o	142o4	oo9o1	536o5						o5				
Hannover-L.	53	338	81o1o	o6461	17254	861--	547o5	11oo9	4o1o4	156o2	114oo	51714		5o9o9	4oo51	151o2	oo9o1	527o5	oo9o8	5oo51	16651	oo9oo	54215	-ooo3				
Braunschweig-V.	82	348	315o4	4o1o1	17152	oo9o2	538o7	o17o6	58o11	159o2	oo9oo	53711		113o7	59o1o	155o2	155oo	545o3	oo9o9	5o1oo	1o551	oo9oo	522o8	-ooo3				
Berlin-Dahlem	51	381	812o8	18287	19853	861--	546o3	81oo5	5o7o7	18552	863--	54713		7o8o6	561o7	17951	764--	538o5	8o8o6	561o7	18751	864--	531o7	-975o				
Berlin-Tempelhof	51	384	813o7	221o7	19753	861--	54ooo	71oo6	5o1o7	18352	753--	54713		8o9o6	571o2	17751	854--	546o6	8o7o6	561o2	18451	854--	543o7	-9751				
Düsseldorf	36	400	215o8	58o2o	145oo	oo9o1	54712	615o7	6oo3o	13oo5	oo9o1	53714		514o5	6oo22	12oo6	oo9o1	5461o	21oo5	6oo11	136o1	oo9o1	53315	-ooo6				
Bocholt	25	406	513o6	4o1o2	147oo	oo9o2	527o9	511o4	4oo52	13oo5	oo9o2	52716		611o6	56o22	125o6	oo9o2	546o5						o7				
Essen	154	410	219o8	62o2o	144o1	oo9o2	527o9	318o8	6oo2o	127o5	oo9o2	53714		519o8	65o2o	118o5	oo9o2	546o8	316o4	6oo21	134o2	oo9o1	55213	-ooo5				
Kahler Asten □	835	427	12oo7	7oo2o	41352	oo9o2	556o7	119o4	62o2o	41o5o	oo9o2	557o7		112o5	6oo2o	4o152	oo9o2	556o6	1131o	581oo	39955	oo9o2	563o3	-oooo				
Kassel	158	438	o13o2	3o1oo	17152	oo9oo	536o6	o18o4	5oo5o	154o3	oo9oo	53713		122o1	57o2o	143o3	oo9o1	54511	61oo3	4oo5o	153o1	656oo	543o8	-ooo4				
Göttingen	150	444	113o4	561oo	1655o	oo9o2	538o6	111o4	57o3o	15oo2	115oo	53714		o12o9	59o1o	146o1	oo9oo	535o5	711o6	4oo5o	1585o	756--	55212	-ooo3				
Braunlage	607	452	823o1	17284	17755	772--	556o1	718o5	3o1o4	15753	774--	55813		718o3	56o52	15453	764--	575o3						52				
Aachen	202	501	118o2	5oo21	142o3	oo9o1	548o8	1oooo	6oo21	128o6	oo9o1	53712		2o5o2	62o2o	114o6	oo9o1	51713	o16o1	6oo1o	123o2	oo9oo	533o5	-ooo3				
Nürburg	626	510	o16o7	62o2o	15o51	oo9oo	556o9	1161o	62o2o	127o2	oo9o1	54813		116o9	65o2o	119o1	oo9o1	557o9	o1111	3o1oo	13853	oo9oo	543o7	-ooo2				
Köln	68	513	113o7	58o2o	1495o	oo9o1	547o5	2141o	59o2o	128o4	oo9o1	5372o		312o9	62o2o	115o6	oo9o2	53713	211o6	5oo5o	13oo1	oo9o1	54314	-ooo6				
Koblenz	96	515	218o2	3o1o1	15851	262oo	536o9	o2oo7	56o21	135o4	oo9oo	5382o		o2oo9	45o5o	122o4	oo9oo	53613	o16o5	5oo5o	131o2	oo9oo	533o8	-ooo5				
Marienberg	547	526	116o8	561oo	15553	oo9o1	557o8	11612	4oo5o	134oo	oo9o1	53713		118o9	45o5o	123oo	114o1	53611	o141o	571oo	14153	oo9oo	543o8	-ooo1				
Gießen	186	532	ooooo	5o1oo	16553	oo9oo	547o6	216o6	59o1o	147o1	215oo	53714		o14o3	6oo1o	129o3	oo9oo	54616	311o5	58o3o	14o5o	356oo	533o8	-ooo3				
Bad Hersfeld	212	542	9oooo	o3437	17955	9----	557o7	1o4o2	45o57	155o2	115oo	54715		314o4	61o3o	143o2	355oo	54613	6o9o4	62o31	15551	555--	5431o	-91o5				
Wasserkuppe □	921	544	915o3	o247o	41256	9----	576o4	715o3	351o4	4o355	761--	56715		71oo4	561o2	39555	754--	576o8	1121o	6oo12	39757	154oo	593o6	-oo54				
Trier-Petrisberg	265	609	932o3	oo454	16254	9----	548o7	o99o1	14284	13651	oo9oo	52721		199o2	4oo5o	115o4	oo9o1	53615	111o5	4oo5o	127oo	oo9o1	543o7	-ooo4				
Deuselbach	479	615	114o2	581oo	1465o	oo9o1	547o8	118o9	58o2o	119o3	oo9o1	53718		1141o	63o2o	1o8o3	144oo	52611	o12o7	561oo	12351	oo9oo	533o5	-ooo4				
Gr. Feldberg/T. □	805	635	114o7	5oo3o	41452	oo9o1	566o9	214o6	4o1oo	4o552	214oo	55711		11oo7	351oo	39253	114o1	5461o	o1212	62o2o	39155	oo9oo	573o5	-oo51				
Frankfurt-Flugh.	110	637	2o5o2	581oo	17352	oo9o1	536o2	5o6o2	6oo31	155o2	547--	52716		112o5	6oo21	136o3	147oo	51719	o1oo4	65o21	14951	oo9oo	54211	-ooo4				
Darmstadt	133	639	o33o2	6oo2o	1635o	oo9oo	567o4	o32o5	68o2o	142o3	oo9oo	53718		oo9o8	7oo2o	13oo4	oo9oo	57711	oo911	68o2o	14ooo	oo9oo	563o7	-ooo4				
Würzburg	259	655	71oo1	251o1	18153	756--	547o4	61oo7	62o31	1595o	685oo	55719		81oo8	65o22	1495o	855--	5571o	5o3o5	7oo22	15651	555oo	563o5	-ooo1				
Bad Kissingen	216	658	8oooo	571o1	17953	755--	547o4	6o4o2	62o21	158oo	685oo	52717		7o9o4	65o22	146o1	755--	57611	81oo4	65o22	157oo	755--	572o9	-ooo1				
Coburg	337	671	814o3	59o22	17652	855--	557o8	718o2	59o22	15851	785--	54716		814o2	62o22	14951	855--	566o8	8o5o1	62o22	15551	855--	563o5	-oo5o				
Bamberg	239	675	7oooo	431o2	17452	755--	547o7	818o3	65o32	1565o	5552-	54716		714o2	67o12	145oo	755--	58711	8o9o2	65o32	153oo	855--	563o8	-oooo				
Hof	567	685	818o5	577o7	18154	5552-	516o7	716o9	6oo27	16552	755--	57811		814o4	7oo22	15452	855--	58612	814o2	65o22	15752	856--	573o4	-9752				
Weiden	438	688	719o1	7oo12	18152	755--	567o5	8o9o2	7oo22	1565o	855--	5672o		8o9o2	72o12	1465o	855--	566o9	8o6o4	7oo22	15o51	755--	563o3	-oooo				
Berus	363	704	o12o4	3o1oo	15853	oo9oo	547o8	118o4	351oo	132o1	154oo	51719		12oo5	57o2o	11oo4	124o1	51716	o12o6	62o2o	117oo	oo9oo	535oo	-ooo4				
Baumholder-Tholey	569	706																										
Saarbr.-Ensheim	323	708	ooooo	4o1oo	15552	oo9oo	547o8	112o4	32o5o	127o3	115oo	5172o		21oo4	58o2o	113o3	215oo	52713	oo7o4	5o1oo	12151	oo9oo	543o3	-ooo4				
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	4o1o2	16751	764--	537o4	2oooo	56o31	147o2	215oo	53717		o13o5	58o1o	128o3	oo9oo	5561	oo2o3	5oo2o	1365o	oo9oo	543o5	-ooo4				
...nhiet/Wstr.	553	724	o11o6	o4414	15352	oo9oo	546o7	114o8	6oo24	131o1	1144o	54812		oo9o9	62o1o	12o51	oo9oo	55613	o1112	62o2o	12853	oo9oo	563o4	-ooo4				
Karlsruhe	114	727	ooooo	4o1oo	16252	oo9oo	537o2	127o3	6oo3o	139o2	124oo	5272o		oo7o2	6oo2o	121o4	oo9oo	53716	1o7o5	5o1oo	14251	oo9o1	54317	-ooo4				
Mannheim	97	729	ooooo	151oo	16851	oo9oo	536o5	o18o4	58o2o	148o4	oo9oo	55817		114o3	62o3o	127o5	125oo	5472o	ooooo	6oo1o	138oo	oo9oo	543o8	-ooo5				
Stuttgart Echt.	405	738	o18o2	3o1o4	16652	oo9oo	547o8	3o7o4	57o34	138oo	355oo	55721		oo9o5	6oo2o	123o2	oo9oo	56611	oo8o5	6oo2o	13o51	oo9oo	543o3	-ooo2				
...ingen	216	742	oo9o3	56o2o	16351	oo9oo	557o7	4o7o7	59o3o	143o1	484oo	54717		1o7o7	65o2o	128o2	115o1	55713	oo9o4	62o2o	13751	oo9oo	543o5	-ooo2				
Ansbach	413	755	812o4	62o22	17352	7552-	577o9	7o9o3	65o12	15351	755--	56717		6o9o4	75o12	134oo	656oo	56715	8o9o2	7oo31	14451	855--	553o7	-ooo1				
Weißenburg/Bay.	422	761	8o91o	68o22	17152	855--	58711	714o4	7oo12	15251	755--	56716		414o6	68o21	139oo	455oo	55611	6o9o6	66o21	14551	655oo	573o4	-ooo1				
Nürnberg	310	763	713o5	62o22	1715o	755--	568o5	7o9o3	65o22	153o1	756--	57716		7o9o7	75o22	141o1	756--	58611	8o6o3	6oo22	146oo	856--	563o3	-ooo1				
Regensburg	376	776	413o4	65o11	172oo	3553o	557o5	813o6	75o31	151o1	855--	54718		715o6	75o12	14oo1	755--	5661o	812o4	7oo22	147oo	855--	553o4	-ooo1				
Gr. Falkenstein □	1307	791	812o2	12782	42258	86o--	597o8	814o6	4o1o7	41557	861--	597o9		8o9o2	59o22	4o857	862--	596o7	814o3	59o22	4o958	862--	6o3o1	-9757				
Freiburg	252	803	ooooo	571oo	15751	oo9oo	547o8	124o1	6oo3o	134o3	116oo	53719		227o2	62o3o	116o4	1o931	53716	334o2	4o1oo	121o1	oo9o2	513o1	-ooo6				
Freudenstadt □	797	815	1oooo	65o3o	41453	154oo	557o8	111o3	75o2o	4o551	114oo	55716		o11o2	72o2o	3945o	oo9oo	54615	o11o2	66o2o	39o54	oo9oo	553o4	-oooo				
...neck □	973	816	oo9o2	6oo2o	41154	oo9oo	567o4	12oo2	65o2o	4o251	113oo	54716		214o7	65o3o	39351	255o1	546o9	o111o	6oo1o	38955	oo9oo	563o2	-oooo				
...ingen	370	826																										
...tten	734	836	711o9	58o12	16855	754--	576o7	112o7	62o12	14753	154oo	56713		112o6	62o3o	13353	114oo	57612	113o5	571oo	14655	154oo	573o4	-oo52				
Ulm	522	838	818o3	63o32	16853	864--	558o5	734o4	62o22	14752	764--	55817		718o2	65o22	13451	764--	556o9	7o7o5	571o2	13752	764--	544oo	-oo51				
Augsburg	477	852	8o6o2	65o22	16452	855--	578o9	832o3	62o22	1455o	855--	54715		8o9o3	65o22	134oo	855--	556o9	8o9o3	65o22	1345o	855--	545o2	-oooo				
München-Riem	524	866	81oo2	65o32	16851	755--	547o7	8o6o2	6oo22	1495o	854--	54716		7o8o2	62o12	139oo	755--	547o9	8o6o5	6oo22	139oo	855--	533o1	-ooo1				
...dorf	401	875	713o2	6oo32	15951	785--	53811	7o9o2	62o32	138o1	785--	52717							7o6o4	62o22	133oo	755--	523o2	-ooo2				
...ssau	409	893	6o9o2	65o12	1735o	655oo	547o5	8o9o8	65o27	159oo	825--	55715		6o9o6	68o32	143o1	555o2	55613	7o9o4	62o22	1485o	755--	553o1	-91o2				
...berg/Schw. □	1486	908	116o4	89o1o	41456	oo9o2	888o6	118o1	81o2o	39954	11-o2	58815		711o2	o54o1	39455	72---	576o7	214o8	62284	39357	oo9o2	587o2	-oo53				
...tron	399	929	833o4	4o1o2	1645o	864--	536o3	833o1	56o22	14oo1	864--	53821		716o2	56o12	125o2	754--	52613	8o6o4	57o22	125o2	854--	525oo	-ooo2				
Friedrichshafen	401	934	8o1o6	56227	1585o	864--	537o7	8o2o4	57o27	137o1	864--	52717		712o4	61o22	124o1	754--	52712	7o1o7	6oo22	126oo	755--	535oo	-97o2				
Kempten	705	946	8o7o3	5o7o7	15651	864--	53811	832o5	561o7	1385o	864--	53713		732o8	65o22	125o1	755--	5361o	8o7o5	4o1o2	12951	864--	535oo	-91o1				
Oberstdorf □	810	948	7oooo	2o717	41651	7554-	52711	7o4o3	4o1o7	411o1	754--	52715		8o3o3	5oo52	399o1	854--	52611	8o3o2	581o2	4oo5o	864--	533o4	-95o1				
Zugspitze ■	2960	961	718o9	5o717	89363	76---	647o5	11818	89o17	88462	15-o2	647o8		11824	89o1o	87763	15-oo	646o7	11823	89o2o	88o63	15-42	653o2	-916o	27-34			
Hohenpeißenberg □	977	962	814o1	25414	42o54	862--	5571o	835o1	2o784	41453	861--	54714							8o8o2	581o7	4o353	862--	545o1	-9752				
...-Partenkirchen	704	963	7oooo	5o787	15251	2633-	5481o	736o5	58o27	127o1	784--	53716		736o7	561o2	121oo	763--	536o8	834o2	561o2	122oo	864--	535oo	-91o2				
Wendelstein □	1833	980	121o5	86284	41659	1o941	6o8o2	727o5	o1414	4o156	72---	5671o		73oo3	o1414	39556	72---	566o5	1o1o6	86o14	39858	oo9o1	596o2	-oo55				
Berchtesgaden	542	997	8o7o4	421o2	1665o	4642-	548o6	8o9o4	56o32	144o1	855--	5o717		7o5o2	6oo12	126o2	755--	5371o	336o1	62o21	14351	356oo	533o9	-ooo2				

Eh.

Jahrgang 91 — Mittwoch, den 2. November 1966 — Nummer: 3o6

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTT mmm	
Helgoland	4	015	71416	6oo22	193o3	114o1	oo222												3o811	65o21	231o3	314oo	5o212	oooo2		o38o1	oo06o
List	27	020	o111o	65o11	21oo2	oo9oo	53224												1o3o9	7oo3o	244o1	1o93o	51316	3oo5o		o2255	oo046
Husum	3	029	211o8	65o11	2o752	256oo	54224												136o7	7oo3-	23252	156oo	543o8	3oo55		51155	oo064
Schleswig	44	035	712o7	62o21	2o5oo	756--	52219	o12o2	6oo21	21952	oo9oo	54214		232o4	581o1	22552	256oo	521o5	336o8	581o1	23151	356oo	523o7	3oo53		oo755	oo055
Falshöft	4	043	11414	75o1o	221o2	9----	51123	824o6	65o31	229o2	9----	512o8		5o318	7oo12	229o2	9----	514oo	7o624	7oo22	239o4	9----	oo21o	-oooo		---5o	oo---
Kiel	7	045	313o9	6oo11	2o951	oo9o2	54217							43oo4	571o-	22353	455oo	541o6	828o4	571o-	23151	755--	522o8	3oo53		oo258	oo052
Norderney	12	113	41o1o	561o2	1865o	oo9o2	52221												312o7	3o1oo	23o52	355o1	53214	3oo53		oo253	oo066
Bremerhaven	7	129	4o7o7	571o2	18952	oo9o1	53219												3o7o4	5o1o-	23254	3563o	55217	3oo54		51156	oo055
Cuxhaven	5	131	o1113	63o1o	196o1	oo9oo	53223												8o7o5	7oo2-	23251	754--	54213	3oo52		oo653	oo068
Kaltenkirchen	32	145	8121o	65o32	2o253	864--	54222												836o1	6oo2-	22754	864--	542o8	3oo57		51959	oo055
Hamburg-F.	14	147	8o9o7	5o1o2	2o353	863--	54222	7o6o5	561o2	2o953	763oo	542o6		oo4o2	58o2o	22o55	oo9oo	56211	733o2	5o1o2	23o54	755--	5621o	3oo56		51559	oo059
Lübeck	13	156	71oo6	581o1	2o852	754--	5422o							2oooo	62o2-	22o54	255oo	552o2	818o5	6o717	22552	755--	552o5	59754		5o857	97o63 91
Emden-Wolthusen	0	202	oo811	571oo	18152	oo9oo	53228	oo8o7	561oo	19553	oo9oo	54214		oo9o8	151oo	21654	oo9oo	55221									
Emden-Hafen	6	203																	71oo5	111o1	23o53	764--	54214	3oo54		oo655	oo065
Cloppenburg	40	216																						3oo54		51o54	oo052
Bremen	4	224	4o9o7	561o1	18452	oo9o1	53222	8o9o6	5o1o1	2o353	862--	53219		8o9o5	561o2	21553	862--	54212	811o3	5o1o2	22654	862--	54211	3oo54		51654	oo04o
Soltau	77	235	8o9o7	121o-	19153	863--	54218												8o3o2	121o-	22o54	864--	552o9	3oo54		51155	oo039
Lüchow	35	253	8o9o6	561o2	19352	854--	53222												834o3	5o1o2	21552	754--	54311	oo052		51952	oo051
Lingen	21	305																	8o91o	571o-	21952	755--	53222	3oo53		5o154	oo071
Münster	64	313	oo8o4	5o1oo	1625o	oo9oo	53218	oo7o1	5o1oo	18252	oo9oo	5422o		oo7o2	5o1oo	19253	oo9oo	5421o	oo5o4	4o1oo	21454	oo9oo	54222	3oo54		oo455	oo073
Osnabrück	95	317	1o9o5	5o1oo	17151	oo9o1	52224												8o7o8	581o2	22153	764--	54217	3oo53		5o453	oo073
Gütersloh	72	320	oo9o6	5oo4o	16351	oo9oo	54218	2o7o5	37o5o	18252	oo9o1	55219		5o6o8	28o51	19652	655--	54214	1o6o4	23111	21152	155oo	54215	-oo53		-----	oo---
Salzuflen	98	325	1o3o4	5o1oo	16951	oo9o1	53213												2o5o6	4o1o-	21252	oo9o1	53214	3oo53		5o354	oo08o
Hannover-L.	53	338	6o7o9	4o1o1	18953	663--	54222	8o7o7	4o1o1	19852	863--	532o9		7o7o8	561o2	21252	764--	54214	8o3o4	561o2	22352	864--	54211	ooo53		51955	oo042
Braunschweig-V.	82	348	6o9o7	561o1	18651	656oo	52321												8o5o6	561o-	2o952	855--	543o5	3oo52		51o52	oo056
Berlin-Dahlem	51	381	8o9o5	591o2	19651	864--	541o9	8o4o6	62o22	2oo51	855--	53oo4		7o4o7	6oo12	2o551	754--	541o5	8o6o3	4o7o2	21451	854--	542o9	39751		51652	97ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	7o7o5	581o2	19351	754--	542o9	8o3o7	62o22	19951	854--	542o5		8o3o7	6oo22	2o551	854--	552o6	8o3o5	5o782	21251	853--	542o7	39752		51852	97---
Düsseldorf	36	400	311o5	6oo2o	158oo	oo9o2	54221	213o5	6oo2o	1725o	oo9o2	54214		ooooo	62o2o	19254	oo9oo	55219	7o6o5	581o1	2o352	755--	53212	3oo54		o1259	oo---
Bocholt	25	406	5o9o6	58o22	161o1	oo9o2	5222o												4o6o2	3o1o-	21253	oo9o2	5522o	3oo53		o1455	oo067
Essen	154	410	314o5	6oo2o	155oo	oo9o1	5322o	ooooo	581o1	17251	oo9oo	54214		o15o2	581oo	18751	oo9oo	54214	314o2	131oo	2o253	355oo	54213	3oo53		o1356	oo087
Kahler Asten □	835	427	8131o	121o1	41155	861--	56215	o1311	571o1	4o757	oo9oo	581o1		713o9	5o1o1	41657	762--	58311	71o1o	62o31	42657	755--	59212	3oo58		5446o	oo087
Kassel	158	438	211o3	56o11	1725o	oo9o2	54217	ooooo	561o1	18o52	oo9oo	552o7		8o7o1	561o2	18951	856--	542o9	834o4	4o1o2	19851	856--	532o9	ooo53		5o255	oo071
Göttingen	150	444	3oooo	581o1	17552	357oo	55214												8oooo	351o-	2o151	856--	5211o	3oo53		51557	oo071
Braunlage	607	452	7o9o5	561o-	178o4	764--	57212												8o7o5	2o77-	2o554	864--	562o8	3--55		54655	97oo4
Aachen	202	501	oo9o1	6oo2o	1425o	oo9oo	53217												oo8o4	4o1oo	19455	oo9oo	56213	3oo55		o1257	oo08o
Nürburg	626	510	o1115	151oo	15454	oo9oo	54212		o										oo7o9	3o1oo	19457	oo9oo	58211	3oo57		52558	oo---
Köln	68	513	211o3	581oo	15o51	oo9o1	5322o	o1oo4	581oo	16653	oo9oo	56215		1o9o4	581oo	18o55	oo9o1	56213	1o9o3	581oo	19255	oo9o1	57212	3oo56		ooo59	oo084
Koblenz	96	515							o										ooooo	3o1oo	18754	oo9oo	5521o	3oo54		oo8--	oo04o
Marienberg	547	526	o1311	6oo2o	15855	oo9oo	56213							o12o8	6oo2o	18356	oo9oo	582o8	2o912	65o3o	19556	157o1	58211	3oo57		53659	oo084
Gießen	186	532	3o7o3	58o2o	15751	357oo	55216												736o2	66o22	19o53	755--	552o9	3oo54		51457	oo05o
Bad Hersfeld	212	542	71oo2	58o22	17o52	756--	54213												8o6o4	627o2	19751	7552-	5321o	39753		51355	91o39
Wasserkuppe □	921	544	2121o	62o3o	4o258	255oo	6o2o8							6o9o8	65o3o	41457	655oo	6o2o8	7o6o7	66o2o	42356	755--	6o2o8	5oo59		56o61	oooo1 91
Trier-Petrisberg	265	609	oo5o6	561oo	14o51	oo9oo	54212	oo411	561oo	15452	oo9oo	54212		oo4o8	561oo	16753	oo9oo	55211	oo5o8	4o1oo	17855	oo9oo	562o9	3oo55		51o56	oo038
Deuselbach	479	615	114o8	571oo	13652	163oo	54211		o					oo91o	571oo	16555	oo9oo	561o5	oo91o	571oo	17555	oo9oo	572o9	3oo55		51257	oo082
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o1218	64o2o	39657	oo9oo	572o8	o1114	66o2o	39957	oo9oo	582o7	25	o1214	66o2o	4o658	oo9oo	592o8	oo914	66o2o	41458	oo9oo	592o8	3oo58		54859	oo083
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o5	6oo2o	15953	oo9oo	5521o	oo5o5	62o2o	16353	oo9oo	562o4		oo5o4	6oo2o	17755	oo9oo	57213	oo4o3	6oo2o	18655	oo9oo	562o9	3oo56		51661	oo055
Darmstadt	133	639	oo711	62o2o	14951	oo9oo	552o9												oo71o	6oo2o	17954	oo9oo	5721o	3oo54		5o456	oo082
Würzburg	259	655	5o5o3	68o22	16552	555oo	572o8	4o3o2	6oo22	16952	455oo	562o4		6o8o3	6oo22	18153	655oo	56211	736o4	6oo32	19153	755--	572o9	3oo55		52o55	oo019
Bad Kissingen	216	658	7o2o2	6oo22	17951	755--	57221		2										632o1	62o22	18952	655oo	552o6	3oo52		51653	ooooo
Coburg	337	671							2										8oooo	6oo22	18551	755--	5421o	3oo52		51452	oooo1
Bamberg	239	675	7o9o2	65o12	158oo	755--	561o5		2										736o3	62o22	18551	755--	542o9	3oo51		5o652	ooooo
Hof	567	685	813o5	65o22	16452	865--	583o7	811o4	581o2	16952	865--	541o4							8o2o5	561o2	18552	855--	542o7	3oo53		52664	97ooo
Weiden	438	688	8o7o2	7oo22	15851	855--	551o8		2										8o6o2	571o2	17951	854--	53211	3oo51		51252	ooooo
Berus	363	704	oo41o	62o2o	13358	oo9oo	54311												oo411	4o1oo	16955	oo9oo	572o4	3oo55		51756	oo077
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo4o8	451oo	13652	oo9oo	54312	oo31o	351oo	14754	oo9oo	552o8		oo31o	351oo	16154	oo9oo	55212	oo2o7	3o1oo	17o55	oo9oo	563o8	3oo56		51357	oo061
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	3o1oo	14652	oo9oo	542o8												ooooo	2o1oo	17255	oo9oo	5721o	3oo55		5o855	oo003
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo913	6oo2o	14354	oo9oo	572o9												oo712	6oo2o	16855	oo9oo	583o9	3oo56		53255	oo083
Karlsruhe	114	727	oo4o6	5o1oo	14552	oo9oo	542o3		o										1o4o2	5o1oo	17o55	oo9o1	56214	3oo56		51258	oo065
Mannheim	97	729	oo9o3	571oo	15152	oo9oo	55212		o										ooooo	581oo	18255	oo9oo	57211	3oo55		5o957	oo07o
Stuttgart-Echt.	405	738	oo8o2	581oo	14953	oo9oo	55212	ooooo	581oo	15854	oo9oo	552o7		ooooo	581oo	16555	oo9oo	561o5	2oooo	581oo	17355	1563o	563o8	3oo55		52758	oo---
Öhringen	276	742	oo7o6	6oo2o	14952	oo9oo	55211		o										7o9o2	571o-	17853	757--	55211	3oo55		51658	oo078
Ansbach	413	755																	7oooo	4o1o2	18o55	3557-	56212	3oo55		51157	oo007
Weißenburg/Bay.	422	761	5o8o4	65o11	15351	556oo	572o8		1					o12o4	65o1o	17254	oo9oo	59312	712o5	62o22	18153	4553-	57211	3oo55		5o956	oo029
Nürnberg	310	763	8o9o3	6oo22	154oo	856--	562o8	7o9o3	6oo12	1585o	756--	523o4		7o6o1	6oo22	17o52	756--	552o9	7oooo	68o22	18o51	756--	55211	3oo52		5o253	oo002
Regensburg	376	776	612o2	65o12	1555o	656--	562o8	7o6o2	68o32	16652	5563-	572o5		7o4o2	68o22	16952	2563-	562o3	6o2o2	65o32	17752	5563-	572o8	3oo52		5o455	oo011
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o5o5	58o22	4o959	862--	6o4oo		2					7o9o5	59o22	41658	752--	6o2o7	8o9o5	56o22	42559	861--	6o21o	7oo59		58459	97ooo
Freiburg	252	803	936o3	o149o	13553	9----	532o9	925o2	o149o	15o53	9----	53215		936o1	o1494	15654	9----	541o3	9oooo	o6494	16854	9----	54312	3oo54		51454	oo031
Freudenstadt □	797	815	ooooo	66o2o	38955	oo9oo	562o4												8oooo	571o2	41355	864--	553o8	3oo57		54359	oo060
Klippeneck □	973	818	411o7	6oo3o	39456	462oo	562o6												9o9o4	o345-	41555	9----	562o9	6oo56		55o57	oo092
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	213o6	571oo	15555	oo9o2	572o8												712o7	571o-	17754	754--	56211	3oo56		54657	oo038
Ulm	522	838	732o4	571o2	15154	764--	553o8												832o2	561o2	17o52	863--	532o9	3oo55		53356	oo004
Augsburg	477	852	7o6o3	6oo32	14451	7o97-	553o8	7o9o3	6oo22	14851	757--	543o5		7o9o4	6oo22	1575o	755--	542o9	81oo5	571o2	1685o	855--	53211	3oo51		51452	ooooo
München-Riem	524	866	81oo5	561o2	1445o	865--	531o8	7o9o5	561o2	14751	755--	524oo		611o2	561o2	16o51	6o93o	53213	2o9o3	581o1	17653	1o931	5521o	3oo53		oo555	oo009
Mühldorf	401	875							2										7oooo	561o1	17o53	754--	5311o	3oo54		ooo57	oo005
Passau	409	893	oo4o4	65o21	15758	oo9oo	542o6	7o4o3	62o21	16153	756--	552o2		7o4o4	65o22	16553	757--	542o4	8o7o2	68o22	17752	855--	54313	3oo53		51155	91oo2
Feldberg/Schw. □	1486	908	317o8	81o3o	39756	oo9o2	623o6		o										12oo9	84o2o	42254	oo9o2	5821o	9oo57		55761	oo075
Konstanz	399	929							2										833o3	5o1o2	159o1	863--	522o9	1ooo1		oo95o	ooooo
Friedrichshafen	401	934	7o2o7	62o32	13551	755--	53oo7	7o1o6	6oo22	14ooo	755--	533o6		7o3o8	59o32	1515o	755--	5311o	8o1o7	581o2	159oo	854--	533o9	1oo51		5o452	97ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	2o7o6	6oo11	14152	255oo	542o7		1										812o5	4o1o2	16552	864--	532o8	36o53		51355	91ooo
Oberstdorf □	810	948							2										8o3o1	561o2	42454	863--	5421o	3oo55		5o857	95ooo
Zugspitze ■	2960	961	1182o	89o2o	88863	15-o2	652o8	1232o	89o2o	89464	152oo	652o5	22	o2322	89o2o	9o364	oo9oo	662o8	12517	89o2o	91464	1o642	66211	9oo64	25	631--	91o54
Hohenpeißenb. □	977	962							2										9o4o1	o5454	43154	9----	552o9	7oo55		53854	97ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	561o2	1345o	863--	531o9		1										1oooo	571oo	17655	1o94o	57313	3oo55		5o857	91o16
Wendelstein □	1833	980	oo264	86o2o	4o359	oo9oo	6o2o5		o					o3oo7	86o2o	41557	oo9oo	581o8	o27o8	86o2o	42556	oo9oo	5811o	9oo59		58561	oo020
Berchtesgaden	542	997							o										3oooo	8oo3o	18o55	3o94o	571o9	3oo56		51459	ooo01

Eh

(□) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 Nr. 306

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 2. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadsps	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	71714	50102	13806	00905	02802	117+1	
15	10002	61314	50102	14406	00901	01306	113+1	
18	10002	21118	59020	16504	9++++	00221	111++	30066
21	10002	41219	59020	19103	9++++	00226	112++	
00 heute	10002	31217	59020	21003	9++++	50219	112++	
03	10002	51117	59020	22003	9++++	51110	111++	
06	10002	31018	61020	23703	9++++	51217	110++	30069
09	10002	41312	59020	25003	50930	02213	113+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadsps	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadsps	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	41617	96101	15304	00902	02707	116+2	
15	10003	61213	96101	15504	21506	02302	112+2	
18	10003	61120	97022	17604	9++++	02221	111+2	
21	10003	21116	97021	20003	9++++	50224	111++	
00 heute	10003	31118	97031	21802	9++++	00218	111+2	
03	10003	50918	98031	22302	9++++	00205	109+2	
06	10003	50911	98022	24003	9++++	00217	109+1	30067
09	10003	71006	97022	25204	795++	01112	110+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadsps	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	51619	97022	14006	00905	04400	11623	
15	10004	51213	98022	14506	21506	02305	11223	
18	10004	51219	97022	16206	9++++	02217	112++	
21	10004	61216	97022	18705	9++++	01226	112++	
00 heute	10004	41215	97012	20205	9++++	01214	112++	
03	10004	50912	98022	21805	9++++	01216	112++	
06	10004	70915	98032	23105	9++++	02213	109++	
09	10004	70715	98022	24205	73400	02211	10722	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadsps	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	61413	98022	19604	00901	02400	11421	
15	10009	61312	98022	19105	00901	02705	11321	
18	10009	60918	98022	20004	9++++	03209	109+1	30062
21	10009	61413	98022	22001	9++++	51220	114+1	
00 heute	10009	61108	98022	23500	9++++	51215	111+0	
03	10009	80000	98031	23302	9++++	01302	100+0	
06	10009	80517	98022	23905	9++++	01206	105+1	30060
09	10009	70518	98012	24604	5553+	02207	10521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadsps	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	51615	96022	15903	00902	00708	11622	
15	10005	51215	96102	16103	22505	02301	11222	
18	10005	41119	97022	18103	9++++	01220	111++	30070
21	10005	21020	98021	19903	9++++	00218	110++	
00 heute	10005	61215	97021	21802	9++++	51219	112++	
03	10005	20916	98011	22904	9++++	51211	109++	
06	10005	40911	97021	24602	9++++	51217	109++	30072
09	10005	40417	98020	25304	32501	51207	10421	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadsps	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	41313	98012	17904	35506	02702	11321	
15	10006	31112	98011	17104	12506	00708	11121	
18	10006	51118	97031	18402	9++++	01313	111+1	30064
21	10006	60910	97022	19402	9++++	01210	109+1	
00 heute	10006	70703	97022	20103	9++++	01207	107+0	
03	10006	80409	98032	21004	9++++	02209	104+0	
06	10006	30414	97011	21004	9++++	03400	104+1	
09	10006	70217	97036	21904	6752+	03209	10221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30621	33009	71722	89022	33609	754++	00714	00106	11735		
12	30621	33012	71723	97028	32309	764++	00713	00107	11735		
15	30621	33015	81725	97022	28809	864++	41735	00207	11746		
18	30620	33018	81827	96102	25510	7747+	00733	00207	11847		+)79704
21	30621	33021	81731	96022	20509	7747+	00750	00207	11748		
00 heute	40620	33000	81735	96602	14710	7742+	00758	00207	11749		
03	40621	33003	81836	96636	08609	7732+	43761	00107	16850		
06	40620	33006	72338	97156	07607	6947+	00710	05302	17351		+)793++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	33660	01709	53323	96278	28650	49540	81133	06657	13333	10233	
12	33661	01812	73419	97872	30051	76500	81114	06656	13432	10245	
15	33662	01715	73310	97872	30200	69540	41302	06457	13322	10245	
18	33661	01818	62812	97018	29302	69400	00809	06156	12821	10244	+)799++
21	33661	01821	72514	97032	28103	59440	00812	05855	12522	10233	
00 heute	43661	02000	72424	97022	25404	79400	00730	05653	12433	10233	+)700++
03	43661	02003	82527	97022	21805	884++	00736	05501	12534		
06	43661	02306	82631	97508	18806	854++	00630	05302	12646		+)799++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30565	51009	82528	97022	16703	855++	00217	05752	12446		
12	30565	51012	82723	97022	19302	854++	00227	05854	12537		
15	30565	51015	82617	98022	20902	855++	00215	05854	12736		
18	30565	51018	82625	98022	23003	855++	00220	05853	12736		
21	30565	51021	82620	98022	25203	855++	00220	05754	12736		
00 heute	40565	51000	82626	98022	28303	65500	00232	05755	12836		
03	40565	51003	72525	98022	30002	75500	00117	05754	12737		
06	40565	51006	82322	98022	31004	855++	00110	05552	12636		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30591	19309	30108	98030	42407	15631	00213	05902	10122	13157	
12	30591	19212	23604	99021	42907	15601	00005	05702	136+0	13157	
15	30591	19315	53104	99031	41308	15606	00717	05603	100+0	13146	
18	30591	19218	52604	99022	41107	15602	00706	05803	128+0	13234	
21	30591	19221	72210	98032	40307	755++	00708	05804	128+0	13234	
00 heute	40591	19100	82113	98022	38608	855++	00817	05503	121+1	13234	
03	40592	19003	82215	98022	35809	855++	00728	05305	12222	101+5	
06	40592	19006	82420	98022	33409	855++	00724	05405	12323	101+4	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30527	35502	21427	98020	29512	20970	00303	00309	11459		
12	30527	35512	31428	98021	29512	15731	00000	00109	11459		
15	30527	35515	71527	98021	29012	756++	00805	00309	11559		
18	30527	35518	71526	97021	29012	35670	00500	00210	11559		
21	30527	35521	81723	97022	30112	857++	00210	00009	11959		
00 heute	40527	35500	81823	97022	31212	857++	00312	00210	11758		
03											
06	40527	35506	83418	98616	32709	5752+	00322	00307	13321	11847	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30525	19909	70323	98032	39111	784++	00203	05106	10334	13457	
12	30525	19912	60415	98012	39112	65500	00002	05105	10434	13467	
15	30524	19715	20520	97021	38011	28400	00713	05203	10534	13367	
18	30524	19918	60514	98021	37711	655++	00703	05305	10534	13367	
21	30524	19921	70517	98032	37711	784++	00400	05306	10534	13477	
00 heute	40523	20000	70618	98022	37810	784++	51001	05406	10623	13476	
03	40522	20003	70515	98022	37010	756++	00708	05506	10523	13476	
06	40522	20106	70617	99032	36810	756++	00802	05405	10623	13476	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30440	41009	83235	97025	17414	6737+	00233	05812	13048		
12	30440	41012	83132	97805	21614	823++	00242	06012	13148		
15	30440	41015	83235	97808	22814	872++	00205	05911	18151		
18	30440	41018	83433	97808	22814	6732+	00307	05712	18452		
21	30440	41021	83534	97216	23314	873++	00305	05612	18452		
00 heute	40440	41000	83435	97028	23616	872++	00003	05314	18453		
03	40440	41003	83630	97022	24218	3732+	00207	05116			
06	40440	41006	80618	97216	25617	873++	00214	05116	10621	18425	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30451	15709	50216	98018	29213	58500	00501	05408	10334	10643	
12	30451	15612	60322	98018	28014	68440	00812	85409	10235	10643	
15	30451	15715	71222	98031	25513	784++	00725	05408	10246	10643	
18	30451	15818	70223	98011	24513	68430	00610	05408	10246	10642	+)797++
21	30450	15821	40226	98010	24213	48500	00803	05405	10247	149+2	
00 heute	40450	15800	71126	97031	23112	785++	00711	05707	10248	149+3	+)700++
03	40449	15903	40229	97031	21612	48500	00615	05706	10249		
06	40450	15906	50430	97038	21712	58500	00210	05606	15240		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30350	48009	70128	98022	21319	783++	00212	06009	10135	13359	
12	30350	48012	80226	98028	23618	885++	00224	06011	10235	149+7	
15	30350	48015	80234	98022	24618	883++	00210	06111	10135	149+7	
18	30350	48018	80228	98022	23618	883++	00710	06113	10135	149+7	
21	30350	48021	80230	90022	24318	885++	00307	06011	10236	149+7	
00 heute	40350	48000	70227	98022	24918	78400	00207	06113	10236	14959	
03	40350	48003	80328	98022	24718	884++	00803	06013	10348		
06	40350	48006	80325	98022	23118	885++	00815	06012	10348		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 0 6 — Mittwoch, den 2. November 1966

Meldungen vom 1.11.1966

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/hh	QXsapp	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	QSSss	
33420	06112	73027	98031	08710	744++	53707	70000	06505	18040		Meteor
30588	01006	80245	96808	17106	893++	35400	90030	91335	91302		Poseidon
33580	00612	50225	98158	19808	59400	34109	05603	10233	13456		Poseidon
33576	01415	60128	98258	19809	69300	34400	05504	10133	13564		Poseidon
33571	02218	70235	98028	20009	723++	35302	05503	10235	13554		Poseidon
33566	02821	43624	98012	20809	44400	34208	05402	13633	13654		Poseidon
30379	42200	83405	97802	09820	834++	65218	+++++	+++++			Lütjenburg
30440	37000	81218	97505	14028	861++	15220	00116	11232			Wienertor
30483	45300	83030	97818	09206	854++	68208	05804	130++			Bremen
38238	13406	31813	98020	17215	+++++	00201	052++	11832			Tübingen
33564	05106	89902	97028	12010	+++++	54702	052++	1000+			Frithjof
30477	48206	83024	98022	23005	854++	68290	05251	13076			Bremen
30661	10009	73515	98022	36502	+++++	+++++	057++	+++++			Sirius
30596	02409	73637	97022	25007	+++++	742++	055++	13647			Rendsburg
30641	13009	42709	98021	40202	+++++	00218	060++	127+2			G.Dahrendorf
30633	23009	52407	98022	40308	+++++	+++++	052++	100+0			Mechthild
30340	07409	70609	98022	15915	65801	55400	05409	109++			Praunheim
30631	21109	52005	98022	51603	+++++	74400	062++	120++			Spitzbergen
30631	09309	63611	98022	38902	+++++	+++++	060++	+++++			Wuppertal
30628	09209	83513	97862	40003	+++++	+++++	058++	+++++			Saarbrücken
30473	49409	83218	97022	28304	854++	68153	05350	132+5			Bremen
30584	27509	81715	98022	41010	854++	26218	+++++	+++++			Transatlantic
30628	09212	73413	98032	41003	+++++	+++++	059++	+++++			Saarbrücken
33586	02312	60124	98258	17410	+++++	+++++	054++	+++++			Teutonia
30597	06712	70237	97032	33205	+++++	+++++	060++	+++++			Nordenham
30637	52812	82415	98022	10105	+++++	+++++	011++	+++++			H.Kern
30647	10012	62313	97022	37502	+++++	00707	059++	+++++			Saxonia
30641	13012	52409	98022	38303	+++++	00715	060++	124+2			G.Dahrendorf
33556	04312	80518	97026	12008	+++++	54400	058++	1050+			Frithjof
30445	34112	81030	97022	21917	853++	14223	00113	11034			Wienertor
33567	01912	60321	98032	15510	+++++	74223	055++	+++++			Württemberg
30372	35212	80311	98022	08122	853++	54210	00019	10321			Bremerhaven
30301	35912	62809	98012	11323	52440	55204	05320	12821			Spreestein
30645	12012	72409	98022	38004	+++++	+++++	052++	+++++			H.Ahlers
30465	18412	10324	98021	32015	00902	67205	00408	103+3			Minden
30349	15412	70213	98032	26616	72300	55714	00110	102++			Naumburg
30587	25912	81815	98022	41009	854++	26400	+++++	+++++			Transatlantic
30464	31012	71133	98032	28515	754++	13217	05011	111+8			M.Leonhardt
30469	51512	13018	98022	33204	11400	68249	05354	130++			Bremen
30680	54415	61944	98012	03801	+++++	+++++	055++	+++++			H.Böckler
30665	10115	82709	98022	39502	+++++	72203	063++	+++++			Marburg
30683	54515	81844	97022	03001	+++++	41242	057++	11839			Freiburg
30682	54715	71948	97012	03403	+++++	+++++	000++	+++++			Heidelberg
30465	52915	02405	98020	35605	00900	68224	05452	124++			Bremen
30369	35815	80111	98022	07221	863++	55709	00119	10121			Bremerhaven
33712	21018	93237	95868	13253	+++++	08400	069++	132+8			Essen
30537	34218	81524	98022	36212	853++	65702	00112	11424			Lahnstein
33549	03518	81613	96106	14510	+++++	52215	054++	1162+			Frithjof
30655	10218	83209	98022	31201	+++++	22734	056++	+++++			Berlin
33574	00618	40337	98022	21009	+++++	74255	055++	+++++			Württemberg
30471	29818	71130	98022	30015	744++	13210	05111	111+7			M.Leonhardt
33712	21021	93124	95868	25253	+++++	00220	06966	131+6			Essen
30653	10021	12311	98020	29004	+++++	00725	05102	123+2			Dohrnbank
30473	29221	81121	98022	32214	855++	23222	00008	115+5			M.Leonhardt
30628	08721	42513	97021	35105	+++++	+++++	055++	+++++			Wuppertal
30605	05721	80213	98022	36005	+++++	74220	061++	10234			Rendsburg
30647	11721	32118	98020	30202	+++++	00721	061++	121+5			G.Dahrendorf
30455	55521	02405	99020	38007	00900	58110	05230	124++			Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Ambassador Bay JWIY

33575	03009	30213	97021	14809	24460	00216	054++	10233	13233	
33575	03012	30213	97021	15409	24360	00206	054++	10233	13243	
33575	03015	60218	97031	17509	43320	00219	053++	10234	13233	
33575	03018	60228	97021	18709	6++++	00212	054++	10245		
33575	03021	60228	97021	20709	6++++	00220	053++	10245		
43575	03000	70224	97031	22109	7++++	00214	054++	10245		
43575	03003	50224	97011	22610	5++++	00205	053++	10245		
43575	03006	30217	97011	23409	34400	00208	054++	10244		

30565 51006 82526 97022 15003 855++ 00227 05951 12346

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

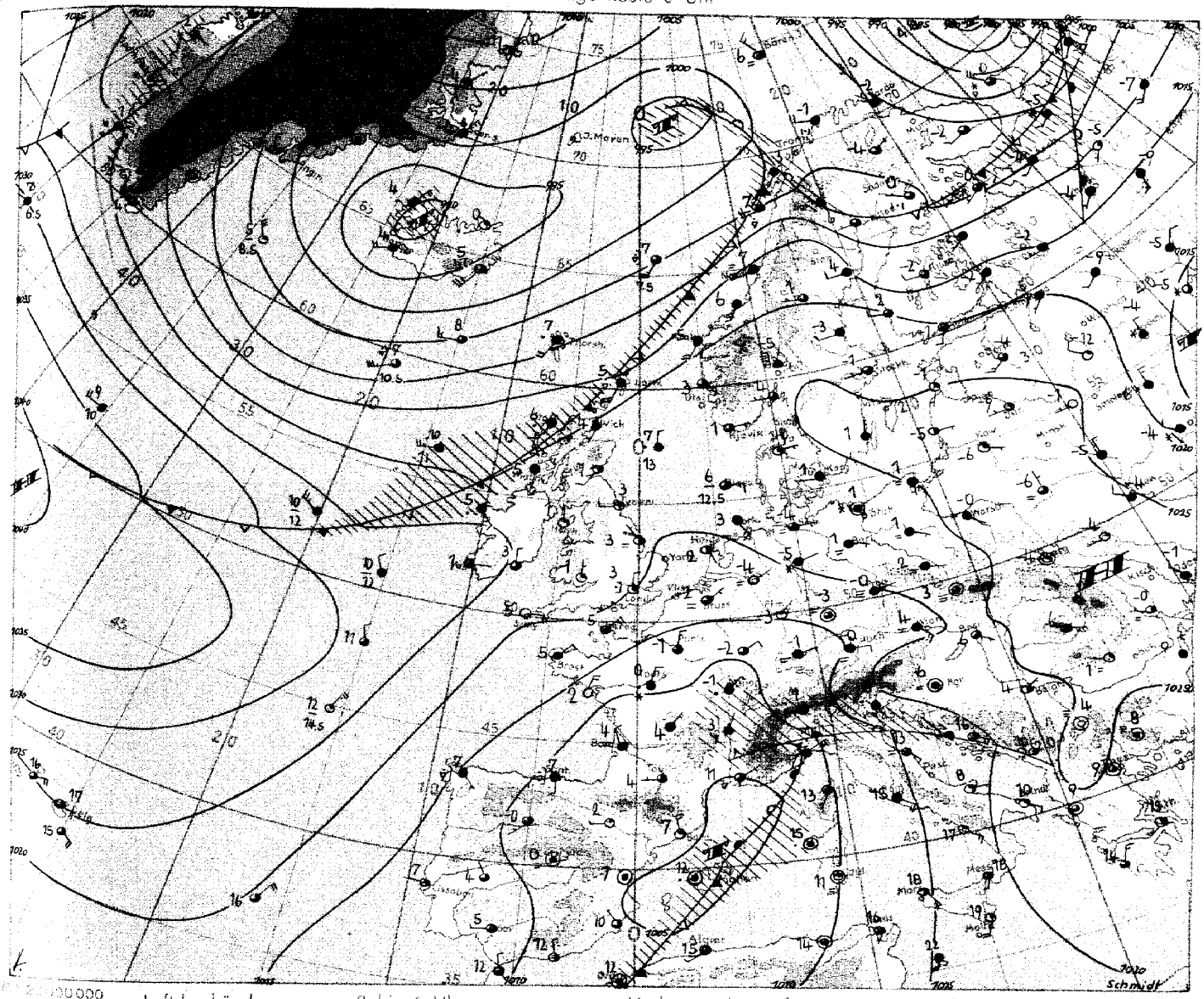
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Postzeitungsamt richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst [illegible]
Offenbach (Main), Frankfurter Straße [illegible] 8032

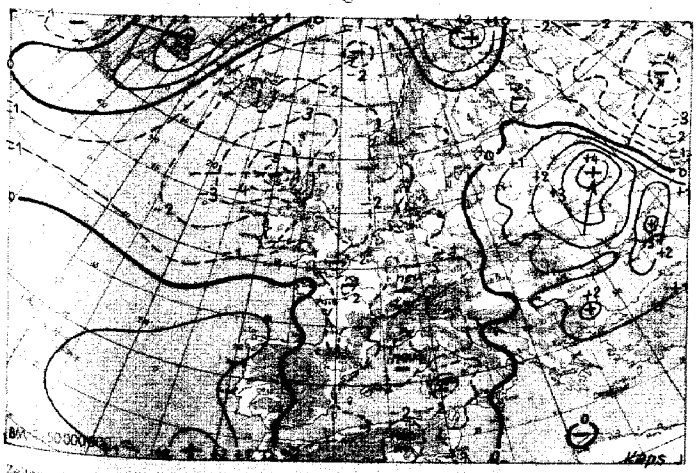
Jahrgang 91 | Donnerstag, den 3. November 1966 | Nummer [illegible]

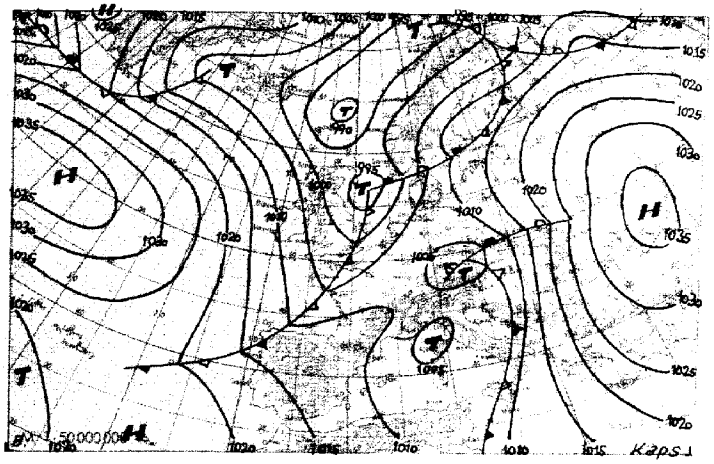
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Freitag, den 4. Nov. 66, 6 Uhr

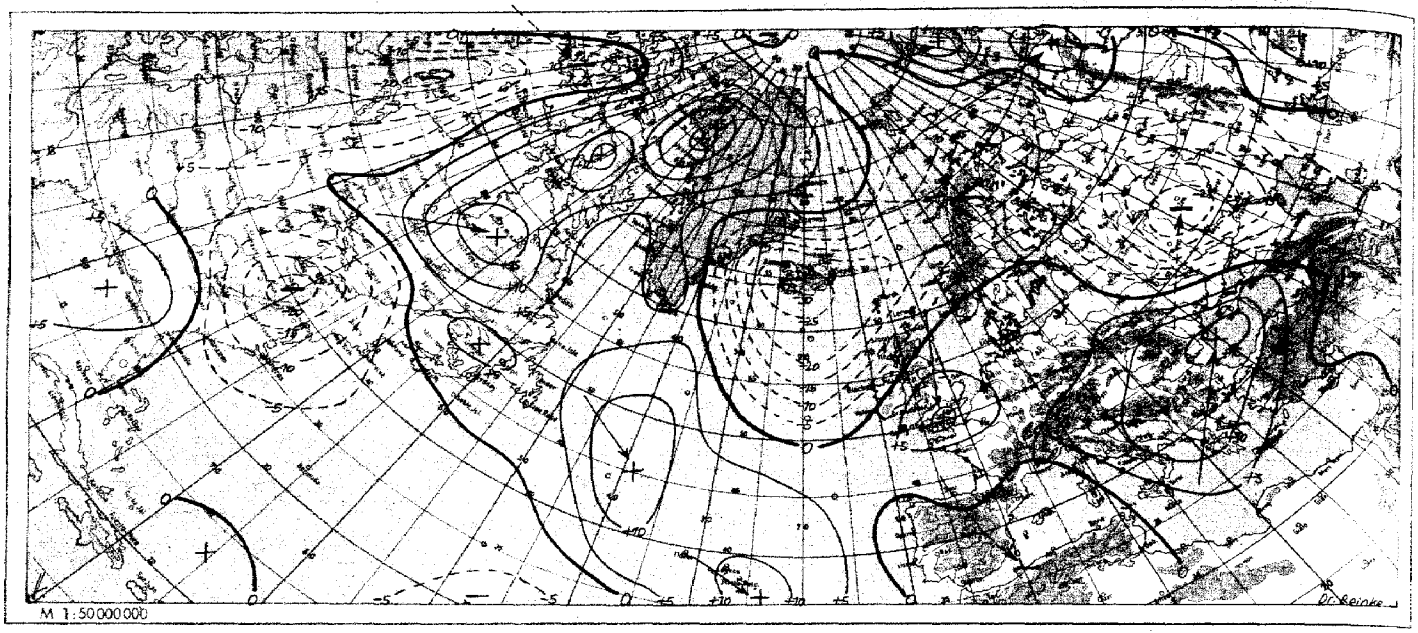




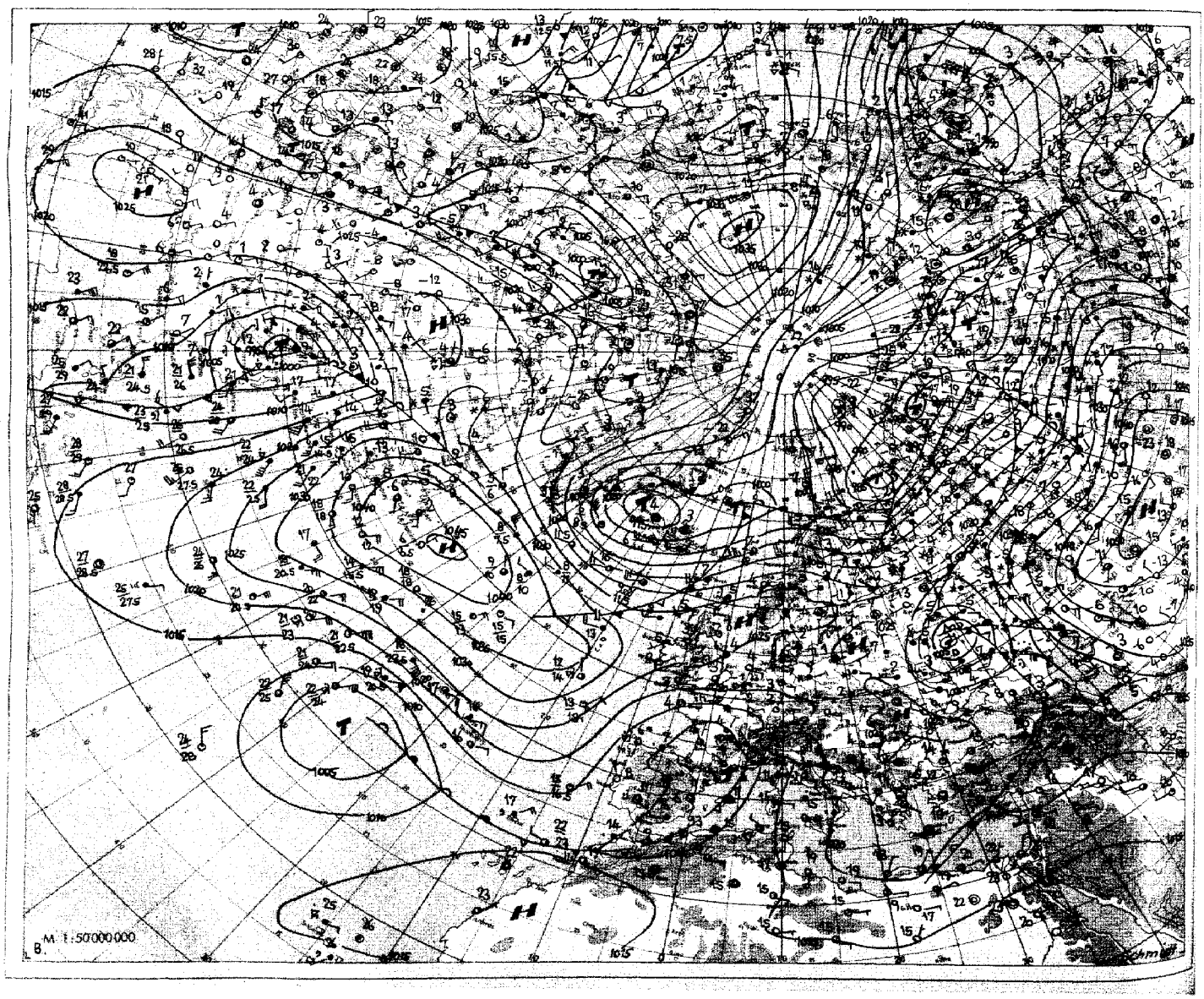
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

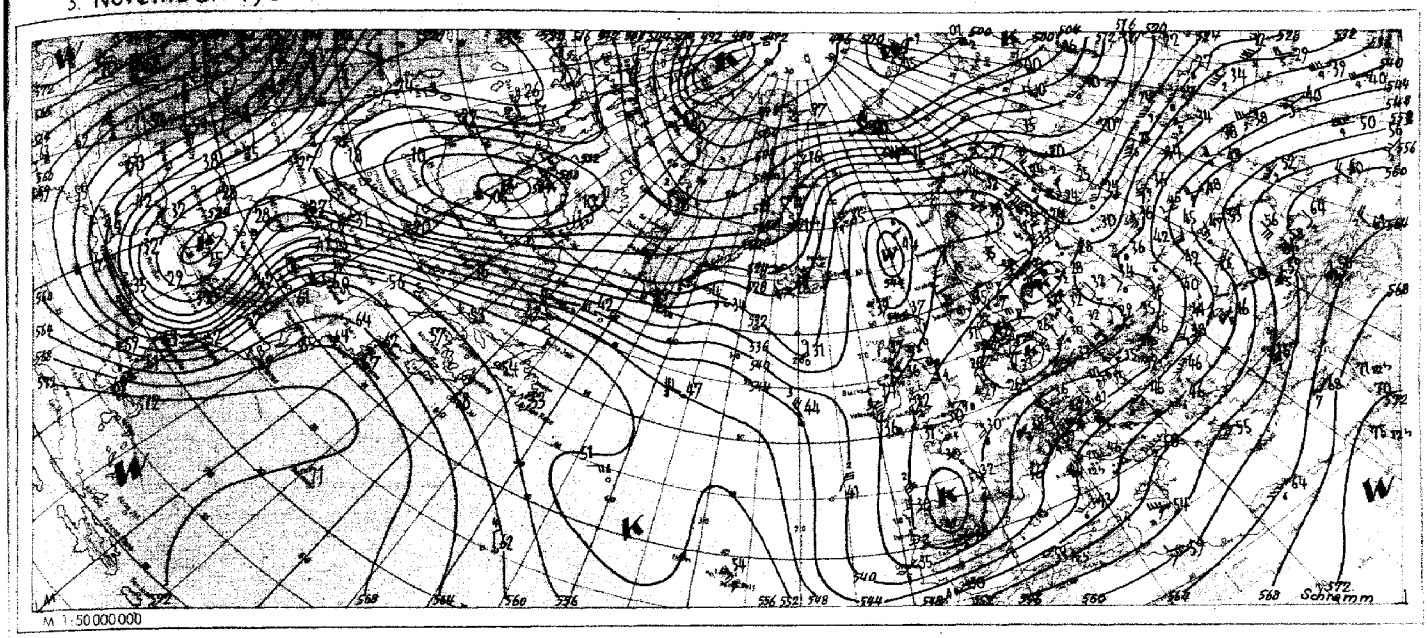


Wetterlage heute 0 Uhr

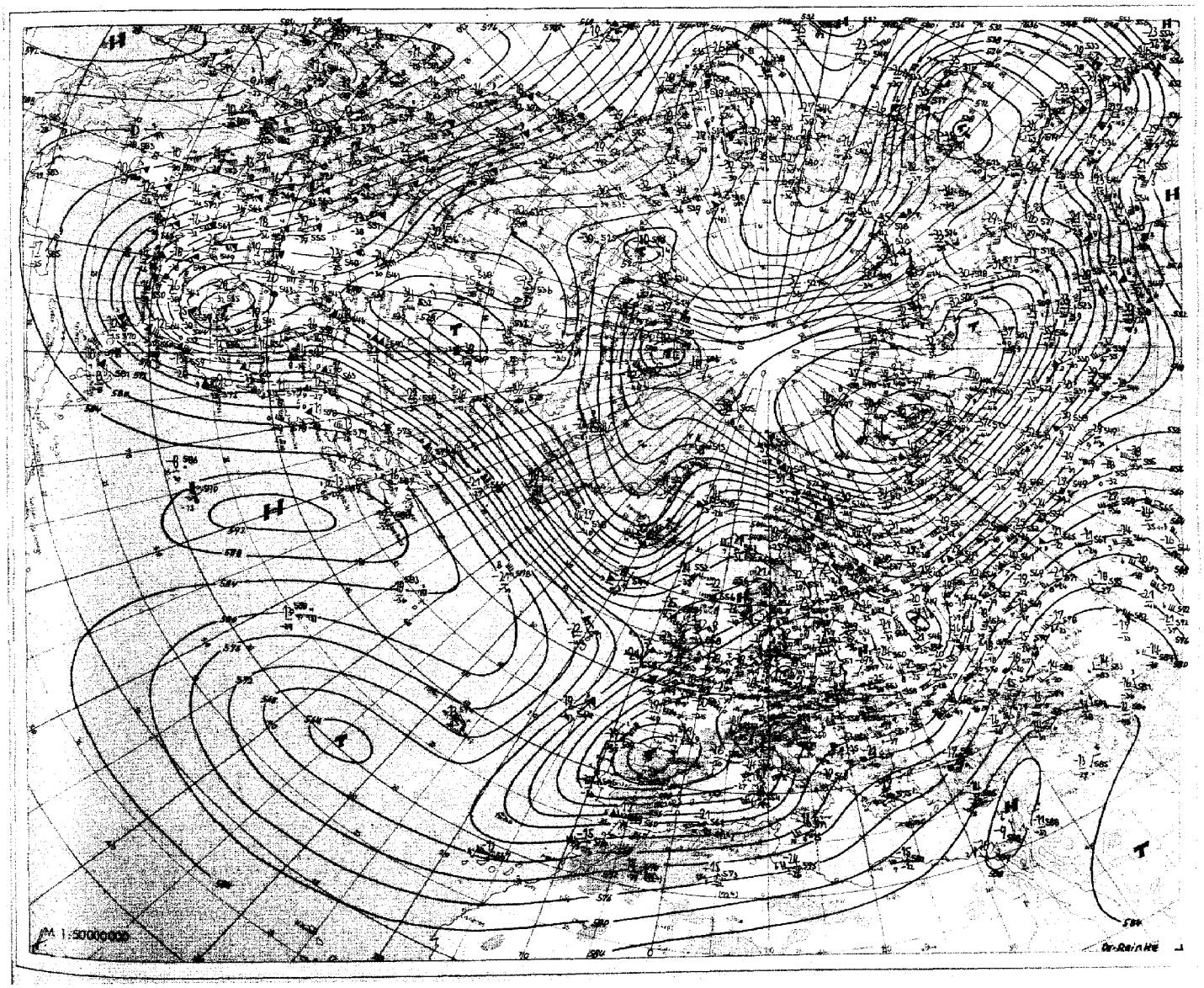


3. November 1966

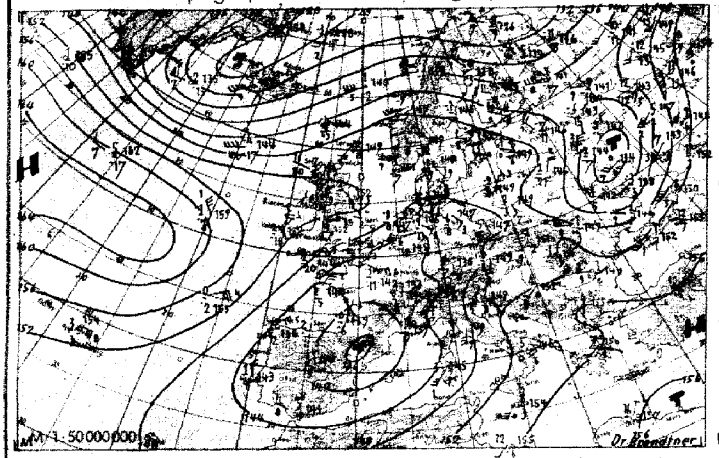
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



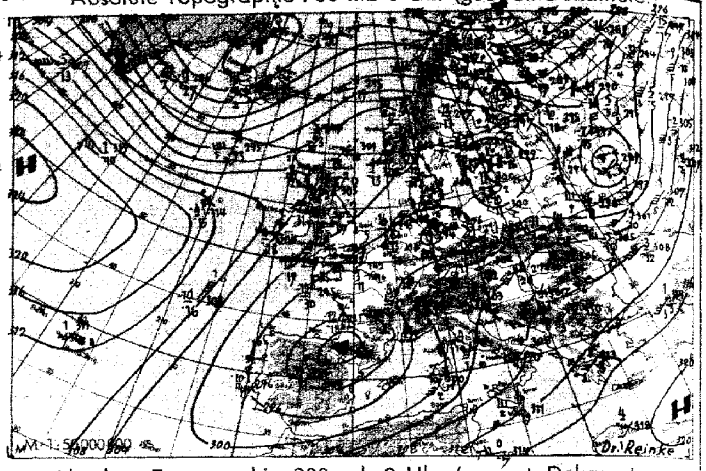
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



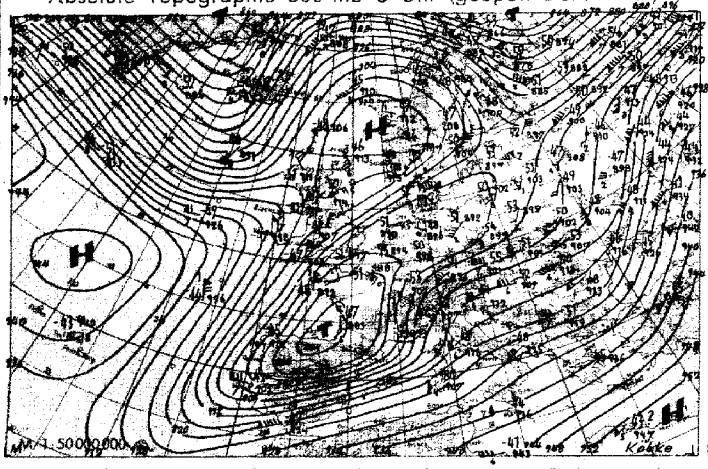
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



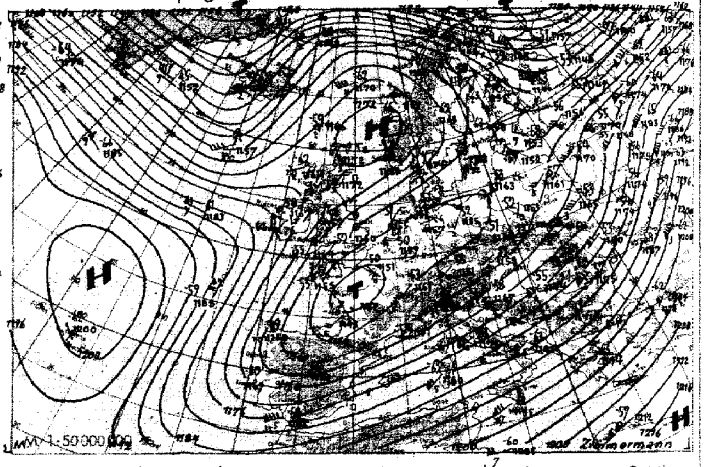
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



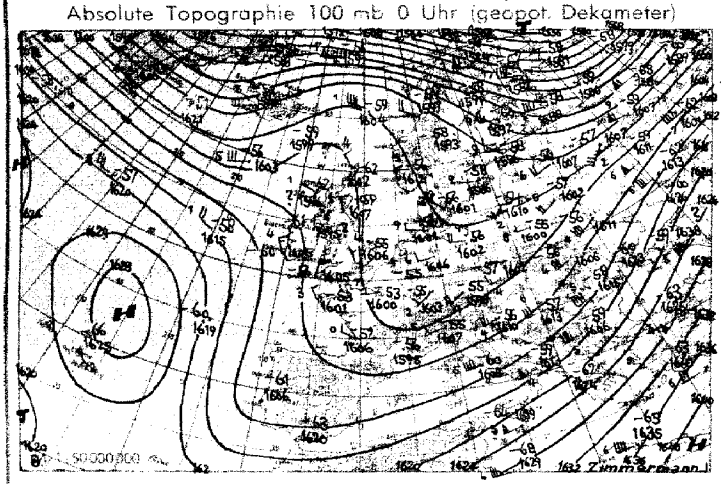
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



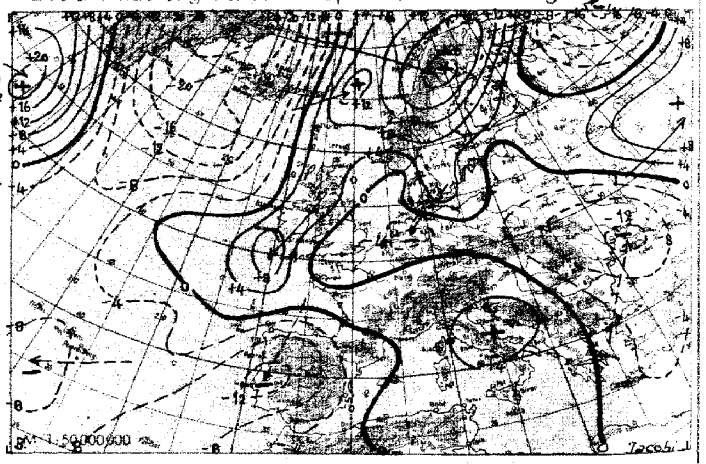
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Donnerstag, den 3. November 1960

Während das ostatlantische Hochdruckgebiet, das gestern morgen zwischen den Wetterschiffen I (59N-19W) und J (52N-20W) gelegen hatte, infolge des kräftigen Druckfalls auf der Vorderseite des ostwärts wandernden grönländischen Höhentroges nahezu abgebaut wurde und sich der Rest desselben nach Westen zurückzog, kräftigte sich das westatlantische Hochdruckgebiet um weitere 5 mb auf einen Kerndruck von 1045 mb. Dieser Aufbau war vor allem eine Folge der intensiven, nach Norden gerichteten Warmluftadvektion auf der Vorderseite des zur Zeit bei den Appalachen liegenden Tiefs. Die damit verbundene Erwärmung der unteren Troposphärenhälfte überdeckt den größten Teil des Ostens von Nordamerika. Sie ist in diesem Gebiet von verbreitetem Druckanstieg am Boden begleitet.

Über dem nordostatlantischen und nordeuropäischen Raum herrschte in den vergangenen 24 Stunden großräumig Druckfall. Dieser Druckfall verbreiterte einerseits die von der Ostküste Grönlands bis nach Nowaja Semlja reichende Tiefdruckrinne, andererseits intensivierte er die in dieser Rinne liegenden Tiefdruckgebiete. Der stärkste Druckfall trat im isländischen Raum ein. Hier wurde die über Grönland liegende Kaltluft in den Strömungsbereich des nach Osten ziehenden Tiefs mit einbezogen.

Über dem europäischen Festland haben sich einige Druckänderungsgebiete stark abgeschwächt. Ein Druckanstiegsgebiet, das gestern früh noch ganz Skandinavien überdeckte, ist heute morgen nur noch in Resten über Südengland und östlich des Urals auszumachen. Ähnlich erging es einem umfangreichen Druckfallgebiet, das sich über der Biskaya befand und sich auf seinem Weg nach Süden nahezu vollständig auflöste.

Obwohl die Druckänderungen über Mitteleuropa in den vergangenen 24 Stunden nur gering waren, ließ der Einfluß der Zone hohen Druckes, die über Dänemark lag, mehr und mehr nach. Dagegen nahm der Einfluß des über Norddeutschland liegenden und langsam westwärts driftenden Kaltluftropfens weiterhin zu. Die Tagestemperaturen in Deutschland waren gestern im Durchschnitt etwas höher als am Tage zuvor. In der vergangenen Nacht herrschte in ganz Deutschland Frost mit Temperaturen zwischen -3 und -5 Grad. Etwas geringere Nachttemperaturen wurden südlich der Donau beobachtet. Hier machten sich bereits die Wolkenfelder des Mittelmeertiefs bemerkbar, die eine stärkere Ausstrahlung verhinderten.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Mittelmeertief verlagert sich langsam nach Nordosten und beeinflußt in den nächsten zwei Tagen vor allem das südliche und östliche Deutschland. Gleichzeitig wandert die Kaltfront des Nordmeertiefs nach Südosten und baut die vorgelagerte Hochdruckbrücke ab, so daß eine meridionale Tiefdruckrinne über Mitteleuropa entsteht. Im weiteren Verlauf gelangt wahrscheinlich ein Schwall maritimer Luft nach Mitteleuropa.

Schmidt

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Donnerstag, den 3. November 1966 — Nummer: 3o7

Station	Höhe	Ii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen 28.1o.-1. SSS	RR
Helgoland	4	015	2o817	8oo11	24oo5	2143o	511o9	6o716	82o11	242o5	624oo	5ooo2		6o713	82o22	238o5	624oo	588o4	7o715	7oo22	24oo5	724--	511o2	-ooo7		o66	254	94
..st	27	020	2o212	7oo1o	252o2	284oo	5o1o8	1o213	65o2o	25oo5	1o93o	o18o3		3o315	75o22	248o4	24541	525o1	oo211	8oo1o	251o2	oo9oo	522o3	-ooo7		o51	198	o2
Husum	3	029	336o5	62o11	243o1	3o93o	51211							6o3o8	75o31	236o5	5843-	516o1	7o1o7	6oo31	239o2	756--	511o3	-ooo5		o16	239	95
Schleswig	44	035	4o1o8	65o3o	238o2	28571	511o7	6o21o	7oo21	234o4	5853-	o18o4		736o8	655o2	236o4	755--	oo3o2	7o1o9	62o25	237o3	756--	o12o1	-97o5		o28	296	93
..ishöf	4	043	7o823	8oo22	245o4	1443-	542o6	6o622	8oo12	24oo5	624--	o18o5		7o917	8oo32	24oo5	6543-	oo4oo	8o324	75o32	242o6	9----	o23o2	-ooo6				97
Kiel	7	045	7o412	658o8	235o4	784--	512o4	813o4	4o878	235o2	724--	o14oo		8oooo	185o7	236o1	764--	oo1o1	8o514	58617	228o4	754--	o28o8	-o3o5		o31	245	o1
Norderney	13	113	215o8	5o1oo	24251	255oo	51212	429o6	571o7	238o4	485oo	o28o4		6o412	68o38	233o6	625--	oo7o5	5o511	68o28	234o6	525oo	o23o1	-97o6		o47	287	95
Bremerhaven	7	129	718o1	421o1	24252	755--	5321o	335o4	6oo37	23oo3	3853o	52812		712o6	571o8	226o3	724--	o15o4	8o7o5	5o688	234o1	773--	oo2o8	-92o4		o3o	262	97
Cuxhaven	5	131						6o215	7oo27	231o4	685oo	5o7o5							8o8o5	7oo26	236o3	755--	o11o3	-97o5		o39	332	97
..tenkirchen	32	145	726o3	4o717	23353	774--	541o7	821o3	35717	23o51	774--	525o3		8oooo	4o1o7	2335o	6552-	521o2	923o2	o5717	23751	9----	513o4	-o25o		o13	262	94
Hamburg-F.	14	147	8oooo	25717	23553	864--	531o5	7oooo	4o1o7	23o5o	755--	518o5		899o1	4o1o2	234o1	755--	522o4	817o5	25712	2375o	764--	522o3	-94o1		o18	264	o1
..beck	13	156	826o3	22737	23452	755--	542o9	72oo3	351o7	2285o	754--	528o6		829o3	5o712	233oo	774--	512o5	821o6	5o737	23551	773--	512o2	-o2o1		o29	244	11
..n-Wol..sen	0	202												3o2o7	561oo	234o3	315oo	517o6	4o2o6	58o3o	238o1	456oo	513o4	-ooo4				
..dan-Hofen	5	203	oo8o4	2o1o2	24853	oo9oo	54218	o21o3	451o1	24oo1	oo9oo	528o8												o4		o35	274	oo
..ppenburg	43	216	835o6	2o222	24354	863--	55213							8oooo	321o7	233oo	864--	526o7						-97o1		o13	269	91
Bremen	4	224	8o1o2	3o782	23853	862--	54112	827o1	4o872	23152	863--	538o7		8o5o1	3o787	22851	872--	515o3	813o4	56227	23751	863--	52oo9	-935o		o16	234	97
..ltau	77	235	836o5	457o7	23353	854--	55214	736o2	5o227	23352	755--	55ooo		8o7o1	57227	23651	854--	543o3						51		o15	185	93
..now	35	253	836o2	5o782	23o52	754--	55215	734o2	56o17	22651	784--	548o4		823o5	58o22	23o51	854--	543o4						o1		o19	162	94
..ngen	21	305	8o7o6	351o2	23953	862--	5422o	399o1	5o1o2	23651	363oo	528o2		1o2o5	58o2o	231o1	164oo	527o5						o1		o21	266	97
Münster	64	313	oo3o6	251oo	23452	oo9oo	5422o	oo3o5	3o1oo	231oo	oo9oo	548o1		7o2o5	3o1o1	22951	756--	536o3	7o4o4	3o1o1	23351	756--	533o4	-ooo1		o22	247	94
Osnabrück	95	317	8o5o7	351o2	24253	862--	55219	8o2o4	3o782	24o53	862--	548o1		8o8o4	4o787	23452	863--	545o5	8o8o4	5o7o2	23852	862--	532o4	-9751		o18	272	oo
Gütersloh	72	320	oo4o8	32o5o	22951	oo9oo	54218	136o5	48o5o	225oo	154oo	538o5		7o4o8	34o41	22852	753--	531o2	8o4o1	4o227	23552	854--	531o7	-97oo				97
..zuflen	98	325	2o5o8	2o1oo	23352	256oo	54221	8o3o4	251o8	23852	864--	541o5		8o7o3	4o1o2	22952	864--	547o9	8o7o3	3o1o7	23252	864--	543o3	-9751		o23	288	91
Hannover-L.	53	338	8o7o4	571o2	23953	864--	55215	899o2	5o225	23852	864--	54ooo		811o4	57222	23752	855--	555o1	3o4o3	57o17	24152	355oo	55oo4	-9751		o18	147	97
Braunschweig-V.	82	348	8o5o6	59772	23o52	854--	54211	8o2o4	581o7	22951	854--	548o1		7o4c6	57227	23451	6553-	553o5	8o5o5	5o1o7	23952	855--	532o5	-9751		o24	174	o3
Berlin-Dahlem	51	381	8o1o4	18717	22451	873--	5221o	7o6o3	4o737	225o1	4247-	51oo1		7o3o4	56o27	228o1	6847-	533o3	7o3o5	56o27	235o1	5557-	531o7	-91o1		o31	1o7	94
Berlin-Tempelhof	51	384	8o2o6	24737	22151	854--	533o9	7o1o4	36227	221o1	7847-	524oo		7o4o6	57227	225o1	5243-	53oo4	8o3o6	56o37	233o1	855--	533o8	-91o2		o31		o1
Düsseldorf	36	400	oo6o7	281o1	22151	oo9oo	54218	oo6o8	4oo51	225o2	oo9oo	53oo4		oo3o7	16o4o	224o2	oo9oo	537o1	oo4o6	3o1oo	23o51	oo9oo	543o6	-ooo2		o27		91
..cho..	25	406	o99o2	151oo	23252	oo9oo	53221	oo6o8	35o5o	232o1	oo9oo	54oo1		6o4o5	4oo5o	231o2	657oo	547o1	o36o4	351o1	2355o	oo9oo	533o3	-ooo2		o29	268	oo
Essen	154	410	1o7o6	121oo	22253	155oo	5422o	61oo5	2o1o2	22351	664oo	532o3		7o7o8	15o52	222o1	755--	535oo	oo5o8	25o51	22851	oo9oo	543o5	-ooo1		o3o	265	91
..hler Asten	835	427	8o8o7	351o2	44o56	762--	57214	8o5o7	581o7	45o54	753--	561o7		2o4o7	581o1	45154	214oo	573o1	8o6o4	56781	45256	862--	572o3	-9154		519	246	o1
Kassel	158	438	735o6	3oo52	212oo	755--	53215	836o4	57782	214o1	755--	53oo3		7o7o3	56o27	215o1	755--	544oo	8o5o4	57787	2195o	755--	543o4	-97o1		o33	2o7	92
Göttingen	150	444	736o4	45782	215oo	785--	52315	736o7	5o787	217oo	755--	53oo1		8o2o4	45787	222oo	855--	542o5	834o2	5o227	22851	855--	532o5	-97oo		o27	181	o2
..un.uge	607	452	5o4o6	56717	22155	554oo	57213	4o71o	58o27	21653	4543o	574oo		7o6o6	62717	22354	754--	573o4						53		5o6	124	o9
Aachen	202	501	oo8o6	3o1oo	21253	oo9oo	55219	oo7o6	5oo2o	21oo1	oo9oo	54oo3		1o5o6	5oo2o	21oo1	115oo	555oo	oo4o6	2o1oo	21951	oo9oo	533o7	-ooo2		o23	239	oo
Nürburg	626	510	oo9o9	59o1o	2o955	oo9oo	5722o	1o911	68o2o	2o252	113oo	58oo1		4o513	58o2o	2o652	444oo	583o4	3o512	4o1o1	22o54	363oo	582o8	-oo51		ooo		o4
Köln	68	513	412o2	581oo	2o852	457o1	55218	1o7o9	62o2o	2o6o3	157oo	558o1		1o5o7	6oo1o	2o5o3	156oo	566o1	1o4o8	56o2o	21451	oo9o1	543o8	-ooo4		o31	298	97
Koblenz	96	515	ooooo	181oo	2o551	oo9oo	54219	1o9o4	6oo3o	2ooo3	116oo	568o3		3o511	62o2o	199o3	346oo	565o1	7o9o4	57o3o	2o9o2	755--	54211	-ooo4		o48	2o2	o4
Marienberg	547	526	11211	65o1o	2o253	oo9o1	57213	7o811	571oo	2o252	783--	551o3		7o7o6	561o2	2o552	784--	543o5	8o7o6	581o2	21o53	754--	552o1	-oo51		oo5	312	95
Gießen	185	532	7o2o3	58o32	2o452	755--	54215	7o2o4	56o22	2o2o1	755--	531o1		7o4o4	56o22	2o3o2	755--	532o1	8o4o4	66o22	211oo	755--	532o5	-ooo2		o31	217	97
Bad Hersfeld	212	542	8o6o2	567o2	21o5o	7552-	52214	7o6o5	57717	211o2	7557-	53oo3		812o9	58227	215o1	755--	533o1	8o8o9	58o27	22551	755--	542o9	-97o2		o26	172	o2
Wasserkuppe	921	544	8o3o5	25712	43756	863--	56215	8o2o6	4o887	44355	852--	56oo4		9o1o6	oo787	44555	9----	563o4	9o2o3	o2497	44856	9----	563o5	-9756		526	12o	o6
Trier-Petrisberg	265	609	1o3o7	571oo	19654	1o941	56119	1o2o8	56o2o	191o1	1o94o	552o1		1o31o	62o2o	187o2	oo9o1	557o3	oo5o9	6oo1o	1995o	oo9oo	551o8	-ooo3		o27	172	o8
..isebach	479	615	1o91o	61o2o	18753	1o94o	55217	1o914	63o2o	181o1	1o94o	521o3		11112	6oo3o	187oo	1o93o	532o4	oo5o8	571oo	19752	oo9oo	552o5	-ooo2		o16	211	o6
Kl. Feldberg/T.	805	635	oo915	56o2o	43755	oo9oo	59221	1o912	5oo5o	44653	115oo	591o5		7o9o8	56o21	44953	785--	562o6	3o411	4o1o1	44855	344oo	563o2	-oo52		515	195	1o
Frankfurt-Flugh.	110	637	1o5o5	5o1oo	2o251	1o93o	54217	4o7o5	62o3o	197o3	455oo	558o3		2o3o8	62o2o	195o4	256oo	556o1	7o2o6	5o1o1	2o8oo	757--	5231o	-ooo5		o32	173	o5
Darmstadt	133	639	oo712	6oo1o	19551	oo9oo	55219	oo712	68o2o	192o4	oo9oo	544oo		1o7o8	75o2o	189o4	116oo	578o3	2o3o8	68o3o	2o1o1	256oo	543o9	-ooo4		o38	18o	o6
Würzburg	259	655	71oo1	56o52	2o351	655--	55215	3o6o3	65o22	199o2	316oo	53ooo		4o4o3	65o2o	199o2	325o1	564oo	6o2o8	6oo31	2o5o1	655--	533o4	-ooo3		o23	1o3	13
Bad Kissingen	216	658	732o1	64o32	2oo5o	755--	55212	736o2	66o22	197o2	755--	558o1		6o1o4	65o22	2o2o2	655oo	543o5	7o2o4	62o22	213oo	755--	532o9	-ooo3		o24	o79	o8
Coburg	337	671	7oooo	6oo22	197oo	755--	54212	6o4o4	6oo32	195o2	685oo	541o1		7o4o4	6oo22	2ooo1	755--	533o4	8o4o2	6oo22	21o51	755--	532o7	-ooo2		o19	o9o	15
Bamberg	239	675	736o3	62o22	197oo	755--	54212	7oooo	62o22	194o2	755--	55ooo		6o6o2	64o22	198o3	655oo	563o4	7o9o5	64o22	2o9o1	755--	542o9	-ooo3		o24	o92	21
Hof	567	685	8o5o8	3o717	19952	854--	54215	8o3o8	35717	19852	784--	54ooo		7o5o6	4o7o7	2o852	784--	543o8	8o4o7	171o7	21652	872--	532o7	-9751		5o4	o84	27
Weiden	438	688	71oo5	6oo12	188oo	755--	54211	727o1	62o22	188o1	755--	55ooo		7oooo	66o22	195o1	555o2	551o7	5o8o4	65o12	2o651	555oo	543o7	-ooo1		o11	162	3o
..rus	363	704	1o41o	4o1oo	18354	oo9o1	55216	1o411	58o2o	175o1	oo9o1	54ooo		oo412	6oo2o	17oo2	oo9oo	548o2	oo415	58o2o	18551	oo9oo	541o8	-ooo2		o22	183	o6
..aumb.-Tholey	569	706																										
..orbr.-Ersheim	323	708	1o4o7	3o1oo	18654	119oo	55217	1o4o7	351oo	184oo	oo9o1	531o3		oo3o8	58o2o	176o2	oo9oo	538o4	oo4o8	3o1oo	18551	oo9oo	553o4	-ooo3		o23	155	o7
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	121oo	19o53	757--	55219	oo4o3	5oo21	184o3	oo9oo	558o1		1o5o8	56o2o	178o4	115oo	557o5	4o512	58o3o	184o1	457oo	571o4	-ooo4		o34	o9o	15
Weinbiet/Wstr.	553	724	7o91o	58o3o	18153	756--	56116	111o6	58o31	17951	114o1	552o4		1o5o7	58o1o	175oo	114oo	544oo	2o516	6oo2o	18152	256oo	563o1	-ooo1		oo5	166	19
Karlsruhe	114	727	336o2	561oo	18o5o	1o93o	53213	5o9o3	62o31	182o3	31531	541o4		oo9o6	53o1o	181o4	oo9oo	534oo	oo6o4	6oo2o	1895o	oo9oo	523o5	-ooo4		o33	152	o8
Mannheim	97	729	oo4o2	5o1oo	19551	oo9oo	54115	114o4	65o3o	189o6	115oo	558o3		136o7	66o2o	189o4	1o94o	564oo	oo4o4	65o2o	19951	oo9oo	551o7	-ooo6		o34	155	14
Stuttgart-Ech.	405	738	7o8o2	4o1o1	19353	754--	55121	8oooo	58o31	187oo	854--	531o1		8o6o3	58o22	183o1	855--	538o3	2o8o4	561o2	1875o	255oo	53oo1	-ooo1		o19		o5
..bingen	216	742	1o9o6	56o12	193oo	oo9o1	54219	1o9o8	65o31	186o3	115oo	548o4		1o7o7	62o2o	183o3	115oo	547o3	oo7o6	6oo1o	19451	oo9oo	543o7	-ooo3		o24	163	1o
..rbach	413	755	611o3	56o12	19951	655oo	55217	1o9o4	68o12	19oo2	115oo	556o3		1o4o4	68o2o	189o2	116oo	558o1	oo4o2	62o2o	2o451	oo9oo	551o9	-ooo3		o15	o96	24
Weißenburg/Bay.	422	761	7oooo	62o32	19351	756--	57215	2o4o6	7oo11	186o1	156o1	578o3		1o4o4	75o1o	19oo2	1o94o	561o5	116o7	7oo2o	2oo51	oo9o1	553o4	-ooo2		o16	116	23
Nürnberg	310	763	7oooo	58o22	19oo1	756--	53212	635o3	7oo22	187o2	656oo	566o1		2o5o5	65o11	189o3	156o2	561o3	1o9o4	6oo21	1995o	156oo	563o7	-ooo3		o18	o81	23
Regensburg	376	776	734o2	7oo32	19651	756--	5522o	225o2	8oo11	188o3	225oo	566o1		218o2	8oo2o	192o3	225oo	552o4	ooooo	65o1o	2o751	oo9oo	552o7	-ooo3		o21	132	3o
..n..kenstein	1307	791	8o9o5	59o22	43757	862--	59214	1oooo	65o12	44353	152oo	541o4		1oooo	66o2o	45154	152oo	572o8	o14o5	6oo2o	45456	oo9oo	582o4	-oo52		553	132	16
..eiburg	252	803	8oooo	1o1o4	18253	861--	53215	831o2	181o4	18552	862--	522o4		932o2	o5472	18o51	9----	525o4	8oooo	121o4	17451	861--	528o5	-oo5o		o31	173	o3
..eudenstadt	797	815	9oooo	o1474	42454	9----	54112	812o2	121o4	43353	861--	542o7		8o9o2	5o1o2	43453	861--	542o3	811o2	3o1o2	43954	862--	542o7	-oo53		511	136	o6
..ppeneck	973	818	oo9o5	o5444	42655	oo9oo	56212	811o2	8o284	43953	861--	5411o		11oo2	4o1o1	43952	162oo	532o2	9o9o6	o1471	43554	9----	544oo	-oo51		52o	183	o9
..bingen	370	826																										
..rer	734	836	811o6	5o1o2	18953	853--	55215	713o7	561o2	19o52	753--	551o3		713o6	6oo12	19152	754--	55oo1	o11o7	58o22	19954	oo9oo	55oo3	oo052		5o7	142	12
..m	521	838	8o9o4	451o2	18251	863--	53215	8o7o5	451o2	1865o	863--	522o4		7o9o5	58o22	1835o	763--	548o1	8o6o5	56o22	19251	863--	541o7	-ooo1		oo8	o48	13
Augsburg	477	852	8o9o4	581o2	1855o	855--	54215	81oo4	581o2	187oo	855--	541o4		8o9o4	581o2	191oo	855--	542o4	8o7o7	561o2	1925o	854--	53ooo	-ooo1		o13	o31	27
München-Riem	524	866	8o7o2	561o1	18951	864--	54217	818o2	58o21	1935o	854--	541o2		8o9o2	561o2	1965o	864--	533o5	8o9o4	561o2	2oo5o	864--	531o2	-oo5o		o16	o23	38
..ldorf	401	875	8oooo	561o2	18351	854--	52115	82oo4	571o2	184o1	754--	513o4		813o1	561o2	189oo	864--	522o5	8oooo	561o2	191o4	864--	521o2	-ooo1		o19	o33	35
..ssau	409	893	8o9o2	65o22	1875o	855--	53214	318o2	68o12	185o3	355oo	541o3		o22o2	65o2o	186o3	oo9oo	541o2	8oooo	2o1oo	2o6o1	864--	513o9	-ooo4		o2o	o5o	15
Feldberg/Schw.	1486	908	121o3	84o1o	43552	156o2	56215	12oo5	84o2o	44151	oo9o2	541o6		219o5	7oo1o	44451	14242	543o4	613o9	75o21	44151	4o741	568o4	-oooo		545	164	14
..nstanz	399	929	8o3o4	5o1o2	167o2	864--	5121o	7o9o2	5oo52	171o3	754--	511o6		135o5	5oo51	168o4	155oo	525o2	oo3o4	5o1o1	173o2	oo9oo	51oo2	-ooo4		o34	o45	1o
..edrichshafen	401	934	8o2o6	62o22	172o1	864--	52114	2o2o4	61o11	168o5	254oo	521o4		136o5	6oo2o	161o5	oo9o1	oo5o7	1o2o7	57o2o	172o1	oo9o1	523o3	-ooo6		o29	o6o	o8
..mpten-Lenzfr.	705	946	8o9o2	561o2	18352	864--	53218	7o2o2	571o2	181oo	764--	521o3		6o9o3	58o22	175o1	5644o	528o3	8o9o3	4o1o2	18751	864--	533o5	-ooo2		oo8	o42	23
..erstdorf	810	948	ooooo	62o22	44252	oo9oo	551o9	1o3o2	6oo22	45oo5	164oo	52ooo		436o3	68o32	447o4	11525	518o1	8oooo	58o32	446oo	864--	523o6	-ooo5		o1o	oo6	18
..gspitze	2960	961	12521	89o2o	92762	oo9o2	67212	1232o	89o2o	94261	1o741	66213		52o2o	89o31	95o59	1o746	68oo7	11722	89o11	9556o	1o771	642o5	-oo59	24-37	6o5	2o1	17
..henpeißenberg	977	962	999o1	o1454	44254	9----	55215	8o7o2	o3414	44453	76o--	541o4							9o7o3	o4454	45o53	9----	544oo	-oo52		516	o4o	41
..rmisch-Partenk.	704	963	121o1	62o2o	17351	164o1	54112	136o3	6oo2o	167o2	164o1	531o3		736o6	58o3o	167o2	164o4	524oo	8oooo	561o1	181o1	864--	523o8	-ooo3		o12	o37	19
..endelstein	1833	980	124o6	89o2o	43555	oo9o1	57212	1251o	89o2o	44154	oo9o1	552o9		124o6	89o2o	44953	11-o2	5421o	o211o	89o1o	45254	oo9oo	563o2	-oo53		559	1o6	27
..rchtesgaden	542	997	ooooo	75o2o	18753	oo9oo	541o7	1o9o5	75o2o	177o3	114oo	53oo5		1o5o6	65o2o	185o2	125oo	523o5	ooooo	5o1oo	19951	oo9oo	532o7	-ooo3		o19	o57	2o

Eh.

Jahrgang 91 Donnerstag, den 3. November 1966 Nummer 3o7

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	013	6o714	7oo22	24oo5	6o93-	o24oo						
List	27	020	oo313	82o2o	25oo2	oo9oo	518o1						
Husum	3	029	7o2o7	65o12	236o2	756--	516o3						
Schleswig	44	035	8o21o	62616	234o3	755--	o28o3	816o5	15886	232o1	753--	o16o2	
Falshöft	4	043	8o324	7o6o6	25oo5	9----	o32o8	81518	7o6o6	24oo5	9----	o471o	
Kiel	2	045	818o6	4o236	239o1	764--	5o311						
Norderney	13	113	514o6	65o32	235o4	525oo	o11o1						
Bremerhaven	7	129	816o7	5o717	2335o	872--	518o1	817o5	58227	23o51	872--	527o3	
Cuxhaven	5	131	8o115	7o6o2	235o4	864--	oo6o1						
Kaltenkirchen	37	145	92oo5	o6714	23751	9----	524oo						
Hamburg F.	14	147	822o4	5o7o7	23851	863--	523o1	815o5	561o7	23951	864--	532o1	
Lübeck	13	156	821o6	4o717	24o52	773--	522o5						
Emden-Wolthusen	0	202	8o2o3	65o3o	23551	356oo	516o3	733o3	571o1	23o51	756--	517o5	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216											
Bremen	4	224	814o3	56712	23751	856--	525oo	816o3	56227	23252	856--	536o5	
Soltau	77	235	7o9o1	571o-	24352	755--	553o3						
Lüchow	35	253	533o2	571o-	24o53	oo9o1	553o9						
Lingen	21	305											
Münster	64	313	oo5o3	3o1o1	23352	oo9oo	544oo	7o5o3	3o1o1	22953	756--	558o5	
Osnabrück	95	317	oo8o4	5o1o7	23853	oo9oo	544oo						
Gütersloh	72	320	7o3o2	4oo42	23152	755--	536o4	2o4o3	32o41	22954	255oo	568o2	
Salzuflen	98	325	oo6o2	3o1o2	23553	oo9oo	552o3						
Hannover-L.	53	338	7o4o5	571o1	24453	757--	553o2	71oo6	571o1	24o53	755--	557o4	
Braunschweig-V.	82	348	8o9o2	5o1o1	24152	857--	542o2						
Berlin-Dahlem	51	381	8o4o2	5o717	238oo	864--	52oo3	8o6o6	4o787	232o1	873--	5o8o6	
Berlin-Tempelhof	51	384	8o3o6	46717	234o1	854--	521o1	8o7o6	4o7o7	23oo1	863--	518o4	
Düsseldorf	36	400	3o5o8	3o1oo	23o52	356oo	544oo	oo4o4	5o1oo	22553	oo9oo	558o6	
Bocholt	25	406	8o6o5	3o1o1	23o5o	856--	527o5						
Essen	154	410	oo7o5	3o1oo	22952	oo9oo	544oo	oo8o4	4o1oo	22253	oo9oo	558o8	
Kahler Asten □	835	427	81oo5	6o787	45o56	862--	57ooo	91oo6	o2417	44456	9----	568o7	
Kassel	158	438	7o1o3	561o7	22351	757--	532o3	7o2o3	5o1o7	21951	756--	538o4	
Göttingen	150	444	8o4o2	5o782	23151	855--	542o3						
Braunlage	607	452	8o7o7	57717	23655	854--	552o5						
Aachen	202	501	6o6o3	2o1o1	22353	oo9o1	542o1						
Nürburg	626	510	oo7o8	3o1oo	22355	oo9oo	58ooo		o				
Köln	68	513	oo6o6	561oo	21753	oo9oo	562o1	oo5o2	561oo	21255	oo9oo	578o5	
Koblenz	96	515							2				
Marienberg	547	526	1o7o9	571o2	21555	155oo	564oo						
Gießen	186	532	8o4o4	66o22	2o95o	755--	538o2						
Bad Hersfeld	212	542	8o6o5	62o22	22451	755--	538o1						
Wasserkuppe □	921	544	8o7o7	2o1o4	44556	753--	576o3						
Trier-Petrisberg	265	609	oo5o8	6oo2o	21o52	oo9oo	563o9	oo511	571oo	19o53	oo9oo	54821	
Deuselbach	479	615	oo9o2	571oo	2o954	oo9oo	552o6		o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	2o7o7	3o1oo	44556	144o1	576o3	oo811	4o1oo	43656	oo9oo	578o9	
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o5	59o2o	2o851	oo9oo	535oo	oo5o5	6oo2o	19952	oo9oo	548o9	
Darmstadt	133	639	oo7o9	65o2o	2o851	oo9oo	532o5						
Würzburg	259	655	6o4o8	6oo22	2o95o	655oo	532o3	oo1o8	571o1	2o652	oo9oo	548o5	
Bad Kissingen	216	658	4o2o4	6oo31	2155o	455oo	541o1		1				
Coburg	337	671							2				
Bamberg	239	675	736o3	6oo22	2o9o1	755--	524oo		2				
Hof	567	685	8o5o3	18227	21852	862--	531o1	8o5o4	171o7	21552	862--	538o3	
Weiden	438	688	oo7o5	62o11	21152	oo9oo	553o3		o				
Berus	363	704	oo412	4oo5o	19252	oo9oo	561o5						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo211	3o1oo	19252	oo9oo	55oo5	oo313	3o1oo	17653	oo9oo	54716	
Neustadt/Wstr.	161	723	oo5o8	58o1o	1925o	oo9oo	561o7						
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo512	6oo1o	18953	oo9oo	562o3						
Karlsruhe	114	727	oo9o3	58o2o	19552	oo9oo	542o5		1				
Mannheim	97	729	2o4o2	66o11	2o852	1553o	552o8		1				
Stuttgart-Echt.	405	738	o1oo2	561oo	19652	oo9oo	542o5	3o1o1	561oo	19153	oo9o1	547o7	
Öhringen	276	742	oo9o2	581oo	2oo52	oo9oo	542o4		o				
Ansbach	413	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	64o2o	21o54	oo9oo	542o4		o				
Nürnberg	310	763	o1oo5	6oo2o	2o352	oo9oo	553o1	71oo5	6oo31	19953	7o93-	568o5	
Regensburg	376	776	832o1	65o31	21152	856--	532o2	7oooo	65o21	19651	755--	52812	
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo9o8	58o2o	45756	oo9oo	572o4		o				
Freiburg	252	803	8oooo	111o2	18351	861--	523o8	8oooo	131o2	16751	861--	52815	
Freudenstadt □	797	815	8o9o2	4o1o7	43953	863--	544oo						
Klippeneck □	923	818	9o9o8	oo454	43455	9----	554oo						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	61211	3o1o1	2o154	672oo	555oo						
Ulm	522	838	8o9o6	561o2	19151	863--	537o3		2				
Augsburg	477	852	8o9o6	561o2	1915o	854--	545oo	8o9o8	5o1o2	18551	863--	536o9	
München-Riem	524	866	8o9o4	5o1o2	2o151	863--	534oo	812o6	5o1o2	19151	863--	5371o	
Mühldorf	401	875							1				
Passau	409	893	oo7o1	6oo11	2o651	oo9oo	522o2	1o9o2	6oo31	19752	oo9o1	52811	
Feldberg/Schw. □	1486	908	812o7	75o32	44o5o	oo9o7	587o1		2				
Konstanz	399	929							1				
Friedrichshafen	401	934	oo8o8	561oo	176o1	oo9oo	523o2	8o2o8	5o1o1	162o1	855--	52814	
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o9o3	4o1o2	18651	864--	524oo		2				
Oberstdorf □	810	948							2				
Zugspitze ■	2960	961	71524	89o31	95559	3o816	635oo	7183o	89o21	96o58	7o818	622o4	24-37
Hohenpeißenb. □	977	962							4				
Garmisch-Partenk.	704	963	818o2	561o2	1825o	864--	525o2		2				
Wendelstein □	1837	980	12124	89o3o	45o53	oo9o2	575o2		1				24-32
Berchtesgaden	542	997							1				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT dn	ff-ff xx gg		
Helgoland						81616	62o38	2o7o3	884--	o1711	o97o2		o48o2	97o47
List						81213	5o1o1	221o1	763--	5o6o8	1oooo		o2251	ooo73
Husum						812o6	151o7	22551	862--	52ooo	5o152		o1852	o1o52 91
Schleswig	815o6	251o8	23251	763--	514oo	216o5	4o1o8	22752	2564o	528o5	3o252		o2453	o2o5o
Falshöft	821o8	65o26	24oo5	9----	o34oo	o25o3	65o11	23552	oo9oo	527o5	-o154		---54	o1--.
Kiel	418o5	5o1o-	23652	464oo	52ooo	818o3	4o1o-	22953	754--	546o7	3o153		oo556	o4oo3
Norderney						816o9	5o686	2o35o	764--	527o9	1o15o		o275o	o1o29
Bremerhaven	813o6	59o22	22452	754--	537o6	1o8o5	581o2	21552	156oo	547o9	6o152		5o154	o1o18 91
Cuxhaven						o13o8	68o2-	21951	oo9oo	546o7	39752		o2852	97o25
Kaltenkirchen						7o9o3	161o-	22658	755--	597o2	9o259		51661	o3ooo o1
Hamburg F.	o11o2	58o22	23o54	oo9oo	557o9	7o6o4	4o1o1	22454	756--	548o6	89655		51259	o1oo3 o1
Lübeck	821o6	6oo22	24151	764--	512o2	8o7o8	5o1o2	23653	764--	537o5	9o254		51258	o2ooo o1
Emden-Wolthusen	818o4	6oo27	217oo	754--	51713									
Emden-Hafen						813o6	6oo27	2o751	754--	5371o	39751		oo455	97o56
Cloppenburg											59751		512--	97ooo 91
Bremen	812o4	571o2	22352	857--	536o9	1o9o5	561o1	21153	156oo	54812	59153		51655	94ooo 91
Soltau						7o9o2	351o-	21854	756--	54716	3--55		52557	97ooo
Lüchow						8o5o6	4o71-	2o952	854--	52715	89153		52655	91oo7 o1
Lingen						8o4o4	561o2	2o252	855--	53712	3oo52		5o453	ooo29
Münster	7o6o3	3o1o2	21852	756--	54711	oo7o4	3o1o1	2o554	oo9oo	54713	3oo54		51955	ooo39
Osnabrück						o1oo2	451o1	2o754	oo9oo	55711	39754		52657	97ooo
Gütersloh	oo6o3	28o4o	21455	oo9oo	56715	oo6o7	211oo	2oo55	oo9oo	56714	-6o55		-----	97--.
Salzuflen						3o6o4	2o1o-	2o955	364oo	56712	3oo56		52856	97o11
Hannover-L.	6o8o5	62o12	22853	654oo	55712	8o8o2	35711	21655	854--	56712	39755		52657	97ooo
Braunschweig-V.						8o6o4	3571-	21552	854--	52713	89153		51955	91ooo 91
Berlin-Dahlem	8o8o5	35787	226o1	872--	5o5o6	811o5	355o7	215o1	872--	oo711	192o1		oo35o	93oo1
Berlin-Tempelhof	8o8o6	427o7	224o1	863--	517o6	811o6	281o7	212o1	862--	5o812	191o1		oo2oo	92---
Düsseldorf	oo9o4	5o1oo	2o554	oo9oo	5572o	oo5o7	4o1oo	18854	oo9oo	55717	3oo55		5o858	oo---
Bocholt						oo3o3	571o-	19854	oo9oo	55716	3oo54		5o655	ooo58
Essen	o11o6	4o1oo	2o653	oo9oo	55717	oo8o6	3o1oo	18954	oo9oo	54716	3oo54		51755	ooo43
Kahler Asten □	8o9o7	5o1o4	43257	861--	58711	91o11	o27o4	41957	9----	57716	79757		54957	91oo5 91
Kassel	734o4	5o1o2	2o952	3563-	54711	734o3	5o1o2	19452	756--	54715	39752		5o253	97oo7
Göttingen						7o6o6	561o-	19751	754--	54714	59752		5o453	97oo1 91
Braunlage						8o7o6	4o1o-	2o355	854--	55712	8--55		54756	96o29 o1
Aachen						7o6o3	o846-	18554	762--	54712	3oo54		52o54	ooo48
Nürburg						9o713	oo454	17956	9----	56712	3oo57		54557	oo---
Köln	oo6o3	561oo	19657	oo9oo	59716	312o4	561oo	17956	oo9o1	57717	3oo57		5176o	ooo59
Koblenz						4o5o2	6oo12	17151	455oo	54619	3oo52		oo7--	ooo55
Marienberg	7o913	4o1oo	19755	772--	567o8	71o16	3o1o2	17854	713--	55616	3oo55		54457	ooo4o
Gießen						oo7o6	561o1	17552	oo9oo	54719	3oo53		5o555	ooooo
Bad Hersfeld						3o9o7	6oo11	18951	3534o	53817	3oo52		5o354	97ooo
Wasserkuppe □	6o8o9	151o1	43o57	661oo	58711	4o8o9	2o1o1	41557	461oo	58717	5oo57		55859	97oo9 91
Trier-Petrisberg	1o411	5o1oo	17253	oo9o1	55717	1o415	351oo	15454	156oo	55819	3oo54		51455	ooo84
Deuselbach	7o51o	561o1	16554	754--	55721	7o914	561o1	15154	754--	55713	3oo54		52656	ooo8o
Kl. Feldberg/T. □	7o91o	3o1o1	42356	763--	56713	6o915	3o1o1	4o857	662--	57716	3oo57		55558	ooo49
Frankfurt-Flugh.	oo4o4	58o1o	19153	oo9oo	537o9	oo3o6	58o2o	17353	oo9oo	54717	3oo53		5o657	ooo71
Darmstadt						3o311	62o3o	16153	355oo	55721	3oo53		5o355	ooo9o
Würzburg	oo4o5	561oo	19453	oo9oo	54713	7o4o6	561o1	17o52	7o97-	54721	3oo53		5o354	ooo34
Bad Kissingen						4o3o2	5o1o1	17653	455oo	55718	3oo53		5o254	ooo08
Coburg						2o5o1	571o1	17851	oo9o2	53716	3oo54		5o155	ooo01
Bamberg						o32o1	6oo21	16952	oo9oo	53721	3oo52		oo954	ooo04
Hof						7o5o7	161o2	19153	763--	54712	39754		52255	97ooo
Weiden						5o713	62o21	16651	354o2	5272o	3oo53		5o956	ooooo
Berus						7o414	58o31	13954	7o95-	55714	3oo54		52o55	ooo87
Schaumb.-Tholey														
Saarbr.-Ensheim	2o314	251oo	15854	2o94o	54719	7o315	4o1o1	13554	7o97-	54722	3oo54		51155	ooo83
Neustadt/Wstr.						6o2o5	2o1o2	15452	6o97o	5472o	3oo53		5o452	ooo54
Weinbiet/Wstr.						7o714	57o22	13555	7o97-	55719	3oo55		52656	ooo76
Karlsruhe						8o4o6	451o2	13751	864--	53722	3oo53		51156	ooo71
Mannheim						534o4	3o1oo	16o54	255o2	54712	3oo54		51256	ooo72
Stuttgart-Echt.	8o4o3	4o1o1	16252	864--	53724	8o5o5	4o1o1	13751	864--	53623	3oo53		51856	oo---
Öhringen						7o4o7	4o1o1	14551	763--	54728	3oo53		51o54	ooo70
Ansbach						811o6	3o1o1	16453	3551-	5472o	3oo54		51556	ooo60
Weißenburg/Bay.	736o4	5o1o1	17852	2647-	53715	8o5o8	4o1o1	15351	855--	53721	3oo55		52o56	ooo00
Nürnberg	6o9o6	6oo21	18351	655oo	54713	7oooo	5o1o1	16453	755--	5472o	3oo53		5o255	ooo42
Regensburg	7o4o1	65o22	18852	755--	537o9	7o5o2	6oo22	16551	755--	52721	3oo53		51355	ooo45
Gr. Falkenstein □	o1412	6oo2o	44556	oo9oo	578o9	81415	89o31	43852	5547-	547o9	7oo57		55856	ooo48 o1
Freiburg	934o2	o6472	14452	9----	53724	934o2	o7454	12352	9----	5372o	3oo52		51652	ooooo
Freudenstadt □						9o7o4	o67o4	39254	9----	55721	39755		53655	97ooo
Klippeneck □						811o7	151o-	38954	86o--	54718	5oo55		54o56	ooo26 91
Tübingen														
Stötten						81113	141o2	14o53	861--	54723	3oo55		53855	ooo05
Ulm						8o6o7	5o1o2	13651	863--	52822	3oo52		5o952	ooooo
Augsburg	8o6o6	5o1o2	16451	863--	52818	8o9o9	4o1o2	1385o	862--	52725	1oo51		5o351	ooooo
München-Riem	8o9o4	4o1o2	1695o	862--	52718	81oo8	4o1o2	1475o	862--	5172o	1oo51		o1351	ooooo
Mühldorf						81o12	5o1o2	145oo	865--	51723	1oo51		5o453	ooooo
Passau	122o1	58o2o	18953	oo9o1	536o9	8o7o1	58o31	17253	5567-	53716	3oo53		oo256	ooo14
Feldberg/Schw. □						81322	75o22	392o2	7542-	56722	9oo53		5o659	ooo1
Konstanz						8o3o3	3o1o2	121o1	863--	5172o	ooool		o2o53	ooooo
Friedrichshafen	8o3o8	561o2	139o1	855--	52721	7o3o6	571o2	116o1	5554-	51721	1oooo		o1851	ooo47
Kempten-Lenzfr.						8o9o2	4o1o2	13451	5647-	52725	1oo51		5o652	ooo09
Oberstdorf □						7oooo	65o12	4o651	1164-	52712	ooo51		oo052	ooo73
Zugspitze ■	71424	89o22	95457	7o828	648o5	71313	894o2	93259	35-78	6o619	9oo6o	3o-41	6o1--	ooo97
Hohenpeißenb. □						9o7o5	oo454	4o553	9----	54727	7oo54		53654	ooo00
Garmisch-Partenk.						8oooo	2o1o2	13751	862--	5372o	3oo51		5o853	ooo72
Wendelstein □	82129	89o31	43151	1o947	566o7	71617	89o11	4225o	565-8	566o8	9oo54	31-46	54455	ooo94
Berchtesgaden						8oooo	5o1o2	15951	6572-	52712	3oo51		5o854	ooo67

Eh.

(□) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — ImImIm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 18 | 91 | Donnerstag, den 3. November 1966 | Nummer: 307

Maximalwinde

Station	YYGG	nnn	dd/ff	Station	YYGG	nnn	dd/ff
Berlin	0206	38	18 / 27	93			
Berlin	0209	38	13 / 27	05			
Stuttgart	0300	07	60 / 24	71			
München	0300	08	97 / 25	70			

Markante Punkte

Station	Schleswig o212			Emden o212			Hannover o212			Stuttgart o212			München o212			Essen o212			Berlin o206			Station YYGG	mb
	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff		
50	2035	11	2913	2041	10	3015				0241	09	2609	2041	11	2611	2042	10	2909	2032	10	2814		50
100	1601	06	2805	1605	06	0000	1604	05	3106	1602	05	1003	1603	06	2308	1606	05	2507	1596	0521	2808		100
150	1342	04	0308	1344	02	0205	1343	01	3204	1340	01	2200	1341	02	2415	1344	02	0304	1335	0117	2704		150
200	1156	02	0317	1158	02	0219	1156	00	3408	1153	02	2010	1154	00	2514	1156	01	0405	1148	0116	3102		200
300	894	0012	0434	898	0107	3624	891	9808	3648	893	0318	2508	894	0408	2619	896	0110	0324	884	0015	2507		300
400	701	9903	0446	705	8795	3634	697	8707	3641	703	9102	2511	704	9095	2636	704	8801	0220	693	9109	2218		400
500	545	7894	0540	547	7688	0231	540	7992	3628	546	7892	2719	547	7783	2626	546	7794	0122	537	8001	2114		500
700	297	6469	0527	297	6567	0623	293	6568	0324	295	5981	2212	295	6064	2626	297	6271	0315	291	6684	1605		700
850	148	5758	0620	148	5759	0522	145	5962	0621	144	5461	2003	144	5258	2007	146	5864	0721	143	6060	1004		850
1000	019	0300	3116	019	5052	1408	018	5455	0303	015			015			018	5153	0608	016	5254	0506		1000
	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff		
																			003	92	2793		
																			004	94			
										017	09	2633							004	95	2788		
				018	14	3020				019		2639							005	01			
	018	18	2734	020	14	3019				020	10	2637							005	01	2777		
	020	18	2731	030	12	2915				025	11								006	01	2768		
	025	14		037	13					028	10								007	02			
	027	16		066	10					030	10	2617							007	02	2763		
	030	14	2918	070	09	3215	063	10		035	12					022	15		008	04	2760		
	040	15		078	07		070	09		055	10					030	13	2920	010	07	2754		
	063	09		112	03		102	01		070	08	2206				038	12		015	14			
	070	10	2808	170	03		179	01		092	06		034	13	2616	063	09		020	11	2628		
	179	01		250	0510	3611	205	99		142	01		044	10		070	09	3012	030	12	2716		
	250	03	0424	273	0611		221	01		165	02		055	08		141	00		052	10			
	264	0415		453	8190		250	00	3620	182	00		060	10		167	00		057	1126			
	344	9508		538	7284		266	0216		192	03		070	07	2310	238	0716		065	0824			
	383	9105		564	7279		477	8196		227	01		073	06		250	0615	0429	070	0824	2709		
	442	8598		600	6872	0430	546	7485		241	07		090	07		282	0312		129	0420			
	567	7285		622	6871		568	7481		250	0615	0510	197	00		438	9399		250	0016	3103		
	600	7179	0528	652	6570		583	7680		260	0414		250	05	2613	600		3619	268	0217			
	627	6975		667	6570		600		0224	282	0613		257	0712		619	6685		386	9310			
	660	6675		673	6769		630	7076		364		2421	315	0208		651	6677		539	7799			
	697	6470		724	6265		738	6667		570	6986		583	6980		678	6377		550	7885			
	710	6567		762	6265		755	6567		600		2816	600		2625	800		0820	600		1907		
	736	6466		800		0623	793	6263		610	6776		688	6065		802	5663		623	7079			
	800		0620	812	5965		800		0531	678		2728	716	6164		822	5864		706	6684			
	807	5962		835	5960		843	5962		730	6177		772	5861		844	5766		746	6373			
	880	5557		873	5557		895	5759		800		2403	800		2414	865	5960		778	6264			
	898	5555		893	5557		911		0606	876		1805	871	5257		896		0816	788	6464			
	909		0620	916		0817	913	5959		885	5156		886	5656		933	5358		800		1204		
	934	5252		959	5052		963	5656		895	5656		910		1105	959	5454		910		0806		
	018	0400	2012	024	0253	2004	016	5355	0302	980	0053	1001	954	5153	0603	004	5153	0608	014	5153	0303		
50/100		434			436			438			439			438			436			436		50/100	
100/200		445			447			448			449			449			450			448		100/200	
200/500		611			611			616			607			607			610			611		200/500	
500/1000		526			528			522			531			532			528			521		500/1000	

Station	Schleswig o300			Emden o300			Hannover o300			Stuttgart o300			München o300			Essen o300			Berlin o209			Station YYGG	mb
	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff		
50	2035	11	3111	2035	09	3010	2044	10	2815	2041	09	2416				2048	08		2040	1019	2808		50
100	1601	06	2912	1600	06	2905	1606	05	2610	1603	05	2202	1605	05	2419	1609	04		1601	0313	2806		100
150	1341	04	0211	1340	02	0603	1345	01	2606	1342	01	2210	1343	01	2412	1347	02		1340	0111	2503		150
200	1155	03	0817	1154	01	0510	1157	99	2606	1155	02	2224	1157	05	2529	1159	00		1152	0009	0401		200
300	891	99	0736	890	0110	0520	891	9809	3006	896	0508	2558	900	0408	2570	896	0015		886	9908	2007		300
400	700	9200	0640	700	9100	0524	698	9001	0320	706	8996	2452	709	8892	2555	703	8805		695	9101	1922		400
500	545	7987	0636	544	7887	0530	542	7991	0318	549	7782	2434	551	7581	2537	546	7696		539	8092	1918		500
700	297	6466	0824	295	6667	0625	294	6469	0412	298	5964	2419	298	5863	2321	296	6373		292	6575	1207		700
850	148	5657	1220	147	5858	0520	146	5963	1110	145	5163	1807	145	0057	1809	145	5662		144	6163	1204		850
1000	019	0100	1408	018	0100	0000	019	5355	0906	016			015			018	5355		017	5253	0406		1000
	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff		
																			003	92	7705		
																			004	92	2796		
																			004	92			
										015	10	2421							005	96	2783		
										020	11	2916							008	00	2673		
							040	09		026		2925							007	02			
	032	13	3115				066	08		030	12	2914							007	03	2767		
	060	11		030	10	3015	070	07	2915	034	12								008	04	2764		
	066	09		039	12		079	05		063	07								010	07	2754		
	070	08	2908	052	08		095	05		070	08	3013							020	11	2735		
	123	03		062	12		118	03		080		2117							030	11	2624		
	141	05		070	09	2805	136	03		110	02								033	12			
	215	01		250	0011	0520	155	01		118	04	2317				030	12		044	1019			
	242	02		287	0111		239	98		177	02					038	12		070	0817	2711		
	250	01	0730	316	0110		250	00	3406	188	01		065	08	2406	070	07		250	9908	1101		
	310	98		518	7686		254	00		250	0610	2335	070	08	2407	115	03		285	0009			
	332	9907		558	7387		280	0010		263	1013		145	01		217	00		336	9707			
	600		0726	600		0521	528	7688		281	0811		223	03		242	0217		384	9303			
	610	7072		615	6875		600		0413	394	8996		243	1115		250	0217		531	7789			
	623	7072		638	7070		623	7076		406	9095		250	1014	2527	286	0116		563	7684			
	710	6365		680	6668		647	7074		528	7383		298		2570	547	7192		600		1407		
	736	6465		738	6586		783	6468		600		2323	600		2530	631	6683		657	6777			
	800		1124	800		0620	792	6365		800		2409	650	6168		659	6779		738	6271			
	898	5354		816	5859		800		0714	813	5266		800		2112	756	5978		768	6163			
	909		1314	881	5758		862	5862		825	5260		824	0159		866	5666		775	6687			
	925	5252		913	5556	0414	912		1409	879		1308	875	0055		890	5681		800		1305		
	950	5050		940	5353		922	5656		906	5455	0914	895	5555		934	5560		836	6264			
	969	0950		998	0100		977	5365		960	5153		916		1407	959	5556		911		0805		
	018	0201	1405	023	5051	0000	017	5254	0708	980	5854	1204	954	5152	1003	003	5356	0906	016	5152	0206		
50/100		434			435			438			438						439			439		50/100	
100/200		446			446			449			448			448			450			449		100/200	
200/500		616			616			615			606			606			613			613		200/500	
500/1000		526			526			523			533			536			528			522		500/1000	

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station															
YYGG	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	II	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Freitag, den 4. November 1966 Numm 308

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	o312	o312	o312	o312	o312	o312	o3o6	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	2o36 11 2916	2o42 o9 2715	2o39 1o 2822	2o53 o8 2516		2o46 o9	2o34 1o 2917	50
100	1 6oo o6 2313	16o5 o5 2212	16o4 o7 222o	1614 o6 2311	16o4 o6 2319	16o7 o4	1599 o72o 2515	100
150	1 341 o4 2o19	1443 o1 2o16	1344 o4 2114	1353 o3 2226	1346 o5 2331	1345 o1	1339 o216 22o9	150
200	1 155 99 1516	1155 oo 1917	1157 oo 2o25	1168 o4 2450	1163 o6 2346	1158 o1	1153 o115 2115	200
300	888 961o 1614	89o oo12 2312	893 o115 2349	9o8 9898 7316	9o6 ooo3 2493	893 o413	891 9913 2236	300
400	694 89o4 1511	698 9oo2 2316	7o1 88o5 2469	712 8587 2156	712 8588 2338	7o2 89o1	699 9oo5 2447	400
500	539 819o 111o	542 7892 2o14	544 76o2 2344	553 7374 2234	553 7478 2338	545 7691 2o28	542 7996 2338	500
700	293 6768 1o24	293 6374 921o	292 6278 2222	297 5458 2o2o	298 5561 2126	293 5979 2o14	294 6585 1824	700
850	145 5858 1o18	144 5661 1112	142 5963 1112	14o o85o 1722	142 o755 182o	141 5662 1oo9	145 586o 1415	850
1000	o17 5153 o911	o15 5154 1o12	o14 5152 1oo9	oo9	oo9	o13	o17 oo5o 11o7	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	
	o16 17 2844		o29 14				oo8 o6 2877	
	o2o 1€ 283o		o3o 14 2713				o1o o7 2856	
	o3o 14 2915	o19 13 2922	o57 11				o17 15	
	o58 o9	o2o 13 2922	124 o2			o2o o7	o2o 12 2833	
	o63 11	o3o 12 292o	143 o5	o2o o9 2519		o24 o8	o24 14	
	o7o o8 2513	o4o 11	186 oo	o3o 12 262o	o57 1o 2315	o27 11	o3o 12 3o22	
	17o o4	o7o o8 2713	221 o2	o44 25o7	o7o o8 2316	o36 11	o61 1o22	
	25o 99 1514	o86 o8	234 oo	o64 o7 23o8	o75 o9	o38 o9	o94 o821	
	28o 9818	25o o1 213o	25o o1 213o	o7o o8 2316	o8o o6	o7o o7	22o o316	
	327 951o	13o o2	263 9914	o73 2321	o9o o7	111 o5	25o o316 2126	
	448 8599	23o o1	31 7 o116	12o o2	116 o5	136 o1	27o o114	
	529 7887	25o 991o 1914	332 9914	161 o5 2234	128 o6	225 98	282 o215	
	543 8o84	28o 991o	413 86o4	177 o2	176 o6	25o 98o8	356 95o9	
	6oo o912	324 96o9	475 8o99	183 2329	186 o8	269 99o9	479 8o97	
	623 7178	348 96o9	541 71oo	243 o7o9	22o 1o	292 o615 2131	523 7795	
	65o 7o73	573 7183	6oo 2234	25o o6o7 73o7	25o o912 7411	585 679o	6oo 2131	
	72o 6566	592 7283	655 6288	27o 723o	438 2333	6oo 2217	615 6788	
	763 6264	6oo 12o4	797 5771	6oo 2328	6oo 2345	713 5778	637 6687	
	8oo 1o2o	722 6172	8oo 2oo8	642 6o61	671 5665	733 5875	654 6886	
	876 5757	796 6186	834 6o64	75o oo57	69o 5662	8oo 151o	68o 6777	
	898 5656	8oo 1112	875 5763	8oo 1812	8oo 2o18	8o7 5466	749 6383	
	95o 1o17	888 5659	9o8 1118	87o o9o1	87o o855	888 5658	774 6262	
	963 5253	91o 1o15	912 556o	873 1524	9o5 1415	89o o816	8oo 1519	
	992 5153	933 5356	937 5656	9oo 5252	9o6 o952	923 5457	836 5862	
	o15 oo52 o7o4	972 5354	973 5353	92o 5252	923 5151	948 5555	866 5757	
		o19 o154 1oo9	o12 5o52 o91o	972 o151 o8o6	948 o15o 1oo7	997 5o53 o7o8	912 1312	
50/100	436	437	435	439		439	o15 o15o 1oo4	50/100
100/200	445	45o	447	446	441	449	435	100/200
200/500	616	613	613	615	61o	613	446	200/500
500/1000	522	527	53o	544	544	532	611	500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Station
YYGG	o4oo	o4oo	o4oo	o4oo	o4oo	o4oo	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	2o36 o9	2o44 o8 262o	2o41 o8 2518	2o39 1o		2o38 1o	50
100	1 599 o6	16o2 o5 212o	16o2 o6 2226	16o2 o6	16o5 o8 2226	16oo o6 2221	100
150	1 34o o4	134o o3 2135	1343 o4 2234	1344 o5	1348 o8 2143	134o o3 2o31	150
200	1 155 o4	1155 o5 2147	1159 o8 2265	1162 11 217o	117o 14 2177	1157 o6 2o49	200
300	894 ooo4 72o2	895 o1o2 2185	9o2 98o1 72o8	9o6 97oo 2o99	914 96oo 2175	898 98oo 71o8	300
400	7o1 889o 2266	7o2 8788 215o	7o5 8386 2166	7o8 8o82 2o78	716 7982 2168	7o2 8688 2o63	400
500	544 7578 2143	543 7576 2134	545 7376 2o4o	547 7172 2o59	552 6769 216o	543 7476 184o	500
700	291 596o 2o28	29o 586o 192o	291 5762 1823	29o 5656 1622	293 5155 1946	29o 586o 1816	700
850	139 5656 1517	138 5457 111o	137 5156 1515	135 o354 o8o7	135 o854 152o	136 o155 o8o9	850
1000	o1o 5o51 o2o7	oo9 5153 o5o6	oo7 o1oo o4o6	oo4	oo2	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	
	o33 1o						
	o38 1o						
	o4o 11	o25 o8 272o					
	o57 o9	o3o o7 272o					
	o7o o8	o35 o7					
	174 o2	o4o 1o					
	217 2178	o65 o5					
	222 o4	o7o o5 232o				o28 12	
	233 o711	1o5 o5				o3o 1o	
	245 o4o9	128 o1				o55 1o	
	25o o4o8 2181	189 o4				o7o o6	
	265 o4o8	2o5 o6				o73 o5	
	314 ooo3	227 o6				1o4 o6	
	35o 9396	25o o3o6 218o	o3o 1o 271o	o2o 1o		126 o4	
	43o 8586	282 o1o3	o32 1o	o3o 12		133 o5	
	482 7781	298 o1o3	o7o o7 232o	o36 12		142 o3	
	537 7274	362 9394	o81 o7	o54 11		181 o6	
	563 7o75	413 8486	141 o3	o7o o7	o62 o8 2218	2o6 o6o9	
	6 oo 6671 2131	5o1 6869	189 o6	o77 o6	o7o o8 222o	228 1o13	
	66o 6262	8oo 2023	222 11	o94 o8	111 o5	25o o6o9 2188	
	743 5561	643 6162	25o o7 72o2	1o8 o4	132 o9	265 o5o7	
	767 5672	673 6162	376 8689	138 o8	2o9 15	359 8991	
	8oo 547o 182o	714 5759	569 667o	17o 2242	221 14 219o	367 8991	
	825 5465	766 5673	578 667o	219 15 2o99	25o o711 2o86	553 7o71	
	84o 5757	8oo 1513	6oo 1825	25o o811 2o98	33o 8993	6oo 1726	
	872 5455	818 5368	791 oo58	55o 6567	561 6364	666 6163	
	892 5454	839 5363	8oo 1715	56o 6666	6oo 2o52	789 5154	
	899 1118	857 5555	841 oo56	6oo 2o2o	679 5256	8oo 171o	
	924 5257	89o 5555	879 5454	75o 5157 1328	8oo 1726	884 o5o7	
	95o 5154	9o3 o815	9o2 1215	8oo 1521	886 1o52	899 5355	
	97o oo53	918 5357	912 5252	861 o8o5	895 1317	924 5154	
	993 o151	963 5353	962 5151	9o5 5252	913 o35o	948 5353	
	oo7 5151 o1o5	o11 5o53 o5o4	oo2 o2o1 o4o6	967 o151 2806	94o o1oo 32o3	989 5152 o5o6	
50/100	437	442	439	437		438	50/100
100/200	444	447	443	44o	435	443	100/200
200/500	611	612	614	615	618	614	200/500
500/1000	534	534	538	543	55o	536	500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(i)	Station	YYGG	HHHH	ddff(i)
Berlin	o3o6	3159	2877	Essen	o4oo	o898	2216
München	o3o6	1ooo	2468	Stuttgart	o4oo	1o37	2o16
Hannover	o312	o75o	2476	München	o4oo	1111	2196
Berlin	o312	o79o	2967				
Stuttgart	o312	o977	2213o				
München	o312	1o23	2411o				
Schleswig	o318	o73o	2874				
Emden	o318	o9oo	2865				
Hannover	o318	o9oo	2312o				
Berlin	o318	o93o	24112				
Essen	o318	o93o	21118				
Stuttgart	o318	1o3o	2219				
Schleswig	o4oo	o894	221o2				
Emden	o4oo	o937	219o				
Hannover	o4oo	o96o	2212o				
Berlin	o4oo	1o6o	23112				

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Schleswig	Emden	Hannover	
YYGG	o3o6 o318	o3o6 o318	o3o6 o318	
Gipfelpunkt km	24.3 13.8	24.3 23.4	22.5 24.3	
Gipfelpunkt ddff	3324 1826	3425 281o	2922 2824	
23.7 km	3326	3323	2824	
20.7	2815	3114 2618	2921 241o	
18.3	3116	2812 2215	2819 2416	
15.9	271o	25o8 2117	25o9 2318	
13.5	18o3 1822	18o2 2126	2oo6 2128	
12.0	11o8 2o13	11o8 212o	2oo6 2229	
10.5	o922 223o	o912 2243	2212 2356	
9.0	o93o 2249	o712 2365	2418 232o	
7.2	o938 2374	o7o5 235o	2623 2253	
5.4	o929 2248	o517 2332	2717 2134	
4.2	o921 2249	o419 2122	2715 2132	
3.0	o932 2518	o524 1413	35o9 2o24	
2.1	1128 14o8	o425 1o1o	1o13 1913	
1.5	132o o913	o519 o915	1o15 1611	
0.9	1518 1o16	o712 o82o	1o15 1124	

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Essen	Stuttgart	München	
YYGG		o318 o3o6 o318 o3o6		
Gipfelpunkt km		23.7 27.6 27.6 22.2		
Gipfelpunkt ddff		3o24 2826 2848 3oo8		
23.7 km		3o24 2722 2817		
20.7		2813 2918 2723 3o1o		
18.3		2515 241o 2518 25o9		
15.9		2317 22o8 2516 2314		
13.5		2124 2113 2247 2417		
12.0		213o 2222 2148 2439		
10.5		2252 2243 2298 2463		
9.0		7116 2248 2199 2352		
7.2		2158 2148 2o67 2248		
5.4		2o29 2321 2o49 2235		
4.2		2o2o 2o28 1838 2231		
3.0		1818 1927 1713 1813		
2.1		171o 1916 2oo9 1811		
1.5		15o8 1313 1816 1614		
0.9		o82o o917 o8o8 121o		

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff
Station	Berlin			
YYGG	o3o6 o312	o318 o4oo		
Gipfelpunkt km	24.9 23.7	21.3 18.9		
Gipfelpunkt ddff	2821 2722	2714 2518		
23.7 km	282o 2722			
20.7	272o 2721 2714			
18.3	2516 2412 2717 242o			
15.9	2515 2213 2318 2227			
13.5	221o 222o 2323 2336			
12.0	2112 2225 2333 2366			
10.5	2121 2238 2476 7411			
9.0	2243 236o 14o3 2394			
7.2	2446 2354 2449 2259			
5.4	234o 2246 2136 1939			
4.2	2232 2241 2127 1737			
3.0	1724 2233 1919 1729			
2.1	1321 1827 1616 1723			
1.5	1415 1521 142o 1626			
0.9	13e0 1917 1929 1526			

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr 307

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 3. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	40903	61020	25005	42400	02480	109+1	
15	gestern	10002	60519	72022	24007	65400	51810	10922	
18	gestern	10002	70719	72022	24406	9++++	50304	107++	30061
21	gestern	10002	40617	76022	24007	9++++	01804	106++	
00	heute	10002	63315	72022	23106	9++++	01709	133++	
03	heute	10002	80515	72022	21107	9++++	02720	105++	
06	heute	10002	81513	65216	20207	9++++	03709	115++	30260
09	heute	10002	81519	57707	20003	3742+	03602	10922	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	60520	98022	24406	635++	02708	105+2	
15	gestern	10003	40516	98011	24306	49500	04701	10522	
18	gestern	10003	70416	98032	24906	9++++	02206	10522	30060
21	gestern	10003	80616	98022	24506	9++++	03704	10522	
00	heute	10003	80518	98612	234[illegible]6	9++++	05711	105+2	
03	heute	10003	81818	97706	22402	9++++	02710	118+2	
06	heute	10003	81814	97027	22401	9++++	00400	118+1	39569
09	heute	10003	61615	97012	21902	625++	51705	116+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	50715	98012	24006	50960	02802	10722	
15	gestern	10004	40517	98022	24006	40960	02600	10522	
18	gestern	10004	60615	98022	24306	9++++	01303	106++	30064
21	gestern	10004	60517	98022	24006	9++++	01803	105++	
00	heute	10004	60519	98022	22206	9++++	01718	105++	
03	heute	10004	70715	98032	20906	9++++	03713	107++	
06	heute	10004	80912	98802	19706	9++++	04712	109++	39763
09	heute	10004	81617	97687	20203	5742+	01305	11622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	70115	98616	24605	795++	04400	10121	
15	gestern	10009	80714	97606	24605	855++	04400	10721	
18	gestern	10009	80520	98618	24604	9++++	03400	10522	39660
21	gestern	10009	81809	97616	25103	9++++	03205	118+1	
00	heute	10009	82705	97857	25103	9++++	02400	127+0	
03	heute	10009	21609	97018	25100	9++++	51400	116+0	
06	heute	10009	72009	97031	24550	9++++	51706	120+0	30067
09	heute	10009	80000	97717	23902	855++	01706	100+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	50420	98021	24005	32501	01813	10422	
15	gestern	10005	70524	98022	22805	475++	02712	10522	
18	gestern	10005	50518	98022	23305	9++++	02305	105++	30064
21	gestern	10005	83619	98032	24305	9++++	03400	136++	
00	heute	10005	80520	98616	22006	9++++	04813	105++	
03	heute	10005	81112	98026	21002	9++++	02610	111++	
06	heute	10005	81615	98022	21002	9++++	52400	116++	39472
09	heute	10005	21415	98012	21001	21600	53400	11422	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	83203	97036	22003	6752+	03201	132+0	
15	gestern	10006	80416	97612	21905	6752+	04801	10421	
18	gestern	10006	80420	97616	21804	9++++	03701	10421	30260
21	gestern	10006	82014	97026	22902	9++++	01311	12021	
00	heute	10006	82009	97026	23102	9++++	01202	120+0	
03	heute	10006	11808	97011	22901	9++++	00802	118+0	
06	heute	10006	72004	97031	22101	9++++	50708	120+0	39765
09	heute	10006	80711	96102	21802	5752+	00703	107+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40621	32809	72238	97808	05107	794++	00725	05400	17252		
12	gestern	40621	32712	72238	97168	02607	785++	00725	05301	17252		
15	gestern	40621	32715	52631	97158	02406	49560	51502	05451	17651		
18	gestern	40620	33018	52626	98278	03207	49663	01108	05302	12659		+)704++
21	gestern	40620	33021	22637	98010	03907	29600	00207	05350	12659		
00	heute	50620	32900	12842	98020	04906	11600	00310	05552	17842		
03	heute	50620	32903	22937	98020	04905	11608	61400	05851	17953		
06	heute	50620	33006	32832	98020	04905	11608	00000	05753	17852		+)70000

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	43661	02509	82629	96205	16706	3742+	00721	05203	12646		
12	gestern	43662	02812	72628	97015	16107	68440	61806	05004	12647		+)799++
15	gestern	43661	02515	52525	97012	15107	39441	61610	00004	12633	12947	
18	gestern	43661	02218	42423	98258	13507	39440	61816	05205	12444	12745	+)799++
21	gestern	43660	02021	82423	97808	10806	894++	00627	05404	12444	12733	
00	heute	53660	01900	62323	98028	08907	59440	51719	05205	12345		+)799++
03	heute	53660	01803	72327	98032	06607	784++	51723	05105	12345		
06	heute	53659	01606	72227	98251	04707	794++	51819	05105	12246		+)798++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40565	51009	82120	98022	30005	855++	00610	05201	12335		
12	gestern	40565	51012	81922	98022	27105	873++	00729	05102	12035		
15	gestern	40565	51015	82040	96516	22906	6752+	00742	00103	12039		
18	gestern	40565	51018	72535	98026	23508	755++	00305	00404	12331		
21	gestern	40565	51021	82720	98022	27507	855++	00341	00303	12539		
00	heute	50565	51000	42717	98021	30405	25501	00129	05203	12747		
03	heute	50565	51003	82518	98022	30306	3552+	00000	00005	12746		
06	heute	50565	51006	82507	98021	30308	555++	00305	00104	100+0	12746	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40593	18809	82424	98032	31009	855++	00624	05405	12324	10135	12434
12	gestern	40593	18812	82228	98022	29310	858++	00827	05205	12234	12446	149+7
15	gestern	40594	18715	82128	98022	22611	855++	00857	05107	12134	12446	149+4
18	gestern	40594	18718	82228	98586	19110	854++	51635	05209	12248	13259	
21	gestern	40593	18721	72632	98016	17510	754++	51716	05506	12647	13259	
00	heute	50593	18700	42628	98806	15809	42500	51717	05505	12648	13259	
03	heute	50593	18903	72430	98038	12008	785++	51738	05602	12448	13259	
06	heute	50592	18906	72434	98258	09307	734++	51627	05704	12449	18251	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40527	35509	73324	48026	36208	75500	00234	05404	13322	149+6	
12	gestern	40527	35512	73312	98022	38008	756++	00219	05403	13323	149+6	
15	gestern	40527	35515	82813	98022	38308	854++	00104	05302	12924		
18	gestern	40527	35518	73012	98022	39108	755++	00408	05302	33022	149+6	
21	gestern	40527	35521	82911	98022	38708	855++	00805	05402	13022	149+6	
00	heute	50527	35500	82610	98022	38608	855++	00506	05403	12722	149+4	
03	heute	50527	35503	82617	98022	36308	856++	00724	05404	12634		
06	heute	50527	35506	82720	98022	35709	855++	00615	05206	12734		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40523	20009	40514	99011	36811	45600	00500	05406	10523	10456	
12	gestern	40523	20012	70409	98031	37211	756++	81104	05406	10622	10669	
15	gestern	40524	19815	70104	98022	36111	755++	11711	05205	10122	10569	10268
18	gestern	40525	19718	83506	98022	35211	856++	11609	05305	149+0	10559	10339
21	gestern	40625	19721	83010	98022	34110	856++	11811	05405	12922	10558	
00	heute	50524	19900	82618	97022	33011	856++	51711	05406	12622	10546	
03	heute	50524	19903	82620	97616	29311	853++	61737	05310	12622	10546	
06	heute	50525	20006	82925	97026	27010	856++	61723	05407	12922	10546	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40440	41009	80720	98026	28517	855++	00229	05116	10626	18651	
12	gestern	40440	41012	10626	98021	31017	11400	00230	00015	10636	13658	
15	gestern	40441	41515	30624	98030	33018	32500	62214	05215	10635	13657	
18	gestern	40443	42618	30724	98011	34418	22530	65215	05214	10636		
21	gestern	40444	43221	20824	98020	36618	22430	75222	00011	10836	13656	
00	heute	50444	43300	70725	98031	38518	724++	72219	00012	10736		
03	heute											
06	heute	50445	43106	50718	98022	38617	55600	00400	05412	10746		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40450	15809	50333	98258	23012	59400	81313	05603	15242	10655	
12	gestern	40451	16012	50232	98158	22912	59400	81801	05707	14244	10655	+)794++
15	gestern	40451	16015	60234	97158	22514	69400	81804	05408	15244	10654	
18	gestern	40451	16018	40234	97038	23713	48500	11217	05408	15243	10654	+)794++
21	gestern	40452	15921	70229	97031	26214	785++	11225	05309	15242	10654	
00	heute	50452	15900	30129	97018	27313	38500	11111	05407	15242	10654	+)797++
03	heute	50453	15903	40125	97030	27113	48500	11502	05407	10249	10652	
06	heute	50453	15806	10126	98010	27412	18500	11303	05505	10248	10652	+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09	gestern	40350	48009	80228	97802	22418	884++	00707	06112	10348
12	gestern	40350	48012	80335	98028	21519	884++	00509	05812	10359
15	gestern	40350	48015	70239	98258	20820	22570	00714	05708	15252
18	gestern	40350	48018	70235	98028	18820	22571	00719	05715	15252
21	gestern	40350	48021	60338	97158	17822	63501	00310	05318	15252
00	heute	50350	48000	50432	97258	20421	53500	00215	05417	15252
03	heute	50350	48003	60430	98259	19821	62500	00505	05417	15352
06	heute	50350	48006	70528	98022	19921	725++	00500	05517	15352

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 0 7

Donnerstag, den 3. November 1966

Meldungen vom 2.11.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	QSSss
43553	05806	51012	98021	25106	41401	74223	06552	11021	13343	Meerkatze
43557	05509	51010	98022	27007	41401	73219	06051	11021	13544	Meerkatze
43560	04512	40807	98022	27107	41400	73101	05953	10821	13244	Meerkatze
43563	04015	10704	98020	27108	11500	73400	05852	10721	13343	Meerkatze
43566	03318	10000	98020	27308	11500	73202	05953	100+0	13343	Meerkatze
43570	02621	31804	98020	28008	35500	74207	05751	100+0	13343	Meerkatze
43396	01812	11716	98010	07217	11500	54810	70000	05408	11722	Meteor
40453	32000	81024	98022	30015	854++	25225	00010	11034		Wienertor
43540	03400	81609	96022	18009	+++++	44218	058++	1161+		Frithjof
40449	56900	01605	98020	38108	00900	58201	05105	116++		Bremen
43530	03406	41110	96021	20807	+++++	44+++	060++	111+1		Frithjof
40653	10006	12107	98020	21005	+++++	00717	05203	121+2		Dohrnbank
48230	13006	71913	98022	15816	+++++	00204	052++	11932		Tübingen
43702	17906	92237	95268	03801	9++++	63761	05200	12224		Ansgaritor
40610	08807	82709	98022	31507	+++++	747++	054++	12722		Rendsburg
40437	59706	01305	99020	38010	00900	58604	05011	113++		Bremen
43565	02208	73615	98032	24208	+++++	+++++	053++	13621		Würzburg
40602	46506	23015	98011	21803	+++++	+++++	056++	+++++		Vikingbank
40659	10109	42109	98011	18505	+++++	+++++	002++	+++++		Sirius
40647	11709	42213	98021	20206	+++++	00725	054++	+++++		G.Dahrendorf
40617	14509	82627	98022	26908	+++++	+++++	052++	+++++		Nordenham
40660	14809	31813	98021	15907	+++++	35707	007++	11843		Düsseldorf
40654	10509	52309	98017	17805	+++++	00720	001++	+++++		Bremerhaven
40588	03809	82311	98022	33506	+++++	74225	062++	+++++		Württemberg
40628	09209	82218	97012	27008	+++++	+++++	003++	+++++		Saarbrücken
40593	39909	32452	97020	14204	+++++	+++++	057++	+++++		Hagen
40629	09009	82418	97216	23809	+++++	+++++	000++	+++++		Wuppertal
40652	10809	12207	98000	17106	+++++	+++++	001++	+++++		Augsburg
40464	28209	80718	98032	33714	85400	25217	05106	10722		Wienertor
40596	23509	82430	97252	24003	+++++	64754	00010	12447		Katfisch
40434	60709	02105	99020	37011	00900	58610	05010	121++		Bremen
40612	09709	82513	98022	29008	+++++	74725	052++	12523		Rendsburg
43700	17409	92048	94737	97005	9++++	52768	00302	12028		Ansgaritor
43569	01311	73621	98022	25009	+++++	+++++	052++	13622		Würzburg
40653	12011	61809	98021	14605	623++	81730	052++	11801		Minden
40680	54412	82118	94738	13753	+++++	+++++	062++	+++++		H.Böckler
40628	09212	82524	95106	25007	+++++	+++++	052++	+++++		Saarbrücken
43712	21012	92530	96868	89002	+++++	00747	059++	125+9		Essen
40658	13412	61613	97022	15006	+++++	+++++	005++	+++++		Bielefeld
40655	10412	22205	98020	16406	+++++	+++++	055++	+++++		Bonn
40640	53012	89902	96717	21250	+++++	+++++	058++	+++++		E.Ollenhauer
40647	10012	42409	97020	17006	+++++	00712	054++	+++++		Saxonia
40647	11712	32318	98020	17406	+++++	00728	053++	12365		G.Dahrendorf
40603	42012	82527	98022	12904	+++++	+++++	001++	125+3		Island

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	QSSss
40593	39912	22652	97010	16504	+++++	+++++	057++	+++++		Hagen
43526	03412	40324	97021	23005	+++++	44216	058++	103+2		Frithjof
40658	13612	32205	98021	14007	+++++	+++++	006++	122++		Germania
40468	59312	31624	97011	38209	30742	35232	00308	11621		Duisburg
40467	27212	80718	98022	24814	854++	25211	05204	10722		Wienertor
40591	04512	73109	98022	33207	+++++	74703	060++	+++++		Württemberg
40637	52812	82403	98278	21201	+++++	+++++	000++	+++++		H.Kern
40619	15612	82630	97022	22708	+++++	+++++	000++	+++++		Nordenham
40632	25212	82337	97022	08109	+++++	+++++	051++	+++++		Hof
40654	12712	41909	98021	13306	+++++	35726	005++	11843		Düsseldorf
40628	08912	82524	97252	23508	+++++	+++++	000++	+++++		Wuppertal
40591	12312	82515	98022	32009	855++	26720	+++++	+++++		Transatlantic
40645	12012	62424	98022	16707	+++++	+++++	004++	+++++		H.Ahlers
40599	45712	12918	98010	23902	+++++	+++++	053++	+++++		Vikingbank
40480	25312	80613	98032	35512	855++	24710	05206	106+2		M.Leonhardt
40429	63312	51313	98031	35012	+++5	58720	05110	113+3		Bremen
40652	11015	82118	97021	12206	+++++	00739	002++	+++++		Bremerhaven
40655	10315	52315	98031	12703	+++++	32724	062++	+++++		Marburg
43696	16315	82730	97252	99806	6722+	52226	00401	12724		Ansgaritor
40682	54515	81730	96022	14552	+++++	32215	062++	11734		Freiburg
40647	11715	72330	98022	13206	+++++	00742	054++	123+7		G.Dahrendorf
40424	63615	61213	97022	32613	0092+	58624	00111	112++		Bremen
43712	21018	82724	97028	94702	+++++	00226	061++	127+6		Essen
40575	00317	73613	98032	28208	+++++	+++++	052++	13621		Würzburg
40471	15518	80513	98022	25513	853++	25205	05207	10622		Wienertor
43530	03718	40909	97021	23907	+++++	00104	061++	109+1		Frithjof
40655	10418	82430	98022	08705	+++++	22733	053++	+++++		Berlin
40626	17718	82337	96102	09909	+++++	+++++	002++	+++++		Nordenham
40597	06618	72813	97022	28008	+++++	74752	057++	+++++		Württemberg
40406	16818	50327	98021	20014	52500	56210	00563	10357		Burgenstein
40647	11618	52224	97022	10406	+++++	+++++	004++	+++++		Bielefeld
40484	23518	80413	98022	35012	855++	24400	05108	105+2		M.Leonhardt
43694	15518	82827	97158	02805	9++++	53230	00100	12823		Ansgaritor
40596	43618	62624	98031	21802	+++++	+++++	051++	+++++		Vikingbank
40682	54718	82127	96515	16303	+++++	+++++	011++	+++++		Heidelberg
40420	64718	81213	97022	28815	8752+	58838	00371	11224		Bremen
40660	10021	82427	96032	07[illegible]07	+++++	+++++	005++	+++++		Sirius
40619	14021	82627	98022	12008	+++++	747++	052++	12636		Rendsburg
43712	21021	83513	97268	97002	+++++	00223	060++	125+5		Essen
40473	24521	80413	97022	36012	853++	25205	05105	10422		Wienertor
40581	01621	63211	98022	2[illegible]208	+++++	+++++	052++	13221		Würzburg
30657	27321	82713	97622	89805	+++++	+++++	053++	+++++		Hoheweg
40485	22521	80509	98022	35512	855++	23405	05406	105+1		M.Leonhardt
40645	12023	82223	97512	04006	+++++	+++++	004++	122+3		Germania

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Ambassador Bay IWXY

43575	03009	51413	97031	25309	44310	00219	054++	11421	13445
43575	03012	81416	96808	26109	832++	00208	055++	11422	13444
43575	03015	71415	97022	26510	5634+	00204	053++	11433	13444
43575	03018	81415	96032	26609	8++++	00201	054++	11433	13444
43575	03021	81715	97022	26309	5752+	54703	05306	11733	
53575	03000	81810	97022	25009	5752+	20713	05405	11822	
53575	03003	72309	97012	23309	785++	00712	05406	12321	
53575	03006	72109	97022	21309	785++	00720	05405	12121	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

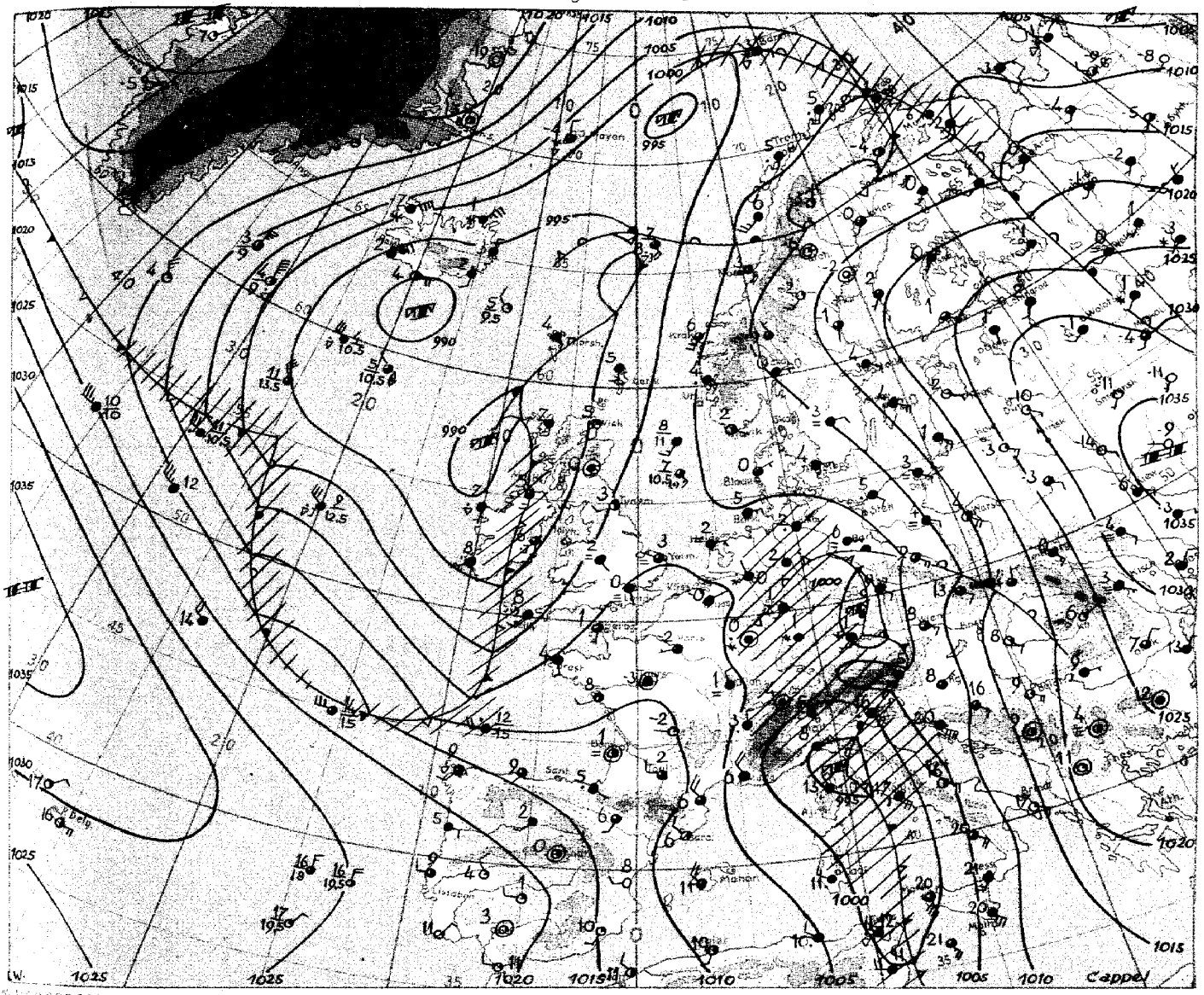
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

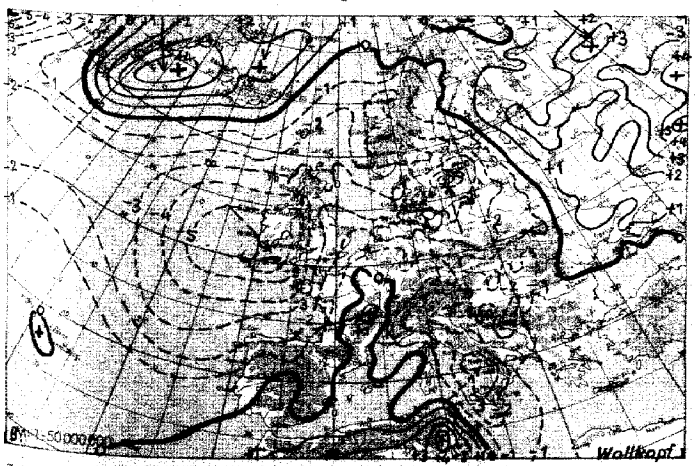
Jahrgang: 91 | Freitag, den 4. November 1966 | Nummer: 308

Wetterlage heute 6 Uhr

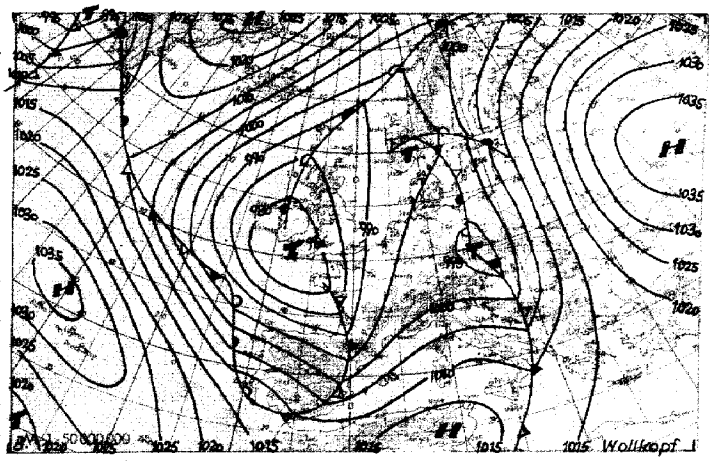


Maßstab 1:50 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



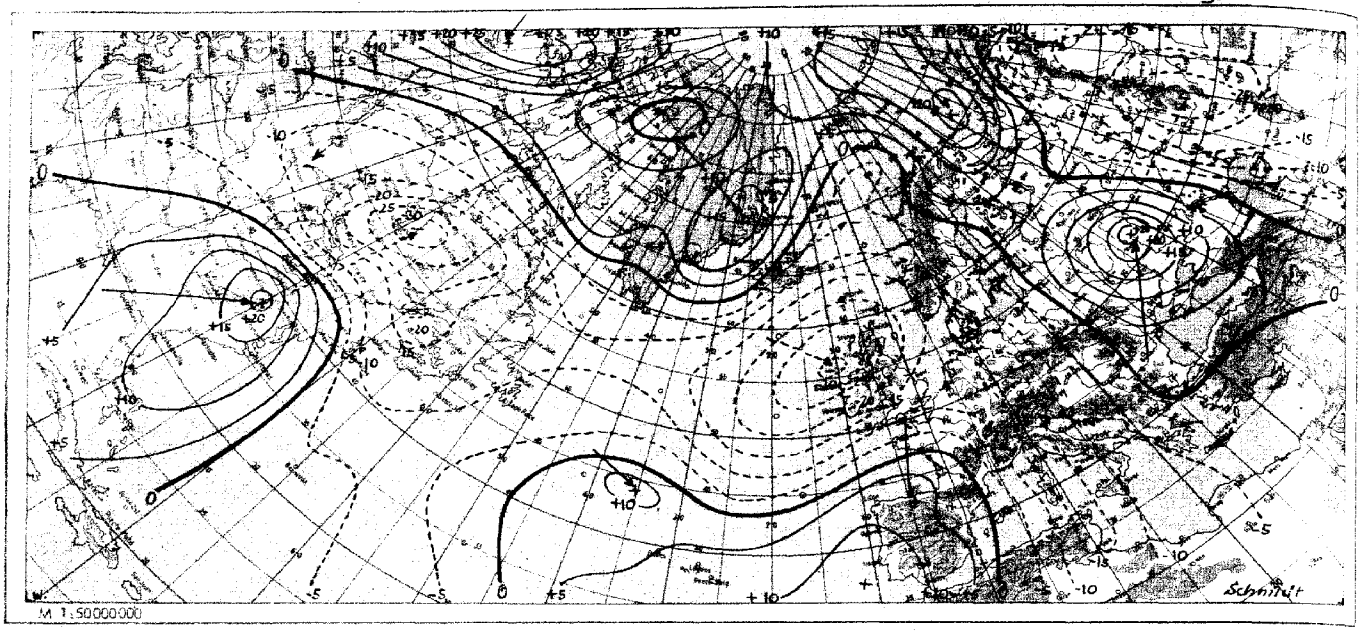
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 5. Nov. 66, 6 Uhr



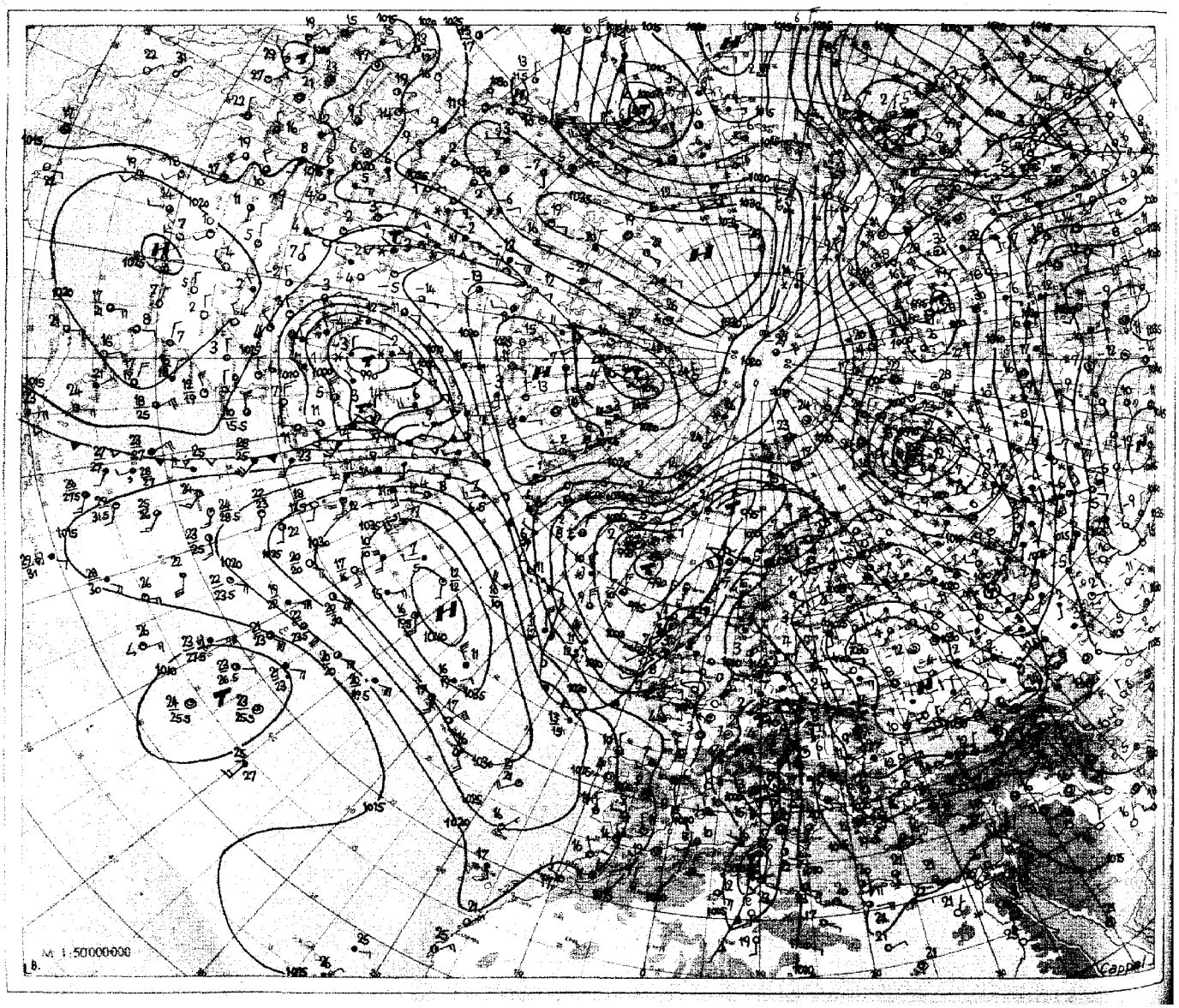
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

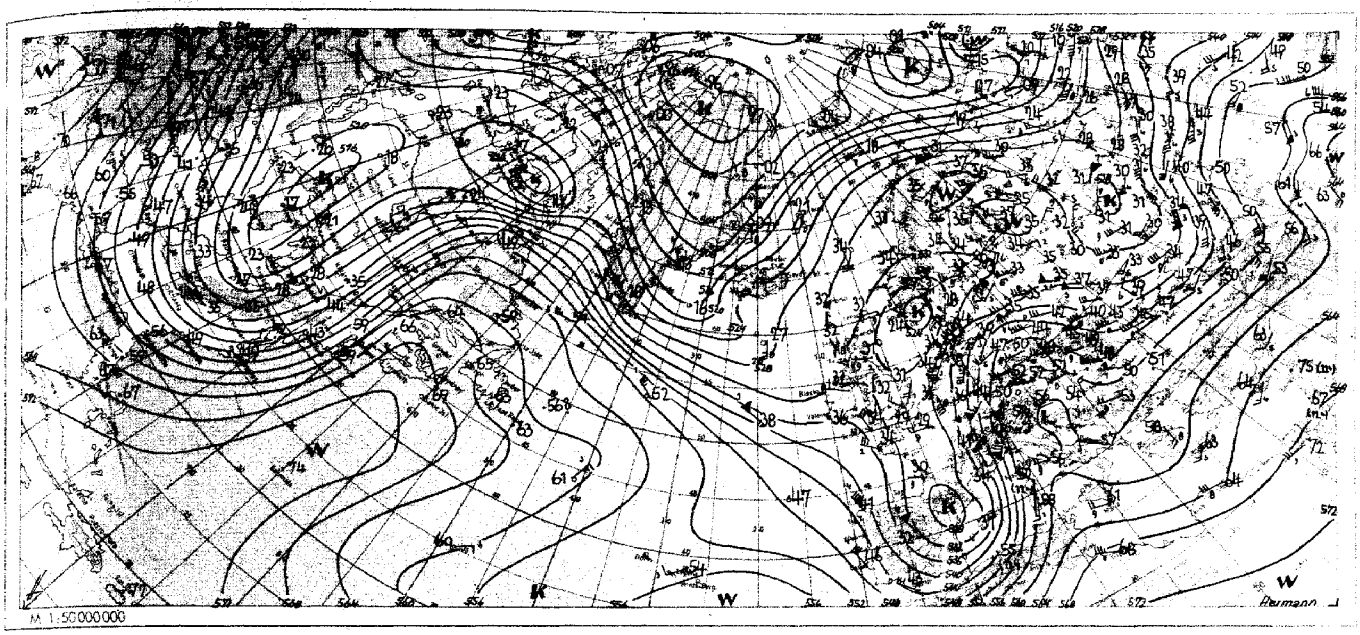
Freitag.



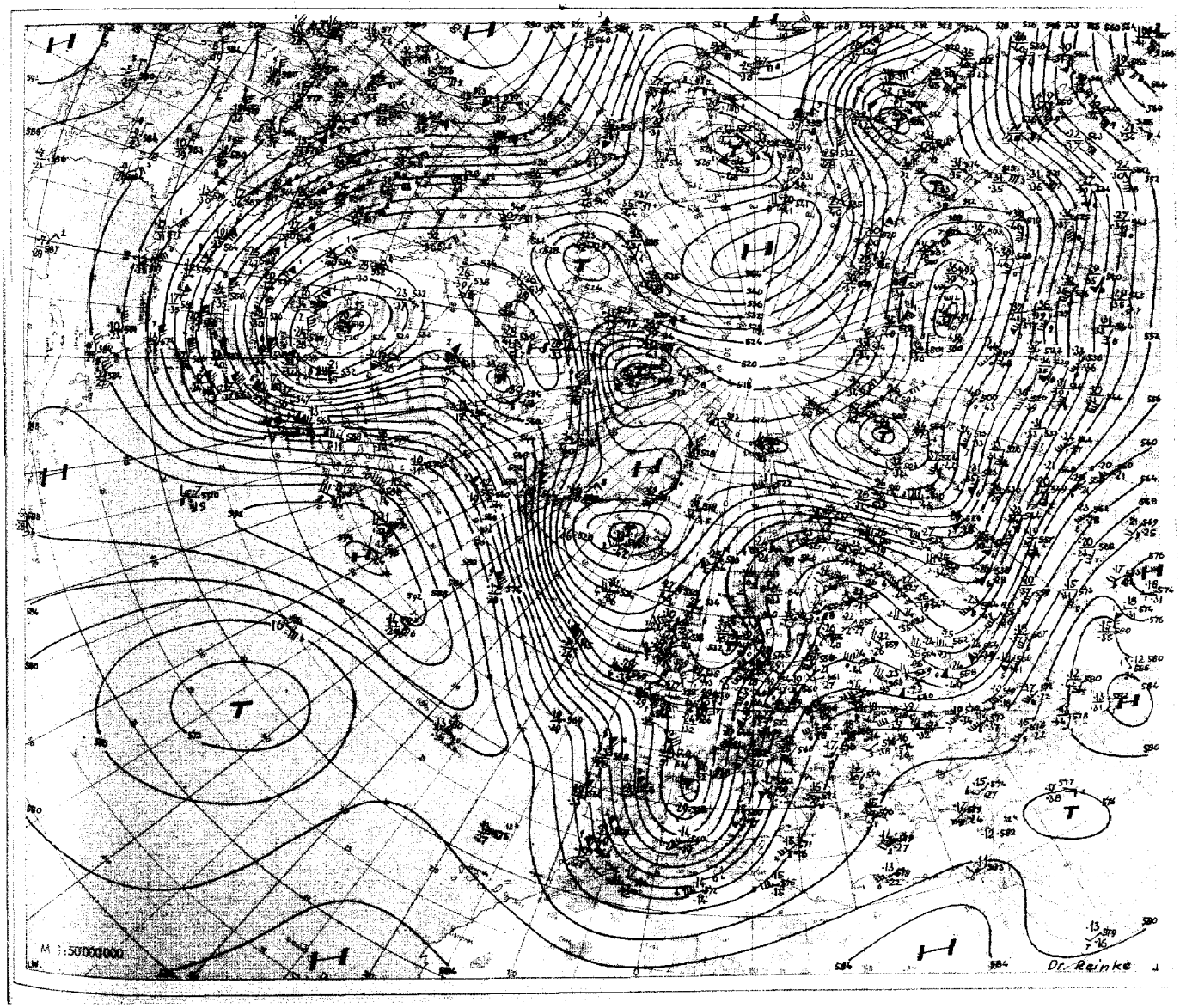
Wetterlage heute 0 Uhr



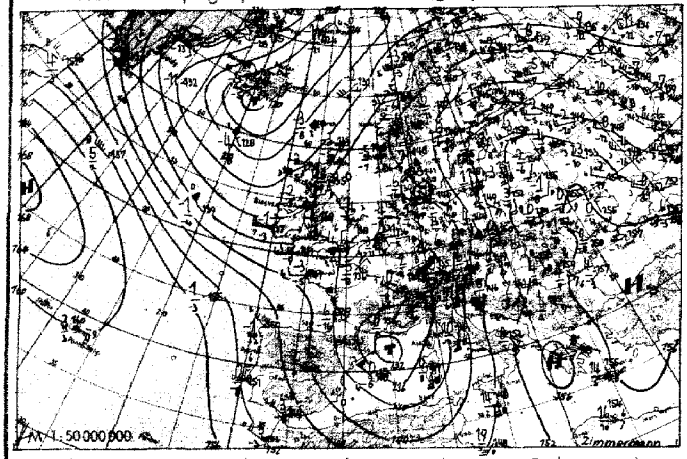
4. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



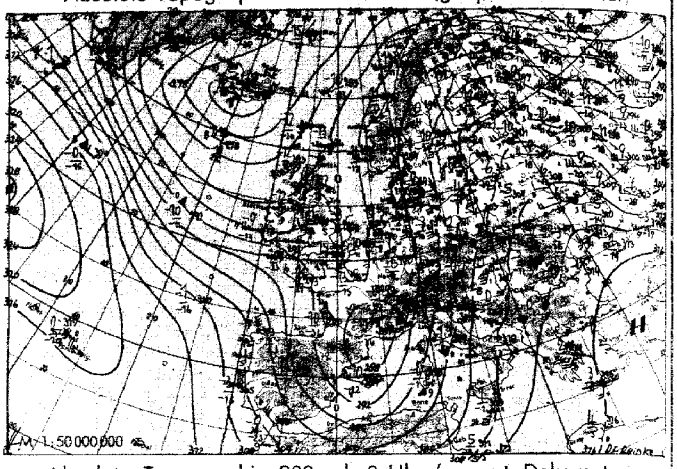
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



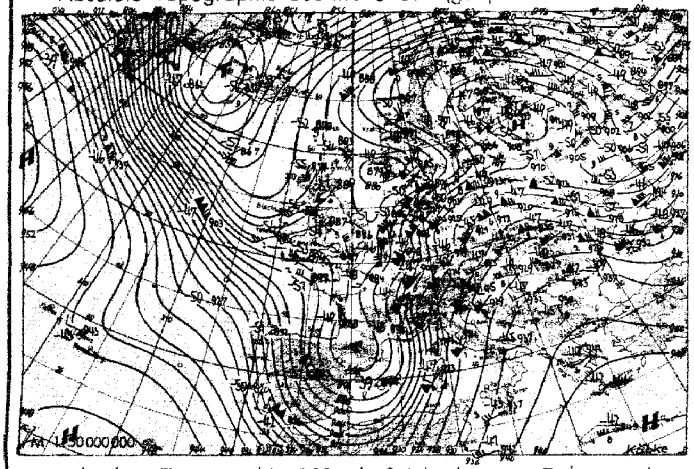
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



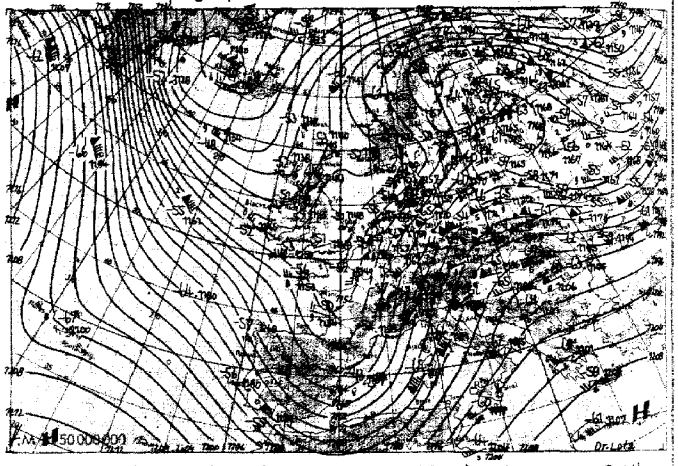
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



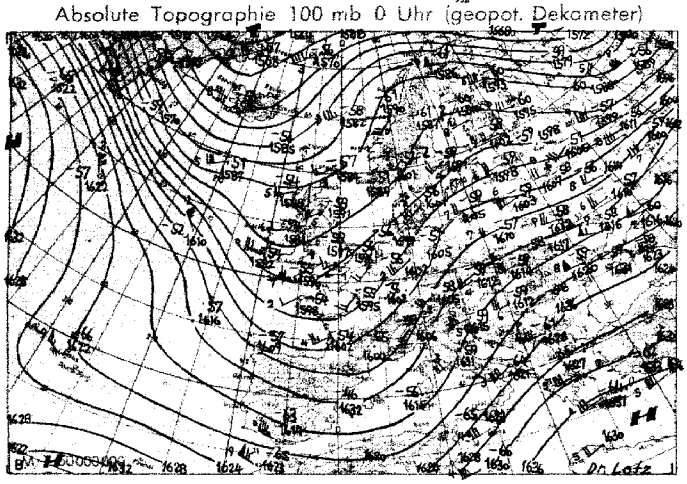
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



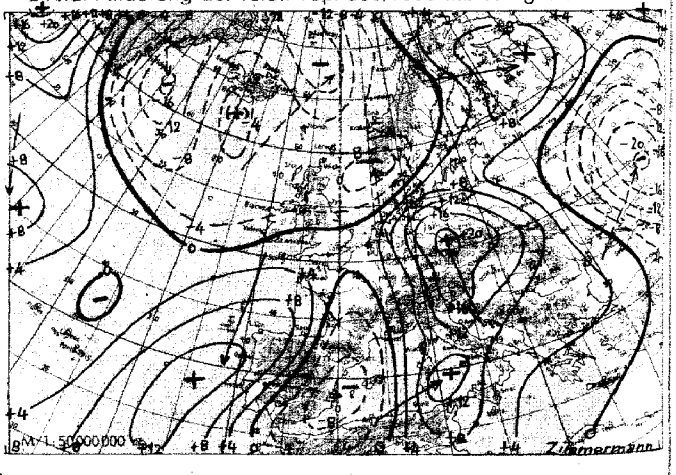
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 4. November 1966

Das Höhentief, das gestern über Norddeutschland lag, wanderte nordwestwärts zur Nordsee. Damit gelangte nunmehr ganz Deutschland unter eine südliche Höhenströmung. Mit dieser wurden die Ausläufer des Tiefs über dem westlichen Mittelmeer, das sich mit seinem Schwerpunkt etwas nach Osten verlagerte, nach Norden geführt. Der von Süden her auf Mitteleuropa übergreifende Druckfall verstärkte sich merklich (heute nacht wurden örtlich 4 bis 5 mb Druckfall in 3 Stunden beobachtet), so daß es hier zur Ausbildung eines abgeschlossegen Tiefs kam. Die vom Mittelmeer und Balkan nach Norden vordringende sehr milde Luft führte über Mitteleuropa zu einer troposphärischen Erwärmung, deren Maximum (10 Grad) heute früh über Südwestpolen lag. Am Boden erreichte die Warmluft den äußersten Südosten Bayerns und Mitteldeutschlands. In Dresden stiegen die Temperaturen auf 10 Grad, in Passau auf 14 Grad an. Das übrige Deutschland lag gestern und in der vergangenen Nacht weiterhin im Bereich der Kaltluft. Bei meist starker Bewölkung waren die Temperaturunterschiede zwischen Tag und Nacht nur gering. Die Maxima lagen meist etwas über null Grad, die Minima um oder etwas unter null Grad. Die Niederschläge, die in den letzten 24 Stunden in Deutschland teils als Regen, teils als Schnee fielen, waren nicht sehr ergiebig.

Der kräftige Druckfall über Nordwesteuropa und dem Nordostatlantik, der bereits gestern zu beobachten war, hielt an. Nordwestlich von Irland fiel der Druck in den letzten zwei Tagen um mehr als 40 mb. Hier bildete sich am Rande des Irlandtiefs, das sich langsam nach Südsüdosten bewegte, ein Teiltief aus. Dadurch wurde der Keil des atlantischen Hochs, der sich in der Nacht zum Donnerstag bis England erstreckte, rasch nach Süden abgedrängt. An der Nordostseite der langgestreckten atlantischen Antizyklone, deren Achse nunmehr von Nordwest nach Südost verläuft, herrscht jetzt eine lebhafte nordwestliche Höhenströmung, die von der Labradorsee bis Spanien reicht.

Die großräumige und intensive Zyklone, die gestern über den Nordosten der USA hinwegzog und die auf ihrer Vorderseite ein umfangreiches und sehr starkes troposphärisches Erwärmungsgebiet, auf ihrer Rückseite ein ebenso großes troposphärisches Abkühlungsgebiet mitführte, erreichte heute früh Südostkanada.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Vorderseite des westeuropäischen Troges werden Vb-artige Störungen nach Norden gesteuert und beeinflussen anfangs das Wetter in Deutschland. Gleichzeitig verlagert sich das hochreichende ostatlantische Tief unter Intensivierung südostwärts nach den Britischen Inseln. Es schwenkt später nach Osten ein und drängt den vorgelagerten Höhentrog unter Abschwächung nach Nordosten ab.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 4. November 1966 — Nummer: 3o8

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
...goland	4	015	11612	68o11	2o8o2	124oo	521o1	1141o	68o21	193o2	124oo	51715		512o9	7oo31	172o3	524oo	52721	71113	65o21	154o3	724--	51718	-ooo4				
...f	27	020	713o9	3o1o1	21951	6623-	528o3	111o9	45o51	2o8o1	1o93o	53711		oo8o8	58o2o	184o2	oo9oo	52724	7o513	6oo3o	163o2	754--	o1721	-ooo2				
...f	3	029	711o6	3o1o1	21752	755--	537o8							8o3o4	57512	176o2	765--	oo728	o13o5	3o1o5	157oo	oo9oo	51619	-92o3				
...sum	44	035	71ao3	3o1o2	22251	7557-	527o6	5o8o4	571o2	199o1	48532	51822		8o2o6	4o697	176o2	853--	o1722	714o3	561o7	162oo	756--	5o715	-o1o2				
...leswig	4	043	625o2	3o1o1	23252	6o83-	537o3	8o911	6oo32	215o1	8o97-	51717		8o616	65o22	19oo3	8o77-	o2725	824o8	7o268	168o2	9----	51722	-o2o4				
...hnöft	7	045	6o3o3	5oo12	2245o	25532	548o5	811o4	3o5o7	199o2	764--	o1725		813o7	58o27	176o1	6542-	oo723	716o5	58o17	156o1	754--	5o721	-o1o3				
...orderney	13	113	7131o	5o1o7	2o25o	755--	526o1	o1111	581o7	186o2	oo9oo	52816		11o13	6oo2o	166o2	114oo	5282o	11o11	581oo	145oo	114oo	51721	-97o2				
...emerhaven	7	129	1o8o7	5o1oo	21o52	1o93o	547o5	5o7o9	58o3o	193o1	555oo	53717		8o7o8	581o2	167o1	855--	51726	8o7o6	6oo22	143o1	754--	52719	-ooo1				
...xhaven	5	131						7o711	6oo31	191o2	755--	54722							7o91o	65o12	152o1	754--	52719	-ooo2				
...tenkirchen	32	145	8o6o3	181o2	21554	5552-	547o9	8o4o6	3o1o2	19351	855--	52721		711o4	5o1o2	173oo	755--	5o719	oo7o5	571o1	15352	oo9oo	53721	-oooo				
...mburg-F.	14	147	8o8o5	3o1o1	21352	754--	52711	8o7o7	4o1o1	194oo	764--	51719		81oo6	571o2	172o1	854--	5o722	4o9o3	561o2	1545o	455oo	52718	-ooo2				
...beck	3	156	8o2o4	6oo22	22351	754--	51713	811o5	58227	193o1	764--	oo83o		8o8o6	561o2	181o1	873--	o1712	6o8o4	561o1	16251	673--	51719	-93o1				
...ger Wattheusen	0	202												oo8o7	65o2o	163o1	oo9oo	53724	8o912	58o31	1415o	864--	52722	-ooo2				
...sen-Hafen	6	203	712o8	5o1o2	2o551	755--	536o2	oo9o8	56o21	187o1	oo9oo	53818												o2				
...openburg	42	216	oo7o5	58o2o	2o352	oo9oo	548o8							8o7o9	571o1	163oo	873--	52721						-ooo1				
...emen	4	224	7o8o6	4o1oo	2o152	756--	5471o	8o6o9	571o1	183oo	853--	52718		8o9o9	561o2	159oo	863--	52724	6o7o6	59o12	14251	654oo	52717	-ooo1				
...itau	77	235	8o5o5	457o1	2o952	854--	537o8	8o9o5	4o1o7	1895o	863--	52718		7o7o5	561o2	167oo	754--	53723						o1				
...chow	35	253	8o5o4	12737	2oo51	854--	517o9	7o9o4	257o7	186o1	784--	51714		7o2o2	4o1o2	162o1	754--	5o723						o2				
...ngen	21	305	oo9o7	561o1	19351	oo9oo	538o9	311o6	58o31	178o2	315oo	53716		8o9o2	58o31	155o1	854--	53622						o2				
...ünster	64	313	oo6o4	251oo	18852	oo9oo	54816	3o9o7	4oo5o	163o1	314oo	54724		8o5o8	35651	1475o	754--	54716	8o5o7	351o2	12651	756--	53721	-ooo1				
...nabrück	95	317	1o8o6	4o1oo	19552	162oo	54812	8o8o8	4o1o1	17551	862--	5272o		8o8o9	5o1o2	15151	863--	53724	8o7o8	4o1o2	12751	863--	53724	-oo5o				
...tersloh	72	320	oo7o7	35o5o	18452	oo9oo	53817	7o9o8	5oo41	163o1	754--	53718		7o3o9	43o42	137oo	1553-	52725	8o6o8	371o2	115oo	855--	51622	-ooo2				
...ltuflen	98	325	4o3o2	3o1o1	19452	454oo	53713	7o7o7	5oo51	177o1	754--	53718		7o7o5	5oo52	15o5o	754--	54725	8o6o9	4o1o2	124oo	754--	52725	-ooo1				
...nnover-L.	53	338	8o6o5	32227	2o152	853--	54713	8o9o9	5o1o7	1835o	862--	53718		7o7o8	5oo51	159o1	655-1	52724	8o6o7	5o1o1	135o1	854--	51724	-91o1				
...aunschweig-V.	82	348	8o9o6	381o7	19851	854--	52717	7o9o6	5o1o7	179o1	854--	52718		8o8o6	4o1o2	157o1	854--	52722	8o8o6	4o1o2	131o1	854--	oo725	-97o1				
...rlin-Dahlem	51	381	712o7	561o5	2o8o2	784--	oo7o6	81oo6	49o55	185o3	855--	51723		8o9o8	3o1o2	165o3	854--	o172o	81oo8	3o1o2	144o3	854--	o2721	-97o3				
...rlin-Tempelhof	51	384	711o8	561o2	2o9o2	753--	5o8o3	8o9o9	561o2	186o3	854--	oo721		8o8o9	371o2	161o3	854--	o1725	8o8o9	321o2	139o3	862--	o2722	-ooo3				
...sseldorf	36	400	oo5o8	4o1oo	17252	oo9oo	55815	2o612	5oo3o	15oo1	oo9o4	54721		5o512	56o11	125o1	15641	54725	8o5o8	57o22	11ooo	7o97-	53715	-ooo2				
...cholt	-25	406	oo7o6	4o1oo	18652	oo9oo	54712	1o6o4	4oo5o	167o1	115oo	54718		7o6o6	4oo51	144o2	784--	54724	8o6o6	4oo51	1275o	754--	53717	-ooo2				
...sen	154	410	oo9o6	121oo	17353	oo9oo	55714	2o8o9	3oo5o	1495o	214oo	54721		7o611	4oo52	1275o	41532	54721	8o812	561o2	1o651	7o97-	53721	-oooo				
...ahler Asten ☐	835	427	9o912	o5417	4o656	9----	57717	9o9o9	o1417	39556	9----	56715		7o9o9	351o4	38155	762--	56718	9o911	o8412	36454	9----	5572o	-9754				
...asse	158	438	8o7o4	5o1o7	1815o	755--	53712	8o7o6	56o27	164o1	755--	54716		8o2o5	56o32	135o2	66667	53728	8o4o6	561o2	119o2	856--	51715	-97o2				
...ttingen	150	444	7o9o6	58o22	18ooo	754--	53716	7o6o6	45o52	162o1	754--	53717		8o6o4	57o22	126o2	855--	52735	8o7o4	4o1o2	114o2	864--	51712	-ooo3				
...aunlage	607	452	8o7o8	o8462	19454	863--	557o7	8o7o8	2o1o4	17154	863--	5472o		9o41o	o3454	14553	9----	53723						52				
...achen	202	501	4o7o4	151o4	17254	464oo	55712	2o7o6	3oo54	14851	257o1	54721		7o3o7	18o51	125oo	356-2	53721	8o4o5	4o1o2	1o751	865--	53613	-oooo				
...rburg	626	510	8o713	18284	15955	861--	56716	6o513	5oo54	13554	46231	55718		736o9	4o1o2	11452	761--	55714	8o5o8	3o1o2	o9653	861--	55718	-oo52				
...öln	68	513	1oooo	5o1oo	16152	oo9o1	54616	8o7o9	58o31	136o2	oo9o7	54725		7o5o6	58o22	112o3	558-1	53723	7o3o6	58o32	o87o1	7o97-	52724	-ooo3				
...oblenz	96	515	636o2	421o1	15o5o	5554-	53721	7o9o7	57o11	13oo2	11548	53719		8o2o6	57o32	1o6o4	8o97-	53722	8o2o4	45o52	o93o2	8o97-	53714	-ooo4				
...orenberg	547	526	4o816	5o1o2	15554	31341	56718	8o814	561o1	13752	21447	54714	22-26	7o712	451o2	1o751	7o97-	54724	7o711	5o1o2	o9352	7o97-	54716	-oo5o				
...eßen	186	532	6o4o4	561o4	1575o	655oo	54716	7o7o8	56o21	135o2	2567-	53719		8o2o6	56o22	11oo1	3557-	53725	5o2o6	58o12	o91o1	5o97-	53719	-ooo2				
...ad Hersfeld	212	542	7o912	57o22	174oo	713--	53714	7o917	58o22	148o1	1547-	53722	21	8o917	48o52	118o1	755--	53731	8o913	151o2	1o4o1	835--	51713	-ooo2				
...asserkuppe ☐	921	544	1o713	5o1o1	4o455	152o1	56717	7o513	5o1o1	39553	2563-	55715		8o812	6oo31	37952	1567-	5472o	71o15	561o1	36752	7o92-	54613	-oo51				
...ier-Petrisberg	265	609	8o313	4o1o1	13552	2627-	54716	7o314	4o1o1	1o55o	7o97-	53827		8o311	5o1o2	1ooo1	3577-	528o4	8o3o6	4o1o2	o88o1	4742-	52611	-ooo1				
...euseibach	479	615	7o214	561o2	13253	754--	54717	6o713	571o2	1o2oo	4543o	5372o		8o5o9	561o2	o945o	862--	527o8	814o3	4o1o2	o8o51	862--	53716	-ooo1				
...l. Feldberg/T. ☐	805	635	5o92o	4o1o1	39455	2o942	5572o	7o82o	5o1o1	38153	3o946	54722	21-3o	8o715	4o1o2	36953	3567-	54713	7o913	5o1o2	35953	4567-	54712	-oo52	27			
...ankfurt-Flugh.	110	637	4o412	5oo21	1445o	4o931	53727	6o312	5oo21	119o3	3o972	53724		8o311	56o22	o94o3	6o977	52725	8o3o9	5oo22	o89o2	5o977	527o6	-ooo4				
...armstadt	133	639	4o412	62o11	137oo	2o942	5472o	6o413	68o11	1o8o4	6o93o	53725		8o4o8	75o32	o92o5	867--	53715	8o2o7	75o22	o79o2	866--	52515	-ooo5				
...ürzburg	259	655	6o41o	451o1	15151	6o97o	53717	4o4o9	58o22	123o3	4o978	51723		8o5o6	5oo52	1o2o3	865--	5o72o	8o3o7	57o21	o85o3	865--	5o612	-ooo3				
...ad Kissingen	216	658	3o3o4	59o11	1575o	1o932	53716	636o6	66o21	123o4	3563o	52729		836o8	58o22	1o4o3	865--	52718	835o3	3o1o2	o87o2	865--	52717	-ooo4				
...oburg	337	671	6o9o4	59o31	153oo	4o972	53723	5o9o7	59o21	126o3	2o932	51721		8o9o7	3o1o2	1o4o3	4642-	oo721	8o9o6	5o1o2	o89o3	5642-	o1715	-ooo4				
...mberg	239	675	5o4o5	561oo	146o1	oo9o1	52719	6o7o4	62o11	116o5	3o982	5o725		8o9o1	62o22	o95o5	8o92-	oo72o	8o2o5	581o2	o77o4	855--	o1719	-ooo5				
...of	567	685	8o9o9	4o1o2	16951	864--	53815	81o1o	451o2	142oo	863--	51623		8111o	3o1o2	125o1	863--	51712	81oo8	35o12	1o6o2	863--	oo716	-ooo2				
...eiden	438	688	8o5o5	59o22	149o1	5542-	51713	8o4o6	59o22	125o3	5552-	oo719		8o4o5	6oo22	1o2o3	3567-	o1721	8o5o6	561o2	o85o3	854--	o1716	-ooo3				
...erus	363	704	8o721	5o1o2	11752	864--	54719	8o719	4oo52	o955o	864--	53716	22-34	8o712	4o1o2	o89oo	864--	527o7	8o4o7	4o1o2	o82oo	864--	527o6	-oooo				
...aumh.-Tholey	569	706																										
...arbr.-Ensheim	323	708	8o415	4o1o2	11352	1547-	53719	8o513	561o2	o99oo	5547-	527o9	29	8o4o9	5o1o2	o89oo	864--	5271o	8o4o4	4o1o2	o79oo	864--	527o9	-ooo1				
...ustadt/Wstr.	161	723	8o412	4oo52	133oo	8o92-	54717	8o51o	56o22	113o1	865--	5372o		8o3o8	351o2	o93o3	865--	52617	8o5o5	35o52	o74o3	865--	51719	-ooo3				
...einbiet/Wstr.	553	724	8o715	57o32	12653	6642-	54715	8o716	451o2	1o652	864--	54616		8o9o6	451o2	o8751	864--	53615	8o711	4o1o2	o755o	864--	52611	-oo5o				
...rlsruhe	114	727	8o2o7	451o2	116o1	854--	52719	8o2o3	48o52	o98o2	7542-	51717		8o9o5	56o22	o81o3	864--	5171o	8o7o2	556o2	o75o3	864--	515o7	-97o3				
...nnheim	97	729	536o8	4o1o1	13851	4o931	5372o	836o7	56o32	1o9o3	25572	53727		8o2o4	56o22	o93o4	864--	51716	836o6	56o22	o84o2	8o92-	527o9	-ooo4				
...uttgart Echt.	405	738	8o6o7	4o1o2	119oo	864--	52716	8o8o8	451o2	o99o1	864--	51717		8o6o6	4o1o2	o81o2	864--	5o715	836o2	4o1o2	o79o2	864--	5o5o3	-ooo2				
...hringen	276	742	8o912	4o1o2	126oo	7637-	52717	8o912	56o22	1o4o2	863--	52719		8o6o5	56o22	o88o3	864--	51715	8o4o1	481o2	o77o2	864--	51711	-ooo3				
...nsbach	413	755	5o9o6	3o1o2	13951	4644o	5272o	8o6o8	62o22	1o o2	4641-	51725		814o2	59o22	o89o3	864--	5o713	8o9o2	561o2	o72o2	864--	oo716	-ooo4				
...eißenburg/Bay.	422	761	6o5o6	59o12	1335o	45542	53717	8121o	62o22	1o3o3	5552-	52723		8o4o8	65o32	o91o3	4552-	51712	8oooo	65o12	o71o3	3552-	5o719	-ooo3				
...rnberg	310	763	5o9o7	561o2	14oo1	15631	52718	7o913	56o22	113o4	1557-	51722		8o8o4	56o22	o92o4	2551-	oo717	8o6o3	5oo22	o75o4	8o91-	oo718	-ooo5				
...gensburg	376	776	812o5	58o22	139o1	6552-	5272o	811o7	62o22	115o3	5557-	52721		8o7o4	6oo22	o88o4	6552-	51723	8o2o3	58o22	o71o4	5552-	o1717	-ooo4				
...r. Falkenstein ☐	1307	791	81415	89o22	433o1	5o777	547o7	81415	89o22	428o4	3o777	547o8		81418	89o32	415o1	6o717	62713	81412	65o32	4o4o3	8o62-	o2712	-ooo4				
...eiburg	252	803	831o2	141o4	11o52	862--	53713	8oooo	221o4	o9751	862--	52611		811o1	3o6o2	o88o1	763--	517o7	8oooo	3o6o2	o79o1	863--	515o8	-97o1				
...eudenstadt ☐	797	815	9o7o5	o4497	38o53	9----	53717	9o4o2	o4457	37o52	9----	52713		9o7o2	o8454	36o52	9----	52713	8oooo	251o4	36o52	861--	526o1	-9752				
...ippeneck ☐	973	818	8o9o4	12282	37853	86o--	54713	8o9o3	3o1o4	37251	761--	52711		9o9o2	o1454	36451	9----	5171o	929o1	oo454	36o51	9----	516o3	-oo51				
...bingen	370	826																										
...ötten	734	836	91114	o1494	12553	9----	53713	91o14	o1494	o9852	9----	52721		91o1o	o4494	o8651	9----	517o9	9o9o9	o5434	o7251	9----	51711	-oo51				
...lm	572	838	8o61o	271o2	12o51	862--	52715	8o6o8	4o1o2	o94oo	862--	51721		8o2o8	261o2	o83o1	862--	51711	836o6	181o2	o67o1	862--	oo713	-ooo1				
...gsburg	477	852	8o9o8	351o2	123oo	862--	51711	8o8o9	351o2	o98o1	864--	51722		8o7o4	5o1o2	o78o3	1642-	oo716	8o2o3	4o1o2	o61o2	8o92-	o1616	-ooo3				
...ünchen-Riem	524	866	81oo6	3o1o2	136oo	862--	51712	81oo6	561o2	o97o3	2642-	5o728		7o7o2	561o2	o83o3	5o978	o1713	8o9o2	5o1o2	o63o2	8o97-	o1721	-ooo3				
...aidorf	401	875	81o11	571o2	13oo1	4657-	5o613	811o7	59o22	o95o3	8o97-	o1828		71o12	59o12	o77o4	15778	o2717	7o9o5	571o2	o53o4	6o978	o2723	-ooo4				
...ssau	409	893	811o1	65o22	15o51	6577-	53717	7o9o4	65o22	12oo4	3557-	oo72o		6o9o6	85o22	o94o8	6o972	oo727	8o915	6oo32	o6411	5652-	o1715	-oo11				
...ldberg/Schw. ☐	1486	908	71322	84o12	382o2	45448	54711	71714	89o32	374o4	66542	557o7		819o8	88o22	37oo4	75442	547o4	8o2o7	5o712	372oo	854--	535oo	-97o4				
...nstanz	399	929	832o3	4o1o2	o97o2	5647-	51721	83oo1	45o52	o82o3	5567-	51712		833o4	4oo52	o64o4	6567-	5o716	833o2	3o1o2	o66o3	864--	o1oo1	-ooo4				
...edrichshafen	401	934	8o2o6	5o1o2	o95o2	1577-	51719	8o1o6	561o2	o77o3	1572-	oo614		8o1o7	451o2	o58o3	3577-	o1818	835o3	351o2	o64o3	864--	o12o5	-ooo3				
...mpten-Lenz...	705	946	812o5	6oo22	1o85o	4652-	51722	8oooo	65o22	o8oo2	4652-	oo718		7oooo	4o1o2	o72o3	36522	o17o6	8oooo	2o1o2	o62o2	4652-	o1611	-ooo3				
...erstdorf ☐	810	948	7oooo	88o32	388oo	1162-	5172o	736o1	89o22	382o4	757--	o2714		8oooo	89o32	38oo7	15717	o471o	721o1	86o12	358o3	1o958	o2616	-ooo8				
...gspitze ■	2960	961	71526	89o22	92359	11-78	6o7o8	71413	89o22	91557	15-78	587o7	31-64	7132o	89412	91157	56-78	587o4	91523	oo494	88957	9----	57621	-oo56	31-58			
...henpeißenb. ☐	977	962	81612	86o24	4o1o1	1167-	5o71o	81oo8	88o24	395o4	7861-	o3713							71511	86o22	385o6	25778	51715	-ooo8				
...rmisch-Partenk. ☐	704	963	81oo1	4o1o4	11oo1	1172-	51713	825o1	6oo24	o76o5	1172-	o2825		7oooo	56o22	o58o6	11828	o3712	721o1	4o1o2	o53o4	11828	o2612	-ooo8				
...endelstein ☐	1833	980	71714	89o22	418oo	12572	566o4	72124	89o22	4ooo2	12578	54815	24-36	71615	89o12	392o4	15578	548o5	812o6	89o12	378o3	2o977	54616	-ooo4				
...rchtesgaden	542	997	72oo2	581o2	147o4	1157-	517o8	8oooo	8oo22	1o8o5	1157-	o2723		7oooo	82o12	o8oo8	1177-	o4622	399o1	7oo11	o7oo3	3o91o	o262o	-ooo8				

Bu

Jahrgang 91 **Freitag, den 4. November 1966** Nummer: 308

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTT mmm	
Helgoland	4	015	5111o	62o22	137o2	524oo	oo717												8o916	68o22	o5oo5	754--	o2723	oooo2		o21o2	ooo57
List	27	020	8o912	561o2	147o2	856--	o1716												8o513	58o22	o61o3	865--	5o731	1oooo		o1452	ooo6o
Husum	3	029	oo7o3	4o1o1	14o51	oo9oo	52817												8o3o7	5o5o-	o51o2	864--	o163o	19152		5o853	93oo7
Schleswig	44	035	199o1	451o1	14551	156oo	51717	8o1o6	351o1	11851	855--	51827		8o2o7	25612	o95o1	873--	o1723	8o4o7	155o6	o5oo3	873--	o3734	19151		5o654	o1oo9
Falshöft	4	043	824o3	7oo28	16oo1	9----	516o8	8241o	75o22	13oo1	9----	5183o		8o62o	75o22	145o5	9----	o3315	8o624	758o8	1ooo5	9----	o4745	-97o1		---o1	o2---
Kiel	7	045	7o9o5	58o22	14oo1	755--	51716							811o6	561o-	18oo1	883--	oo73o	8o9o5	561o-	o35o4	864--	o3745	1ooo1		oo153	o1ooo
Norderney	13	113	8o9o9	581o1	131oo	864--	51614												81111	4o1o-	o47o3	863--	o263o	1oo51		oo353	97o55
Bremerhaven	7	129	7o3o7	62o31	13o5o	755--	52718	8o3o8	571o1	1o1oo	854--	51729		8o3o8	575o2	o64o1	773--	51737	8o4o6	27512	o39o1	862--	o1725	1915o		5o651	91o43
Cuxhaven	5	131	1o611	63o12	137o1	154oo	52715												8o611	281o-	o41o2	862--	o2732	1oooo		oo351	ooo38
Kaltenkirchen	32	145	8o5o	2o1o1	13551	863--	51718												9o6o6	o747-	o37o1	9----	o172o	79253		52251	92ooo
Hamburg-F.	14	147	8o5o[illegible]	351o1	1325o	752--	5o722	8o4o5	4o1o1	1o1o1	762--	oo731		8o6o7	2o612	o51o1	861--	o174o	8o6o7	o2615	o34o2	762--	o2727	19751		51252	97oo1
Lübeck	13	156	7o4o3	561o2	138o1	763--	51722							8o4o3	5o1o-	o72o2	863--	o1735	8o5o3	352o5	o37o3	863--	o2734	59351		5o2oo	96ooo
Emden-Wolthusen	0	202	8o9o7	56o22	132oo	864--	547o9	8o5o4	56o22	11451	865--	53718		8o5o6	5o1o2	o64oo	865--	5175o									
Emden-Hafen	6	203																	8o5o5	581o2	o41o2	864--	oo723	ooo51		ooo52	ooo54
Cloppenburg	43	216																						1oo51		5o651	ooo39
Bremen	4	224	8o5o7	581o2	1195o	855--	52723	8o5o7	45517	o91oo	862--	5o728		8o4o7	2o515	o58o1	861--	oo733	8o4o5	11775	o35o1	861--	o1523	19151		5o85o	91oo2
Soltau	77	235	8o6o6	2o1o-	118oo	862--	5172o												9o5o4	oo45-	o32o1	9----	o1724	1--oo		5o551	97ooo
Lüchow	35	253	8o4o2	251o2	115o2	862--	o172o												8o4o2	121o-	o23o3	853--	o3714	1ooo2		oo9o2	o1o11
Lingen	21	305																	8o2o4	1o68-	o3ooo	862--	oo725	1975o		ooo51	97o35
Münster	64	313	8o5o6	351o2	1o5oo	854--	5272o	8o5o6	581o2	o765o	754--	5173o		8o5o4	4o1o2	o57oo	864--	51718	8o2o3	12717	o34oo	873--	5o722	79351		5o85o	93o47
Osnabrück	95	317	8o7o8	4o1o2	1155o	863--	52712												9o7o4	o2685	o34oo	9----	oo625	19151		51651	91oo3
Gütersloh	72	320	8o4o6	371o2	o97o1	863--	51618	8o4o9	171o2	o72oo	862--	5o826		836o2	171o2	o47o1	86o--	oo724	9o2o3	11687	o32o1	9----	oo715	-91oo		-----	91---
Salzuflen	98	325	8o7o7	4o1o2	1o2oo	754--	51722												935o1	o245-	o32o1	9----	o1512	197oo		51o5o	97o11
Hannover-L.	53	338	8o6o6	4o1o2	113o1	862--	5o722	8o3o6	181o2	o88o1	861--	o1725		9o4o5	o3454	o55o1	9----	o1733	9o3o3	o3614	o3oo2	9----	o2624	197oo		5o2oo	91oo3
Braunschweig-V.	82	348	8o8o7	561o2	1o7o1	864--	o1724												9o6o4	o145-	o18o3	9----	o3722	1ooo1		oo6o1	97ooo
Berlin-Dahlem	51	381	8o9o9	4o1o2	116o4	5522-	o3627	8o8o8	4o1o2	o87o5	853--	o4729		8o8o8	351o2	o51o4	6627-	o4735	81oo7	3o1o2	o23o6	7551-	o5728	oooo3		o31o3	97oo3
Berlin-Tempelhof	51	384	8o8o9	371o2	115o4	863--	o3724	8o8o9	461o2	o82o5	853--	o3632		8o81o	321o2	o49o4	6631-	o3734	8o9o6	361o2	o21o6	855--	o4727	oooo3		o29o3	oo---
Düsseldorf	36	400	8o3o6	561o2	1o5oo	8o92-	537o5	836o4	3o1o2	o775o	8o91-	52728		836o3	3o1o2	o58oo	863--	51719	83oo2	16687	o46oo	862--	51512	1935o		5o751	93---
Bocholt	25	406	8o2o6	4o1o2	1155o	755--	53712												836o2	15717	o4o5o	862--	51722	7955o		o5851	95o44
Essen	154	410	8o6o6	561o2	1o251	7o97-	536o4	8o6o5	3o1o2	o735o	7o97-	52728		8o7o6	151o2	o5o5o	7o97-	52722	899o2	1o717	o4o51	873--	51511	7o151		51451	o1o31
Kahler Asten □	835	427	912o7	o1454	35954	9----	545o7	9o4o5	o1454	34254	9----	54822		8o6o7	62287	32352	755--	52725	999o2	o5717	31452	9----	5271o	79454		54854	94ooo
Kassel	158	438	8o5o4	561o2	o99o2	755--	5o72o	8o2o4	561o2	o75o2	755--	oo724		835o3	451o6	o46o2	865--	o1728	834o3	3o6o6	o27o2	864--	o1719	197o2		o13o2	97oo5
Göttingen	150	444	8o9o2	4o1o1	o91o2	863--	oo722												834o1	121o6	o2oo2	863--	o1716	197o1		o1261	97oo3
Braunlage	607	452	9o4o7	o3515	1o452	9----	52717												9oooo	o147-	o21oo	9----	oo72o	5--52		52852	92ooo
Aachen	202	501	8o2o2	2o1o2	1o451	865--	538o3												827o3	3o717	o5152	872--	535o3	9o252		51652	o2ooo
Nürburg	626	510	836o3	3o1o2	o9353	861--	546o3		2										927o5	o8717	o3954	9----	547o7	9o354		53553	o3---
Köln	68	513	8o4o2	58o22	o91o1	856--	523o4	8o2o2	581o2	o63oo	2561-	52728		8o3o3	567o2	o43oo	5552-	5272o	925o4	2o737	o345o	9----	517o9	7o151		ooo51	o1o41
Koblenz	96	515							2										832o4	25737	o34oo	874--	516o5	5o1oo		o18--	o1oo7
Marienberg	547	526	8o7o9	351o2	o8352	864--	536o8							836o6	12772	o3o51	4741-	51722	932o8	o3777	o2953	9----	537o4	79253		52553	92o22
Gießen	186	532	8o2o4	58o22	o81o1	755--	517o9												829o4	6oo22	o17o1	755--	oo7o9	3ooo1		ooo51	oooo6
Bad Hersfeld	212	542	8o911	4o1o2	o84o1	855--	oo719												8oooo	2o1o2	o18o2	865--	o17o9	1ooo1		oo8o1	oooo3
Wasserkuppe □	921	544	61314	561o2	362o1	6o97o	52811							61o1o	561o2	322o2	657oo	oo72o	914o6	o2512	315o1	9----	o17o8	59752		51853	97o29
Trier-Petrisberg	265	609	8o41o	56o22	o76oo	864--	53712	8o5o2	3o712	o625o	863--	5o615		8o5o4	o8717	o4651	9----	51716	835o1	2o717	o4151	8o97-	518o5	7o351		5o651	o3ooo
Deuselbach	479	615	5o5o5	4o1o2	o7351	862--	537o6							8oooo	4o717	o4352	872--	53714	8oooo	3o717	o3552	872--	537o8	9o352		51652	o3oo7
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	31oo8	5o1o1	35252	264o2	537o9	8o8o6	5o1o1	34251	855--	52716		6o4o4	4o1o2	32351	664--	52723	934o4	o17o2	31353	9----	537o8	39753		53354	97o1o
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o2o8	5o1o2	o71o1	3o938	52718	8o3o8	451o2	o54o2	3o91-	51515		82oo3	451o6	o29o1	2571-	5o724	821o3	3o686	o26o1	754--	5o6o4	197o1		o1o51	97o13
Darmstadt	133	639	8o3o7	65o22	o65o2	866--	52714												82oo7	637o2	o27o1	865--	517o3	197o1		o135o	97o32
Würzburg	259	655	334o5	571o1	o7oo3	365oo	5o817	833o5	571o1	o46o2	765--	oo625		63oo7	571o2	o18o1	6o93-	5o628	829o8	56612	o22o1	865--	oooo4	197o1		o16oo	97oo8
Bad Kissingen	216	658	836o4	251o2	o71o2	865--	51716		2										821o2	3o616	oo3o2	755--	o1711	191o1		o1oo1	91o11
Coburg	337	671							2										8oooo	56212	oooo4	5642-	o3713	197o3		o215o	97o15
Bamberg	239	675	8o2o3	581o2	o64o4	855--	o1713		2										834o4	451o2	oo1o3	855--	o2513	1ooo3		o27o1	oooo8
Hof	567	685	811o7	561o2	o88o3	862--	o1615	811o6	561o6	o54o3	854--	o2731							835o4	121o2	o18o1	862--	o1713	191oo		oo751	91ooo
Weiden	438	688	8o2o6	561o2	o63o5	854--	o3719		2										8oooo	561o6	986o5	5542-	o4816	193o3		o3oo3	93oo6
Berus	363	704	8o4o7	561o2	o71oo	864--	52711												927o6	oo71-	o3551	9----	516o3	7o551		5o751	o5ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o3o5	3o792	o67oo	864--	52711	8oooo	25517	o555o	864--	52612		8oooo	13717	o4151	864--	51715	92oo3	o2717	o3451	9----	518o6	7o251		5o651	o2ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	2o1o6	o6oo2	865--	51813												825o4	4o712	o26o2	4747-	51712	197o1		o14o1	97ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	836o6	4o1o2	o575o	864--	52715												929o3	o17o4	o2652	9----	5261o	59753		51453	97ooo
Karlsruhe	114	727	836o2	5o1o6	o55o1	864--	oo82o		6										823o7	4o682	o27o1	874--	o17o7	197o1		oo85o	97ooo
Mannheim	97	729	836o6	571o6	o63o1	8o92-	51721		6										836o2	3o682	o26o2	864--	oo8o4	197o1		oo8oo	97oo3
Stuttgart-Echt.	405	738	834o3	4o216	o52o1	864--	5o627	824o4	5o1o6	o43o1	864--	518o8		824o4	4o1o2	o33o1	864--	51711	822o3	4o712	o26o1	863--	5o6o8	197o1		oo8oo	97---
Öhringen	276	742	434o2	4o1o2	o49o1	464oo	51729		1										826o9	o861-	o18oo	9----	517o6	192oo		o1o51	92ooo
Ansbach	413	755							2										827o2	5o1o2	o12o1	864--	oo7o6	1ooo1		o11oo	oooo1
Weißenburg/Bay.	422	761	8o5o1	62o22	o46o2	8o92-	oo725		2					823o4	451o2	o18o2	8o97-	o151o	832o6	35612	o12o1	852--	o18o8	197o1		o2oo1	97ooo
Nürnberg	310	763	8o2o5	561o2	o52o3	8o92-	o1722	8oooo	581o2	o35o3	89o2-	o1717		8oooo	6oo31	oo7o2	2o947	o1728	827o4	561o2	oo3o3	863--	o27o3	oooo2		o175o	oooo9
Regensburg	376	776	8oooo	561o2	o44o4	5552-	o1725	814o8	56612	o25o7	874--	o5714		816o2	65o26	995o7	5552-	o4728	825o3	58o26	994o3	3557-	o27o8	192o3		o28o3	92oo6
Gr. Falkenstein □	1307	791	81415	75o22	39oo5	8o62-	51715		2					73o18	75o12	354o7	25576	o172o	71318	81o32	346o8	3557-	o27o9	1ooo3	27	o31o3	oooo6
Freiburg	252	803	8oooo	2o1o6	o67o1	862--	51612	8oooo	147o6	o55oo	862--	5o712		8oooo	1o717	o41oo	861--	5o715	8oooo	1o737	o39oo	862--	oo5o1	7o2oo		5o2oo	o2ooo
Freudenstadt □	797	815	827o2	561o2	33852	862--	52725												825o2	5771-	31951	872--	517o5	59252		52452	92ooo
Klippeneck □	973	818	921o5	oo454	34453	9----	53517												93oo4	o1717	32o52	9----	537o8	69253		52553	92ooo
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	9o7o5	o4454	o4751	9----	51824												93o12	o1664	o1852	9----	52711	49152		51652	91ooo
Ulm	511	838	8o2o4	3o1o2	o4oo2	863--	oo724												829o7	3o612	o12o1	873--	51715	197oo		oo9oo	97ooo
Augsburg	477	852	828o1	3o1o2	o5oo2	8o92-	oo713	827o7	2o1o2	o34o1	862--	oo615		824o5	2o1o2	o25o1	862--	o15o8	828o6	3o1o2	o16o2	862--	oo51o	1ooo1	22	5o3o1	ooooo
München-Riem	524	866	8o9o2	5o1o2	o47o2	8o97-	o1716	629o4	4o1o2	o31o2	2557-	o1615		827o6	3o1o2	o28o1	862--	oo5o4	828o8	3o1o2	o15o2	862--	o1511	1ooo1		o15oo	ooooo
Mühldorf	401	875							2										827o4	3o1o1	999o2	863--	o13o2	1ooo2		o29o1	ooooo
Passau	409	893	8o918	6oo22	o4211	855--	o272o	8o916	8oo22	o2111	4552-	o472o	25	8o915	8oo22	99111	4557-	o4724	6121o	8oo12	97514	3554o	o6716	1oo1o		o67o9	ooooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	7o1o4	75o17	357oo	755--	51814		7										93111	o1747	32953	9----	537o7	9o253		o1353	o2o11
Konstanz	399	929							2										83oo2	12612	o22o2	872--	oo7o4	194o2		o25o1	94ooo
Friedrichshafen	401	934	8o1o5	4o1o2	o47o3	864--	oo616	833o4	5o1o2	o37o3	864--	oo81o		829o9	4o1o2	o28o3	864--	o17o8	832o4	25682	o21o2	873--	o17o8	191o2		o23o2	91ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	9oooo	o6472	o53o1	9----	o1713		4										825o9	6oo22	o21o1	865--	oo71o	1ooo1		oo85o	ooooo
Oberstdorf □	810	948							2										8oooo	2o585	324o2	874--	o1712	197o2		o25o1	97o1o
Zugspitze ■	2960	961	71432	82414	88456	45-78	587o3	71435	7o414	87254	45-78	5571o	35-61	91428	oo494	85754	9----	54714	91425	oo714	84154	9----	54613	9o157	36-61	567--	o1oo9
Hohenpeißenb. □	977	962							2										927o7	oo454	3235o	9----	5o5oo	6oo51		o3151	ooooo
Garmisch-Partenk.	704	963	718o2	5o1o2	o37o3	15878	o2818		2										829o4	25582	o14o1	862--	oo51o	197o1		o28o1	97o12
Wendelstein □	1833	980	81265	89o32	368o2	8o77-	5381o		2					81514	89o22	335o3	2o977	oo613	81819	89o32	32oo3	3547-	o1515	9ooo1	23-42	o1852	oooo3
Berchtesgaden	542	997							1										7o5o5	89o22	96112	758--	o57o9	1ooo2		o25oo	ooooo

□) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte ■ = TmTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 308

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 4. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	71413	61022	19202	754++	00708	10922	
15	gestern	10002	51112	68012	17203	55400	51720	109+1	
18	gestern	10002	81212	72022	15503	9++++	51717	112++	39268
21	gestern	10002	61316	65022	13203	9++++	51723	113++	
00	heute	10002	61209	65022	10802	9++++	00724	112++	
03	heute	10002	61212	72022	08804	9++++	02720	112++	
06	heute	10002	80914	65606	05405	9++++	02734	109++	39763
09	heute	10002	81409	50606	03204	4742+	04722	109+1	

FS P12 54.0 N 079 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	31012	97011	20203	32500	51717	110+1	
15	gestern	10003	61112	97022	17403	625++	51728	111+1	
18	gestern	10003	61413	98022	15902	9++++	00715	114+1	30069
21	gestern	10003	81213	98032	14901	9++++	00710	112+1	
00	heute	10003	80812	98022	11803	9++++	01731	108+1	
03	heute	10003	80812	98022	08005	9++++	01738	108+1	
06	heute	10003	80914	97022	04905	9++++	03731	109+1	30063
09	heute	10003	81012	96515	03005	6742+	04719	110+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	71415	97027	18503	43460	01817	11422	
15	gestern	10004	71411	97022	16803	53460	01717	11422	
18	gestern	10004	81215	97032	15003	9++++	01718	112++	30169
21	gestern	10004	80918	97022	13005	9++++	01720	109++	
00	heute	10004	50911	98012	10804	9++++	00722	109++	
03	heute	10004	80914	98032	07204	9++++	01736	109++	
06	heute	10004	80715	97616	04205	9++++	03730	107++	39766
09	heute	10004	80717	97515	02506	5742+	05717	10722	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	80709	97617	21502	855++	01724	10720	
15	gestern	10009	71612	98237	19202	5552+	01723	11621	
18	gestern	10009	81505	97027	17803	9++++	02714	115+0	30362
21	gestern	10009	71605	97011	16003	9++++	02718	116+0	
00	heute	10009	80716	97022	13005	9++++	03730	127+1	
03	heute	10009	80715	97022	09205	9++++	03738	127+1	
06	heute	10009	80712	97022	06005	9++++	04732	127+1	30058
09	heute	10009	80712	96606	04006	855++	05720	10721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	31414	98020	19802	31600	52812	114+1	
15	gestern	10005	50914	97031	16803	55600	51730	109+1	
18	gestern	10005	50912	98022	14802	9++++	51720	109++	
21	gestern	10005	40912	98022	13302	9++++	52715	109++	
00	heute	10005	80913	97022	11403	9++++	51719	109++	
03	heute	10005	80917	98022	08004	9++++	00734	109++	
06	heute	10005	80917	96022	04204	9++++	03738	109+2	30064
09	heute	10005	80715	96612	02805	864++	03714	10722	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	80713	96687	19302	5752+	02725	10721	
15	gestern	10006	81813	97027	17403	5752+	02719	118+0	
18	gestern	10006	81309	97027	16003	9++++	01714	113+0	30260
21	gestern	10006	80914	97022	14504	9++++	02715	109+0	
00	heute	10006	80913	97022	11104	9++++	03734	109+1	
03	heute	10006	80912	98022	07404	9++++	03737	109+0	
06	heute	10006	80815	97022	04905	9++++	04725	108+0	30057
09	heute	10006	80912	96102	02006	855++	05729	109+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	50620	33009	12833	98031	04505	11600	00804	05752	17852		
12	gestern	50620	33012	22836	98020	04304	21600	00702	05852	17852		
15	gestern	50620	32815	22838	98020	03104	21600	71712	05954	17853		
18	gestern	50620	33018	62940	97258	02103	69500	71710	06153	17964		+)797++
21	gestern	50620	32921	63031	97808	02202	69500	00301	06301	18063		
00	heute	60619	32900	53428	97838	03502	59500	00213	06250	18451		
03	heute	60620	33003	70129	97158	06203	794++	00227	06155	15151		
06	heute	60620	33006	60234	97158	10003	69500	11238	06255	15250		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	53659	01609	82226	96608	02107	874++	00626	05205	12246		
12	gestern	53659	01712	82125	97028	01308	6742+	00808	05005	12147		+)799++
15	gestern	53661	01715	82222	96026	99908	6742+	00614	05106	12246		
18	gestern	53661	01718	81824	96216	98308	873++	00816	05106	12146		
21	gestern	53662	01921	82025	97258	97408	894++	00809	05006	12046		
00	heute	63662	01800	72018	97028	98107	794++	51007	00004	12034		+)799++
03	heute	63661	01603	72017	97028	97907	785++	51602	05204	12034		
06	heute	63659	01906	71718	97258	96807	795++	51712	05205	11935		+)799++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50565	51009	82208	98022	29407	855++	00814	00105	100+0	12746	
12	gestern	50565	51012	82205	96616	28306	8042+	00710	05105	12223		
15	gestern	50565	51015	82310	98026	26107	8087+	00722	00105	12221	12622	
18	gestern	50565	51018	82514	98026	24607	2557+	00615	00104	12122	12633	
21	gestern	50565	51021	82307	98022	24007	2542+	00706	00005	100+0	12433	
00	heute	60565	51000	82215	98022	22507	2547+	00614	00104	12234		
03	heute	60565	51003	82313	98022	20507	854++	00620	00105	12234		
06	heute	60565	51006	82312	98022	19707	854++	00508	00104	12234		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50592	19009	72628	98141	07408	734++	51619	05503	12648	17451	
12	gestern	50591	19112	62723	98011	05609	22531	51618	05303	12744	17752	149+6
15	gestern	50591	19215	62822	98032	02909	68500	51827	05403	12844	17752	
18	gestern	50591	19318	62922	98012	00408	685++	51725	05401	12944	17751	
21	gestern	50591	19421	32920	98251	98708	38500	00617	05503	12944	17751	
00	heute	60590	19300	43318	98031	96507	12501	00622	05651	13344	17851	
03	heute	60590	19103	53116	98252	93806	32401	00627	06004	13144	17851	
06	heute	60590	19106	63012	87278	91805	63400	00620	06102	13144	17950	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50527	35509	82727	97022	33410	5252+	00614	05208	12746		
12	gestern	50527	35512	82930	97022	34510	884++	00310	05108	12947		
15	gestern	50527	35515	72831	97022	31310	75500	00732	00007	12848		
18	gestern	50527	35518	82828	97022	30610	75408	00607	00007	12948		
21	gestern	50527	35521	82826	97022	28810	855++	00717	00103	12948		
00	heute	60527	35500	82618	97031	25810	25407	00830	00007	12747		
03	heute	60527	35503	82624	98022	21811	8097+	00741	00107	12748		
06	heute	60527	35506	82834	98022	19210	8097+	00725	00006	12759		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50525	20209	83025	98022	25610	855++	71614	05305	13035		
12	gestern	50525	20112	82923	98022	22511	885++	00831	05206	12935	149+6	
15	gestern	50524	20015	82824	96026	17810	884++	00847	05408	12847	149+6	
18	gestern	50527	19818	72830	96258	14111	4857+	61737	05307	12829		
21	gestern	50529	20021	83134	97028	11710	58521	61724	05509	12949	17961	
00	heute	60528	20100	82942	97258	08111	7842+	71636	05305	18072		
03	heute	60526	19803	83130	97258	04709	7841+	32834	05507	18173		
06	heute	60526	19606	83130	97258	00409	874++	71743	05708	18160	13369	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50444	42409	60714	98012	39117	68500	00305	05412	10745		
12	gestern	50445	42612	50816	98022	39818	58500	00007	05310	10745		
15	gestern	50440	41015	60817	98031	40017	68500	00103	05412	10745		
18	gestern	50448	41018	40916	98021	39518	48500	00505	05310	10845		
21	gestern	50440	41021	51015	98031	39317	58500	00503	05410	10945		
00	heute	60440	41000	41114	98031	39616	48500	00203	05709	11044		
03	heute	60440	41003	71115	98031	38316	785++	00714	05608	11144		
06	heute	60440	41006	81113	98032	37216	856++	00710	05608	11134		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50454	15809	50122	98038	28512	53500	81311	05506	10257	10652	
12	gestern	50452	15912	63620	98018	29213	63400	51307	05507	10156	10654	+)797++
15	gestern	50451	16015	73515	98028	28213	785++	00710	05407	10157	10654	
18	gestern	50451	15918	83217	98038	27713	885++	00704	05505	10157	10654	+)797++
21	gestern	50451	15921	83118	98022	27313	885++	00805	05407	10156	10654	
00	heute	60450	15900	82922	98022	25313	855++	00820	05409	10156	10654	+)700++
03	heute	60450	15803	72930	98032	21814	785++	00735	05210	13337	10454	
06	heute	60450	15706	72932	97018	18714	785++	00731	05209	12948	10154	+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50350	48009	70434	98022	21521	78400	00317	05515	15352		
12	gestern	50350	48012	40530	98011	22621	21530	00310	05415	10559		
15	gestern	50350	48015	50630	98022	21622	21530	00810	05315	10659		
18	gestern	50350	48018	60630	97022	19822	21570	00717	05316	10659		
21	gestern	50350	48021	60625	98032	19121	62570	00608	05416	15651		
00	heute	60350	48000	70630	98022	19022	725++	00400	05316	15651		
03	heute	60350	48003	30630	98012	18621	32500	00805	05416	15651		
06	heute	60350	48006	50624	98021	17421	52500	00612	05416	15651		

Nachträge u. Berichtigungen

50565	51006	82507	98021	30807	5552+	00305	00104	100+0	12746

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 Nr. 308 — Freitag, den 4. November 1966

Meldungen vom 3.11.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
50368	01812	73314	98152	07015	78400	52107	05707	13323	+++++	Meteor
53575	01206	83608	97602	22007	854++	73710	90004	91322	91336	Meerkatze
53580	00709	50008	98016	21007	55400	73710	05752	100+0	13442	Meerkatze
50583	00112	61909	98256	17606	33463	73735	05801	11921	10132	Meerkatze
50587	00815	82021	98022	13006	45477	73745	05851	12033	+++++	Meerkatze
50593	02021	81820	98022	06708	854++	73733	05602	11833	+++++	Meerkatze
53530	03600	30705	98020	23009	+++++	00707	056++	100+0	Frithjof	
50412	67100	81324	96632	21015	8742+	58760	00114	113+5	Bremen	
53530	03606	40705	97021	20507	+++++	00715	063++	100+0	Frithjof	
58230	13606	11918	98020	16816	+++++	00206	053++	11943	Tübingen	
53680	12506	72421	97152	05807	3322+	54400	00204	12422	Ansgaritor	
50588	05708	82518	98032	17108	+++++	+++++	052++	12521	Würzburg	
50602	42106	52521	98017	16404	+++++	+++++	052++	+++++	Vikingbank	
50651	10309	42121	96102	97507	+++++	+++++	003++	+++++	Sirius	
53676	11809	72324	97158	06208	4324+	54304	00405	12323	Ansgaritor	
50646	11709	61821	98021	96405	+++++	02716	007++	11844	Düsseldorf	
50608	11409	22424	98030	05509	+++++	74745	056++	+++++	Württemberg	
50651	11309	51911	98022	95307	+++++	+++++	002++	+++++	Augsburg	
50624	04609	82130	96022	05808	+++++	+++++	000++	+++++	Wuppertal	
50647	11709	72218	98012	97105	+++++	00708	055++	122+5	G.Dahrendorf	
50633	23009	72730	97022	94307	+++++	+++++	054++	127+5	Mechthild	
50600	29209	22621	98021	09006	+++++	64400	05606	12647	Katfisch	
50629	22909	72730	97022	94206	+++++	+++++	053++	+++++	Nordenham	
50625	05109	82127	97002	06507	+++++	+++++	052++	+++++	Saarbrücken	
50489	19009	83307	98022	31012	855++	24712	05106	133+1	M.Leonhardt	
50481	20509	83211	98022	32712	854++	25713	05206	13221	Wienertor	
50680	54509	79902	97022	21851	+++++	002++	058++	+++++	Grönland	
50589	06611	82530	97022	11208	+++++	+++++	054++	12522	Würzburg	
50650	12011	62318	98022	96105	623++	01721	006++	12302	Minden	
50645	11812	72221	97028	96006	+++++	+++++	004++	+++++	Bielefeld	
50630	17611	72430	97022	94307	+++++	+++++	055++	+++++	Hof	
50631	24112	82737	97022	94104	+++++	+++++	056++	+++++	Nordenham	
50647	11712	41813	98028	95105	+++++	00720	051++	118+4	G.Dahrndorf	
53530	03612	80509	98022	17010	+++++	00717	056++	10500	Frithjof	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
50645	12012	82224	98812	95006	+++++	+++++	003++	12202	Germania	
50250	47912	70402	98168	11223	5239+	55305	05716	10420	Spreestein	
50646	11712	41813	98021	95207	+++++	02712	009++	11844	Düsseldorf	
50624	04512	82130	97022	04808	+++++	+++++	001++	+++++	Wuppertal	
50682	54712	69902	98022	21202	+++++	+++++	001++	+++++	Heidelberg	
50484	26612	72613	98022	34514	755++	26715	05110	126+2	Tübingen	
50647	10012	22018	97010	95006	+++++	00727	050++	+++++	Saxonia	
50645	12012	52413	98022	95006	+++++	+++++	002++	+++++	H.Ahlers	
50682	54412	62505	97722	22251	+++++	00204	058++	+++++	Grönland	
50491	18112	73115	97515	29812	735++	24712	05308	131+2	M.Leonhardt	
53672	11112	62230	97158	07508	632++	53213	00405	12223	Ansgaritor	
50655	10015	32315	98011	92903	+++++	22708	062++	+++++	Marburg	
50653	10015	22324	98011	92906	+++++	00716	051++	+++++	Bremerhaven	
50682	54775	73005	98022	21752	+++++	+++++	060++	+++++	Erlangen	
53668	10615	72130	97258	07808	5324+	53103	00305	12123	Ansgaritor	
50680	54415	89903	98028	22051	+++++	+++++	057++	+++++	H.Böckler	
50623	04415	81913	97022	02308	+++++	+++++	000++	+++++	Wuppertal	
53529	03518	40909	98021	13807	+++++	00716	063++	109+1	Frithjof	
53712	21018	90918	91757	00150	+++++	00721	064++	109+3	Essen	
50244	49418	00303	92000	03024	00900	55718	05722	10321	Spreestein	
50651	54618	83005	98859	23151	+++++	+++++	060++	+++++	E.Ollenhauer	
50603	42218	72613	98022	14804	+++++	+++++	054++	+++++	Vikingbank	
50492	16918	82715	98505	21213	864++	24728	05009	127+2	M.Leonhardt	
50593	09118	52721	98258	04108	+++++	+++++	052++	12722	Würzburg	
50580	16518	82937	97252	06008	8751+	63710	05205	+++++	Transgermania	
50653	10218	81824	97022	91306	+++++	62721	052++	+++++	Berlin	
50615	14218	72824	98022	96008	+++++	74760	056++	+++++	Württemberg	
50682	54518	59905	98021	24200	+++++	32222	059++	12700	Freiburg	
53712	21021	91018	91757	98901	+++++	00712	062++	110+3	Essen	
50635	07421	12213	97021	95508	+++++	++++.+	003++	+++++	Sirius	
50622	04221	22113	97010	99708	+++++	+++++	002++	+++++	Wuppertal	
50640	23721	80230	70032	89006	+++++	+++++	054++	+++++	Alemania	
50442	34821	80619	98032	39015	2535+	24208	05406	10624	A.Vinnen	
50663	10000	72013	97022	92005	+++++	00500	05103	120+4	Dohrnbank	
50595	11023	62609	98032	99008	+++++	+++++	052++	12721	Würzburg	
50645	12023	32205	97018	+++++	+++++	+++++	003++	12200	Germania	
50356	43200	70937	97818	19218	774++	13115	0++17	10635	Blexen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

JWXY/LHHT

53575	03009	71913	97022	19809	59540	00715	05306	11921
53575	03012	61913	97018	17709	59540	00721	05306	11932
53575	03015	41813	98011	15209	39508	00725	05306	11822
53575	03018	31813	98011	13408	39500	00718	05606	11822
53575	03021	81813	97616	10308	5742+	00731	05506	11822
63575	03000	82009	97606	09507	5742+	00708	05600	12021
63575	03003	82113	97602	07907	5742+	00716	05706	12122
63575	03006	62113	98012	05808	49540	00721	05606	12122

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt richten

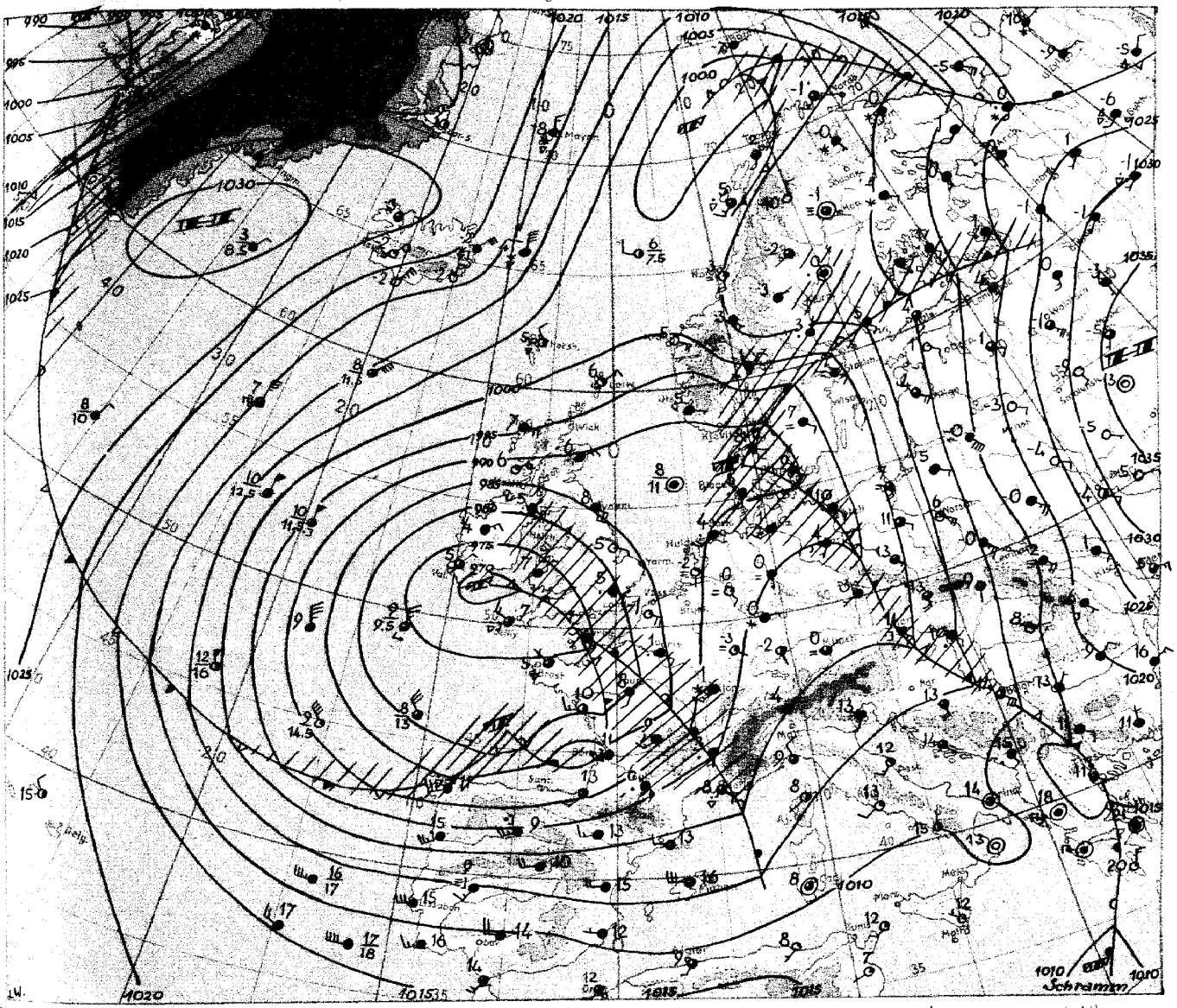
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

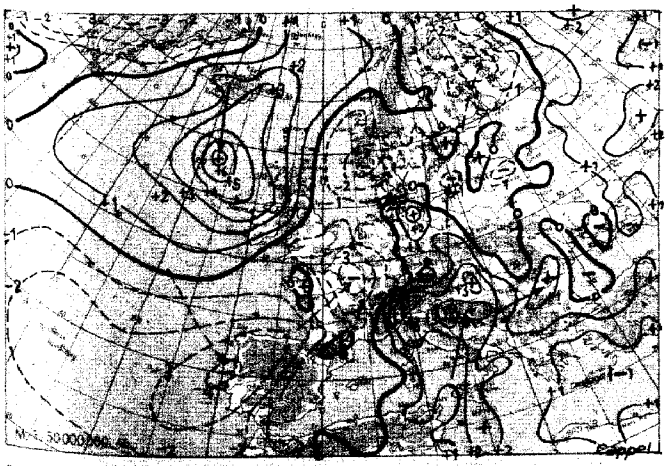
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80231

Jahrgang 19 91 | Sonnabend, den 5. November 1966 | Nummer 309

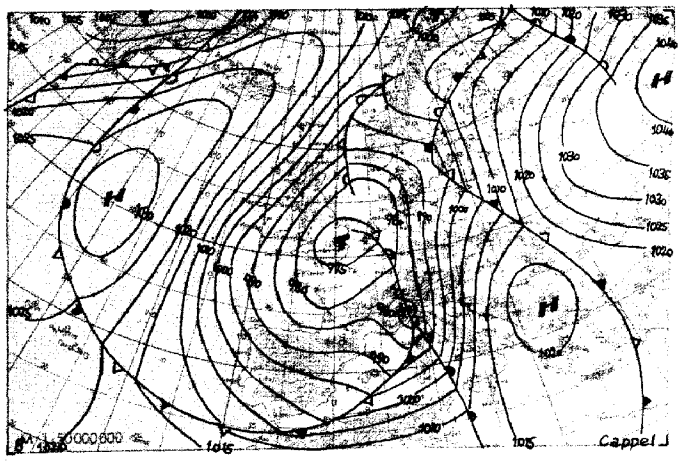
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



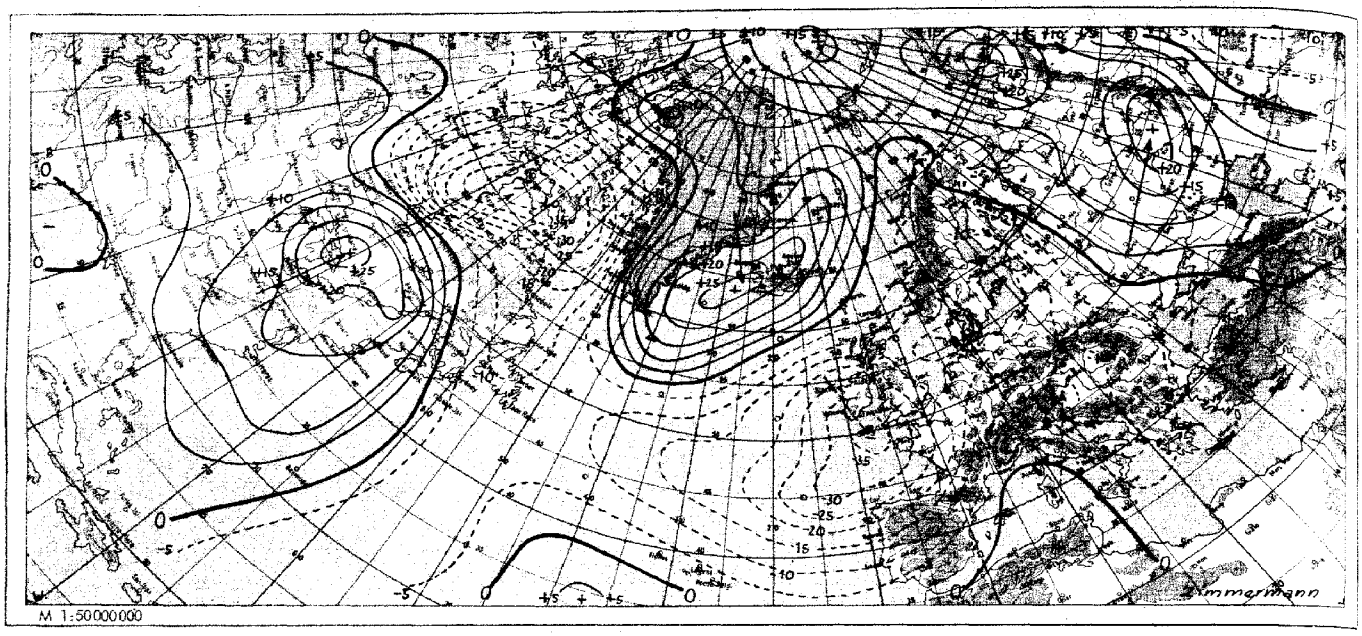
Vorhersagekarte für Sonntag, den 6. Nov. 66, 6 Uhr



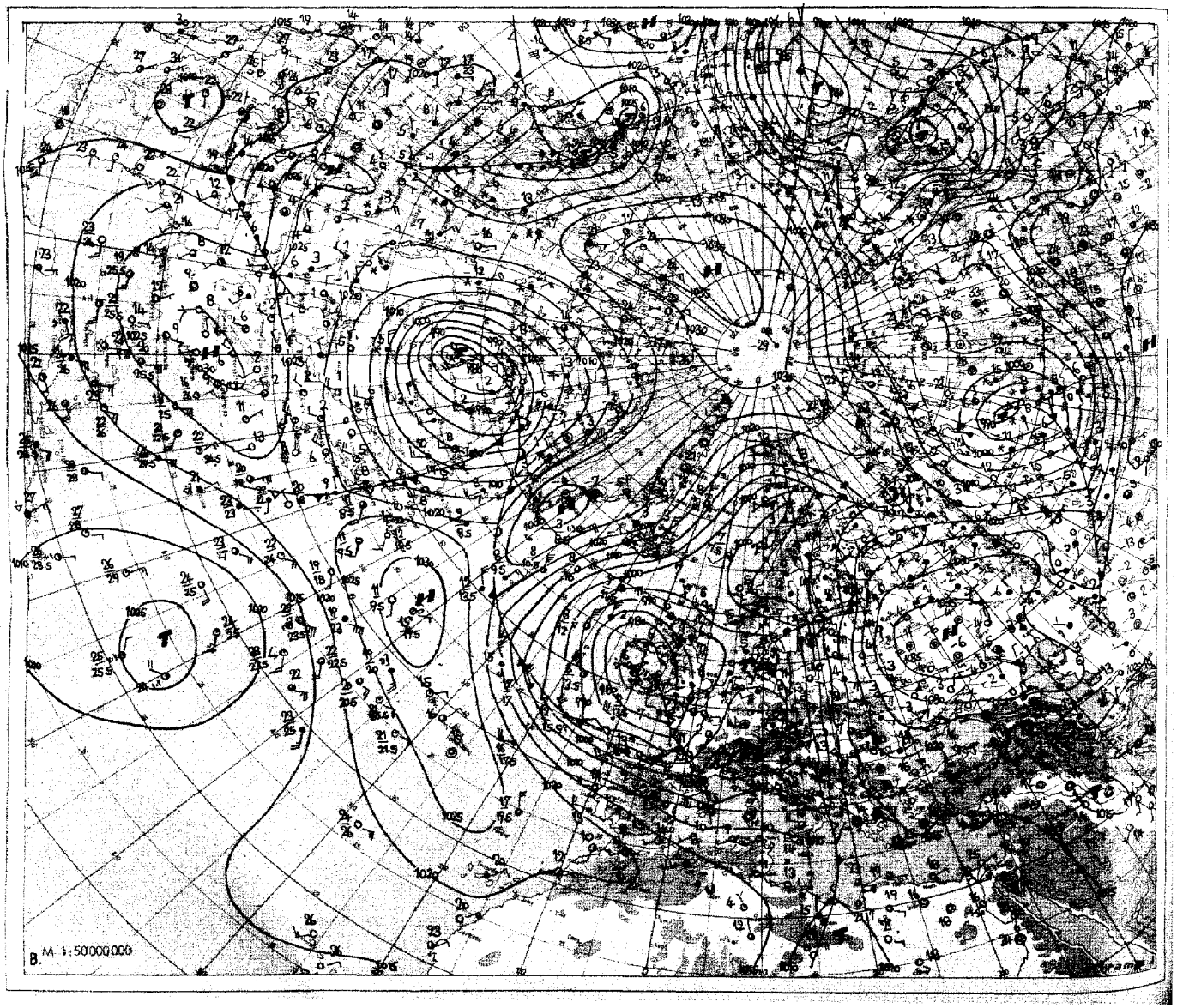
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

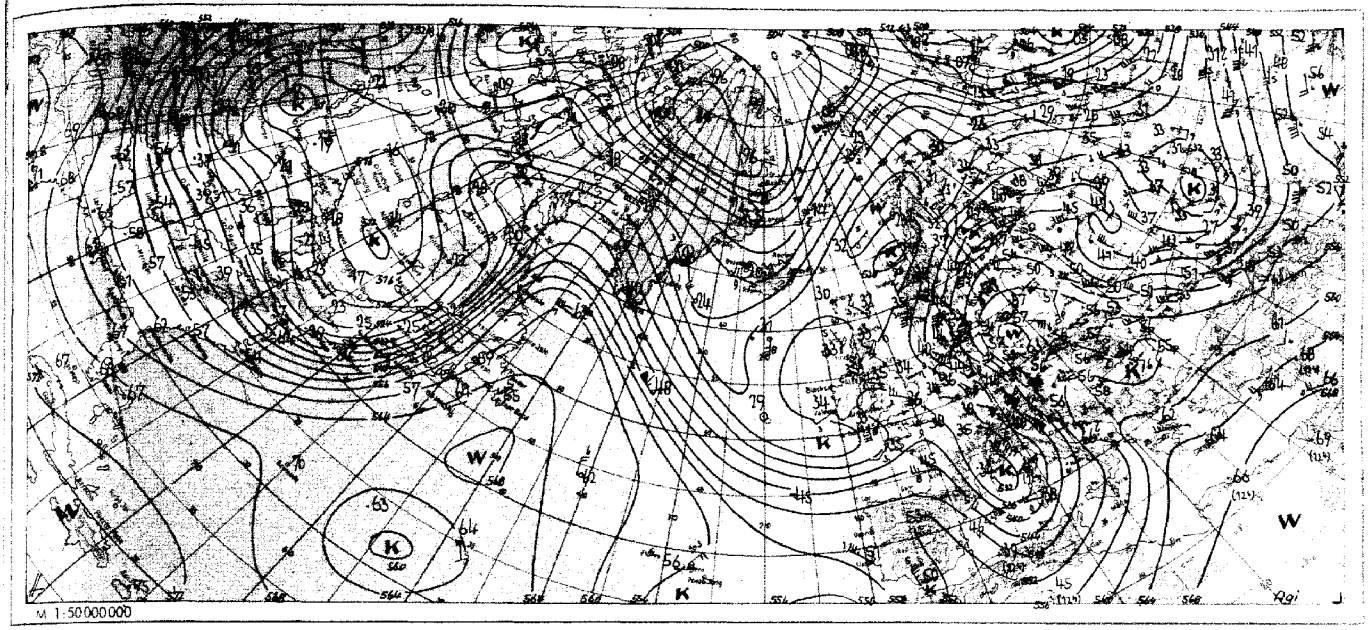
Sonnabend,



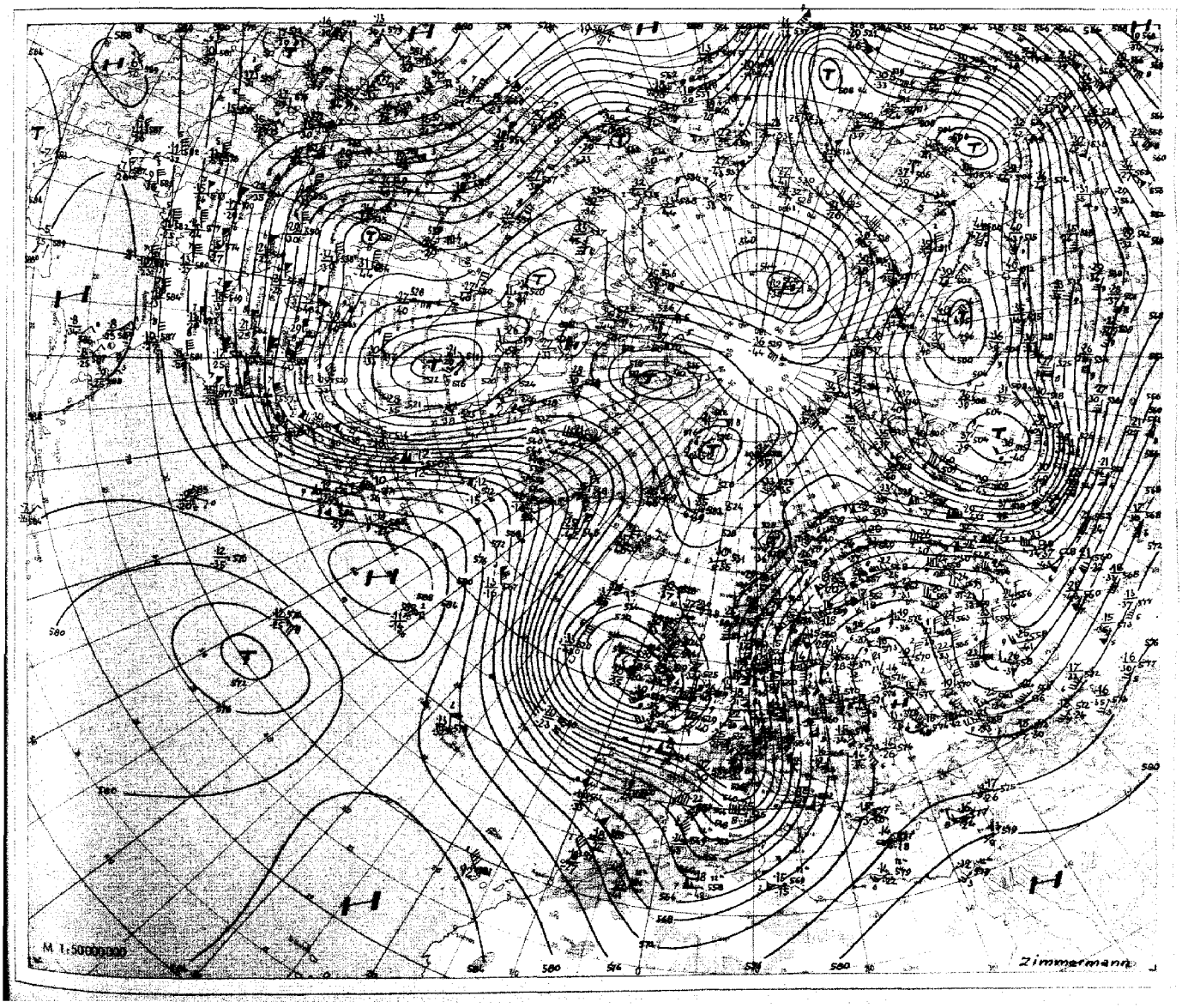
Wetterlage heute 0 Uhr



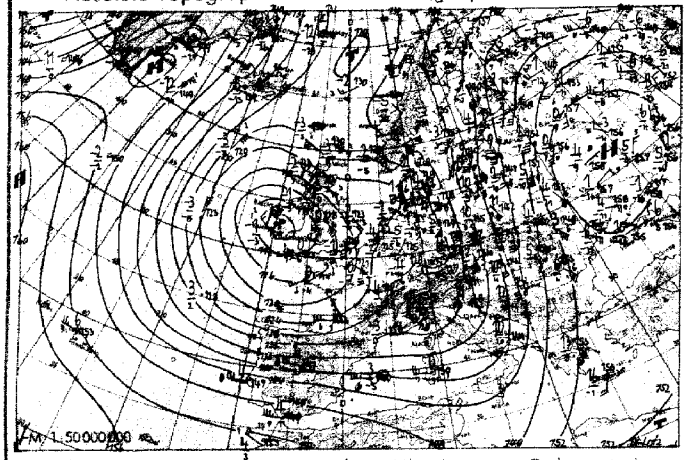
5. November 1968 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



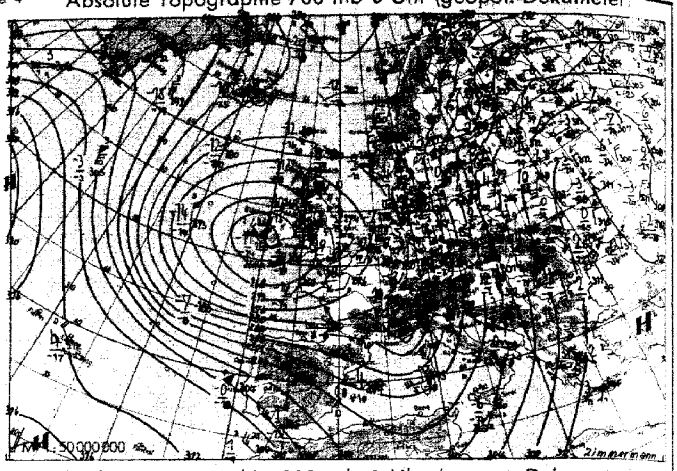
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



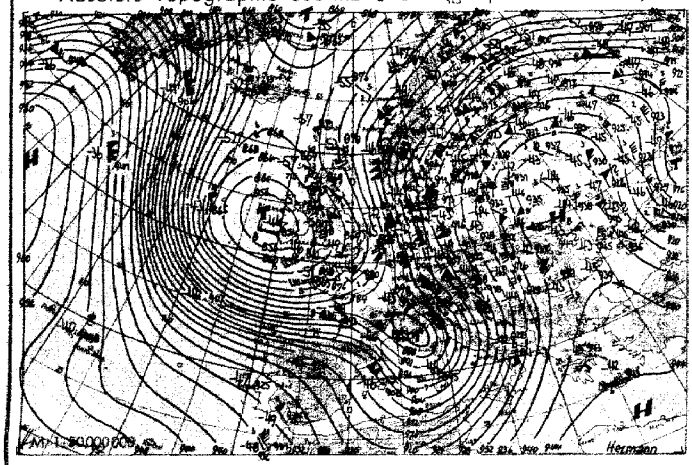
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



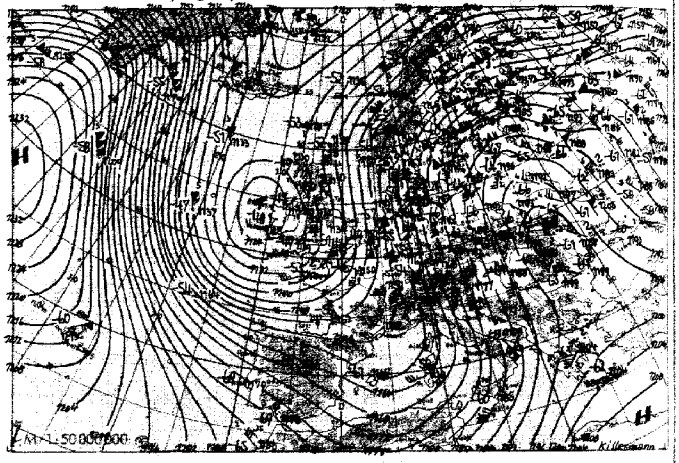
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



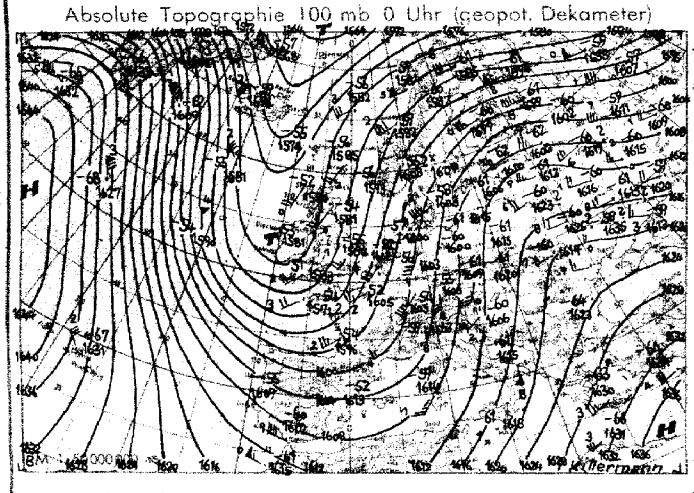
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



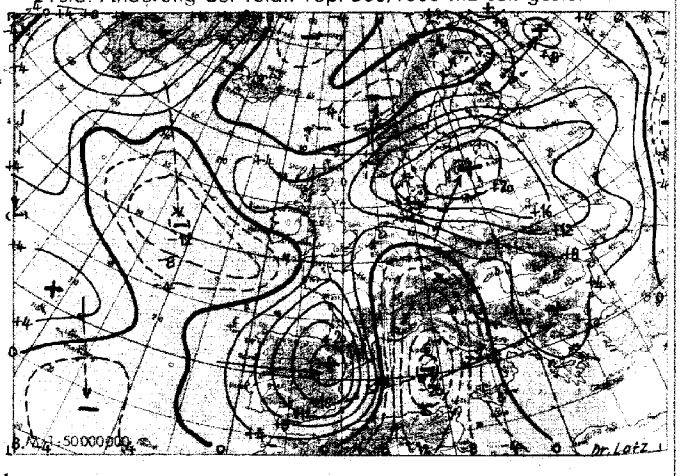
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 5. November 1966

Das kräftige und umfangreiche Tiefdruckgebiet über dem Osten Kanadas wanderte unter weiterer Intensivierung langsam an der Hudson-Bay entlang nach Norden. Hinter seinen Fronten, die zur Labrador-See vordrangen, erfolgte ein hochreichender Kaltluftausbruch, der über dem ostamerikanischen Küstengebiet eine troposphärische Abkühlung von 2o Grad verursachte. Dadurch verlagerte sich die meridional ausgerichtete amerikanische Frontalzone, in der Höhenwinde von mehr als 1oo Knoten gemessen wurden, etwas nach Osten. Gleichzeitig schwenkte mit der nach Nordosten gerichteten Warmluftadvektion der vorgelagerte Höhenkeil, der heute den gesamten Westatlantik und Grönland bedeckt, nach Osten. Die stationäre westatlantische Antizyklone schwächte sich dabei um fast 1o mb ab, während sich die grönländische Hochdruckzelle unter Verstärkung zur Dänemarkstraße verlagerte.

Über dem Ostatlantik hielt die schon gestern eingeleitete Zyklogenese an. Am Südwestrand des umfangreichen Islandtiefs wurde in der starken atlantischen Frontalzone eine Wellenstörung sehr rasch nach Südosten geführt. Auf ihrer Rückseite stieß grönländische Polarluft, die über dem Ostatlantik eine troposphärische Abkühlung von 6 Grad verursachte, bis zur Biskaya vor. Der Schwerpunkt des Islandtiefs verlagerte sich dabei südostwärts in den Raum der Britischen Inseln, und sein Kerndruck sank um 2o mb auf weniger als 97o mb ab. Mit dem meridionalen Luftmassenaustausch wanderte auch der atlantische Strahlstrom, der in Tropopausenhöhe Windgeschwindigkeiten bis 2oo Knoten aufweist, nach Südosten.

Über dem Kontinent bewegte sich das blockierende russische Hoch nur wenig nach Osten. An seinem Westrand wurde mit einer kräftigen Südströmung warme Mittelmeerluft nordwärts geführt. Dadurch stieg die troposphärische Mitteltemperatur im Ostseeraum um 1o Grad an. Auch das östliche Bayern (Passau 14 Grad), Sachsen (Dresden 13 Grad) und die Mark Brandenburg (Berlin 12 Grad) wurden vorübergehend von der Warmluft erfaßt. Hinter einer nordwärts ziehenden Wellenstörung setzte sich aber die aus dem westeuropäischen Trog stammende Kaltluft, in der im übrigen Deutschland Tageshöchsttemperaturen von null bis 5 Grad gemessen wurden, wieder durch. Dabei gab es verbreitete und zum Teil sehr ergiebige Niederschläge, die im Süden und Westen vielfach als Schnee fielen, so daß sich hier bei leichten Nachtfrösten die erste vorwinterliche Schneedecke ausbilden konnte.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Tief bei Irland verlagert sich langsam in östlicher Richtung. In seinem Strömungsbereich bildet sich über dem Ostatlantik ein neuer Höhentrog aus, auf dessen Vorderseite Deutschland unter eine kräftige südwestliche Höhenströmung gerät. Darin eingelagerte Störungen gestalten die Witterung bei Zufuhr milder Luftmassen wechselhaft.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 | Sonnabend, den 5. November 1966 | Nummer: 3o9

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT 555	SSS 555	RR 55
elgoland	4	015	80913	56606	o27o5	774--	o3723	807o9	4o616	oo2o6	773--	o4725		816o5	58216	972o6	774--	o473o	82111	4o1o6	949o6	774--	o5723	-o2o6				
ist	27	020	80413	125o5	o34o2	862--	o2728	8o41o	121o5	oo4o3	862--	o373o		8o4o6	o6616	981o4	861--	o4723	8o9o8	o6516	951o5	861--	5o731	-o2o5				
usum	3	029	8o2o6	o6445	o25o8	863--	o3826							915o4	o3516	975o5	9----	o5521	923o3	o6586	956o4	9----	o4719	-o2o5				
hleswig	44	035	8o2o6	o6514	o26o4	872--	o4719	8o4o8	o5515	994o5	871--	o5732		913o3	o4585	975o5	9----	o5719	92oo4	o8615	959o4	9----	o4716	-o2o6				
ttshöft	4	043	8o911	3o1o8	o4oo6	863--	o471o	8o714	155o8	oo8o6	873--	o5732		81111	3o5o5	989o7	872--	o6719	8151o	5o5o5	968o6	9----	o5721	-o1o7				
el	7	045	811o8	2o1o2	o22o5	763--	o4713	81oo5	181o2	992o5	863--	o573o		817o3	1o615	975o5	871--	o4717	818o3	2o615	958o4	872--	o4717	-o1o6				
orderney	13	113	813o7	25586	o25o8	863--	o3822	818o5	28616	995o3	872--	o373o		819o8	5o616	966o2	872--	o1729	823o9	5o1o6	95oo3	872--	o2616	-o3o3				
emerhaven	7	129	8o2o8	22615	o19o2	862--	o272o	8oooo	25615	997o3	772--	o2722		824o6	365o6	971o3	772--	o2726	823o6	385o6	956o2	772--	o2715	-o3o3				
uxhaven	5	131						8o9o5	34612	998o4	772--	o3723							82oo4	18515	958o3	872--	o3719	-o2o4				
ltenkirchen	32	145	9o5o3	o7616	o2oo2	9----	o2717	811o1	15286	999o2	862--	o2721		8oooo	o4614	977o3	872--	o3721	919o1	oo616	962o2	9----	o2717	-o2o3				
mburg-F.	4	147	8o5o4	1o6o6	o2oo2	861--	o2814	8oooo	12586	oo1o3	862--	o3519		9oooo	1o614	978o4	9----	o3623	934o2	o9614	96oo4	9----	o4618	-o3o4				
beck	13	156	8o4o1	115o6	o22o3	862--	o2615	8o7o2	175o5	996o4	862--	o3726		811o2	16596	979o4	862--	o3717	815o2	25635	957o4	862--	o4722	-o2o4				
den-Wolthusen	0	202												825o5	3o517	986o2	863--	o1716	825o7	5o1o7	958o2	863--	oo728	-o2o2				
den-Hafen	5	203	8o8o4	15616	o26o1	872--	o1715	834o1	236o6	oo2o2	872--	o2724												o2				
oopenburg	43	216	836o3	16716	o21oo	862--	oo717							823o7	211o2	979o1	863--	o1626						-o2o1				
emen	4	224	9o2o4	o9617	o17o2	9----	o2818	83oo1	14617	999o2	871--	o2718		825o3	24612	978o2	861--	o2721	822o3	22682	965o1	861--	o1713	-o2o3				
ltau	77	235	9o4o4	o2614	o13o2	9----	o2719	8oooo	o66o4	992o3	871--	o372o		827o1	o7614	978o3	871--	o3714						o3				
ohow	35	253	8o3o5	121o2	oo6o3	863--	o3716	8o5o2	2o6o2	991o5	862--	o4716		8o2o2	o8616	978o5	871--	o5712						o5				
ngen	21	305	832o2	14717	o23o1	862--	o18o7	824o1	2o227	oo6o1	862--	oo718		823o7	3o1o7	983o1	862--	oo722						o1				
ünster	64	313	832o3	13717	o24oo	772--	5o7o9	825o2	257o7	o11oo	772--	51713		825o4	3o1o7	989oo	862--	5o722	826o5	251o7	9765o	862--	51713	-o1o1				
snabrück	95	317	831o3	12714	o21oo	861--	oo813	826o2	171o7	oo8oo	861--	oo712		825o5	22712	981oo	772--	oo727	826o7	351o7	9735o	862--	517o8	-o2o1				
ütersloh	72	320	8oooo	o7717	o18oo	9----	oo714	8oooo	26687	oo5o1	862--	o1813		826o8	26687	984o1	872--	oo821	825o8	13717	972oo	872--	51612	-o1o1				
zuflen	98	325	932o2	o6617	o21o1	9----	oo711	927o2	o6517	oo6o1	9----	o1714		825o3	1o717	981o1	861--	oo725	824o3	o8717	974oo	861--	oo7o7	-o3o1				
nnover-L.	53	338	933o2	o3534	o16o2	9----	o2714	827o5	176o6	999o2	861--	o2717		827o7	23616	978o2	871--	o2821	827o6	18696	967oo	6712-	oo711	-o4o3				
aunschweig-V.	82	348	936o3	oo454	o14o3	9----	o38o4	83oo2	o4614	993o3	862--	o3721		828o6	14614	976o3	871--	o3717	829o6	o9614	964o2	871--	o2712	-o8o4				
rlin-Dahlem	51	381	712o6	4o1o2	oo5o8	3577-	o5617	713o5	56212	98511	6567-	o7719		7o9o4	5o6o6	96611	25771	o8719	812o7	571o3	94811	856--	o9718	-9712				
rlin-Tempelhof	51	384	711o7	421o2	oo2o8	5577-	o5718	713o5	58o32	98411	6573-	o6818		811o5	56612	96511	6551-	o7719	8121o	58o26	94512	855--	o7719	-9712				
sseldorf	36	400	827o5	16716	o355o	862--	51711	824o7	251o7	o24oo	862--	51711		826o8	251o2	oo3oo	863--	51721	823o5	3o1o2	9845o	762--	52719	-o1o1				
chalt	25	406	831o3	1o717	o345o	862--	517o7	825o4	2o1o7	o18oo	862--	51715		822o7	121o2	oo1oo	862--	51617	822o6	1o1o2	977oo	862--	51723	-o1oo				
sen	154	410	83oo2	o6717	o2751	873--	51712	823o2	o8447	o155o	863--	51712		825o4	111o2	99551	862--	5172o	823o4	2o1o2	97851	363--	52716	-o15o				
ahler Asten □	835	427	93oo7	o1457	3o553	9----	537o8	931o5	o2714	29752	9----	53711		931o5	o4717	27853	9----	5352o	93oo5	o1717	26754	9----	54811	-o352				
ssel	158	438	834o2	25516	o19o2	864--	1o7o9	834o2	2o666	oo2o2	774--	o1716		833o3	15717	99oo1	773--	oo713	834o3	12717	981o1	773--	5o7o9	-o5o2				
ningen	150	444	834o1	1o614	o11o2	852--	o25o9	8oooo	22614	99oo3	872--	o272o		8oooo	25796	98oo1	872--	oo711	8oooo	o8737	963oo	872--	oo717	-o9o3				
ouslage	607	452	8oooo	2o214	oo5o3	4742-	o36o8	8oooo	4o614	984o4	5742-	o3716		92oo2	o8616	967o2	9----	o2722						o4				
chen	202	501	827o3	151o7	o4652	862--	535o5	822o5	2o1o7	o3351	862--	53812		824o8	251o2	oo451	863--	53728	822o8	3o1o2	98251	864--	53721	-975o				
rburg	626	510	932o5	o8457	o3854	9----	547o1	932o2	o97o4	o2953	9----	537o8		825o5	151o7	oo152	871--	53722	825o5	1o1o7	98753	871--	54717	-9152				
ön	68	513	828o4	14717	o285o	872--	517o6	827o5	2o1o7	o185o	862--	51711		828o4	2o1o7	996oo	862--	52721	828o1	251o7	981oo	863--	52715	-o1oo				
blenz	96	515	836o2	13717	o29o1	873--	517o5	832o4	12737	o23oo	873--	517o6		8oooo	15717	998o1	872--	51525	8oooo	14717	982o1	862--	5o817	-o2o1				
rienberg	547	526	93212	o37o7	o2153	9----	537o8	832o6	1o717	o1353	86o--	536o7		932o4	o5717	99353	9----	53518	929o6	o5717	98153	9----	53713	-o352				
ießen	185	532	827o4	4o6o6	o14o1	864--	o17o4	827o5	3o687	oo2oo	864--	oo712		925o5	o8717	988oo	9----	5o514	827o6	2o717	9735o	864--	51715	-o3o1				
ad Hersfeld	212	542	8oooo	2o616	o14o3	864--	o25o3	833o5	2o636	999o2	774--	o1816		827o3	12697	987o1	7732-	o1711	827o3	12737	971oo	7722-	oo717	-o9o3				
asserkuppe □	921	544	917o7	oo616	314o1	9----	o15oo	931o2	oo686	3oo51	9----	51813		933o8	oo717	28o53	9----	5372o	929o4	o6717	26653	9----	53716	-1oo1				
ier-Petrisberg	265	609	824o2	18227	o385o	862--	517o3	824o3	227o7	o28oo	5622-	517o8		825o4	2o1o7	oo3oo	5622-	51725	825o6	251o7	9925o	862--	51711	-91o1				
eusebach	479	615	8oooo	2o7o7	o2652	871--	537o8	829o7	15717	o1851	871--	527o3		829o9	3o1o7	99851	871--	53721	927o8	o3477	98652	9----	53613	-o151				
. Feldberg/T. □	805	635	933o6	o1717	3o654	9----	546o8	934o8	o1737	3oo54	9----	546o5		933o8	o2717	28154	9----	5472o	931o8	o1737	27o54	9----	54712	-o553				
ankfurt-Flugh.	110	637	826o7	25687	o21o2	854--	oo6o4	827o7	o9737	o18oo	862--	oo5o4		825o7	1o717	998o1	871--	oo52o	824o4	o8737	988oo	861--	5o61o	-o3o2				
armstadt	133	639	824o6	15717	o22o1	864--	516o6	824o8	o3717	o17oo	862--	oo5o5		823o5	o5717	998oo	861--	oo719	923o3	o6717	986oo	9----	oo712	-o3o1				
ürzburg	259	655	827o5	18616	o18oo	872--	5o8o5	8271o	12716	o12oo	872--	5o7o5		827o8	15717	997oo	872--	5o715	827o5	15687	983oo	772--	51713	-o7o1				
ad Kissingen	216	658	821o3	2o616	o11o2	774--	o23o8	823o4	35616	995o3	773--	o2716		818o3	25717	99oo1	874--	oo5o7	818o2	22717	968oo	874--	5o821	-11o3				
burg	337	671	8oooo	2o616	oo4o4	774--	o43o4	827o3	12616	989o3	863--	o3816		8oooo	181o6	982o2	863--	o16o8	8oooo	15616	963o1	773--	oo72o	-o8o5				
mberg	239	675	82oo1	2o636	oo4o3	872--	o33o3	825o2	3o616	993o2	4732-	o1811		823o2	3o516	983o2	873--	o1711	823o4	45615	968o1	863--	oo715	-o6o4				
f	567	685	932o3	o9616	o15o1	9----	o16o3	836o1	12616	99oo4	862--	o3815		923o4	o1516	973o3	9----	o3517	823o4	15536	962o1	861--	oo816	-o1o4				
eiden	438	688	822o3	451o6	993o6	5542-	o61o8	82oo3	451o6	976o6	864--	o6814		825o5	12512	98oo2	862--	o27o4	822o4	12585	969o1	862--	o1713	-92o6				
rus	363	704	927o6	o1457	o3551	9----	517o1	925o7	o5227	o2551	9----	517o8		9251o	o5474	oo751	9----	51618	825o8	12284	99552	86o--	52612	-9251				
aumb.-Tholey	569	706																										
arbr.-Ensheim	323	708	926o5	o77o7	o2851	9----	518o6	925o6	o7717	o2451	9----	518o4		823o4	121o7	oo651	861--	51717	924o5	o8717	99151	9----	51613	-o15o				
eustadt/Wstr.	161	723	82915	25687	o22o2	874--	5o7o4	8oooo	11687	o2oo1	872--	oo7o3		818o2	o8697	oo4o1	862--	oo515	9oooo	o7697	994oo	9----	5o511	-o7o2				
einbiet/Wstr.	553	724	92719	o17o7	o1752	9----	526o7	925o9	o17o7	o1251	9----	516o7		92714	o1717	99752	9----	52816	925o8	oo717	98652	9----	52611	-o751				
arlsruhe	114	727	823o7	12737	o26o1	872--	5o7o1	823o6	11737	o21o1	872--	517o5		82oo7	12737	oo2oo	872--	51719	82oo6	12717	988oo	872--	oo713	-1oo2				
nnheim	97	729	829o2	18687	o26o2	874--	o14oo	831o2	18687	o2oo1	872--	oo6o7		9oooo	o7717	oo8o1	9----	o1612	8oooo	15687	993o1	872--	oo715	-o8o2				
ungart-Echt.	405	738	8o9o2	o2717	o27oo	871--	5o3o1	826o2	o8714	o2oo1	871--	oo7o7		827o3	1o714	oo3oo	871--	5o716	826o4	2o714	9945o	871--	517o9	-o9o1				
ringen	276	742	926o8	o3716	o17oo	9----	518o1	926o9	o4717	o12oo	9----	5o7o4		927o6	o4737	99351	9----	51719	927o7	o4737	9855o	9----	517o8	-o8oo				
bach	413	755	823o4	2o616	o11o1	863--	oo8o1	827o7	3o616	oo9o1	863--	oo7o1		827o5	25516	995oo	863--	51715	827o6	15566	98ooo	862--	5o715	-o4o1				
eißenburg/Bay.	422	761	827o1	3o616	oo9o1	852--	oo7o3	825o8	5o1o6	oo3o1	864--	oo7o5		827o8	2o512	ooooo	862--	5o7o5	825o4	3o512	987oo	862--	5o712	-o1o2				
rnberg	310	763	828o4	2o636	oo6o2	862--	o1oo3	827o8	35216	oooo2	862--	o17o5		822o7	4o1o2	993o1	862--	oo7o9	826o4	2o512	975o1	861--	o1617	-o3o3				
gensburg	376	776	825o3	5o1o2	oo2o3	864--	o2oo8	83oo3	5o1o2	991o4	864--	o27o9		832o5	351o2	982o3	863--	o161o	829o4	251o2	973o1	862--	oo712	-ooo4				
Falkenstein □	1307	791	81316	8oo32	335o8	5551-	o5611	711o8	68o32	325o8	45548	o281o		711o8	62o32	3o8o7	654o8	o5718	91315	o1452	288o3	9----	o372o	-ooo9				
rburg	252	803	8oooo	11717	o38o1	862--	o15oo	92oo2	o8717	o33o1	9----	o18o5		921o5	o6717	oo9oo	9----	oo724	921o5	o5717	ooooo	9----	oo7o9	-14o1				
udenstadt □	797	815	827o8	3o717	31951	872--	514oo	827o7	12717	31452	871--	528o4		827o5	1o737	29452	871--	53721	827o3	12717	28853	871--	537o8	-o851				
ppeneck □	973	818	93oo6	o4717	32452	9----	533o4	93oo7	o3737	32152	9----	538o3		927o2	o5737	3o153	9----	5372o	93oo3	o3737	29153	9----	54712	-1552				
bingen	370	826																										
tten	734	836	92911	oo716	o1952	9----	52ooo	93o13	oo776	o1552	9----	527o3		931o8	oo717	99952	9----	52817	929o9	oo737	99453	9----	536o4	-o952				
m	521	838	825o4	28686	o16o1	873--	5o2o4	825o6	22697	o13oo	873--	oo6o4		823o1	1o736	997oo	871--	oo717	823o4	o5736	9835o	871--	5o812	-11o1				
gsburg	477	852	829o6	3o1o2	o1oo2	862--	oo8o5	829o8	5o1o2	oo8o2	853--	5oooo		829o4	15717	992o1	872--	oo817	831o6	13717	985o1	872--	5o7o8	-o2o2				
nchen-Riem	524	866	8281o	281o2	o17o3	863--	o12o3	829o8	4o1o2	oo2o3	863--	oo713		828o7	3o712	992o2	873--	5o711	831o6	25712	979o1	872--	5o715	-92o4				
hldorf	401	875	827o9	561o2	oo9o3	764--	o1212	829o6	56o52	992o4	764--	o1816		829o7	451o2	976o4	764--	oo615	828o2	5o1o2	967o2	864--	51812	-ooo5				
ssau	409	893	827o5	65o32	988o7	4577-	o43o3	827o8	351o2	992o5	864--	o28o1		829o6	351o2	98oo4	864--	o2513	831o2	5o1o2	968o3	864--	o2713	-oo14				
dberg/Schw. □	1486	908	92713	oo717	32854	9----	547o2	92713	o1737	32355	9----	557o6		92713	oo717	3o255	9----	55722	923o8	o2717	29456	9----	566o9	-o752				
nstanz	399	929	83oo2	12716	o28o1	872--	oo1o5	928o4	o7737	o22o1	9----	oo8o6		927o4	o8737	oo8o1	9----	oo714	926o3	o8737	996oo	9----	5o812	-21o2				
edrichshafen	401	934	929o3	o9687	o3oo1	9----	o12o6	828o9	3o687	o2oo1	7722-	o17o9		827o9	15737	oo6o1	772--	o1714	931o3	o9737	991oo	9----	oo615	-25o2				
mpten-Lenz.	705	946	829o3	35686	o19o1	874--	oo8o8	825o4	12737	o22oo	874--	oo4oo		825o1	1o737	oo4oo	873--	oo816	8oooo	12737	9925o	873--	51713	-16o2				
erstdorf □	810	948	818o1	3o686	324o1	875--	o1oo3	836o2	16737	316o1	872--	oo8o7		8oooo	o1737	3o5oo	872--	51712	8oooo	o1737	293oo	872--	51714	-16o2				
gspitze □	2960	961	91422	oo717	83854	9----	547o4	91424	oo737	82254	9----	54813	32-58	91329	oo737	79756	9----	56724	91327	o1737	78456	9----	5651o	-4o54	3o-42			
enpe-Bent. □	977	962	927o5	o3434	3235o	9----	51ooo	92811	oo737	31851	9----	518o5							929o7	oo757	28352	9----	52715	-18oo				
rmisch-Partenk.	704	963	8oooo	15716	o13o2	4722-	o1ooo	832o1	o4756	o1oo1	872--	oo8o5		836o3	o9737	996oo	871--	5o715	8oooo	o7757	985oo	871--	5o711	-37o2				
ndelstein □	1833	980	8152o	o8612	314o2	16-2-	o26o8	91518	oo6o4	3o4o2	9----	o281o	26-45	936o1	oo796	29254	9----	54822	93o11	oo737	28457	9----	57814	-17o4	29			
rchtesgaden	542	997	7o71o	451o2	988o5	5847-	o23o8	7o51o	23212	988o4	774--	o2ooo		8o5o7	2o6o6	973o4	874--	o1815	8o5o7	2o636	97oo2	8o42-	o18o7	-o412				

Eh.

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 5. November 1966 — Nummer: 308

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	IB	Ndaff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndaff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndaff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndaff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TT mm
Helgoland	4	015	823o9	4o1o2	93o05	773--	o3719														82315	35616	899o4	872--	o2614	2o2o4		o53o4
List	27	090	817o9	12515	933o4	862--	o4618														81814	3o616	891o5	864--	o5710	1o3o4		o36o2
Husum	3	029	919o8	o7586	932o3	9----	o3724														819o7	1o5o-	9o8o3	872--	o35o3	1o3o3		o34o3
Schleswig	44	035	921o5	o6816	936o3	9----	o3722		819o3	o4616	924o3	871--	o3714		821o6	o6616	9o9o3	871--	o3714		819o9	o8446	911o2	861--	o23o2	1o4o2		o38o2
Fehmarn	4	040	821o5	5o5o5	95oo5	9----	o4718		821o5	6o5o5	93oo5	9----	o472o		821o4	6o5o5	92oo4	9----	o371o		821o8	6o5o5	915o4	9----	o37o5	-o3o4		---o3
Kiel	7	045	825o3	2o616	936o4	872--	o3722								824o5	3o515	9o8o3	872--	o2612		821o8	4o5o5	926o2	872--	o1318	1o6o2		o42o1
Norderney	12	117	81912	351o2	935o2	862--	o1715														81714	3o216	9o9o1	762--	5o6o7	1o1o1		o23o1
Bremerhaven	7	129	823o8	32586	942o2	772--	o1714		8211o	4o226	926o1	864--	o1716		82o13	255o7	917o1	873--	o16o9		818o8	25715	917o1	873--	o85oo	1o4o1		o2ooo
Cuxhaven	5	131	823o5	24615	938o3	873--	o272o														817o9	25776	915o1	862--	oo3o1	1o3o1		o28o1
Kattenkirchen	32	145	927o5	o2616	941o2	9----	o2719														823o9	181o-	923o1	862--	oo5oo	1o4o1		o2oo1
Hamburg-F.	14	147	828o5	3o616	94oo3	872--	o372o		827o6	4o616	923o2	872--	o2817		824o6	5o216	923o1	862--	o1ooo		823o9	4o686	93oo1	872--	o13o7	2o5o1		o27oo
Lübeck	13	156	826o2	3o636	933o4	862--	o4724								824o7	58o2	915o2	755--	o18o2		819o7	57o26	927o2	755--	o1312	1o7o2		o37o1
Emden-Wolthusen.	0	202	823o7	4o1o2	941o1	862--	oo717		823o8	4o1o2	924o1	862--	oo717		823o8	8o717	917o1	872--	oo7o7		818o7	3o1o7	913oo	872--	717o4	5o1oo		o15oo
Emden-Hafen	6	203																										o15oo
Cloppenburg	43	216								7												7				6o15o		oo65o
Bremen	4	224	824o4	2o716	947oo	871--	oo518		822o5	4o226	935oo	872--	oo812		823o8	455o7	928oo	872--	oo7o7		817o5	22716	927oo	872--	5o5o1	5o3oo		o11oo
Soltau	77	235	825o3	18616	947o1	872--	oo725														819o3	1o1o-	935oo	854--	516o1	1o55o		o2o5o
Lüchow	55	253	831o2	12636	934o4	4622-	o4724														82oo3	3o1o-	938o1	4547-	oo311	2--o1		o41o1
Lingen	21	305																			818o6	2o1o7	9215o	863--	516o5	8945o		oo65o
Münster	64	313	824o4	251o2	9575o	862--	51718		823o3	13717	9445o	862--	51713		821o4	14737	9335o	862--	51711		815o5	181o7	9265o	45427	515o7	7o151		oo151
Osnabrück	95	317	825o5	18712	9575o	871--	51617														816o3	24717	9315o	882--	516o6	9o351		oo051
Gütersloh	72	329	822o2	11687	9565o	871--	5o616		817o5	13227	9435o	871--	51613		8oooo	17717	9365o	855--	517o7		713o4	121o7	929oo	756--	515o7	-o251		------
Salzuflen	98	325	823o3	o6737	956oo	861--	5o717														813o2	1522-	935oo	754--	517o9	7o4oo		oo451
Hannover-L.	53	338	826o6	17737	954oo	872--	5o713		825o8	3o737	944oo	873--	5o81o		821o5	5o1o7	938oo	855--	517o6		817o5	451o7	937oo	855--	517o1	6o55o		o115o
Braunschweig-V.	87	348	829o6	18616	955o1	872--	o171o														821o2	6o1o-	939oo	655oo	51ooo	1o7oo		o119So
Berlin-Dahlem	51	381	813o6	65o22	92712	855--	o8721		8221o	63o22	91811	856--	p85o9		823o6	63o22	938o6	5537-	o4219		821o5	586.2	955o4	853--	o2316	197o4		1o3o4
Berlin-Tempelhof	51	384	813o6	65o22	92512	855--	o772o		714o5	62o22	91111	6557-	o7614		822o9	5o1o2	935o5	862--	o4222		821o6	57512	95oo4	853--	o2215	o97o4		1o6o4
Düsseldorf	36	400	819o5	4o1o2	966oo	855--	52618		816o4	561o2	947oo	6543-	52718		815o6	251o2	935oo	757--	51712		814o9	351o1	926oo	2o93o	526o9	5oo5o		ooo53
Bochum	75	406	822o6	1o1o2	9625o	862--	51715														422o6	1o1o-	92o5o	455oo	527o6	5oo51		5oo52
Essen	154	410	822o4	2o1o2	96351	863--	52714		819o5	2o1o2	94451	854--	52718		818o8	2o1o2	93151	855--	52713		2161o	3o1o1	92151	254oo	526o9	9oo51		5o852
Kahler Asten □	839	427	926o5	o7717	26154	9----	556o9		923o6	o3417	24955	9----	55716		921o9	o2417	23955	9----	55711		918o7	o2417	23855	9----	557o2	7o355		53855
Kassel	158	438	834o1	o5717	967oo	873--	oo713		832o2	o8717	957oo	873--	po711		818o2	267o7	952oo	873--	517o5		816o3	3o227	95ooo	874--	517o2	7o4oo		o115o
Göttingen	150	444	9oooo	o7737	954oo	9----	5o7o8														817o7	251o7	941o1	854--	518o4	7o55o		o1151
Braunlage	607	452	825o3	3o637	943oo	872--	51611														823o6	571o-	94853	854--	544oo	6--53		o1153
Aachen	202	501	42oo6	561o1	96451	464oo	53717														o18o9	5o1o-	91852	oo9oo	54713	7oo52		51454
Nürburg	626	510	82oo9	121o2	96953	871--	54716			2											91613	o4454	93354	9----	54712	9oo55		53454
Köln	68	513	814o3	167o7	9625o	853--	51719		712o4	3o1o7	9435o	755--	51719		813o6	251o2	932oo	4557-	51711		714o8	5o1o2	922oo	764--	5171o	69751		5o251
Koblenz	96	515								7											816o7	5o1o7	932o1	862--	51512	5o2oo		ooo6-
Marienberg	547	526	927o2	o5717	96353	9----	53716														9191o	o8717	93953	9----	537o9	91816	o4477	93553	9----	536o4	9o353		53o53
Gießen	186	532	825o3	2o717	96o5o	864--	51712														827o8	5o1o7	944oo	865--	514oo	7o85o		oo251
Bad Hersfeld	212	542	827o4	2o717	96ooo	7722-	5o61o														827o4	5o1o7	957oo	864--	51ooo	7o45o		oo95o
Wasserkuppe □	921	544	925o7	oo717	25655	9----	557o8														92oo9	oo494	25355	9----	555o2	91714	oo494	25255	9----	558o1	9o255		52855
Trier-Petrisberg	265	609	823o6	3o1o2	97551	862--	52617		823o6	4o1o2	96o51	863--	52815		82o11	4o1o2	94651	863--	52713		7181o	59222	9335o	754--	52712	59751		5o852
Deuselbach	479	615	924o5	o4714	96952	9----	53716			7											8181o	3o287	94452	861--	53714	81812	5o1o7	92852	861--	53714	99453		52153
Kl. Feldberg/T □	805	635	927o7	oo717	26954	9----	54712		92oo8	oo777	25354	9----	546o8		9211o	oo717	24754	9----	547o6		91611	oo457	24154	9----	547o7	9o354		54o54
Frankfurt-Flugh.	110	637	821o4	2o7o7	968oo	861--	5o72o		821o7	15737	964oo	861--	5o7o3		819o8	3o1o7	954oo	861--	5o511		8o9o3	4o7o7	951oo	863--	5o7o3	7o25o		oo45o
Darmstadt	183	639	82oo8	o8717	973oo	871--	oo712														7o9o4	58227	952o1	3544-	517o7	6o3oo		oo45o
Würzburg	259	655	827o8	15717	97551	772--	527o9		827o2	18717	9745o	872--	514oo		427o8	451o7	97251	355o1	5286o		827o6	451o7	97851	863--	523o5	9o251		5oo54
Bad Kissingen	216	658	821o1	35787	967oo	854--	5186o			7											818o2	561o7	967oo	754--	51oo5	9o15o		o1o5o
Coburg	337	671								6											8oooo	3o1o7	968oo	864--	511o9	5o35o		o195o
Bamberg	239	675	827o2	35716	961o1	862--	5o7o7			6											713o2	581o7	977oo	756--	512o2	5o1oo		o1o5o
Hof	567	685	822o9	3o635	953oo	872--	516o9		82oo8	57516	96751	862--	513o9								82oo8	4o1o5	97451	854--	523o7	1o252		o1462
Weiden	438	688	821o4	18515	963oo	862--	5o8o7			5											82oo6	561o7	982oo	853--	51311	3o15o		o235o
Berus	363	704	923o7	o8452	97952	9----	52716														216o5	62o21	94o53	264oo	54714	9oo53		51454
Schaumb.-Tholey	569	706																										
Saarbr.-Ensheim	323	708	921o3	o8737	97651	9----	52716		821o5	187o7	95551	861--	52717		814o3	2o1o7	95o51	861--	527o8		812o7	3o1o7	93451	863--	52815	9o252		5o952
Neustadt/Wstr.	161	723	818o5	2o687	981o1	873--	50512														8oooo	251o2	954oo	5747-	516o8	4o25o		oo8oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	9271o	o2717	97752	9----	52768														913o5	oo454	94752	9----	52811	9o453		52o--
Karlsruhe	114	727	822o6	25717	979oo	854--	oo71o			7											3oooo	6o261	9415o	2553o	5271o	6o151		oo653
Mannheim	97	729	82oo4	3o687	982o1	872--	oo611			7											516o4	5o1o1	951oo	5o93o	517o8	5o2oo		o1o51
Stuttgart-Echt.	405	738	823o1	4o717	9855o	874--	517o9		72oo3	4o1o7	97851	756--	527o8		718o5	5o1o4	97251	756--	527o5		517o2	62o24	97o52	3563o	536o3	9o153		oo256
Öhringen	276	742	927o8	o8717	9775o	9----	51708			7											311o2	5o1o	95952	364oo	5366o	7o353		5o159
Ansbach	413	755								7											812o4	4o1o2	96o51	855--	527o3	6o151		oo452
Weißenburg/Bay.	422	761	825o5	35715	98251	862--	515o7			7					3oooo	571o1	97651	3o93o	526o8		518o5	571o1	97951	555oo	536o3	6o257		oo253
Nürnberg	310	763	825o4	2o685	97oo1	863--	5o5o5		823o4	2o717	975oo	862--	5o2o5		814o5	351o7	971oo	854--	515o4		819o2	4o1o7	9755o	1564o	513o3	5o1o5		o1362
Regensburg	378	776	827o1	56222	97oo1	862--	oo7o3		829o3	571o7	976o1	863--	512o5		82oo1	571o7	978o1	864--	512o2		724o2	561o7	9855o	755--	513o6	5915o		o2o51
Gr. Falkenstein □	1307	791	918o6	oo564	28o62	9----	525o8			5					923o2	o2434	28653	9----	542o3		618o2	8oo14	29251	3553o	511o5	49154		o3258
Freiburg	252	803	822o6	4o287	985o1	474--	51713		813o2	58o17	973oo	1743-	51712		619o4	6oo31	96851	1551-	51712		1o5o1	65o21	94553	15642	53713	79653		oo657
Freudenstadt	797	815	825o4	56717	98353	871--	5386o														521o8	571o1	95754	562oo	547o9	9o154		52455
Klippeneck □	973	818	924o5	o3717	9953	9----	5472o														511o7	3o1o	96654	56ooo	54711	9o155		53o56
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	929o8	oo737	98753	9----	537o7														815o9	141o4	97o52	861--	538o3	9o553		52355
Ulm	521	838	823o5	4o717	9815o	872--	516o3														82oo4	58o2	97551	864--	524oo	9o352		oo052
Augsburg	499	852	829o6	2o717	9855o	872--	516o2		822o2	4o1o7	9855o	862--	514oo		73oo4	561o2	97951	755--	527o8		823o2	5o1o2	9625o	864--	513o6	7o551		oo653
München-Riem	524	866	83oo4	4o7o7	984oo	872--	518o3		834o3	4o717	983oo	872--	515o1		811o5	57o27	98ooo	874--	518o3		7o6o2	561o7	981oo	764--	523o1	7o35o		o1351
Mühldorf	401	875								8											732o6	4o1o1	98551	765--	513o7	19451		o2254
Passau	409	893	829o6	2o512	969o2	862--	o18o1		827o3	4o1o8	981o2	863--	o1311		827o2	4o1o2	981o2	863--	5o4oo		611o3	581o2	981o1	36472	oo4oo	197o1		o5450
Feldberg/Schw. □	1486	908	7191o	o27o7	28757	75--2	5776														42o31	o1484	25756	45-4o	56713	9o257	41	55559
Konstanz	399	929																			3oooo	6oo12	97352	3634o	537o3	7o252		oo856
Friedrichshafen	401	934	8271o	15737	991o1	7732-	5o4oo		436o2	7oo17	974o1	483oo	51716		834o5	68o22	9795o	864--	522o3		6o6o4	69o12	9745o	664--	528o4	7o251		oo953
Kempten-Lenzfr.	705	946	823o1	15717	98851	873--	515o5			7											8oooo	561o2	98352	864--	531o5	9o853		oo156
Obersdorf □	810	948								2											8oooo	58o32	28452	755--	521o6	9o552		oo056
Zugspitze ■	2960	961	71325	oo717	78457	77---	574oo		71319	oo787	78557	77---	574oo	31-42	81316	2o717	7866o	85---	616o1		41437	8o417	78362	35-o2	6356o	91362	22-4o	555--
Hohenpeißenb. □	977	962								7											9o6o4	o3457	27653	9----	53oo8	91454		51557
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	567o7	98ooo	872--	517o4														4oooo	8oo11	98552	26341	538o6	91452		oo554
Wendelstein □	1833	980	926o8	oo717	28857	9----	573o2			7					22218	89o11	28153	155o2	544oo		32234	8651	28953	352oo	5431o	91157	34-55	52259
Berchtesgaden	542	997								8											727o2	5o1o6	98oo1	784--	5o8o2	1166o		o45oo

Berichtigung zum TW Nr. 3o7 vom 3.11.66
Kahler Asten 427

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 5. November 1966 — Nummer: 3o9

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	2o36	o9		2o41	o9	232o	2o42	o9	232o	2o41	o9		2o44	1o	2216	2o4o	o8					50
100	1599	o6		16oo	o6	2129	16o4	o6	2132	16o2	o7		16o9	o8	2o27	16o1	o5	1925				100
150	1341	o7		1341	o5	2o42	1346	o7	2o47	1345	o7	195o	1354	12	2o44	1342	o4	1947				150
200	116o	11	2o9o	1158	o9	2o73	1166	11	2883	1165	12	1983	1177	13	2o71	1158	o8	2o91				200
300	9o2	9599	7124	897	9497	7o25	9o7	9497	7o1o	9o7	9598	681o	916	9398	1984	898	9599	6922	913	96o2	2279	300
400	7o4	8285	2o79	699	8385	2o84	7o7	8o83	1977	7o7	7882	1992	715	7682	1873	7oo	8285	1977	715	7886	2167	400
500	543	7176	196o	539	7375	1848	545	7o72	1852	544	6871	1762	55o	6471	1877	539	7274	1739	551	6775	2147	500
700	287	5657	1724	284	5758	1721	287	5454	1825	285	5456		287	oo55	186o	284	576o	1015	291	5256	1829	700
850	132	o1o1	1411	13o	5354	13o8	132	o1o1	1814	132	5353		132	5152	2218	13o	5455	26o9	135	o3o3	1819	850
1000	oo1			ooo	o2oo	34o4	oo1			oo2			ooo			oo2			oo2			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	
				o2o	13	262o				o15	1o											
				o3o	1o	2419				o2o	11											
				o44	1o					o3o	1o											
				o7o	o6	2229				o36	1o					o34	1o					
	o14	16		o9o	o5					o41	o9					o37	13					
	o18	17		138	o4		o17	15		o47	1o					o7o	o8					
	o2o	16		175	o5		o2o	14	2523	o7o	o7		o2o	13		o82	o8					
	o3o	13		194	o9		o26	12		o82	o8		o3o	13		o91	o5					
	o7o	o8		23o	o71o		o3o	12	2524	o92	o5		o4o	1o	2214	11o	o6					
	166	o6		25o	o3o6	7o27	o59	o8		1o8	o4		o43	12		131	o3					
	213	1316		33o	9295		o7o	o8	2333	133	o8		o56	o8		162	o4					
	25o	o51o	7o13	372	8487		136	o5		143	o6	2o53	o7o	1o	2219	212	o7					
	46o	7581		43o	8o82		162	o7		167		1843	1o8	o8		242	o711					
	538	6769		467	778o		187	11		21o	13		114	o6		25o	o5o9	6921	2o2	1621	72o3	
	6oo		1834	525	6971		218	1215		24o	o9		163	1o		532	6972		226	1318		
	6o4	6365		591	6566		25o	o5o8	7o26	25o	o6o9	6913	182	17		6oo		1922	25o	o713	2288	
	64o	6o63		6oo		1831	368	8385		278		68o5	25o	o3o7	2o89	667	596o		431	7583		
	781	5152		65o	596o		452	7476		45o		1862	6oo		1871	733	556o		463	7174		
	8oo		1519	763	5454		54o	6669		469	7o73	1781	664	5157		766	5456		6oo		2o36	
	817	5o51		8oo		161o	6oo		194o	479	7o73		752	o252		8oo		2411	667	5555		
	863	oooo		814	5252		718	5253		723	5555		763	oo52		812	5154		793	o354		
	89o		1211	877	5152		8oo		1718	766	5353		8oo	oooo	1722	833	5253		8oo		1822	
	9oo	o3o3		895		11o9	895		1915	873	5454		83o	5152		859	5656		898		1618	
	975	o2o2		91o	5o5o		9o2	o2o2		916	5253		867	5252		876		27o7	954	o9o8		
	96o	o4o4		937	5151		959	o1o1		94o	5151		895		2525	937	5353		986	o6o6		
	995	o5o4	o3o6	972	oooo		994	o3o2	26o3	964	o15o	32o3	938	o25o	2712	983	5o5o	27o2	996	o5o4	o9o8	
50/100		437			441			438			439			435			439					50/100
100/200		439			442			438			437			432			443					100/200
200/500		617			619			621			621			627			619					200/500
500/1000		542			539			544			542			55o			537			549		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o4o7			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	2o37	1o		2o39	o8	2124	2o4o	o9		2o45	o9		2o43	o9	2o14	2o35	1o	2414	2o4o	o9	2617	50
100	16oo	o7		1599	o5	2o3o	16o3	o6		16o5	o4	2143	16o6	o5	1823	1597	o5	2128	16o3	o72o	2232	100
150	1344	o8		1341	o8	1855	1345	1o		1345	1o	1855	135o	12	1657	1338	o6	1755	1347	o817	2242	150
200	1165	o912		1159	o7	1771	1166	o8		1162	o4	1657	1168	o7	167o	1155	o5	1768	1169	1522	2262	200
300	9o4	9497	67o8	896	92o2	6716	9o4	9295		898	93o5	662o	9o7	9315	6712	892	93o6	6729	913	96o5	2181	300
400	7o4	778o	1888	696	8285	1776	7o3	778o		698	8o97	1698	7o6	76o5	1792	693	829o	1768	715	7984	217o	400
500	54o	6769	1873	534	7o71	1743	539	6871		537	7273	1648	541	6792	68o3	532	7o71	175o	551	6772	2o52	500
700	28o	5455	1726	278	5758	1814	279	5559		28o	566o	1925	282	5355	179o	277	586o	1818	291	5354	1829	700
850	126	o1oo	1719	124	5152	221o	125	5154		128	5456	231o	127	5555	2615	125	5556	21o8	134	o5o5	182o	850
1000	5o6			5o6			5o5			5o1			5o3			5o4			oo1			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	
																o35	1o					
																o61	o7					
				o25	14	2612										o7o	o8		oo4	o2	2788	
				o3o	12	262o										o74	o8		oo4	o2	2787	
	o29	13		o37	12					o2o	11					o8o	o6		oo5	o4	2779	
	o3o	12		o4o	1o					o25	12		o15	11	2312	o86	o7		oo6	o6	2772	
	o36	1o		o46	1o					o3o	1o		o2o	11	21o8	111	o4		oo7	o7	2766	
	o44	11		o57	o6					o4o	o7		o3o	1o	2o1o	125	o6		oo8	o9	2761	
	o7o	o7		o7o	o7	2o22				o53		1919	o4o	o8		172	o8		o1o	11	2757	
	o86	o8		11o	o4					o7o	o5	2o18	o7o	1o	1819	187	o5		o2o	14	283o	
	o96	o6		121	o6					o84	o8		o96	o5		229	o415		o28	11		
	125	o9		133	o5		o26	12		117	o1	1929	115	o3	1725	25o	o212	6719	o3o	o9	2624	
	135	o7		163	1o		o3o	11		217	o2		145	13		326	88o2		o32	o7		
	169	1416		187	o6		o58	o9		24o	o417		18o	o5	1645	342	88o1		o56	o922		
	2o5	o911		23o	o715		o7o	o8		25o	o214	66o7	221	1o		382	8595		o59	o821		
	219	o911		25o	o21o	6712	1o6	o6		345		6614	25o	o424	6717	418	7985		o7o	o821	2326	
	25o	o4o6		336	8593		123	o4		39o	8o98		34o	86o9		438	7981		159	o817		
	262		6729	36o	8491		165	13		454	759o		451	7ooo	179o	525	7o7o		188	1622		
	442	7274		377	8388		21o	o7		47o	7676		562	6186		543	6368		2o3	1622		
	461	7173		6oo		1624	222	o31o		535	6969		586	6169		561	67o7		219	132o		
	534	6365		618	5161		25o	o2o4		6oo		1842	6oo		1772	6oo		1721	25o	o613	2176	
	6oo		1751	646	6o6o		335	8538		65o	5864		6o9	6o64		662	596o		6oo		1935	
	759	5252		74o	5456		434	7275		72o	5959	2112	723	5252		746	5466		6o6	5764		
	8oo		1724	761	5558		585	5861		8oo	5458	2218	762	oo5o		8oo		1812	792	o2o1		
	825	oooo		8oo	5256	211o	645	5659		82o	5656		776	5252		8o3	5556		8oo		1922	
	85o	o2o1		858	5o52		659	5761		858		23o9	797	5254		831	5457		844	o55o		
	883		1715	883	5252		72o	5457		87o	5555		8oo		2322	863	5556		88o	o4o4		
	91o	o3o3		888		231o	819	5254		9oo	5354		835	5656		873		23o9	897		1718	
	94o	o1o1		9o5	5151		877	5255		928	5151		892		28o9	898	5355		964	o8o6		
	97o	o2o2		946	5151		928	5252		95o	5o5o		898	5252		933	5353		974	o5o4		
	987	o3o2	19o3	992	o1oo	23o8	983	oo5o		96o	5o51	17o2	934	5o51	33o5	976	5152	21o6	995	o7o5	o91o	
50/100		437			44o			437			44o			437			438			437		50/100
100/200		435			44o			437			443			438			442			434		100/200
200/500		625			625			627			625			627			623			613		200/500
500/1000		546			54o			544			538			544			536			55o		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddfff(f)	Station	YYGG HHHH ddfff(f)
Schleswig	o4o6 o94o 21122	München	o412 11o5 2o93
Emden	o4o6 o89o 2o12o	Schleswig	o418 o96o 1911o
Hannover	o4o6 o93o 2112o	Emden	o418 1o1o 19126
Berlin	o4o6 1o5o 221o6	Hannover	o418 o92o 18115
Berlin	o4o6 1163 221o3	Berlin	o418 115o 2o1oo
Essen	o4o6 o895 2o123	Essen	o418 1o1o 18125
Stuttgart	o4o6 o95o 2o12o	Stuttgart	o418 o976 17118
München	o4o6 o9oo 2o89	Schleswig	o5oo o995 17129
Berlin	o4o7 o917 2181	Emden	o5oo o986 17116
Berlin	o4o7 3654 2788	Hannover	o5oo o87o 17114
Schleswig	o412 o9o2 21124	Berlin	o5oo 118o 1893
Emden	o412 o98o 2o132	Essen	o5oo o92o 17125
Hannover	o412 o99o 2o128	Stuttgart	o5oo o842 16127
Berlin	o412 112o 211o6	München	o5oo 1o27 17117
Essen	o412 o98o 1913o		
Stuttgart	o412 1o53 2o12o		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Hannover	
YYGG	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418	o5oo	
Gipfelpunkt km	1o,8	1o,2	23,1	22,2	25,2	18,o	16,2	
Gipfelpunkt ddff	71o4	1893	2414	2714	2718	2135	193o	
23.7 km					272o			
20.7			2322	232o	2524			
18.3			222o	2128	2318			
15.9			212o	2132	213o	2o35	193o	
13.5			2o34	2o5o	2144	2o46	1953	
12.0			2o5o	2o6o	2192	2o65	1884	
10.5	71o9		2o95	692o	712o	69o8	67oo	
9.0	7121	69o5	7o2o	691o	7118	6812	6714	
7.2	2168	1982	2o7o	198o	2176	1984	671o	
5.4	2o47	1849	1932	1953	1942	1858	1874	
4.2	2o35	1836	1924	1834	1826	1736	1856	
3.0	1924	1826	1919	1824	1826	1732	183o	
2.1	1715	162o	1711	1818	1619	1721	1727	
1.5	1313	1615	11o9	1814	1416	1713	1716	
0.9	1o17	1512	o814	18o9	1213	191o	2111	

Piloten

Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6			
Gipfelpunkt km	22,5	2o,4	15,9	15,9	19,2			
Gipfelpunkt ddff	2725	2324	2137	2443	2oo9			
23.7 km								
20.7	2718							
18.3	2121	2221			2o12			
15.9	2128	2o38	2137	2443	2123			
13.5	2135	1941	2o44	1942	2155			
12.0	2o63	1966	2o74	1779	2o76			
10.5	7o19	692o	2o99	67o3	2o78			
9.0	7o28	6815	69o9	6913	2o89			
7.2	2o74	1874	1994	1779	1973			
5.4	1832	1841	1944	1762	1959			
4.2	1726	1836	1839	1627	177o			
3.0	1818	1924	1825	2o16	1747			
2.1	1814	211o	152o	3312	1722			
1.5	13o6	26o8	2112	3118	171o			
0.9	oooo	26o9	29o6	2914	25o9			

Piloten

Station	Berlin							
YYGG	o4o6	o412	o418					
Gipfelpunkt km	19,2	15,o	12,3	13,5				
Gipfelpunkt ddff	2525	224o	2o88	186o				
23.7 km								
20.7								
18.3	2427							
15.9	223o							
13.5	2238	2245		186o				
12.0	2278	2182	2o88	1892				
10.5	72o6	71o2	2o9o	189o				
9.0	2288	2194	198o	1885				
7.2	2174	2o81	1972	1882				
5.4	2148	2o6o	1957	1966				
4.2	2o33	2o55	1951	1947				
3.0	183o	1842	1841	174o				
2.1	1721	1831	1342	1747				
1.5	1717	2o13	183o	1747				
0.9	172o	1718	1728	1736				

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: 91 — Sonntag, den 6. November 1966 — Nummer: 31o

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
YYGG	o512	o512	o512	o512	o512	o512	o5o6
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	2o37 1o	2o34 1o 2o24	2o45 11 2125	2o43 o8	2o42 o9 2113	2o4o 1o 2o3o	2o43 o9 2716
100	16o2 o5	1597 o5 174o	16o6 o4 1846	16oo o4 1834	16o5 o5 194o	16o1 o5 1844	16o6 o421 1857
150	1343 o3	1336 oo 1849	1346 o1 1848	1338 o2 2o69	1342 o1 2o46	1339 99 185o	135o o621 1834
200	1156 99 1667	1147 98 175o	1157 96 176o	1151 98 1952	1156 o2 2o57	1149 97 185o	117o 1225 1786
300	886 93o8 65o7	877 94o2 1938	885 91o2 1751	887 ooo6 265o	89o ooo4 234o	881 99o4 224o	9o8 93o3 1672
400	689 8496 1683	684 8995 2122	688 8694 1939	695 8791 2454	698 8893 2547	689 8793 2235	7o8 778o 1678
500	53o 7782 1746	527 7686 1926	531 7786 2224	537 7476 2352	54o 7478 255o	531 7578 2235	543 6673 1675
700	277 586o 183o	275 5971 2o23	278 5961 1931	282 5959 2255	286 5667 242o	276 5865 2o3o	284 5252 1744
850	124 5152 1918	122 5657 1615	126 5o56 2126	129 o361 1937	131 o459 1934	123 5157 2o3o	127 o3o3 1937
1000	5o6	5o7	5o5	5o3	5o1	5o8	5o4

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig o512

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o21	17	
o3o	12	
o7o	o9	
111	o7	
16o		185o
25o	95	1581
457	8189	
6oo		1744
653	6o68	
664	6162	
736	5656	
8oo	5355	1921
879	5151	
882		192o
9oo	5252	
934	5252	
959	5151	
987	o1oo	181o

Emden o512

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	13	2532
o3o	13	2532
o38	1o	
o67	o9	
o7o	o8	2128
o93	o5	
111	o6	
178	98	
227	96	
25o	98o7	1746
276	94o3	
359	95o1	
438	859o	
533	7284	
6oo		2o2o
62o	658o	
683	6o73	
738	5867	
782	5562	
8oo		1718
829	5462	
887		1614
9o4	5455	
943	5151	
991	o3o1	18o7

Hannover o512

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	1o	232o
o41	o9	
o44	12	
o61	o9	
o66	o6	
o7o	o7	1925
o76	o8	
o86	o5	
o92	o6	
1o8	o3	
12o	o5	
167	98	
217	94	
242	94	
25o	95	1756
265	97o7	
333	91o2	
445	8389	
528	7485	
6oo		2o3o
628	6467	
678	6o62	
693	6o61	
8oo		2o25
813	5258	
877	o155	
89o		1825
913	5353	
988	o25o	18o6

Stuttgart o512

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o26	12	
o3o	o9	
o34	o7	
o47	1o	
o6o		1927
o66	o5	
o7o	o5	1942
o74		1948
o85	o6	
o96	o3	
113	o5	1828
13o	oo	
158	o3	
19o	97	
25o	o312	2338
27o	o413	2532
315	98o4	
328	99o4	
552		2342
6oo		2349
625	6263	
71o	5959	
8oo		2o35
83o		1941
858		1835
87o	o461	
92o	5155	
959	o251	1612

München o512

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o26	o9	2332
o3o	12	243o
o35	o9	
o4o	11	
o6o	o7	
o64	o9	
o7o	o7	2o23
o74	o9	
o9o	o9	
126		1934
141	oo	
158	o3	
186	o1	
25o	98	255o
257	98	
286	o1o6	
324	98o3	
445		2543
572	6772	
588	667o	
6oo		2542
777	5o65	
8oo		2135
894		1821
9o7	o655	
924	o1oo	
936	o2o1	15o6

Essen o512

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o19	11	
o2o	12	2321
o25	15	
o3o	11	2326
o37	o9	
o6o	o8	
o7o	o6	2o32
o79	o4	
o9o	o8	
11o	o5	
132	o1	
236	96	
25o	98o4	194o
27o	97o3	
311	98o2	
333	99o3	
6oo		2o3o
6o1	6471	
631	6267	
66o	6o67	
748	5464	
794	5267	
8oo		2o3o
8o9	5265	
822	5o62	
837	5261	
868		193o
877	o151	
9o6	5152	
972	o252	1516

Berlin o5o6

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo7	1o	2573
oo8	13	2665
o1o	11	2654
o13	15	
o17	15	
o2o	13	2529
o26	o9	
o3o	1o	2334
o7o	o723	1934
o83	o924	
1o9	o42o	
117	1125	
163	o419	
176	o822	
19o	1527	
25o	o217	1775
393	7881	
471	6875	
485	6771	
526	6481	
536	6584	
561	6383	
576	6363	
591	6o6o	
8oo		1759
65o	5656	
763	o1o1	
8oo		1845
868	o4o4	
89o		1927
9oo	oooo	
921	oooo	
989	o4o2	22o7

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	435	437	439	443	437	439	437
100/200	446	45o	449	449	449	452	436
200/500	626	62o	626	614	616	618	627
500/1000	536	534	536	54o	541	539	547

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
YYGG	o6oo	o6oo	o6oo	o6oo	o6oo	o6oo	
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 1o	2o46 1o 2o25	2o45 o7 2123	2o44 o7 2o14	2o45 o9 2o19	2o39 o8 2234	
100	16o3 o3	16o5 o2 1927	16o5 o4 1933	16o4 o9 193o	16o7 o8 1932	16oo o3 1927	
150	1342 o1	1341 o1 1938	1344 o2 1943	1346 o7 2135	1351 11 1941	1339 o3 214o	
200	1155 o1 2334	1155 o3 2233	1159 o9 2148	1166 13 2251	1171 12 2443	1156 o6 2137	
300	896 o3o8 2255	895 o3o7 2358	9o2 o1o8 236o	91o 9699 2145	914 97oo 2445	899 ooo2 2256	
400	7o4 8792 2251	7o2 8592 2148	7o8 8492 2249	713 8486 2o39	717 8486 1838	7o4 8485 2155	
500	545 7378 225o	542 7375 2147	548 7275 2347	553 7174 2137	557 7275 213o	544 7272 2156	
700	288 556o 2247	286 5558 214o	291 5557 2148	295 536o 2228	298 5o6o 234o	288 5555 2o5o	
850	133 o2o1 2132	131 o3o3 2o34	135 o5oo 2349	138 1o59 1921	14o o95o 1719	132 o5o1 2o46	
1000	oo1	5o2	oo1	oo3	oo5	5o2	

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig o6oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	15	
o2o	16	
o3o	14	
o32	11	
o37	o9	
o61	1o	
o7o	o6	
o89	o6	
115	o5	
186	o3	
25o	o6	226o
27o	o813	
35o	9599	
432	8288	
46o	7882	
54o	6873	
6oo		2346
627	6o64	
678	5662	
738	5255	
79o	o153	
8oo		214o
82o	oo5o	
873	o3o2	
885	o1o1	
891		2o24
926	o3o3	
942	o3o3	
976	o4o1	
996	o4o3	13o4

Emden o6oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	12	2337
o3o	1o	2327
o4o	o9	
o61	o6	
o7o	o6	1929
o81	o6	
125	o1	
161	o1	
185	o4	
23o	o3	
25o	o611	2361
262	o812	
278	o4o9	
474	7478	
6oo	6368	2142
768	5252	
8oo		2136
8o8	o1oo	
895		1926
937	o7o3	
967	o5o2	
998	o5o3	16o7

Hannover o6oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o7o	o9	2o33
o91	o3	
111	o4	
126	o1	
166	o2	
2o3	o9	
245	o6	
25o	o6	2362
262	o612	
411	829o	
455	778o	
563	6571	
6oo		2247
622	6o63	
737	5353	
793	oo5o	
8oo		2342
898		2249
915	11o3	
973	o6o3	
995	o6o3	1713

Stuttgart o6oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o19	1o	2119
o2o	1o	2122
o24	12	
o3o	o9	2226
o35	11	
o54	o6	
o6o	o9	
o7o	o6	2226
o8o		2117
o89	o2	
121	o4	
135		2143
178	12	
188	11	
212	17	2364
232		2254
25o	o71o	2268
325	9193	
34o	9395	
6oo		2245
62o	6o62	
63o	6o6o	
8oo		2214
868		1828
89o	1354	
935	1152	
966	o4oo	15o6

München o6oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o4o	1o	2o12
o7o	o7	2222
o75	o4	
o85	o4	
128	o6	1945
157	13	
175	o7	2o33
193	o8	
21o	17	
25o	o711	245o
363	8689	
378	8789	
473	7577	
6oo		2337
655	5463	2344
731	o257	
758	o255	
8oo		2o22
9o5		1415
9o8	13o2	
921	13o3	
944	o6o3	131o

Essen o6oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	13	
o3o	13	2125
o46	o7	
o59	1o	
o7o	o7	1716
169	o8	
21o	o9	
25o	o6o8	2278
277	o6o7	
573	6565	
6oo		2148
618	6262	
728	5454	
8oo		2o39
817	o4o1	
879		2o52
917	11o3	
948	o9o3	
965	1oo4	
979	o9o3	163o

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	438	441	44o	44o	438	439
100/200	443	45o	446	438	436	444
200/500	61o	613	611	613	614	612
500/1000	544	544	547	55o	552	546

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	o5o6	o787	16115	Emden	o518	o63o	2374
Emden	o5o6	o96o	16128	Hannover	o518	o94o	237o
Hannover	o5o6	o87o	16128	Berlin	o518	o84o	2564
Berlin	o5o6	1o8o	171o9	Essen	o518	o84o	2265
Berlin	o5o6	1148	179o	Stuttgart	o518	o84o	2564
Berlin	o5o6	1484	1873	Schleswig	o6oo	o975	2263
Berlin	o5o6	3336	2477	Emden	o6oo	o943	2369
Essen	o5o6	o964	159o	Hannover	o6oo	o98o	2364
Stuttgart	o5o6	115o	1769	Essen	o6oo	1o66	2281
München	o5o6	1o5o	1892	Stuttgart	o6oo	1o22	2269
Schleswig	o512	o886	151o7				
Hannover	o512	o8oo	1869				
Berlin	o512	o93o	16134				
Stuttgart	o512	o776	2574				
Stuttgart	o512	131o	1973				
Schleswig	o518	1225	1862				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	o518
Gipfelpunkt km	7.8	16.5	22.2	23.7	22.5	21.3
Gipfelpunkt ddff	6614	2222	223o	2428	2228	1917
23.7 km				2428		
20.7			2222	2125	2224	1917
18.3			2o23	2o26	2124	1821
15.9		2229	1942	1942	2123	1841
13.5		1847	1841	1835	1942	1845
12.0		1859	166o	1943	1768	1846
10.5		2o41	1696	2234	66o3	2258
9.0		2247	6617	2353	6628	2369
7.2	66o6	2242	1677	2366	66o5	2448
5.4	1776	2138	174o	2365	1765	2351
4.2	1643	2142	1724	2245	1838	2353
3.0	1733	2136	1716	2232	1925	2343
2.1	1723	213o	1812	2131	2o23	2335
1.5	1817	2o32	1812	213o	2124	2232
0.9	2o11	2o33	2211	1928	2o24	2132

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	
Gipfelpunkt km	22.5	22.8	27.3	2o.7	2o.7	
Gipfelpunkt ddff	2318	2125	2738	2o25	1815	
23.7 km			2518			
20.7	2325	2125	2124	2o25	1815	
18.3	2136	213o	2222	193o	1821	
15.9	1834	1843	1921	194o	1827	
13.5	195o	2o45	1851	2o39	1855	
12.0	1758	2141	176o	2243	1856	
10.5	1673	2258	1755	2357	2o46	
9.0	1569	2265	1752	2367	1874	
7.2	1547	2363	1936	2247	1858	
5.4	1933	215o	2232	2245	2o47	
4.2	1931	215o	2138	2243	1647	
3.0	1926	2139	2o37	215o	2o41	
2.1	1817	2132	2o33	2137	1516	
1.5	1913	2133	2o19	2125	1622	
0.9	1814	2o38	1915	182o	121o	

Station	Berlin			
YYGG	o5o6	o512	o518	o6oo
Gipfelpunkt km	12.o	18.3	19.5	23.7
Gipfelpunkt ddff	1796	173o	1818	2332
23.7 km				2332
20.7				2o2o
18.3		173o	1818	1927
15.9		1736	1822	194o
13.5		1749	2231	2147
12.0	1796	1673	215o	2352
10.5	67o8	66o5	2157	2352
9.0	67oo	6626	2558	235o
7.2	189o	179o	225o	2o52
5.4	1878	1778	2247	2o42
4.2	1859	1946	2154	2o36
3.0	185o	213o	2146	2234
2.1	1843	213o	2151	224o
1.5	1937	2128	2148	2236
0.9	2o3o	2o22	2135	213o

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin					
YYGG	o5o6					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo6	o8	2477			

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 309

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 5. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwlplp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	81705	50606	00805	4742+	04724	109+1	
15	gestern	10002	81609	61606	98404	4742+	03724	109+1	
18	gestern	10002	82109	63026	96105	9++++	03723	121++	30364
21	gestern	10002	82218	61022	94206	9++++	03719	122++	
00	heute	10002	82318	50022	93005	9++++	04722	123++	
03	heute	10002	82220	50606	91004	9++++	02710	122++	
06	heute	10002	82018	50026	90604	9++++	03604	120++	39765
09	heute	10002	81819	50022	91004	854++	03304	11822	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwlplp	1ddPH	3RRTsTs

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwlplp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	80810	96515	00706	864++	04723	10821	
15	gestern	10003	82109	96105	97305	7742+	05734	121+1	
18	gestern	10003	92213	97025	96204	9++++	03711	122+1	30164
21	gestern	10003	82214	96102	94503	9++++	02717	122+1	
00	heute	10003	82218	97687	93003	9++++	03715	122+1	
03	heute	10003	82118	96507	91803	9++++	02712	121+1	
06	heute	10003	82218	96507	91202	9++++	02606	122+1	30168
09	heute	10003	82019	95717	91502	6752+	01203	120+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwlplp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	80710	97615	99506	5742+	04730	10722	
15	gestern	10004	80710	97616	97006	5742+	05725	10722	
18	gestern	10004	82308	97026	94507	9++++	05725	123++	30262
21	gestern	10004	81807	97202	92507	9++++	05720	118++	
00	heute	10004	82015	97616	90807	9++++	05917	120++	
03	heute	10004	82118	97616	89206	9++++	05716	121++	
06	heute	10004	82118	97616	89206	9++++	04600	121++	30263
09	heute	10004	82119	97516	89805	5742+	04306	12122	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwlplp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	80713	96106	01007	855++	07730	10721	
15	gestern	10009	81409	96616	99506	5557+	05715	11421	
18	gestern	10009	81407	96616	97906	9++++	04716	114+0	30157
21	gestern	10009	82605	96616	95605	9++++	04723	100+0	
00	heute	10009	82708	96616	94004	9++++	04716	127+0	
03	heute	10009	82312	96616	92504	9++++	04715	123+0	
06	heute	10009	82314	96616	83104	9++++	03306	123+1	30861
09	heute	10009	82015	96026	94603	855++	02215	12021	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwlplp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	80710	96616	99905	864++	04729	10722	
15	gestern	10005	81607	97026	97806	864++	03721	11621	
18	gestern	10005	82014	98022	95205	9++++	04726	120+1	39762
21	gestern	10005	82511	97612	94005	9++++	03712	125++	
00	heute	10005	82015	97616	92204	9++++	02718	120++	
03	heute	10005	82316	97025	91103	9++++	03711	123++	
06	heute	10005	82320	97616	90004	9++++	02711	12322	39465
09	heute	10005	82021	97026	90903	6742+	02309	12022	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdwlplp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	80913	96106	98806	855++	06732	109+0	
15	gestern	10006	80910	96616	97206	6752+	06716	109+0	
18	gestern	10006	81609	96616	95906	9++++	06713	116+0	30155
21	gestern	10006	81305	96616	93006	9++++	06729	113+0	
00	heute	10006	81305	96616	91208	9++++	08718	113+0	
03	heute	10006	82908	97616	90006	9++++	06712	129+0	
06	heute	10006	82714	97616	91006	9++++	05310	127+0	30655
09	heute	10006	82220	96106	92703	855++	02217	12222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60620	33109	63631v	97058	13303	69500	00233	06153	18650		
12	gestern	60619	33212	73634	97158	16803	79500	00235	06254	18651		
15	gestern	60619	33315	73632	97878	19602	79500	00228	06354	18652		
18	gestern	60618	33518	80132	97878	22803	796++	00232	06155	15152		+)70318
21	gestern	60619	33321	70129	97158	26203	796++	12234	06155	15152		
00	heute	70622	33000	70224	97152	28403	89600	00222	06156	10259		
03	heute	70620	33203	71016	98022	30103	786++	00117	06156	10122	10247	
06	heute	70620	33006	80112	98022	30803	856++	00207	06157	10122	10278	+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	63659	01809	72007	97032	97007	39570	00003	05204	11934		
12	gestern	63659	01812	71713	97252	96906	59570	00801	05104	11822	12144	
15	gestern	63660	01715	71908	97252	96706	59570	00702	05204	11921	12143	
18	gestern	63660	01818	82010	97028	96606	4957+	00501	05204	12021	12143	+)792++
21	gestern	63661	01621	82110	97252	98207	895++	00116	05104	12122		
00	heute	73661	01600	72110	97018	99007	78500	00008	051.5	12122		+)797++
03	heute	73662	01603	62406	97252	99707	69500	00207	05205	12420	12143	
06	heute	73662	01606	62605	98018	01106	65500	00314	05304	12620	12142	+)701++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60525	91009	82007	98022	17207	6592+	00825	00104	100+0	12233	
12	gestern	60565	51012	81913	98616	15207	8087+	00720	05205	11924		
15	gestern	60565	51015	82016	97026	12608	577++	00725	00306	12034		
18	gestern	60565	51018	82018	97026	12007	5742+	00607	00206	12036		
21	gestern	60565	51021	81920	97612	12007	6742+	00000	00207	12036		
00	heute	70665	51000	82018	97026	11908	6742+	00701	00206	12036		
03	heute	70565	51003	61924	97216	10708	36420	00812	00306	12036		
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60590	19009	62708	98152	89906	634++	00719	06000	13144	12959	
12	gestern	60590	18912	50707	98031	89906	42551	00500	05851	107+0	12558	
15	gestern	60590	18815	40513	98021	89507	38501	00804	05700	106+2	12558	
18	gestern	60590	18918	33627	98158	91106	39400	00116	05702	13625	17951	
21	gestern	60590	19821	10230	98251	94008	19400	00329	05704	10225	17951	
00	heute	70590	18800	20328	98028	96608	29400	00226	05506	10345	18151	
03	heute	70589	18803	50339	98258	01208	59400	00246	05506	10348	18151	
06	heute	70589	18806	70340	98038	07208	794++	00260	05706	15346	12957	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60527	35509	82935	97022	20210	6737+	00210	00107	17850		
12	gestern	60527	35512	82935	97022	19310	874++	00708	00007	17950		
15	gestern	60527	35512	82833	97022	19010	874++	00603	05209	17951		
18	gestern	60527	35518	83228	97258	20008	883++	00110	05507	12959		
21	gestern	60527	35521	83422	98022	22108	854++	00320	05304	13424	12958	
00	heute	70527	35500	80115	97022	24008	5557+	00219	05351	10122	12946	
03	heute	70527	35503	80115	98022	27608	2151+	00227	05400	10122	12945	
06	heute	70527	35506	80212	98022	27808	21530	00212	05400			

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60527	19509	83325	96636	97507	853++	71729	06007	12336	18252	12969
12	gestern	60528	19712	43528	98016	96209	42430	71713	05706	13246	18163	
15	gestern	60528	19815	63332	96258	93906	69463	71723	06102	13346	18162	
18	gestern	60529	19918	43433	98278	91507	49400	71624	06000	13348	18167	
21	gestern	60530	20021	63538	96251	89607	694++	71719	06003	13448	18266	
00	heute	70530	20000	73435	96808	89808	794++	71302	05803	13457	18176	
03	heute	70527	19903	50128	96028	91208	59400	41112	05703	10157	18172	
06	heute	70524	19706	6364[illegible]	98218	91310	684++	41301	05308	18653	18171	91160

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60440	41009	81210	98022	35916	855++	00714	05609	11234		
12	gestern	60440	41012	71403	98022	36216	755++	00003	05607	11234		
15	gestern	60440	41015	71004	98022	25016	75600	00812	05608	10645		
18	gestern	60440	41018	60704	98022	33316	35620	00717	05707	10846		
21	gestern	60440	41021	50806	98022	32816	25640	00604	05208	11146		
00	heute	70440	41000	20804	98020	32915	15670	00400	05508	10944		
03	heute	70440	41003	71204	98021	31715	25670	00712	05509	10944		
06	heute	70440	41006	80000	98022	31115	3567+	00707	05709	10933		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60450	15909	82935	97022	16814	785++	71818	05211	17940		
12	gestern	60449	16012	82940	97022	14515	885++	71824	05112	17944	13654	+)700++
15	gestern	60449	16015	82938	97028	10115	885++	71744	05112	17844	13456	
18	gestern	60449	16118	82944	97028	05115	2862+	71750	05011	17846	13456	+)797++
21	gestern	60450	16221	82842	97616	00014	5732+	71751	05213	17846	13656	
00	heute	70450	16300	82939	97616	93912	5722+	71[illegible]61	05110	17846	13656	
03	heute	70450	16303	83336	96626	90910	872++	71730	06008	13658	17844	
06	heute	70450	16406	33241	97018	89909	38400	71712	06103	18044	13658	+)705++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60350	48009	30633	98020	16921	11530	00605	05415	10549	15863	
12	gestern	60350	48012	60632	97158	17122	52530	00303	05416	15651		
15	gestern	60350	48014	60625	98022	16232	52530	00708	05219	15651		
18	gestern	60350	48018	60625	97028	14023	52570	00724	05119	10659		
21	gestern	60350	48021	60725	97152	13622	62500	00503	05218	10659		
00	heute	70350	48000	60623	98258	13622	63400	00000	05319	10659		
03	heute	70350	48003	31314	98258	13122	32500	00605	05219	11322	10659	
06	heute	70350	48006	21314	98028	12922	25500	00602	05220	11422	10659	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 0 9 — Sonnabend, den 5. November 1966

Meldungen vom 4.11.1966

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CC/h	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CC/h	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss
63551	06812	80716	96502	00506	6532+	84720	06203	10721	10921	W.Herwig	63712	22012	82415	97515	02203	+++++	00710	054++	124+3		Essen
63557	06715	81019	96616	97707	6532+	84728	06105	11021	10921	W.Herwig	60631	20412	60413	99022	95207	+++++	74230	058++	+++++		Württemberg
63563	06518	81121	96636	95507	4732+	84722	06205	11122	+++++	W.Herwig	60633	23082	70244	97022	99205	+++++	+++++	058++	102+6		Mechthild
60602	03706	71818	98258	96008	783++	73735	05603	11833	14944	Meerkatze	63558	05312	70914	98258	04909	68+41	16723	01208	10952		Bydgoszcz
60610	04512	71812	98252	94108	5846+	83709	05203	11822	12676	Meerkatze	60600	02112	81821	97256	93809	+++++	+++++	053++	+++++		Wuppertal
63530	03500	80907	98022	11006	+++++	00706	063++	10940		Frithjof	60681	54612	10809	97020	27153	+++++	00718	061++	+++++		Grönland
60356	43200	70937	97818	19218	774++	13115	0++17	10635		Blexen	60495	11412	82930	98606	92010	874++	24750	05405	129+7		M.Leonhardt
68235	13306	31830	98030	16815	+++++	00202	054++	11866		Tübingen	60643	11812	80224	98022	94005	+++++	02207	003++	10244		Düsseldorf
63529	03306	80509	97022	05507	+++++	81728	061++	10541		Frithjof	60645	12012	80418	98022	96504	+++++	+++++	057++	+++++		H.Ahlers
60653	10006	23107	98020	94105	+++++	00210	00103	13141		Dohrnbank	60655	10012	80205	93464	97002	+++++	12222	063++	+++++		Marburg
63648	08006	71718	98022	05006	+++5+	53719	00103	11722		Ansgaritor	60366	32612	80930	97022	27019	885++	91700	05211	+++++		Burgenstein
60603	42206	50809	98012	18103	+++++	+++++	055++	+++++		Vikingbank	60650	27209	80252	9602+	090++	0++++	+++++	+++++	+++++		Hoheweg
60600	14308	42205	98022	92807	+++++	+++++	052++	12221		Würzburg	60651	27112	70352	06012	124++	0++++	+++++	+++++	+++++		Hoheweg
60613	04309	61609	99032	93508	+++++	+++++	001++	+++++		Sirius	60682	54512	20207	98011	25053	+++++	12706	064++	10300		Freiburg i. Br.
63564	04009	41409	98021	04208	+++++	74720	058++	11445		Gelsenkirchen	60649	11415	80309	98022	98304	+++++	00223	001++	+++++		Bremerhaven
60645	11709	80215	98022	93306	+++++	82209	007++	10243		Düsseldorf	63636	06515	51711	98031	03807	25349	53703	00101	11722		Ansgaritor
60449	31709	62809	98031	34815	653++	24727	05410	12821		A.Vinnen	60489	42515	82618	97022	32011	854++	25730	00000	12621		Düsburg
60605	02609	81718	96816	94208	+++++	+++++	055++	+++++		Wuppertal	63712	22018	82109	97515	03006	+++++	00203	052++	121+3		Essen
60625	04009	81611	98022	93709	+++++	+++++	001++	+++++		Augsburg	60647	11718	80337	97028	01105	+++++	00223	001++	10447		G.Dahrendorf
63644	07509	82018	98616	04107	6732+	53709	00303	12023		Ansgaritor	63549	03218	80906	97606	96409	+++++	00725	058++	109+0		Frithjof
60624	04609	51707	98012	95008	+++++	+++++	002++	+++++		Saarbrücken	60654	30018	10421	98011	24852	+++++	+++++	066++	+++++		Nordenham
60601	37509	83230	98022	17902	+++++	64223	06002	13247		Katfisch	60653	10218	83624	97022	01305	+++++	22221	052++	+++++		Berlin
60645	29209	60344	97022	16752	+++++	+++++	066++	+++++		Nordenham	60642	12618	80130	97022	93805	+++++	+++++	054++	+++++		Bielefeld
63626	05309	31713	98011	03907	11671	15704	05551	11842		K.Leonhardt	60633	23018	70352	97022	08703	+++++	+++++	061++	10347		Mechthild
60494	12309	82933	96818	97010	874++	24745	05708	12947		M.Leonhardt	63576	01718	61415	98022	97508	+++++	74725	058++	11323		Gelsenkirchen
60680	54412	40709	98012	26853	+++++	+++++	061++	+++++		H.Böckler	60556	31615	43437	98020	14007	42400	+++++	05600	+++++		Transgermania
60650	12011	80213	98022	95504	823++	01205	056++	10201		Minden	60455	29218	63030	97022	25015	853++	24725	05112	13023		A.Vinnen
60685	54312	00803	08020	26253	+++++	+++++	054++	+++++		H.Kern	60496	09518	72913	98818	82310	794++	24737	05506	129+3		M.Leonhardt
60600	16311	72707	98022	92808	+++++	+++++	052++	12721		Würzburg	60596	45278	80937	97022	23503	+++++	+++++	002++	+++++		Hagen
60619	09011	40804	97022	91407	+++++	+++++	055++	+++++		Hof	60631	21518	20444	98011	04506	+++++	00293	060++	+++++		Württemberg
60647	11712	70313	98022	96405	+++++	00209	001++	10333		G.Dahrendorf	60463	15918	82760	97022	96814	864++	62735	05510	17766		Rendsburg
60643	11812	80321	27022	95005	+++++	+++++	053++	+++++		Bielefeld	60591	00918	81424	97256	94507	+++++	+++++	055++	+++++		Wuppertal
60682	54712	10905	99020	26104	+++++	+++++	013++	+++++		Heidelberg	60682	54518	70727	97021	16853	+++++	00751	061++	+++++		Grönland
60624	04612	49907	98001	95008	+++++	+++++	002++	+++++		Saarbrücken	63629	05918	61509	98022	03807	9++++	54400	00101	11511		Ansgaritor
63568	02912	51418	98022	02208	+++++	74750	058++	11423		Gelsenkirchen	60359	31318	80930	97022	23020	885++	56430	00019	+++++		Burgenstein
60654	10412	93513	92452	97202	+++++	00210	059++	+++++		Saxonia	60647	11721	80337	97028	04205	+++++	00231	000++	10368		G.Dahrendorf
60645	12012	80415	98028	96005	+++++	+++++	053++	10401		Germania	60638	11721	80244	98022	01304	+++++	03229	054++	10247		Düsseldorf
60654	20012	40437	98012	19954	+++++	+++++	069++	+++++		Nordenham	63579	00821	01215	98011	95508	+++++	74750	057++	112+3		Gelsenkirchen
60653	11212	93611	93474	97202	+++++	+++++	064++	+++++		Bonn	60454	28321	82837	98012	21215	2731+	24738	05213	12836		A.Vinnen
63640	07012	81713	98616	04105	6732+	53000	00203	11722		Ansgaritor	60602	20721	83615	98032	02008	0++++	+++++	051++	13621		Würzburg
63539	03312	89905	97022	01006	+++++	84729	062++	10040		Frithjof	60640	12123	93644	97022	05005	+++++	+++++	055++	13605		Germania

Fanita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03009	51918	97152	02808	49540	00710	05506	11923
63575	03012	41818	98021	01109	39540	00717	05405	11823
63575	03015	41613	98151	99508	39540	00716	05505	11623
63575	03018	21116	98028	97808	19540	00716	05606	11123
63576	03021	81116	96626	94908	5742+	00729	05500	11128
73575	03000	80924	96636	93608	5742+	00723	05607	10934
73575	03003	80924	96636	90508	5742+	00721	05607	10935
73575	03006	80924	97616	89008	5742+	00615	05607	10935

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postzeitungsamt zu richten

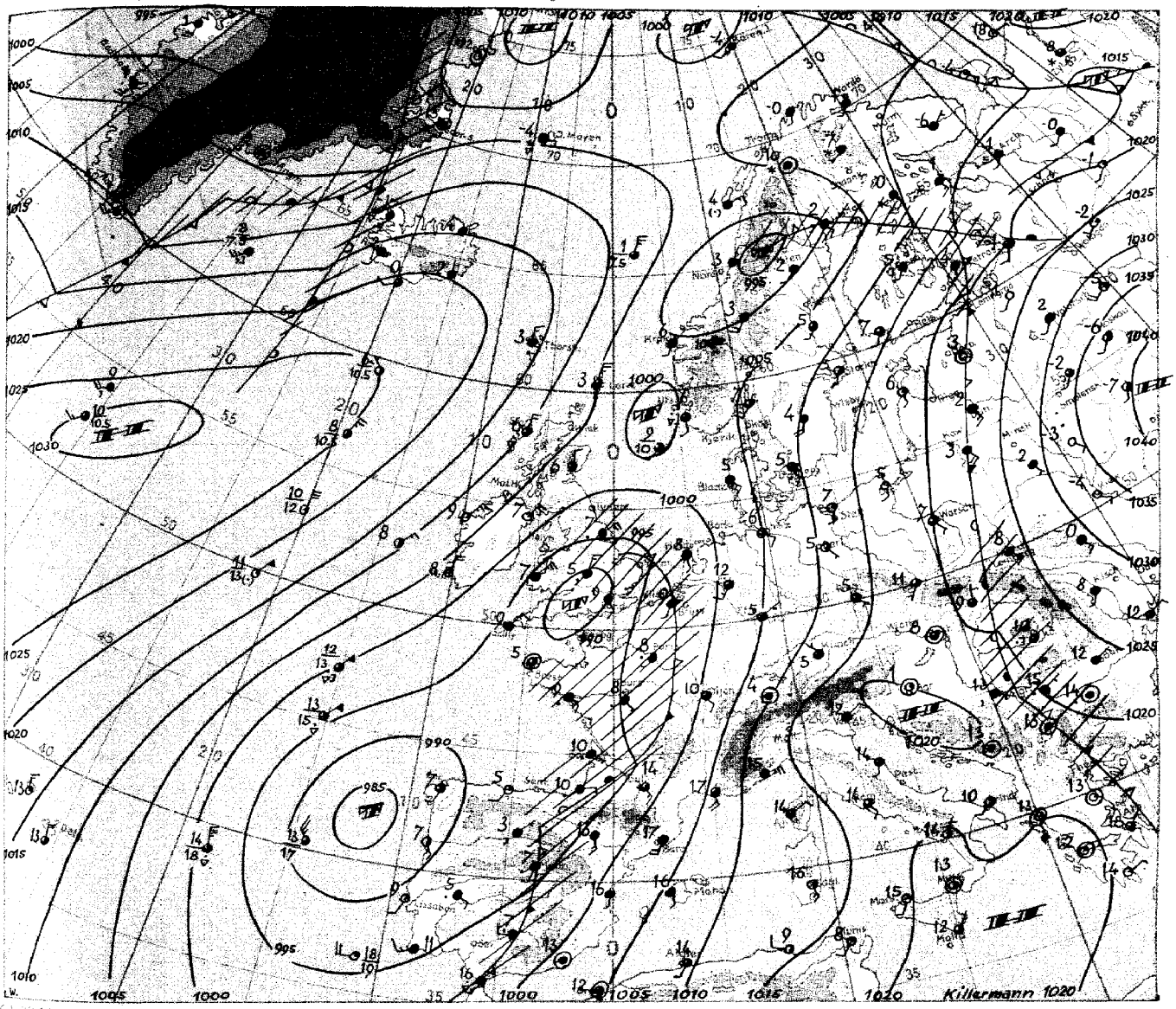
Verlagsort: Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

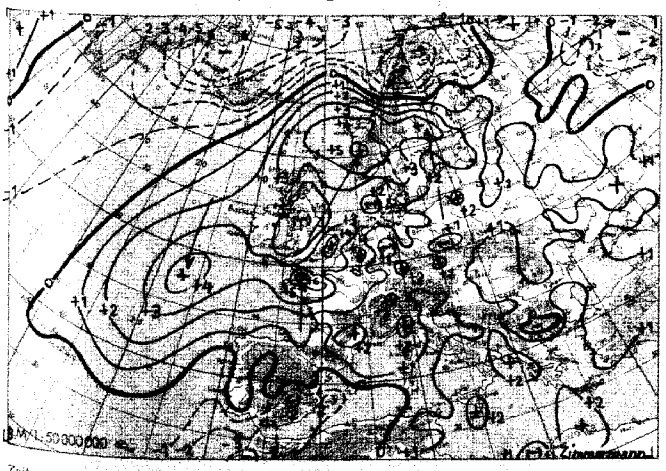
Jahrgang 91 | Sonntag, den 6. November 1966 | Nummer 310

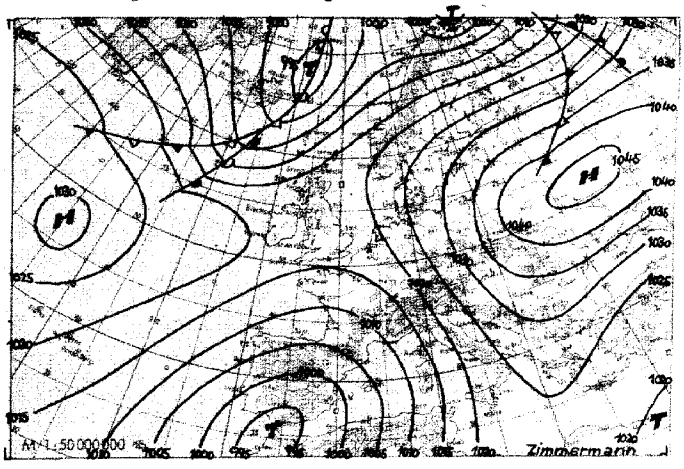
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Montag, den 7. Nov. 66, 6 Uhr

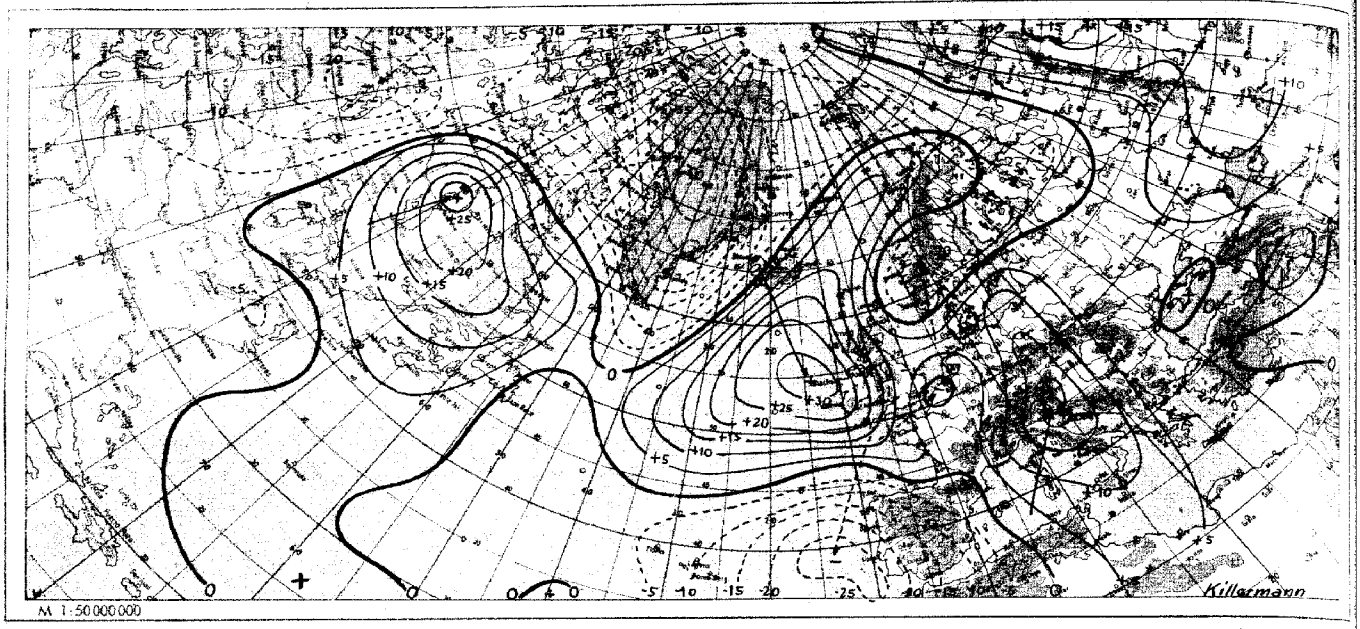




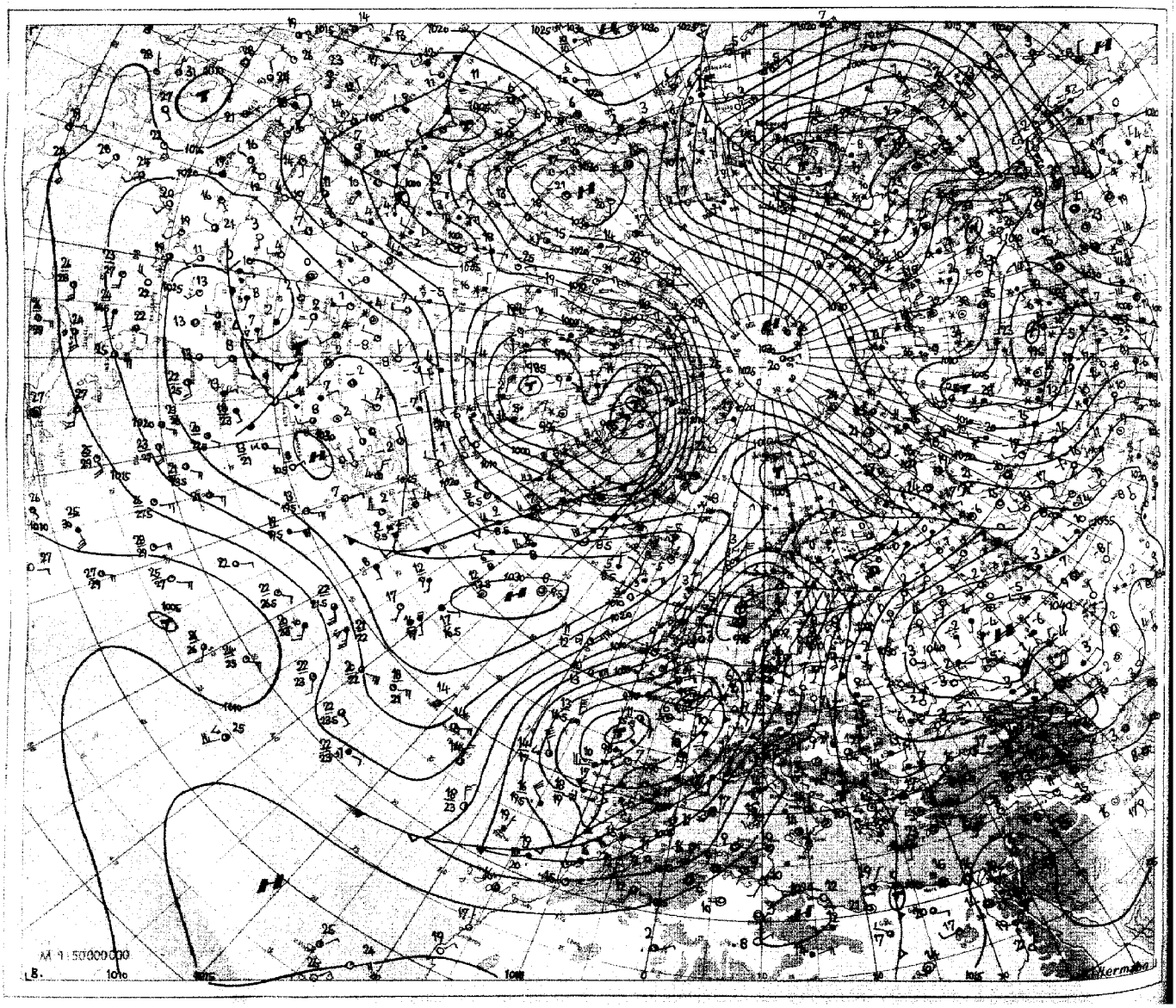
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

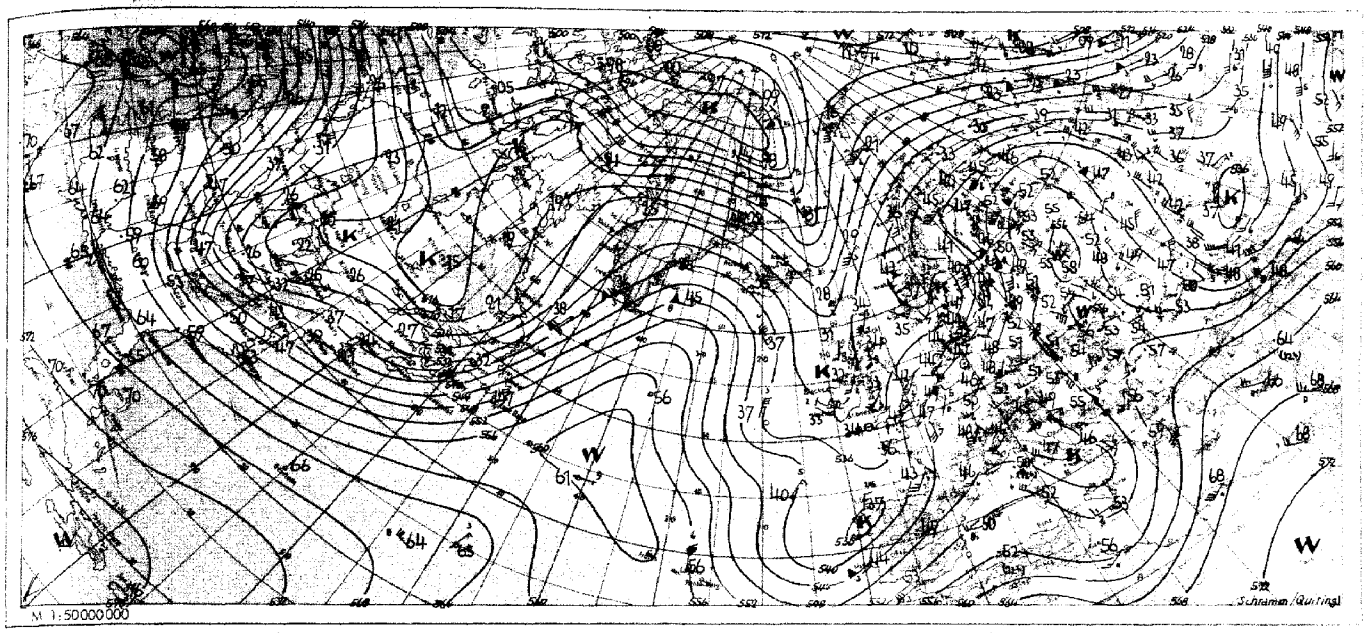
Sonntag.



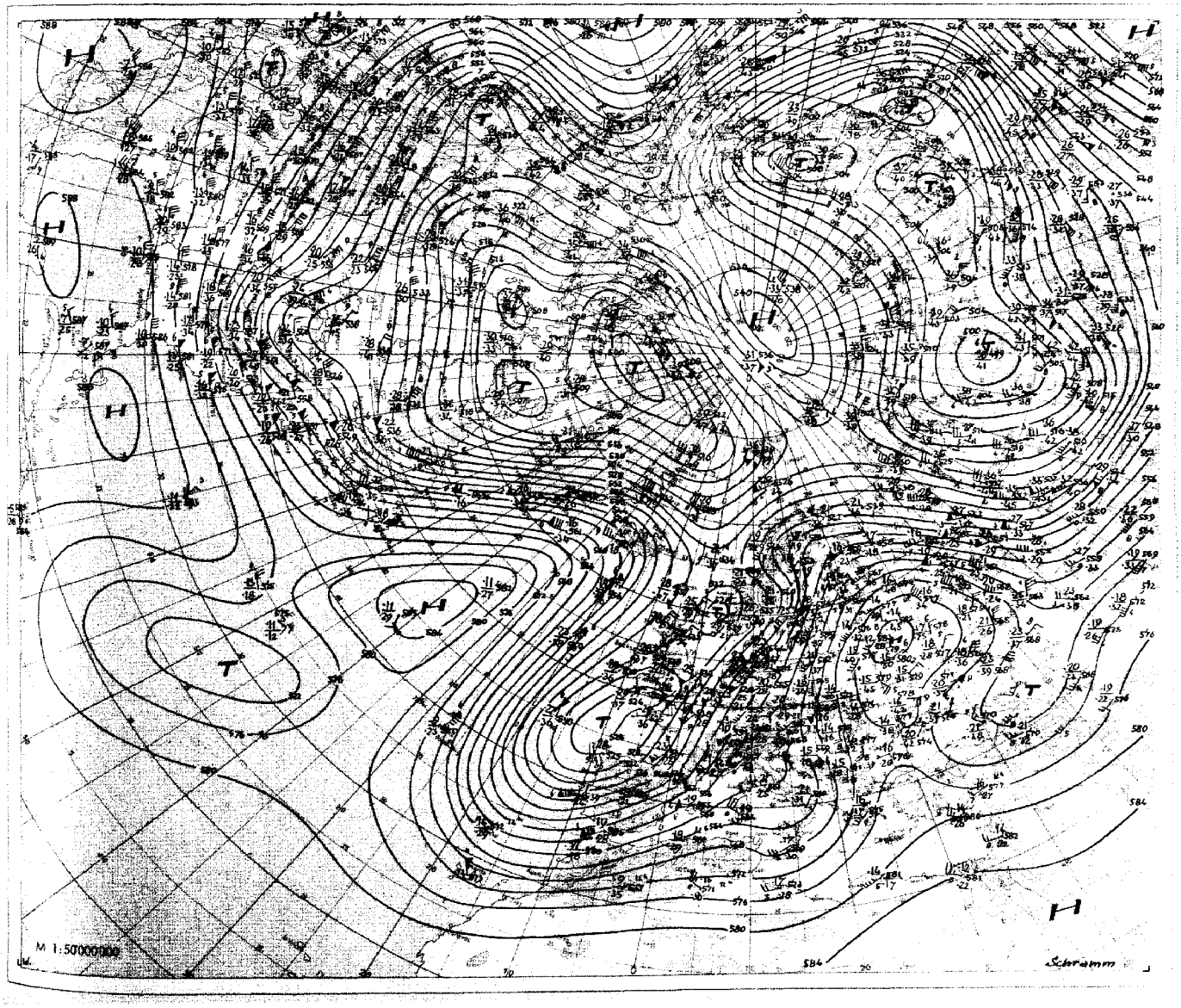
Wetterlage heute 0 Uhr



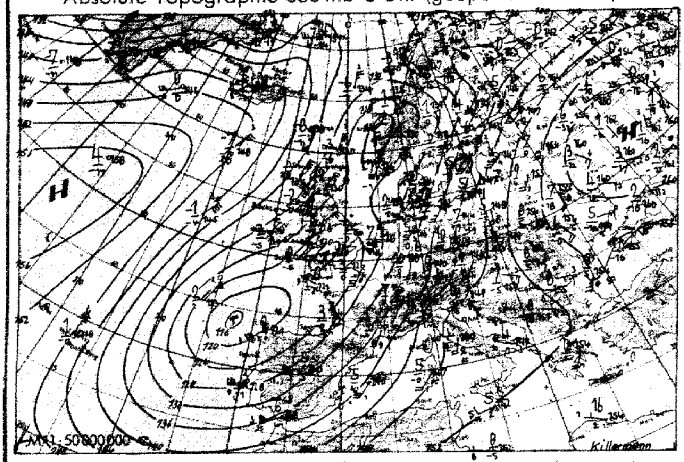
6. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



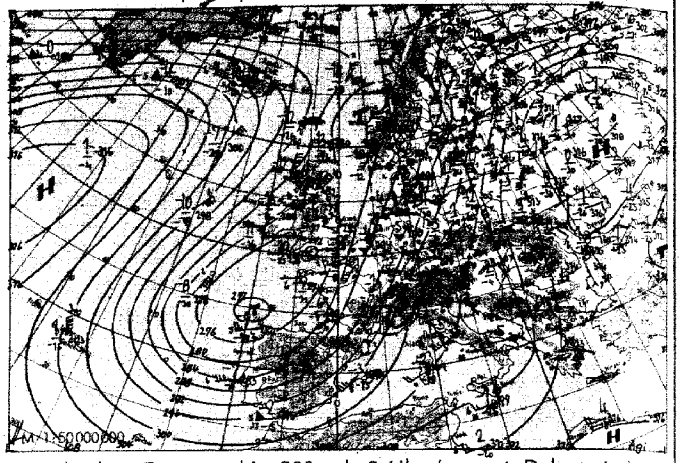
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



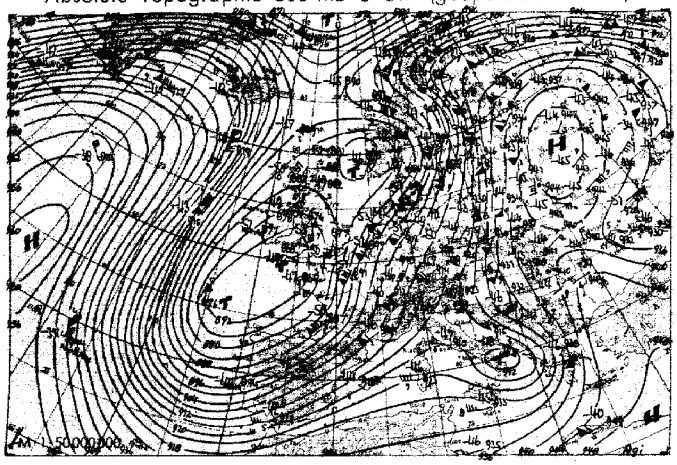
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



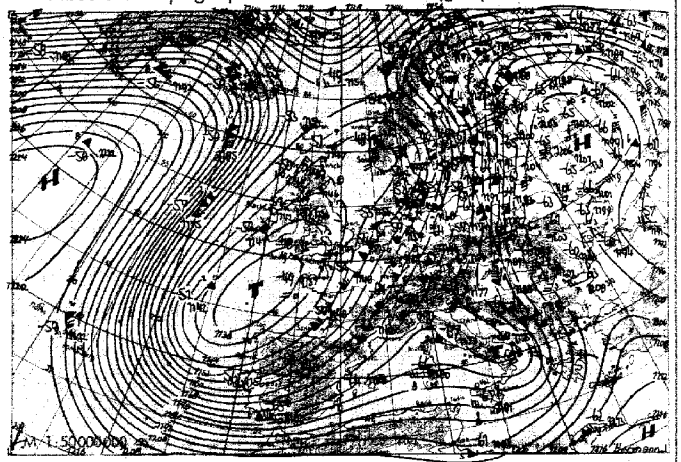
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



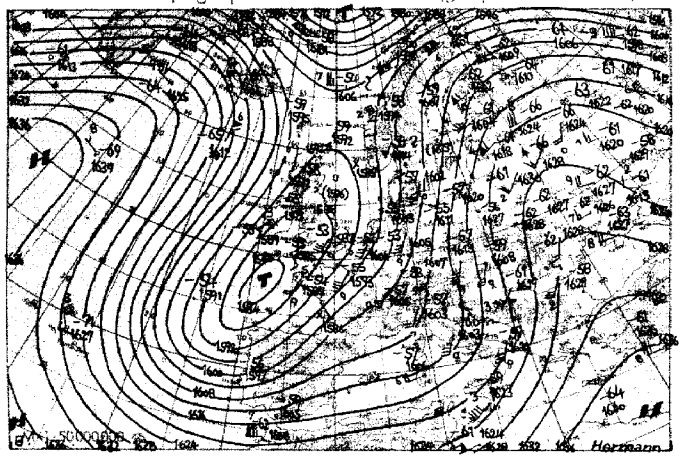
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



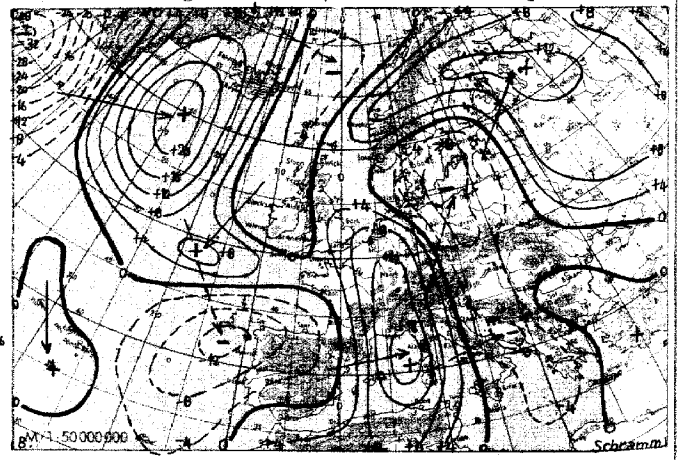
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 6. November 1966

Das kanadische Tiefdruckgebiet zog von der Hudson-Bay zum Baffin-Land, wobei es sich um 5 mb auffüllte. Gleichzeitig bildete sich über der Baffin-Bay ein zweites Tief mit einem Kerndruck von 983 mb aus. Auf der Südseite dieses Tiefdrucksystems wurde weiterhin Polarluft nach Osten geführt. Die stärkste Abkühlung erfolgte über der Labrador-See, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 14 bis 16 Grad zurückging. Mit dem Kaltluftvorstoß verlagerte sich auch der ostamerikanische Höhentrog um 16 Längengrad nach Osten. Infolge Verschärfung der Luftmassengegensätze über der Labrador-See und Südgrönland verstärkte sich der Strahlstrom auf der Ostseite des Höhentroges. Über dem Wetterschiff B (66N/51W) wehte in 10 400 m Höhe ein Südsüdwestwind mit einer Geschwindigkeit von 145 Knoten. Die starke Warmluftadvektion ließ die troposphärische Mitteltemperatur über dem Südausgang der Dänemarkstraße um 8 bis 10 Grad ansteigen. Dadurch konnte die Achse des kräftigen Höhenhochkeils von Südgrönland nach Island schwenken. Auch am Boden drehte der Nordteil der bisher meridional ausgerichteten Hochdruckzone nach Südosten. Damit wurde die an der Ostflanke des mitteiatlantischen Hochdruckgebietes nach Süden strömende maritime Polarluft nach Südwesten umgelenkt. Das Tief, das gestern über der Südspitze von Irland gelegen hatte, folgte der starken Kaltluftadvektion auf seiner Westseite und wanderte zur Nordwestecke der Iberischen Halbinsel. Ein Randtief, das sich gestern über Nordfrankreich ausgebildet hatte, schlug dagegen Nordkurs ein. Da gleichzeitig ein weiteres Randtief sich von der Nordsee nach Norwegen bewegte, entstand eine von Portugal über den Ärmelkanal bis nach Westskandinavien reichende Tiefdruckrinne. An seiner Ostseite hielt die Zufuhr von Tropikluft nach Mitteleuropa an, wobei die stärkste Erwärmung in der Höhe über Korsika und Sardinien zu verzeichnen war. Die Warmluft erfaßte nunmehr auch den Westen Deutschlands, wo die Tageshöchsttemperaturen auf 2 bis 11 Grad anstiegen. Während ostwärts der Linie Karlsruhe-Aschaffenburg-Münster-Husum die Bewölkung stärker auflockerte, fiel im westlichen Deutschland zeitweise noch Regen, der anfangs mit Schnee vermischt war. Die höchsten Niederschlagsmengen - zwischen 3 und 6 mm - wurden aus dem Saarland gemeldet.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die hochreichende, westlich von Portugal angelangte Zyklone setzt ihren Südostkurs fort. Gleichzeitig füllt sich die Randstörung über Südengland auf, und bei dem großräumigen Luftdruckanstieg über dem Kontinent kommt in Mitteleuropa die zufließende Warmluft vorübergehend zur Ruhe. Später werden wahrscheinlich Störungsausläufer aus dem grönländisch-isländischen Raum auf das Festland übergreifen.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 6. November 1966 — Nummer: 31o

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	82217	256o6	9o7o3	873--	o23o8	82218	286o6	91oo4	773--	o11o3	2o	82o19	5oo26	928o4	773--	o1218	82o22	58o26	95oo6	723--	o2222	-o1o6	23-3o			
List	27	020	81818	4o616	9o1o5	6542-	o4311	8182o	3o616	9o9o3	772--	o22o7	23-3o	81622	4o216	928o3	772--	o222o	81621	571o6	953o4	855--	o1224	-o2o5	26-33			
Husum	3	029	81811	152o5	92oo1	872--	o1212							817o7	3o1o8	94oo3	854--	o1318	712o6	3o1o8	961o1	756--	oo221	-91o3				
Schleswig	44	035	8171o	2o5o7	924o1	862--	o1113	817o8	18227	929o1	762--	o11o5		81611	3o1o2	945o2	762--	oo216	812o5	3o1o2	969o2	755--	o1224	-91o3				
Feishöft	4	043	82114	5o1o5	93oo2	8o72-	o1315	8222o	5o1o5	935o2	854--	o12o5		81917	6oo22	95oo3	854--	o1215	11911	6oo11	975o2	9----	o1225	-o1o3				
Kiel	7	045	82o12	3o1o6	936o2	762--	o121o	82o11	281o6	942o3	863--	oo2o6		72o1o	351o2	955o2	754--	5o213	815o4	351o1	976o3	855--	o1221	-92o3				
Norderney	13	113	81715	25717	91oo1	771--	5o3o1	61615	451o7	911o3	4641o	o12o1		51616	5o1o2	925o2	564o2	oo214	81613	451o2	943o3	7o97-	o2218	-93o3				
Bremerhaven	7	129	81611	18716	927o1	872--	oo21o	71612	281o7	926o3	763--	oo8o1		115o9	561o1	94oo3	1543o	oo314	814o9	6oo38	96oo3	755--	o122o	-92o3				
Cuxhaven	5	131						817o9	3o1o7	928o2	772--	5o3o3							8151o	6oo22	956o3	855--	oo216	-95o3				
Kaltenkirchen	32	145	821o8	161o2	933o1	863--	5o111	82oo9	351o2	937o3	755--	oo3o5		82o11	581o2	955o3	763--	5o217	717o7	4o1o2	971o3	755--	o1215	-ooo3				
Hamburg-F.	14	147	821o8	3o1o7	935o2	6642-	oo2o5	82o1o	351o7	942o3	764--	oo2o7		31911	5o1o2	956o3	354oo	o1214	7171o	561o2	973o5	756oo	o2217	-91o5				
Lübeck	13	156	817o7	561o2	94oo2	764--	oo213	7181o	45o5z	946o3	764--	512o6		o16o6	5o1o2	959o4	oo9oo	o1213	81511	561o1	979o5	755--	o222o	-ooo5	28			
Emden-Wolthusen	0	202	818o7	3o1o7	917o1	863--	o13o4	718o7	3o1o7	913o3	654o1	o18o4		516o8	57112	923o3	3o971	5131o	81612	571o2	941o3	857--	o1218	-97 o3				
Emden-Hafen	6	203																						-97o3				
Cloppenburg	43	216																		7				-97o4				
Bremen	4	224	716o5	3o1o7	932o1	4573-	oo2o5	417o4	561o7	932o3	454oo	ooooo		7151o	561o1	943o3	7553-	o1211	815o8	581o1	964o3	856--	o1221	-91o4				
Soltau	77	235	818o7	111o2	947o1	854--	oo312	718o8	2o1o2	945o3	754--	oo7o1												o5				
Lüchow	35	253	414o2	221o1	949o2	3o931	o1o11	718o5	4o1o2	956o5	6843-	o12o8												o6				
Lingen	21	305	316o7	171o7	925oo	2633o	513o4																	o5				
Münster	64	313	718o3	2o1o2	9285o	764--	513o2	615o8	5oo52	915o3	384o1	51813		816o8	56212	927o4	5567-	o1311	816o6	62616	95oo5	765--	o2224	-92o5				
Osnabrück	95	317	717o6	241o7	933oo	4647-	512o2	313o6	561o7	924o3	354oo	5o8o9		7161o	6o5o6	936o3	5542-	o1312	816o8	7oo26	959o5	856--	o1223	-91o5				
Gütersloh	72	320	812o6	28o42	931o1	854--	52oo2	51213	57o42	922o4	456o1	oo8o9		612o8	57222	935o4	656oo	o1213	713o8	58o27	964o5	756--	o2329	-o1o5				
Salzuflen	98	325	716o6	181o2	939o1	655--	512o4	718o7	62o22	937o2	655--	518o1		612o6	65212	949o3	5553-	oo212						o6				
Hannover-L.	53	338	718o4	4o1o2	946o1	754--	512o9	3161o	56o12	947o3	355oo	5o2o2		71515	57o31	961o4	3847-	oo314	61618	581o1	[illegible]9o4	3585-	o2318	-ooo5	27			
Braunschweig-V.	82	348	518o4	381o2	95oo2	555oo	5oo11	117o5	59o11	953o5	155oo	oooo3		818o6	6oo3o	97oo6	6567-	o1318	62oo5	58o12	[illegible]	3573-	o222o	-ooo7				
Berlin-Dahlem	51	381	72oo4	39216	963o5	6547-	o4oo8	317o5	5oo16	979o6	2143o	o2316		o18o7	5oo5o	oo2o6	oo9oo	o3323	114o6	561oo	o28o5	oo9o2	o3126	-o1o7				
Berlin-Tempelhof	51	384	82oo5	5o6o5	961o4	863--	o2o11	618o7	561o6	978o5	684oo	o2217		116o8	56o31	oooo7	oo9o2	o2222	313o7	561o1	o27o5	oo9o1	o3227	-o1o8				
Düsseldorf	36	400	7151o	5oo12	92oo2	754--	528o6	8151o	58681	91oo4	5562-	515o9		71414	6oo27	919o5	55772	o12o9	81412	6o617	946o5	6572-	o3227	-o1o5	32			
Bocholt	25	406	71512	3o1o1	92oo1	755--	52ooo	711o8	4oo51	9o6o4	56532	51612		81214	4o217	916o4	755--	o131o						o6				
Essen	154	410	71818	581o2	911o1	754--	528o9	81816	6o681	9o5o3	755--	527o4	22-33	61822	68257	913o4	38642	oo3o9	81821	65618	943o5	5567-	o323o	-o1o6	25-42			
Kahler Asten □	835	427	918o8	o8414	24254	9----	541o4	919o8	o7414	24353	9----	535oo		91911	o17o4	26552	9----	52323	92o12	oo457	29251	9----	5123o	-o251				
Kassel	158	438	813o3	251o2	958o1	874--	513o8	215o6	57o31	951o4	114o1	oo8o4		816o4	59216	972o3	855--	o132o	719o5	5o1o6	995o4	755--	o2224	-91o5				
Göttingen	150	444	818o7	451o2	957o1	854--	51316	316o7	6oo31	956o3	384oo	5o5oo		81915	6o216	969o3	5557-	o1213	71816	6oo26	993o4	756--	o2225	-97o4				
Braunlage	607	452	823o7	2o1o4	95652	763--	533o9	719o5	581c4	96351	754--	522o9												o4				
Aachen	202	501	2121o	58o11	9o4o1	154o1	54711	71811	65o21	894o4	5557-	517o7		71817	7oo22	9ooo6	55532	o23o8	71815	7o212	926o8	7o92-	o4227	-97o8	35			
Nürburg	626	510	71413	4o284	92953	761--	546o1	81415	18737	92o51	871--	527o4		91415	o1617	938oo	9----	5o32o	91613	o7617	958o3	9----	o3227	-o2o3				
Köln	68	513	51311	561o2	918o2	556oo	517o4	81615	6oo22	9o8o3	854--	oo7o8		71313	7oo27	926o4	5547-	o1218	71417	65o27	95oo6	5577-	o3224	-97o6	27			
Koblenz	96	515	414o7	65o12	928o2	454oo	518o2	81613	2o732	923o2	864--	oo5o6		818o6	57617	747o4	874--	o1325	818o6	596o7	971o5	874--	o2224	-92o5				
Marienberg	547	526	91622	o3454	93752	9----	52oo3	91522	o6714	93152	9----	526c4	23-3o	91221	o4777	95151	9----	51321	8162o	5o1o7	982o1	873--	oo232	-91o1	3o-4o			
Gießen	186	532	814o8	5o1o2	948o1	864--	511o5	8161o	58712	943o2	865--	517o4		8141o	58o27	963o2	864--	o1319	814o6	68o27	986o4	865--	o1225	-92o4				
Bad Hersfeld	212	542	72oo4	61o22	965o1	724--	523o8	727o7	59o31	963o3	756--	514oo		824o8	6oo22	981o3	755--	o1318	8oooo	58o22	o1oo3	755--	o2227	-ooo4				
Wasserkuppe □	921	544	91823	o1494	25754	9----	543o8	91819	oo714	26853	9----	53311	28-33	91923	oo717	29451	9----	51225	81923	656o7	322oo	855--	5123o	-o1oo	25-34			
Trier-Petrisberg	265	609	813o1	62o31	919oo	755--	53712	82311	6o617	917o2	752--	o14oo		81821	58516	925o6	5522-	o4312	8182o	6o615	948o7	5732-	o5224	-o1o7	23-4o			
Deuselbach	479	615	81415	64o31	91851	1635-	536o9	71623	5o711	9o6o1	7o72-	515o5	42	8182o	5o517	933o3	864--	o1228	71815	6o517	955o5	6547-	o4226	-o1o5	28			
Gr. Feldberg/T. □	805	635	9141o	oo454	24754	9----	541o7	91514	oo734	25253	9----	532o3		91614	oo567	27951	9----	51226	81613	56287	3o8oo	862--	oo231	-o4oo				
Frankfurt-Flugh.	110	637	o11o5	561o7	95oo1	oo9oo	oo2o1	815o4	4o736	959o2	872--	o12o8		81oo3	59o26	972o3	855--	o2213	8o3o4	6oo26	996o4	856--	o3225	-o2o4				
Darmstadt	133	639	112o5	6oo31	963o3	1o94o	ooo12	8171o	68697	953o3	3752-	o15o9		818o5	83217	962o6	756--	o221o	815o2	8o6o7	983o6	756--	o3226	-o2o6				
Würzburg	259	655	712o6	59o12	98ooo	754--	512o3	71212	62o22	977o3	4857-	oo2o1		81212	6oo26	oo1o3	5552-	oo224	81212	6o6o6	o26o5	874--	o2225	-97o5				
Bad Kissingen	216	658	818o2	571o1	979oo	755--	51311	819o2	62o21	983o2	755--	5o1o7		832o4	3o612	oo7o2	755--	o1223	8o1o1	25216	o34o2	755--	o1 222	-o1o2				
Coburg	337	671	718o2	4o1o2	978oo	755--	511o9	714o8	5o1o2	982o2	785--	oo2o7		814o6	561o2	oo7o4	755--	o2227	8oooo	251o6	o31o5	863--	o4225	-92o5				
Bamberg	239	675	8181o	581o2	983o1	755--	512o7	61814	6oo22	981o4	5553o	o1oo1		818o8	6o612	o12o5	774--	o1332	ooooo	581o6	o31o4	oo9oo	o3217	-96o6				
Hof	567	685	62oo8	561o2	9815o	613oo	521o8	12o12	5oo51	984o3	114oo	51311		51512	59o22	o11o4	15682	oo328	o14o8	5o1o1	o5oo2	oo9oo	5o129	-ooo5	25			
Weiden	438	688	818o7	571o2	992oo	854--	51211	317o5	59o21	998o4	354oo	oo112		715o5	62o21	oo8o7	5o971	o1216	ooooo	59o11	o44o4	oo9oo	o1128	-ooo8				
Berus	363	704	8o7o7	3o712	92351	864--	51713	814o9	4o617	92oo1	871--	oo3o1		816o8	56616	939o3	4547-	o3222	812o7	571o6	956o5	4547-	o422o	-o5o5				
Schaumb.-Tholey	569	706																										
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o8o7	57712	922oo	5667-	5271o	81114	4o617	925o1	872--	oo1o3		813o5	62o26	946o3	5547-	o2224	8o9o6	65o26	958o5	2557-	o3114	-o5o5				
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	251o2	953o1	754--	5o4oo	8oooo	25717	956o1	874--	5o1o3		82oo2	5oo27	966o3	8o97-	oo211	8oooo	4o617	991o3	8o97-	o1225	-o2o4				
Weinbiet/Wstr.	553	724	o1311	o9444	94352	oo9oo	535o3	9131o	o2717	94751	9----	521o5		818o8	7o287	9635o	8o97-	5o217	815o9	756o7	983o1	8o97-	o1223	-o3o1				
Karlsruhe	114	727	712o3	6oo31	94oo1	6o972	5o4oo	82oo6	6o616	953o3	874--	oo313		823o2	4o216	969o3	5552-	o1216	33oo2	2o1o6	988o3	863--	o3219	-95o4				
Mannheim	97	729	416o8	6oo31	948o3	3o941	517o1	816o6	64211	956o3	855--	oooo8		81612	72o26	97oo7	7552-	o1315	814o7	65516	99oo7	7552-	o322o	-94o7				
Stuttgart-Echt.	405	738	5o9o3	624oo	96851	5o97o	527o1	716o5	6oo31	974o3	7o97-	oo313		8o5o2	571o7	992o3	3577-	o1216	8o9o2	571o7	o19o2	4577-	oo224	-97o3				
Öhringen	276	742	212o5	59o1o	959o1	18441	523o4	82oo2	62o31	97oo3	8o82-	51213		812o2	65616	99oo4	8o92-	5o22o	8o9o2	62o26	o14o4	8o97-	oo224	-91o4				
Ansbach	413	755	712o8	6oo12	982o1	755--	513o5	813o8	6oo22	989o1	7552-	5o2o7		8o9o4	561o2	o14o3	6557-	o1227	813o2	5o1o2	o36o3	6557-	o2221	-ooo4				
Weißenburg/Bay.	422	761	8181o	581o2	99ooo	855--	51212	7oooo	581o2	99oo2	4557-	5o2o4		823o5	6oo22	o14o4	8o97-	o2227	21412	62o11	o29o6	2o97o	o2217	-ooo6				
Nürnberg	310	763	714o7	5o1o1	987o1	763--	51212	71513	58o31	984o5	1144o	o1oo4		821o4	5oo52	o12o6	3642-	o2228	512o2	561o6	o34o5	556--	o3218	-97o6				
Regensburg	378	776	815o7	571o2	993o1	855--	511o9	1161o	6oo11	995o6	116oo	o121o		615o9	58o32	o17o7	3557-	o3223	215o5	5o1o1	o49o5	1564o	o3227	-ooo7				
Gr. Falkenstein □	1307	791	o1813	86o21	3o951	oo9oo	51319	118o8	82o31	332o4	1o74o	51224		12o17	89o3o	357o5	1o745	54226	11818	82o2o	391o5	oo9o2	54231	-ooo6				
Freiburg	252	803	836o2	65o31	93951	6577-	516o4	8oooo	626o6	955o1	8o82-	5oo19		8oooo	56616	971o3	4572-	o2317	812o7	65216	97oo8	4572-	oooo5	-92o8				
Freudenstadt □	797	815	715o3	571o2	25352	4627-	523o3	821o2	657o2	283oo	6527-	51219		818o5	75o37	3o2o1	7557-	oo22o	816o5	7oo37	323o2	855--	oo221	-92o4				
Klippeneck □	973	818	71113	6oo31	26453	15o41	547o4	816o5	7oo31	2965o	7o97-	52331		81413	88o32	313o3	7o97-	52217	81116	86o22	327o3	8o97-	52216	-ooo4				
Ebingen	370	826																										
Stötten	734	836	815o9	3o1o2	98o53	863--	533o8	8131o	2o1o2	98952	861--	52211		712o7	o8462	o1451	755--	51227	812o7	56282	o36oo	5557-	51223	-oooo				
Ulm	521	838	723o3	571o2	98151	763--	521o7	812o2	58o22	99oo1	863--	51212		7o9o4	561o2	o14o1	2547-	5o224	829o4	221o2	o39o1	862--	oo221	-ooo2				
Augsburg	477	852	813o5	571o2	987o1	864--	512o7	71oo6	561o2	989o2	6647-	oo2o4		7oooo	5o1o2	o11o4	7o97-	o3225	7o5o1	2o1o2	o33o2	4o972	o1218	-ooo4				
München-Riem	524	866	811o7	4o1o2	992o1	862--	51212	514o4	581o2	987o6	1o946	o31o7		616o6	8oo22	oo31o	1o948	o3223	81511	8oo32	o3oo9	4o917	o1223	-oo11				
Mühldorf	401	875	112o2	571o1	989o2	116oo	5o21o	213o9	58o31	99oo7	1o942	o42o9							71oo5	561o1	o4oo5	1o948	o4225	-oo1o				
Passau	409	893	1o9o3	6oo11	995o3	154oo	51116	oo7o2	65o2o	oo4o8	oo9oo	o1117		118o1	7oo2o	o1113	oo9o1	o2214	oo9o7	7oo1o	o5oo8	oo9oo	oo23o	-oo13				
Feldberg/Schw. □	1486	908	71824	84364	26454	75442	543o9	92o4o	o2717	27751	9----	51216	41-54	82o25	88784	31ooo	8o87-	51236	71227	89o27	322o3	7o82-	55114	-o2o3	43-64			
Konstanz	399	929	328o1	4o1o1	971o1	26342	oo7o3	729o9	59o31	981o3	26446	oo313		727o1	6oo32	oo1o3	11616	oo218	429o1	4o1o2	o21o1	465oo	oo217	-ooo3				
Friedrichshafen	401	934	3o1o8	59o31	963o1	16442	515o8	729o6	6oo31	977o3	16446	5o217		832o3	63o32	oo2o3	5847-	o1224	7o2o8	561o2	o18o2	5567-	o1112	-ooo4				
Kempten-Lenzfr.	705	946	112o5	65o12	98451	1o94o	521o3	612o5	7oo32	987o2	6o97-	512o8		7o9o5	7oo22	oo5o2	7o97-	oo218	718o5	62o22	o465o	26572	51231	-ooo3				
Oberstdorf □	810	948	1oooo	89o22	28752	117oo	533o3	718o1	89o31	3o2o5	21771	oo2o7		736o2	89o21	32oo4	2177-	o2323	ooooo	75o11	35oo1	oo9oo	oo238	-ooo8				
Zugspitze ■	2960	961	11544	89894	81o61	15-42	62223	71547	89393	84o59	11o46	6o228	47-82	71637	89o22	86258	15-78	59211	7164o	89o22	89157	11-48	59226	-oo57	52-86			
Hohenpeißenberg □	977	962	11512	86284	28252	11541	532o8	61518	88o34	316o3	11546	52211							71614	88o22	374o6	15748	51228	-ooo6				
Garmisch-Partenk.	704	963	213o4	84o3o	99oo1	15742	62212	62oo5	82o31	987o5	157o2	oo211		722o3	82o32	o17o4	11744	o1324	718o3	84o12	o41o3	oo9o8	o122o	-ooo7				
Wendelstein □	1833	980	12145	8939o	3o552	12442	57316	42248	89393	31851	12542	57o15	49-7o	62149	89o33	348o2	12548	56336	82136	89o33	37oo2	8o87-	55223	-ooo2	5o-78			
Berchtesgaden	542	997	299o1	561o1	994o2	215oo	o1218	111o4	88o31	9931o	115o2	o3216		2o2o2	88o2o	oo81o	2o942	o3216	325o1	8oo2o	o56o5	2o93-	o2231	-oo12				

Eh.

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 6. November 1966 — Nummer: 31o

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	Rsss 24
Helgoland	4	015	82o2o	6oo22	972o7	824--	o5222												81923	7oo38	o291o	55478	o6221	192o6	26-32	o54o7	o2ooo
List	27	020	71417	5o1o2	92oo3	756--	o2228												61315	571o1	o42o6	2o971	o4218	1ooo3		o36o2	o2ooo
Husum	3	029	816o8	4o1o2	989o4	865--	o2228												2121o	65o1	o44o6	1o932	o3319	1ooo1		o3ooo	91ooo
Schleswig	44	035	815o8	4o1o2	997o4	856--	o2228	813o5	5o1o2	o23o5	854--	o3228		712o5	571o2	o38o5	4543-	o3115	712o8	6oo31	o59o6	25631	o4321	1ooo2		o26o4	91ooo
Falshöft	4	042	1181o	5o1oo	oooo4	9----	o2225	81712	7oo31	o25o5	9----	o3225		81514	7oo22	o45o5	9----	o322o	41514	7oo12	o7oo7	9----	o4225	-ooc2		---o1	o1---
Kiel	7	045	618o6	5o1o2	oo4o5	655oo	o2228							614o6	6oo1	o43o6	656oo	o3117	616o5	65o3	o63o7	2563o	o432o	1ooo3		o33o1	92ooo
Norderney	13	113	81411	451o2	967o4	765--	o2224												61513	68o22	o23o8	6o93-	o5223	1ooo3		o29o3	93o13
Bremerhaven	7	129	814o6	62o32	981o4	855--	o2221	6131o	62o31	oo6o5	6o93o	o3225		51311	68o12	o21o7	557oo	o3215	51411	7o2o2	o43o8	4573o	o3322	197o3		o3oo3	92oo9
Cuxhaven	5	131	815o9	63o22	986o4	755--	o123o												315o9	68o2	o42o7	15531	o3217	1ooo3		o3oo3	95oo3
Kaltenkirchen	32	145	72oo9	62o22	995o5	755--	o1225												71611	65o2-	o57o7	755--	o422o	1ooo3		o3oo1	ooooo
Hamburg-F.	14	147	115o8	58o12	oo4o5	155oo	o2231	o161o	58o11	o26o5	oo9oo	o3222		814o8	58o32	o41o7	857--	o4215	7151o	65o21	o63o8	757--	o4222	1ooo4		o34o2	91oo1
Lübeck	13	156	o151o	6oo11	oo1o5	oo9oo	o2222							815o8	6oo2	o47o5	864--	o3113	114o8	6oo1	o68o6	156oo	o3321	1ooo5		o36o3	oooo5
Emden-Wolthusen	0	202	816o9	581o2	966o5	755--	o3225	816o7	6oo22	975o5	755--	o31o9		815o6	59o25	998o7	754--	o4213	7161o	6oo25	o16o7	oo9o2	o3218	197o3		o31o3	97---
Emden-Hafen	6	203																						197o3		o24o3	97o10
Cloppenburg	43	216																						1ooo2		o32o3	97o15
Bremen	4	224	614o7	65o12	988o4	655oo	o3224	314o9	68o11	oo8o4	3o93o	o322o		11311	7oo11	o25o6	157oo	o4217	313o8	65o11	o45o6	3o93o	o312o	1ooo3		o33o2	91oo5
Soltau	77	235	o18o6	571o	oo5o4	oo9oo	o2225												614o6	65o3	o64o8	3o932	o3225	1ooo3		o29o2	oooo6
Lüchow	35	253	o13o8	6oo2	o15o5	oo9oo	o1228												313o8	4o1o-	o85o5	3o93o	o2216	1ooo4		o39o2	97o38
Lingen	21	305																						1ooo5		o30o5	92oo9
Münster	64	313	815o7	58616	974o6	8o91-	o5224	815o6	56616	989o7	8o92-	o5215		814o3	58216	o13o8	7561-	o4224	614o6	6oo16	o33o9	3o941	o422o	1o2o4		o4oo5	o2o11
Osnabrück	95	317	713o6	65o26	983o5	755--	o3224												3151o	7oo12	o391o	1554o	o222o	191o5		o31o2	92o14
Gütersloh	72	320	81211	566o6	985o6	856--	o3121	11311	61216	oooo7	1o93o	o3115		71212	69o31	o21o9	757--	o3321	5121o	69o11	o42o9	3o931	o3121	-91o5		-----	o1---
Salzuflen	98	325	718o8	6oo22	989o6	655--	o3213												713o8	65o2	o47o8	4563-	o2218	1--o6		o52o5	92oo5
Hannover-L.	53	338	2o9o2	65o21	oo7o5	2o93o	o2228	7131o	7oo31	o3oo6	5573-	o3223		714o7	7oo31	o47o7	2577-	o3217	712o5	7oo12	o62o7	4577-	o3215	1ooo4		o36o1	ooo2o
Braunschweig-V.	82	346	119o6	62o1o	o17o8	1o93o	o3227												715o7	62o2	o7oo7	6577-	o3122	1ooo5		o56o3	ooo4o
Berlin-Dahlem	51	381	o18o8	62o2o	o59o6	oo9oo	o3231	313o5	62o3o	o83o5	oo9o2	o3213		o13o8	62o1o	o95o5	oo9oo	o3212	412o7	59o[illegible]o	114o5	2o941	o3219	1ooo4		o55o1	o1o41
Berlin-Tempelhof	51	384	117o7	58o2o	o56o6	oo9o1	o1228	313o9	6oo2o	o8oo6	oo9o1	o2224		212o9	6oo2o	o91o5	oo9o1	o3111	411o4	6oo3o	11oo5	2o941	o2119	1ooo5		o59o2	o1---
Düsseldorf	36	400	71412	65o26	965o8	757--	o4219	71412	7oo16	9831o	3577-	o3218		8151o	7o212	oo111	2577-	o4218	41411	7oo26	o2411	15731	o2223	196o5		o5oo4	o2---
Bocholt	25	406	8151o	576o6	958o7	755--	o5219												714o8	6oo26	o1512	7o93-	o3217	195o6		o44o5	o1o15
Essen	154	410	7182o	8o216	96oo8	757--	o4218	71823	82o26	97311	7o97-	o3214		71814	82212	99912	2577-	o4227	61819	82o36	o1612	6o93-	o3217	1o1o5		o46o4	o2o22
Kahler Asten □	835	427	91817	o9416	322o1	9----	o123o	11921	82o16	342o3	155oo	o2217		71814	816o1	359o4	756--	o2219	71611	8oo26	377o3	756--	oo221	79451	23-36	51552	o2ooo
Kassel	158	438	223o1	571o1	o23o4	oo9o2	o1227	ooooo	4o1o6	o42o2	oo9oo	o1217		7oooo	571o1	o66o2	755--	o1224	7oooo	62o11	o72o3	7o97-	o2oo7	191o1		o265o	92o21
Göttingen	150	444	216o6	6oo21	o31o2	257oo	o1235												7oooo	65o21	o75o5	4577-	o21o9	5ooo1		o2o52	97o27
Braunlage	607	452	o2o16	65o2o	o24o4	oo9oo	51225												63oo6	89o2	o92o5	2553o	o5218	3ooo3		o1751	97oo8
Aachen	202	501	31818	7oo11	9431o	3o94o	o5218												31812	8oo2	o1112	1o941	o323o	1ooo8	36	o61o8	97o19
Nürburg	626	510	91415	o1456	995o1	9----	o123o		6										81411	58614	o48o4	5722-	o122o	5o1o1		5o55o	o3---
Köln	68	513	81419	65o22	971o6	5572-	o3221	6142o	65o22	987o8	4572-	o3218		81514	65o22	oo3o9	4577-	o3215	81514	656o2	o31o9	2577-	o3228	197o6		o42o5	97o14
Koblenz	96	515							6										716o2	66o22	o43o8	755--	o322o	191o5		o37--	93oo9
Marienberg	547	526	81413	6o6o6	oo2o2	873--	o2122							81319	7oo22	o3oo5	854--	o1113	811o7	75o22	o5oo5	754--	o122o	5o1o1	28	oo2oo	o1ooo
Gießen	186	532	8o9o3	68216	o1oo4	864--	o2223												636o2	68o11	o55o5	655--	o3214	191o4		o25o2	93oo1
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	561o1	o32o4	oo9oo	o2223												7oooo	451o1	o84oo	3567-	511o9	1oooo		o2651	ooo21
Wasserkuppe □	921	544	3192o	75216	35oo3	355oo	o1228							71816	8oo22	384o6	9o97-	51219	71423	8oo32	395o6	757--	51o11	797oo	3o-42	5o3o1	o1oo1
Trier-Petrisberg	265	609	81613	65o26	976o7	2547-	o4227	71719	68o16	984o8	7o97-	o21o9		818o4	68o22	oo311	6557-	o1221	816o7	7o212	o281o	755--	o1223	196o7	45	o43o5	o2oo3
Deuselbach	479	615	21824	7o2o5	974o4	254oo	o2215		8					7162o	7oo31	oo5o8	6543-	o3222	81618	7oo22	o29o8	754--	o1222	1o1o3		o24o3	o2oo5
Kl. Feldberg/T. □	805	635	81516	6o617	336o3	864--	o2225	71513	7oo27	356o6	2557-	51217		81412	7oo22	367o5	5557-	5o114	71513	75o22	379o5	3563-	51214	795oo		oooo1	o4ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o1o6	626o6	o16o5	6577-	o322o	8o4o6	626o6	o28o5	2571-	o3112		8o7o7	7oo26	o45o5	2571-	o3216	6o5o5	7oo26	o62o5	3577-	o3317	193o3		o3oo2	o3o15
Darmstadt	133	639	82212	686o6	oo4o6	724--	o3215												711o3	75o12	o52o7	3557-	o1315	192o4		o44o3	o2o23
Würzburg	259	655	oo9o4	58o16	o5oo5	oo9oo	o3224	oo9o2	6oo26	o58o3	oo9oo	o22o5		5o5o2	451o1	o78o1	556oo	oo217	7o5o1	571o1	o91o2	4557-	o1213	197o1		o2951	97oo8
Bad Kissingen	216	658	736o4	2o1o6	o52o2	755--	o1221		6										7o1o4	62o21	o91o2	3557-	o1214	195oo		o135o	o2ooo
Coburg	337	671							o										6oooo	7oo31	o94o4	25542	o1215	1ooo3		o2851	92oo2
Bamberg	239	675	ooooo	321oo	o55o1	oo9oo	5o219		o										3oooo	4o1oo	1o251	15542	5222o	3oo51		o1652	96o17
Hof	567	685	o14o6	62o2o	o68o3	oo9oo	5o22o	214o4	6oo3o	o84o3	1o941	51215							5131o	4o1o1	1o8o2	3o942	51213	1ooo1		o2453	ooo34
Weiden	438	688	ooooo	64o2o	o66o2	oo9oo	o1316		o										829o3	8oo21	1o9o2	2o972	5o218	1ooo1		o2453	ooo24
Berus	363	704	8o9o7	58o22	977o5	4557-	o322o												8o41o	58o2	o3oo6	855--	o2216	1ooo5		o24o4	o5ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	813o8	6o212	986o6	8o97-	o2229	8o5o6	586o6	oo4o7	8o97-	o2218		8o9o6	6oo26	o14o7	8o97-	o221o	8o51o	62o26	o35o6	3567-	o2118	197o4		o35o5	o5ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	4o216	o11o5	8o97-	o1221												7o3o3	65o22	o52o5	7o97-	o3213	193o3		o3oo3	o2ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	81319	7o216	oo3o2	8o97-	o1221												811o9	84o22	o46o5	8o97-	o1215	593o1		oo2o1	o3ooo
Karlsruhe	114	727	812o3	58o22	oo4o8	855--	o2317		2										718o4	561o2	o53o3	3563-	o2322	1ooo3		o44o2	95oo8
Mannheim	97	729	836o2	72o25	oo9o5	6552-	o3216		5										736o3	6oo22	o51o4	3553-	o3216	197o4		o42o3	94o18
Stuttgart-Echt.	405	738	8oooo	6oo22	o27o3	757--	oo2o9	825o3	6oo22	o36o5	5571-	o1211		818o2	65o22	o54o4	8o97-	o1216	73oo3	8oo22	o63o5	7o97-	o1211	1ooo2		o12oo	97---
Öhringen	276	742	813o4	62o22	o27o4	8o97-	o1212		2										7o2o4	7oo22	o55o8	3557-	o2212	5ooo3		o2oo2	91o16
Ansbach	413	755							1										6oooo	62o21	o9oo2	655oo	o1216	ooooo		o1452	oooo6
Weißenburg/Bay.	422	761	21415	65o2o	o3oo8	2o97o	o12o5		o					41418	75o3o	o55o9	4o97o	oo214	51415	82o3o	o6o11	3567o	5o2o8	1ooo6	3o	o44o6	oooo3
Nürnberg	310	763	2oooo	5o1o1	o59o1	oo9o1	oo22o	6oooo	5o1o1	o63o1	6o91-	o12o4		7oooo	7oo22	o71o2	2577-	o12o9	61oo1	7oo22	o91o5	15771	o1222	1oo5o		o1751	97o21
Regensburg	376	776	514o8	571o1	o62o4	556oo	o2211	613o6	6oo31	o76o4	3567-	o1213		6141o	65o22	o82o6	2567-	o11o9	615o8	75o32	o98o5	3567-	o1214	1ooo4		o39o2	ooo42
Gr. Falkenstein □	1307	791	1182o	75o2o	4o6o6	oo9o1	5512o		o				26	51615	75o31	429o6	oo9o6	5511o	41813	89o21	439o6	1o942	54211	1ooo5		o38o3	ooo73
Freiburg	252	803	7oooo	58o12	o13o3	757--	o2335	8o6o3	6oo22	o22o3	855--	o2oo9		725o1	58o12	o37o3	15572	o2315	7oooo	65o22	o52o2	15778	o1213	6ooo2		o16o9	92ooo
Freudenstadt □	797	815	82oo3	65o22	338o1	854--	oo219												718o5	75o22	383o7	6553-	o121o	7ooo1		5o2oo	92ooo
Klippeneck □	973	818	71122	86o12	338o3	6o972	51211												71118	7oo22	388o6	25578	o1213	7ooo2		oo8o1	ooo3o
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	o1214	o1411	o47o1	oo9oo	o1213		4										718o9	83o22	o73o6	755--	oo215	6oooo		5o4oo	ooooo
Ulm	522	838	432o5	221o2	o52oo	462oo	51212												729o2	62o31	o96oo	2557-	oo215	9oo51		5o253	oooo5
Augsburg	477	852	918o3	o2472	o5oo1	9----	oo211	719o3	6oo24	o64o2	5o972	o1217		717o4	8oo22	o66o5	2567-	o12o8	718o7	89o12	o86o6	7o97-	o2219	1oooo		o1251	oooo2
München-Riem	524	866	813o8	7oo22	o52o8	8o93-	o1219	81311	7oo22	o62o8	8o93-	o12o9		7151o	8oo32	o75o3	3o948	o2211	6151o	82o22	o91o9	4o848	o1219	1ooo7		o65o5	ooo44
Mühldorf	401	875																	41oo2	561oo	1o2o3	35742	o22o7	1ooo2		o4951	ooo69
Passau	409	893	oo7o8	7oo2o	o7oo9	oo9oo	51222	oo7o8	7oo2o	o86o7	oo9oo	oo211		8o7o6	7oo3o	o97o8	oo9o5	5o211	4o5o8	8oo3o	111o4	157o2	o12o6	1ooo3		o75o1	ooo72
Feldberg/Schw. □	1486	908	71426	89o22	342o5	7o82-	55221		2				29-36						61327	82o22	385o6	28571	53218	6ooo3		oo751	o2ooo
Konstanz	399	929							1										73oo1	62o12	o73o2	25778	o1o1o	6ooo1		oo651	ooo3o
Friedrichshafen	401	934	7o1o8	59o22	o28o2	2o978	o121o	7o2o7	75o32	o43o3	6o978	o1317		7o2o6	86o22	o47o7	15778	o23o9	71519	89o12	o5412	15778	o4116	5ooo2	26	o2oo1	ooo41
Kempten-Lenzfr.	705	946	o12o3	1o1o1	o6551	oo9oo	52214		4										712o8	7oo32	1o8o1	765--	oo212	7oo51		5o453	ooo31
Oberstdorf □	810	948							2										822o2	82o22	397o1	8o91-	oo214	7oo51		ooo52	ooo45
Zugspitze ■	2960	961	71437	89o22	92o57	11-48	59226	61544	89392	93356	11148	58112		7143o	89o23	94655	11o1-	58211	7134o	89o23	96554	15-78	57317	9oo57	44-88	582--	ooo59
Hohenpeißenb. □	977	962							2										712o8	88o22	441o9	15772	51218	7ooo6		o38oo	ooo43
Garmisch-Partenk.	704	963	716o2	84o22	o62o3	157o8	oo218		2										819o2	84o32	1o8o4	1582-	o1223	7ooo2		o[illegible]25o	ooo54
Wendelstein □	1833	980	82138	89o22	386o3	8o87-	54217		2					82128	89o22	411o4	8o87-	53317	72129	89o12	429o4	15578	53217	9ooo2	44-7o	o12oo	ooo6o
Berchtesgaden	542	997							1										523o3	89o22	139o1	1o941	o1218	1ooo1		o4951	ooo58

Eh.

(□) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 310

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 6. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	61818	5o1o2	91oo4	654oo	o24oo	11822	
15	1ooo2	6162o	21oo2	922o3	25422	o2212	11623	
18	1ooo2	8162o	59o22	942o4	+++++	o222o	116++	3oo66
21	1ooo2	81619	59o26	962o6	+++++	o522o	116++	
heute 00	1ooo2	81526	68o22	98oo6	+++++	o4218	115++	
03	1ooo2	61523	72o26	992o9	+++++	o7212	115++	
06	1ooo2	71524	72o22	o12o9	+++++	o622o	115++	39155
09	1ooo2	61517	72o21	o411o	6o97o	o6229	11522	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	61917	951o7	92oo3	oo9o6	o2oo5	119+1	12721
15	1ooo3	51717	961o2	937o4	325o5	o1217	118+1	
18	1ooo3	81823	97o22	951o5	+++++	o2214	118+2	3o162
21	1ooo3	81818	97o22	982o5	+++++	o2231	118+2	
heute 00	1ooo3	81724	98o22	oo1o7	+++++	o5219	117+2	
03	1ooo3	71624	98o12	o12o8	+++++	o7211	116+2	
06	1ooo3	8162o	98o22	o3oo8	+++++	o7218	116+2	3oo55
09	1ooo3	51719	97o12	o65o9	5o93+	o7235	11721	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	82119	97515	9o2o5	5742+	o32o4	12123	
15	1ooo4	61815	97o15	918o5	3742+	o3216	11823	
18	1ooo4	81823	97o32	94oo6	9++++	o3222	118++	3o263
21	1ooo4	81819	97o22	962o6	9++++	o5222	118++	
heute 00	1ooo4	81822	97o22	982o8	9++++	o722o	118++	
03	1ooo4	81615	97212	999o9	9++++	o7217	116++	
06	1ooo4	81827	97o22	o181o	9++++	o8219	118++	39754
09	1ooo4	61823	97o12	o4214	3156o	1o224	11823	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	82o15	96o26	952o3	855++	o72o6	12o21	
15	1ooo9	82415	96o22	972o4	6742+	o222o	12421	
18	1ooo9	8161o	97o22	995o4	9++++	o3223	116+o	39559
21	1ooo9	81615	97o22	o22o4	9++++	o3227	116+o	
heute 00	1ooo9	81615	97o22	o45o6	9++++	o4223	116+1	
03	1ooo9	6141o	97o11	o61o6	9++++	o5216	114+1	
06	1ooo9	21411	97o12	o8oo8	9++++	o5219	114+1	3oo52
09	1ooo9	61615	97o31	1o5o8	oo9o1	o6225	11621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	81819	96616	912o3	774++	o22o3	11822	
15	1ooo5	81823	97o26	928o4	774++	o2216	11823	
18	1ooo5	81624	97o26	949o4	+++++	o2221	116++	39764
21	1ooo5	81621	97o22	973o6	+++++	o3224	116++	
heute 00	1ooo5	71419	98o22	992o6	+++++	o4219	114++	
03	1ooo5	7142o	98o22	oo5o8	+++++	o6213	114++	
06	1ooo5	21421	98o11	o26o9	+++++	o7221	114++	3oo55
09	1ooo5	41619	97o21	o611o	3o961	o9235	11622	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	82218	961o6	933o3	855++	o22o6	12222	
15	1ooo6	82o19	961o2	951o4	855++	o4218	12o22	
18	1ooo6	12o18	97o11	98oo6	9++++	o5229	12o+2	19756
21	1ooo6	42o16	97o32	oo1o6	9++++	o5221	12o+1	
heute 00	1ooo6	51816	97o22	o29o7	9++++	o6228	118+1	
03	1ooo6	21816	97o11	o48o7	9++++	o6219	118+o	
06	1ooo6	21821	97o21	o63o8	9++++	o7215	118+1	3pp51
09	1ooo6	61318	97o31	o92o9	oo9o2	o7229	11321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	7o629	33oo9	7o4o2	98o22	3o7o8	786++	oo8o1	o6156	1o42o	1o245	
gestern 12	7o62o	33112	721o7	98o22	3o4o3	6767+	oo5o3	o6o55	1oo+o	1o345	
15	7o62o	33215	81914	98o22	284o4	6567+	oo72o	o5854	11922	1o344	
18	7o62o	33o18	82o26	97837	258o4	6957+	oo726	o58oo	12o34		797++
21	7o62o	33o21	81925	97o27	222o5	5852+	oo736	o56o2	11934		
heute 00	1o62o	33ooo	8193o	966o7	185o7	7752+	oo737	o53o4	11948		
03	1o621	33oo3	81934	96636	135o7	7742+	4175o	o52o6	1695o		
06	1o62o	33oo6	82228	962o6	113o8	864++	oo622	oo1o7	12249		792++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	73662	o16o9	732o8	97152	o31o6	794++	oo12o	o53o4	1322o	12254	
gestern 12	73662	o1712	534o8	98152	o42o6	495++	oo111	o54o4	1342o	149+3	
15	73662	o1715	7o114	97252	o43o6	795oo	oo3o1	o54o4	1o132	13o43	
18	73662	o1718	73618	97258	o45o6	795oo	oo3o2	o55o4	13633	13142	792++
21	73662	o1721	8o242	97618	o51o4	6747+	833o6	o59o2	13638		
heute 00	13662	o15oo	8o235	97218	o58o3	6742+	811o7	o6ooo	1o249	9o773	7o3++
03	13663	o15o3	8o233	97o22	o71o2	884++	81313	o6254	15252		
06	13663	o15o6	7o125	97o22	o93o1	784++	81222	o6356	15252		7o3++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	7o565	51oo9	7192o	97o22	o89o8	755++	oo614	oo3o7	12o36		
gestern 12	7o565	51o12	82o18	97o22	o97o8	855++	oo3o8	oo3o6	12o47		
15	7o565	51o15	22o2o	98o11	1o8o8	2o87o	oo21o	oo3o5	12o47		
18	7o565	51o18	52218	98o31	119o7	2557o	oo312	oo1o2	12o46		
21	7o565	51o21	32117	98o21	135o6	345oo	oo115	o51o3	12o46		
heute 00	1o565	51ooo	32418	98o2o	152o5	355oo	oo217	o5351	12346		
03	1o565	51oo3	5222o	98o3o	15oo5	555oo	oo8o2	o5252	12346		
06	1o565	51oo6	62318	98o21	15oo5	655oo	oo5oo	o5353	12345		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	7o59o	187o9	7o341	97258	113o7	4857+	11241	o58o5	15346	15358	12955
gestern 12	7o59o	18712	7o233	98268	156o7	724++	11243	o59o6	15245	15367	
15	7o591	18615	5o23o	98158	176o7	534++	1112o	o58o5	15245	15367	
18	7o592	18518	7o228	98158	2o9o6	734++	11233	o59o1	16244	15367	
21	7o593	18521	7o129	98o32	242o6	734++	11233	o6oo3	1514o	15367	
heute 00	1o593	185oo	5o218	98o11	24oo5	534oo	oo5o2	o6o52	1o245	15351	
03	1o594	185o3	23515	98o11	246o6	234oo	oooo6	o6o52	11544	15351	
06	1o593	186o6	531o5	98o11	249o6	584oo	oo2o3	o5952	13142	1535o	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	7o527	355o9	8o2o8	98o31	294o8	25531	oo215	o54oo	1o145		
gestern 12	7o527	35512	7o8o7	98o21	3o6o8	255o6	oo212	o5351	1o157		
15	nil										
18	7o527	35518	113o4	98o21	318o8	1o971	oo2o2	o53oo	1o357		
21	7o527	35521	216o6	98o2o	317o8	oo9o1	oooo5	o53o1	1o357		
heute 00	1o527	355oo	219o7	98o3o	317o8	oo9o1	oo4oo	o53o3	1o366		
03	1o527	355o3	12o12	98o1o	31oo9	oo9o1	oo7o7	o51o4	1o655		
06	1o527	355o6	61915	98o31	3oo1o	1o978	oo71o	o51o5	11921	1o654	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	7o525	198o9	5364o	98o11	95411	584oo	81241	o531o	1864o	18398	
gestern 12	7o527	19712	7364o	97168	oo311	784++	81249	o511o	18667	18479	
15	7o528	19715	4o14o	98o11	o4111	434oo	81238	o511o	15165	18479	Wllen
18	7o528	19718	4o135	978o8	o9111	494++	81251	o521o	15165	18479	119m6
21	7o526	19821	1o135	98o18	12911	134oo	43138	o511o	15254	18477	
heute 00	1o524	198oo	2o233	98258	15911	294oo	4223o	o52o9	15263	18o79	
03	1o524	199o3	6o232	98o28	18511	694++	oo226	o53o8	1526o	18477	
06	1o525	2ooo6	3o23o	98o18	21o1o	395oo	oo325	o54o8	1526o	18476	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	7o44o	41oo9	4oooo	98o32	3o516	5557o	oo6o5	o57o9	1o933		
gestern 12	7o44o	41o12	8o2o3	98o22	3o518	884++	oo4oo	o5311	1o933		
15	7o44o	41o15	812o6	98o22	29716	6847+	oo8o8	o5112	11o33		
18	7o44o	41o18	71oo9	98o22	28715	5847o	oo71o	o5212	11o33		
21	7o44o	41o21	7o816	98o22	29o17	784oo	oo3o3	ooo12	11o34		
heute 00	1o44o	41ooo	81111	98o22	29o16	885++	ooooo	o521o	11o34		
03	1o44o	41oo3	8o913	98o22	27915	6853+	oo712	o541o	11o34		
06	1o44o	41oo6	81o1o	98o11	26816	885++	oo81o	o52o9	11o34		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	7o449	162o9	53135	97[illegible]58	89511	594oo	327o2	o58o5	18o54	13658	
gestern 12	7o447	15712	53234	97o18	88314	594oo	51712	o53o9	18o54	13656	
15	7o447	15815	63135	97258	86112	59462	71722	o56o8	18o54	13656	
18	7o448	15918	73336	96278	85212	794++	715o9	o55o9	18o57		7o1++
21	7o448	15921	83539	97259	87512	894++	71323	o55o7	18358		
heute 00	1o449	159oo	83539	97o39	88713	894++	81212	o53o8	18356		794++
03	1o449	16oo3	43635	97258	92213	494oo	81335	o53o7	18456		
06	1o45o	16oo6	6o148	978o8	95313	625oo	81331	o54o7	18449	Wellen 11 m	796++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	7o35o	48oo9	71417	98o2o	13922	52483	oo31o	o5219	11422	1o758	
gestern 12	7o35o	48o12	11116	98o21	14922	124o2	oo11o	ooo19	11122	1o758	
15	7o35o	48o15	51112	988o8	14523	525oo	oo8o5	oo119	11122		
18	7o35o	48o18	51112	98o28	13122	2257o	oo714	o5119	11122	1o756	
21	7o35o	48o21	71oo8	978o8	13121	6357o	oo4oo	o5317	11122	1o756	
heute 00	1o35o	48ooo	81113	968o8	1222o	833++	oo7o8	o5619	11112	1o756	
03	1o35o	48oo3	8o212	97258	11o2o	635oo	oo812	o5418	1o222	1o756	
06	1o35o	48oo6	81211	978o8	o9921	834++	oo612	o5319	11221	1o756	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 1 o

Sonntag, den 6. November 1966

Meldungen vom 5. 11. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/H	0X'app	0TTTT	1dd0M	1dd0M	9SSss
73539	o31oo	8oooo	98o22	92oo7	+++++	oo727	o61++	1oo+o	Frithjof	
7o385	73ooo	5o333	98o22	22o22	55ooo	15216	o5516	1o3++	Bornheim	
6o371	4o7oo	6o93o	97o22	2382o	774++	14226	o++19	1o9+5	Blexen	
7354o	o3oo6	2oooo	97o2o	8848o	+++++	oo6o7	o59++	1oo+o	Frithjof	
78235	133o6	81612	98o22	13315	+++++	oo2o1	o54++	11612	Tübingen	
7o653	1oooo	8364o	97848	129o1	+++++	oo237	o5651	186+1	Dohrnbank	
7o595	o57o6	71421	98o32	973o9	734++	66219	o52o4	114+2	Transmichigan	
7o6o2	232o8	8o237	97o32	232o7	+++++	+++++	ooo++	1o233	Würzburg	
7o587	o65o9	6o724	98o22	982o9	+++++	+++++	o56++	+++++	Hessen	
7o596	o22o9	5o53o	98o22	962o9	+++++	7411o	o54++	1o525	Gelsenkirchen	
73565	o21o9	43oo5	98o2o	875o8	+++++	75717	o58++	1o5+7	Jupiter	
7o638	117o9	8o248	98o22	139o2	+++++	o2238	o58++	1o248	Düsseldorf	
7o458	249o9	33552	98o21	1o212	324oo	247o6	o53o3	18566	A.Winnen	
7o659	27oo9	6oooo	98o22	27752	+++++	+++++	o52++	+++++	Nordenham	
7o632	252o9	8363o	97o22	267o2	+++++	o122o	o64++	13657	Spitzbergen	
7o574	o15o9	8o927	96623	895o7	+++++	+++++	o55++	+++++	Sirius	
7361	o42o9	8o415	98o22	945o8	4522+	4472o	oooo4	1o422	Ansgaritor	
7o623	o46o9	83413	98o32	o4oo8	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saarbrücken	
7o5o3	o12o9	72721	98o12	7371o	7569+	65713	o57o6	+++++	Nordmeer	
7o633	23oo9	6o33o	97o22	257o1	+++++	+++++	o66++	1o3+4	Mechthild	
7o654	274o9	323o5	98o2o	282o1	+++++	+++++	o63++	+++++	Hoheweg	
7o594	o74o9	6o724	98o22	99oo9	634++	66217	o54o4	1o7+2	Transmichigan	
7o623	o4612	7363o	98o22	o5oo8	+++++	+++++	o51++	+++++	Saarbrücken	
7o647	11812	8o237	98o22	1655o2	823++	o121o	o6o++	1o223	Minden	
7o68o	54312	8o924	97838	9o1o1	+++++	+++++	o55++	+++++	K.Ollenhauer	
73713	17612	8oooo	98o22	o61o5	+++++	oo212	o54++	149+1	Essen	
7o6o3	o4412	7o518	97o22	oooio	+++++	+++++	o51++	+++++	Hof	
7357o	o1212	8o424	97811	869o9	+++++	75715	o52++	1o4+7	Jupiter	
7o633	23o12	6o43o	97o22	262o2	+++++	+++++	o64++	1o4+4	Mechthild	
7o659	27o12	72413	98o22	267oo	+++++	+++++	o6o++	+++++	Nordenham	
7o647	11712	83644	97o22	192o2	+++++	oo244	o56++	1864o	G.Dahrendorf	
7o662	27912	83624	98o22	263o4	+++++	+++++	o52++	13622	Würzburg	
7o64o	12o12	8364o	98o22	19o51	+++++	+++++	o62++	+++++	H.Ahlers	
7o61o	42812	81218	97o22	257o2	+++++	oo718	ooo5o	11222	Katfisch	
7o642	12612	83644	961o2	175o2	+++++	+++++	o6o++	+++++	Bielefeld	
7o631	25512	23621	99o11	282o3	+++++	oo217	o65++	+++++	Württemberg	
73539	o3112	72111	98o31	875o9	+++++	oo7o4	o56++	121+o	Frithjof	
7o6o3	42212	81518	97256	238o5	+++++	+++++	o53++	+++++	Vikingbank	
7o655	1oo12	8o137	97o22	185o1	+++++	122o6	o65++	+++++	Marburg	
7o654	1o412	83644	97o22	2oooo	+++++	oo229	o61++	+++++	Saxonia	
7o6o3	42o12	81624	96686	231o3	+++++	+++++	o5o++	1164+2	Island	
7o593	o9o12	8o327	97816	o18o9	853++	66228	o54o6	1o5+2	Transmichigan	
7o335	38512	81o13	975o8	19o21	855++	567o5	oo22o	+++++	Burgenstein	
7o458	24212	63552	98o21	1o913	624oo	247o7	o52o5	18566	A.Winnen	
7o638	117o9	8o244	98o22	139o2	+++++	o2238	o58++	1o248	Düsseldorf	
73595	o4212	8o415	98o28	8o8o7	6522+	44737	o5oo3	1o422	Ansgaritor	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/H	0X'app	0TTTT	1dd0M	1dd0M	9SSss
7o426	17o12	63o44	98o28	93512	654++	444oo	o57o5	18o66	Rendsburg	
7o456	23315	63552	97o21	o8513	66300	24724	oo1o7	18566	A.Winnen	
7o655	1o415	7o137	98o22	19251	+++++	oo2o5	o61++	+++++	Bremerhaven	
7o68o	54415	81744	97o22	872o1	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Böckler	
7o4o2	69915	13oo9	98o2o	3281o	11400	282++	o5351	13o++	Bremen	
7o543	4o215	81624	93472	26213	8++3+	65713	oo7o8	+++++	Transgermania	
73598	o4215	8o813	98606	894o7	6722+	44614	o51o4	1o821	Ansgaritor	
7354o	o3218	81613	97o31	99oo7	+++++	oo1o5	o61++	116+1	Frithjof	
7o6o8	o4o18	4o13o	97o21	9951o	+++++	7421o	o5o++	1o126	Gelsenkirchen	
7o591	12318	8o337	97o22	o9oo8	853++	66228	o55o4	1o3+7	Transmichigan	
7o6o2	3oo17	629o9	98o22	3ooo5	+++++	+++++	o52++	11921	Würzburg	
7o636	12o18	83644	961o2	22oo2	+++++	+++++	o63++	+++++	Bielefeld	
73713	17618	82oo5	98o22	o84o5	+++++	oo211	o55++	12o+1	Essen	
7o578	o9618	7o13o	97o22	o57o8	+++++	+++++	o59++	+++++	Hessen	
7o457	22418	83552	97811	o6913	893++	24716	o55o9	18568	A.Winnen	
7o66o	27o18	72218	6oo32	281o3	+++++	+++++	oo1++	+++++	Alemania	
73583	o4218	8o6o5	97616	888o7	6722+	44506	o52o2	1o62o	Ansgaritor	
7o6o3	42218	91513	961o5	132o4	+++++	+++++	o5o++	+++++	Vikingbank	
7o647	11718	8o237	97o22	222o2	+++++	oo215	o56++	1o248	G.Dahrendorf	
7o4o4	68318	331o5	98o2o	31oo9	oo7o2	28718	o58o1	1312o	Bremen	
73552	o5o21	81913	96o32	93o1o	+++++	+++++	o52++	+++++	Sirius	
7o425	18o18	73344	79818	94212	834++	64400	o57o9	18366	Rendsburg	
7o637	11921	83644	98o22	2o9o1	+++++	o2213	o58++	13648	Düsseldorf	
7o4o6	67o21	331o7	98o2o	31o1o	oo7o2	28400	o5451	1312o	Bremen	
73578	o4221	8o611	97606	918o8	7722+	4423o	oooo1	1o622	Ansgaritor	
7o457	21621	23552	97258	o6913	293oo	24400	o52o9	18569	A.Winnen	
7o6oo	31521	82515	98o32	2650 5	+++++	+++++	o52++	12521	Würzburg	
7o636	11923	9o233	97o22	22oo1	+++++	+++++	o62++	1o2o4	Germania	
7o659	27221	92118	97o22	187o2	+++++	+++++	oo2++	+++++	Hoheweg	
7o624	o43o6	5o4o7	98o21	o3oo8	457o1	oo212	o5oo3	1o421	149+3	Meerkatze
7o622	o6215	7o133	9788o	o57o7	784++	63214	o52o2	1514o	+++++	Meerkatze
73566	o63o6	81614	96636	872o8	6732+	8171o	o55o7	11622	149+1	W.Hervig
73566	o6312	82518	97616	862o9	854++	42706	o56o6	12521	149+2	W.Hervig
73565	o5918	82319	976o2	9o8o9	853++	oo233	o55o4	12322	149+1	W.Hervig
73565	o5721	82412	97258	94oo8	854++	61232	o56o5	12422	1++++	W.Hervig
7o372	o9312	82333	97258	o4615	883++	72742	o5313	1774o	12336	Meteor
7o357	o9718	82342	97o28	93618	2732+	71748	oo213	17343	17858	Meteor
7o375	o1o21	8o129	97139	92813	883++	61708	o5612	1o135	1734o	Meteor

, FAMITA'LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575 o3oo9 8o824 96636 887o7 742++ oo6o3 o57o6 1o834
73575 o3o12 8o621 96616 879o7 5742+ oo6o8 o57o6 1o634
73575 o3o15 8o513 97606 872o8 5742+ oo7o7 o56o6 1o522 1o934
73575 o3o18 8o3o9 976o6 888o8 5752+ oo116 o56o6 1o321 1o933
nil
13575 o3ooo 325o9 98o28 943o9 2954o oo228 o54o6 12521
13575 o3oo3 323o9 98o22 969o9 2954o oo226 o53o6 12321
13575 o3oo6 622o9 98o32 oo1o9 5954o oo232 o52o6 12221

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

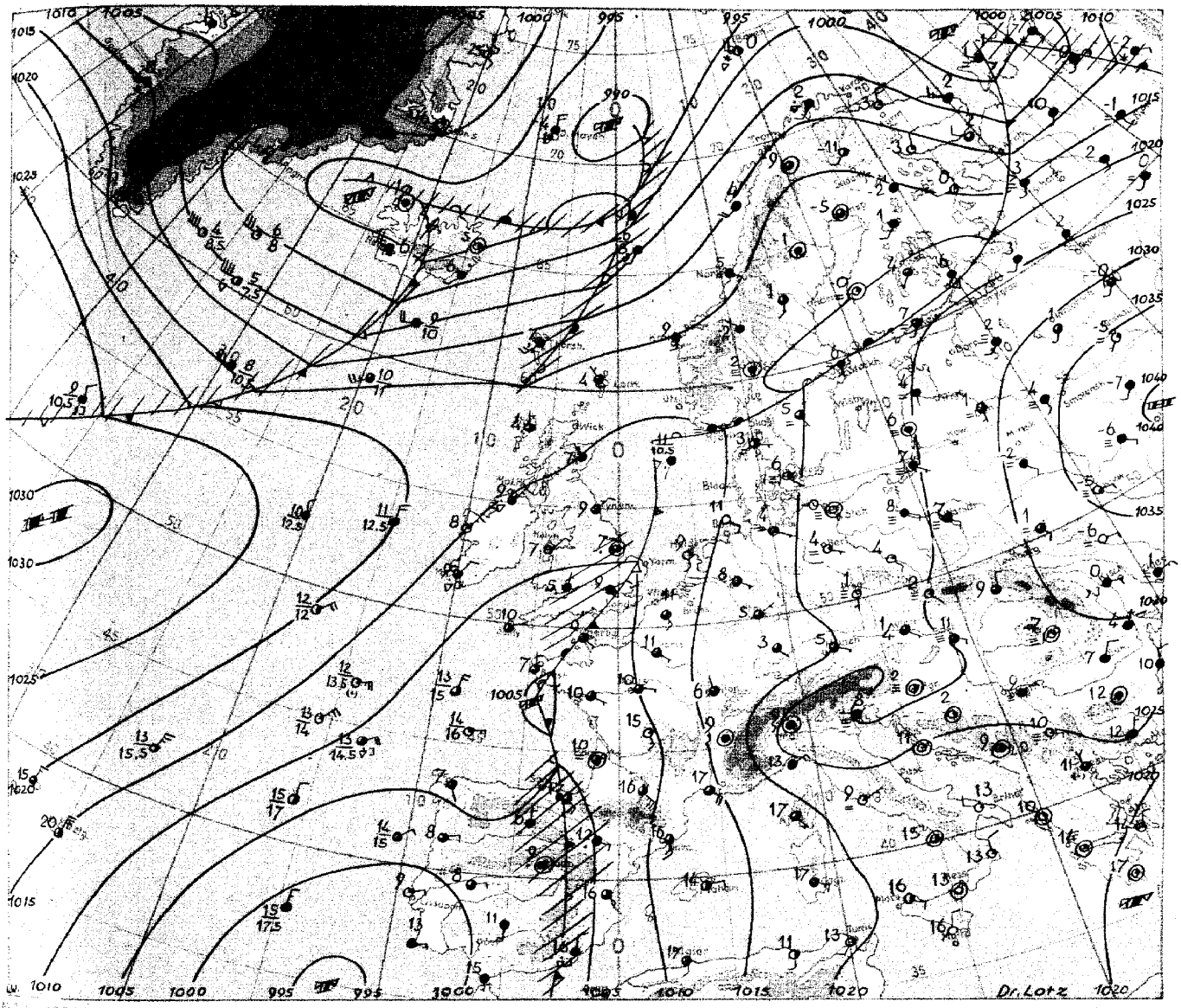
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet.
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

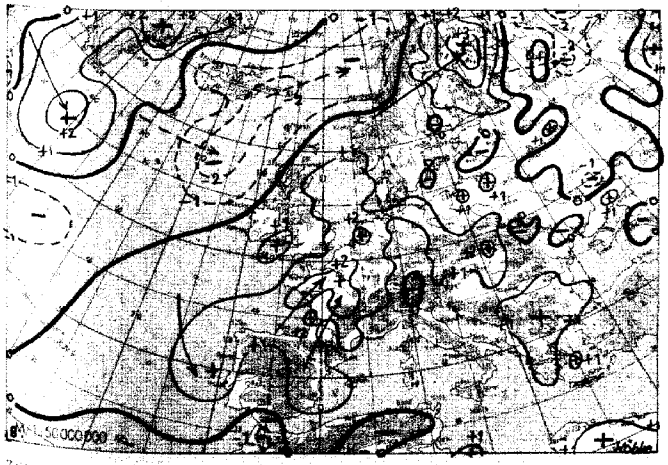
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, [illegible] Offenbach (Main), Frankfurter Straße [illegible]

Jahrgang 91 — Montag, den 7. November 1966 — Nummer 311

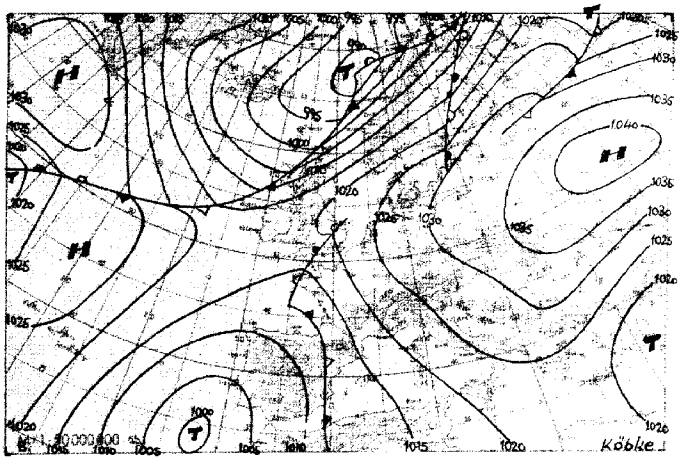
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



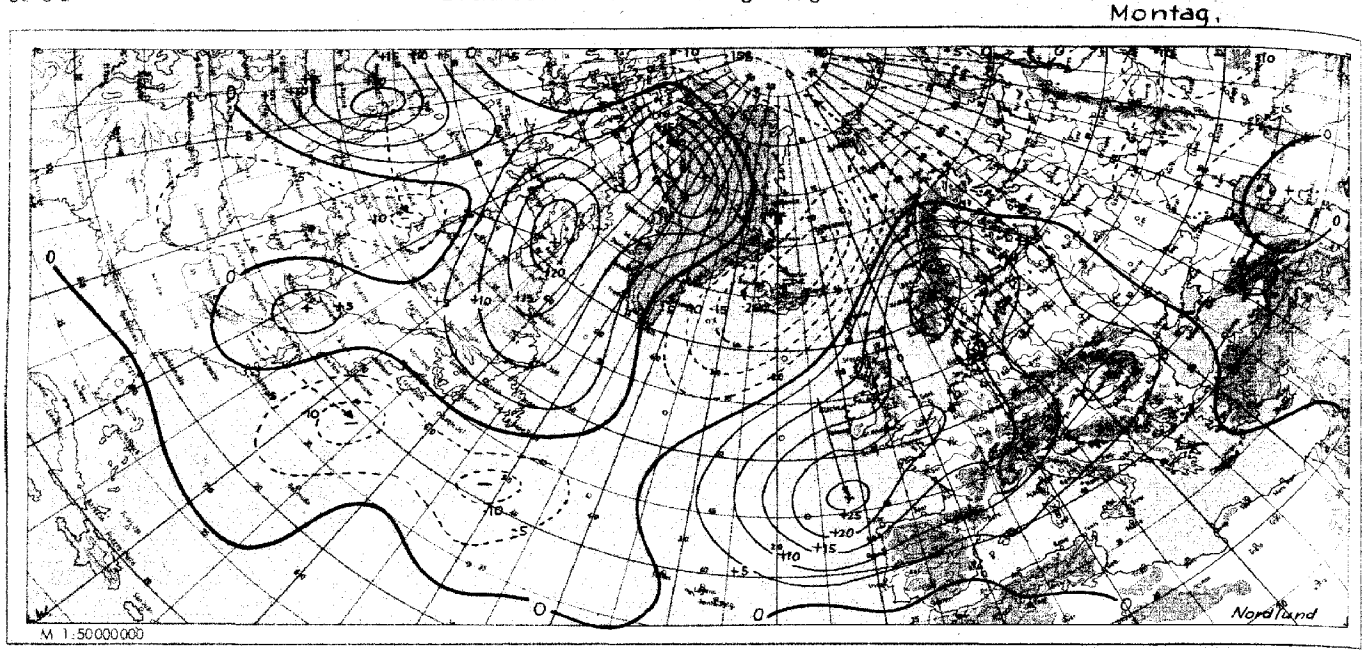
Vorhersagekarte für Dienstag, den 8. Nov. 66, 6 Uhr



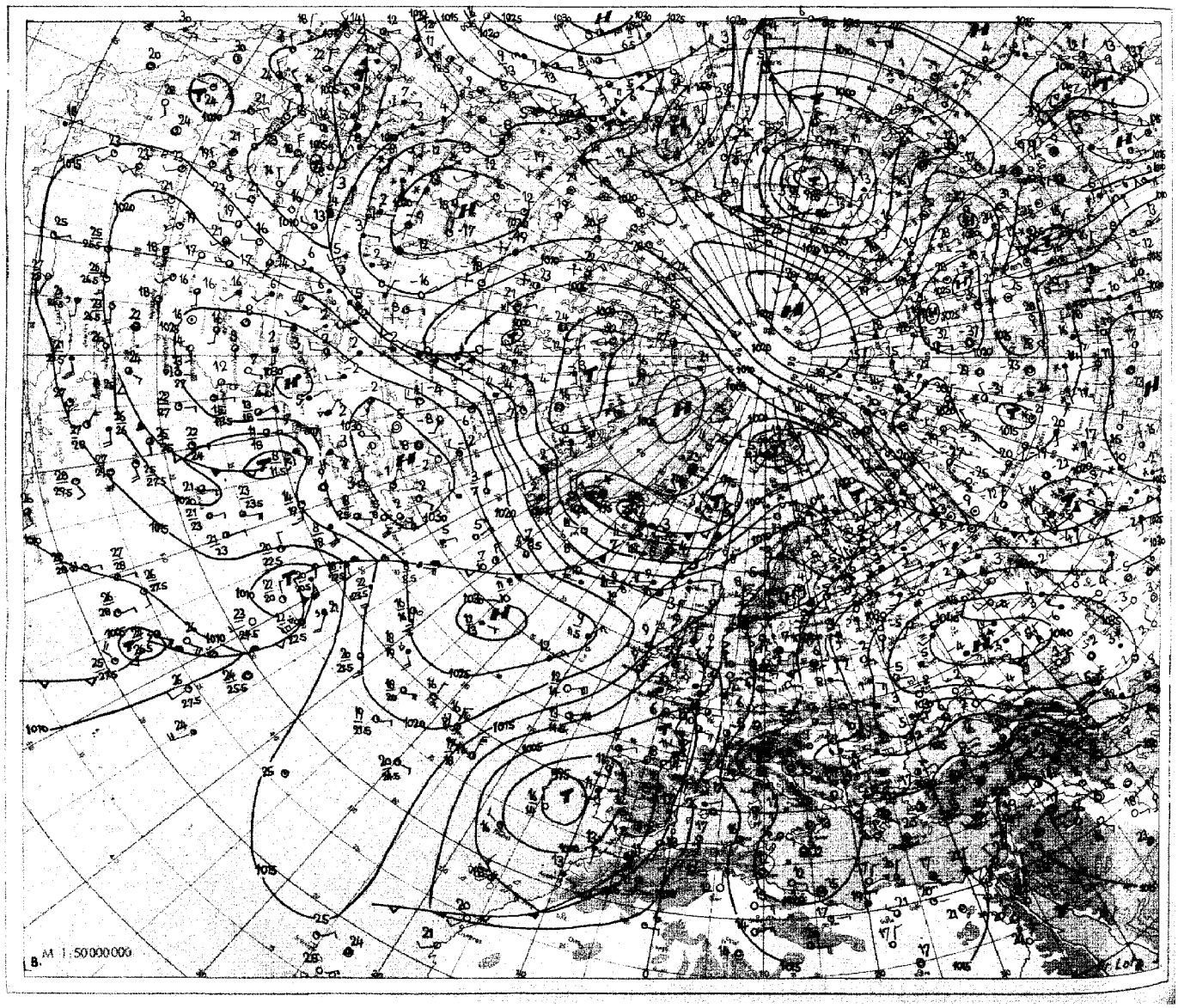
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

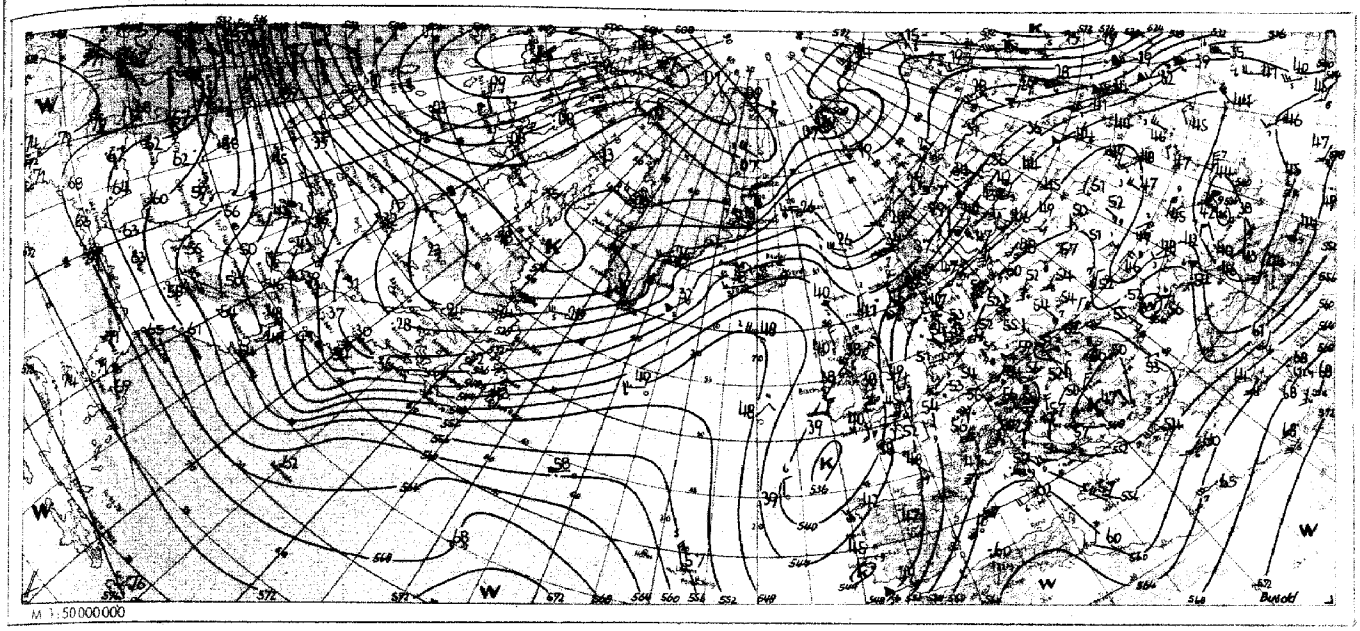
Montag,



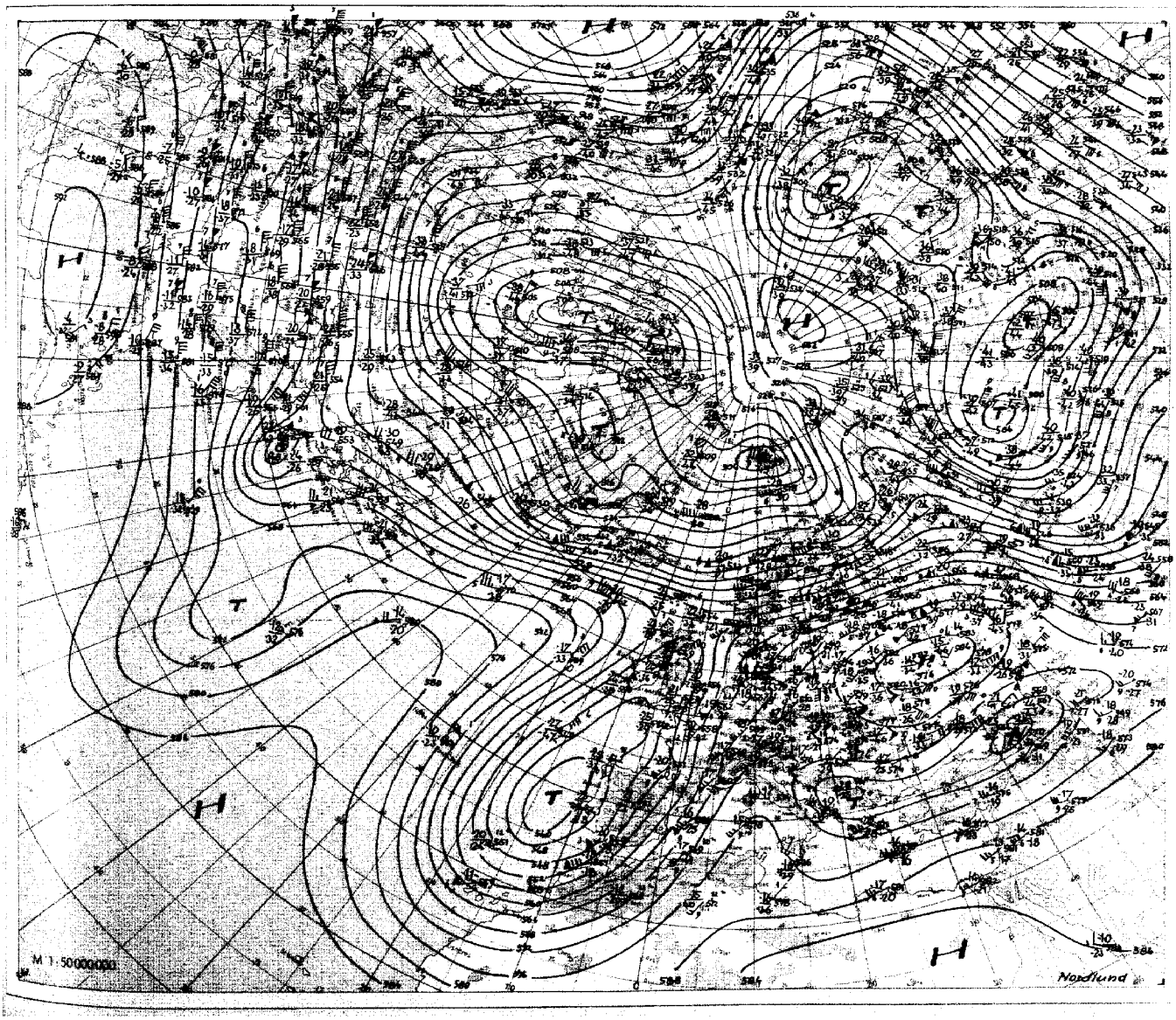
Wetterlage heute 0 Uhr



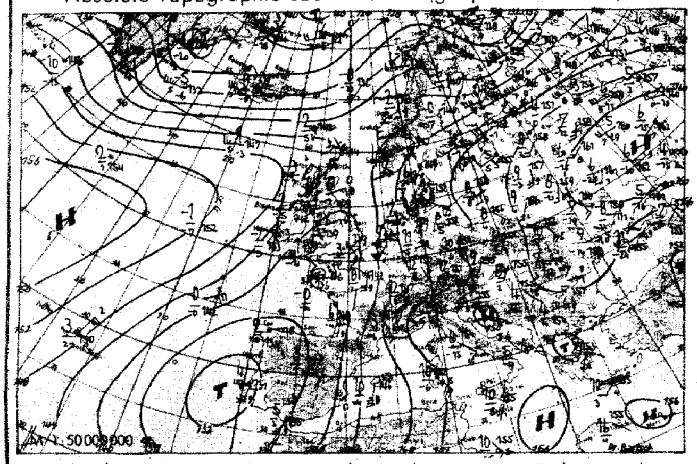
7 November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



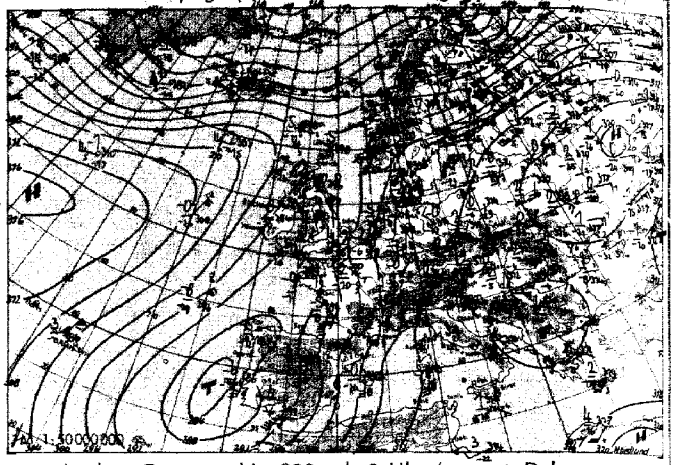
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



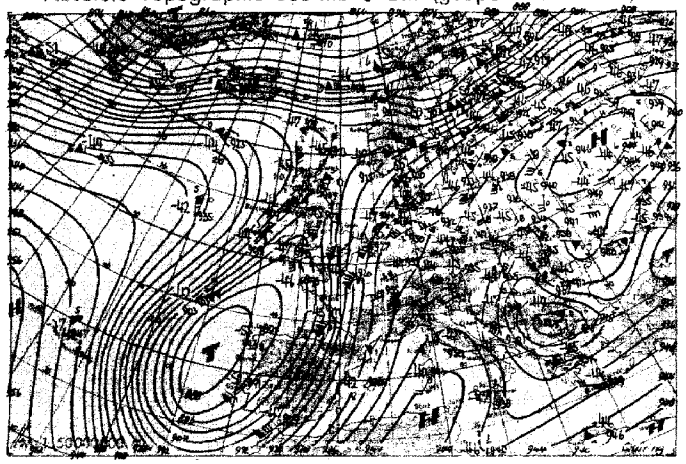
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



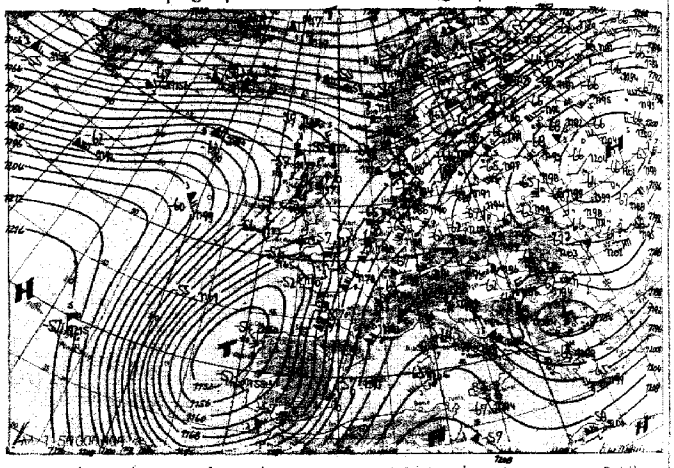
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



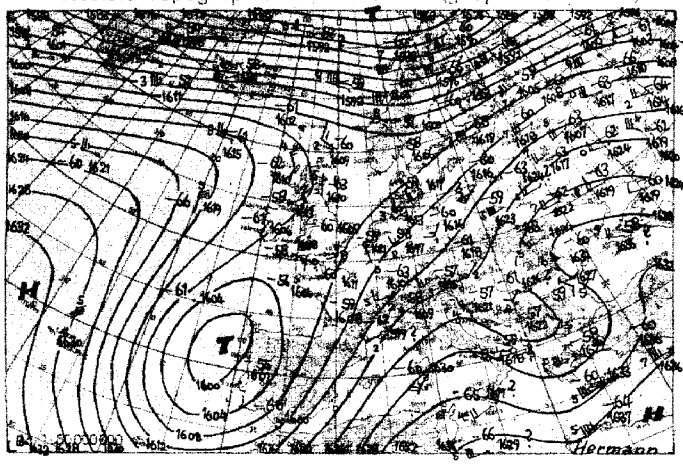
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



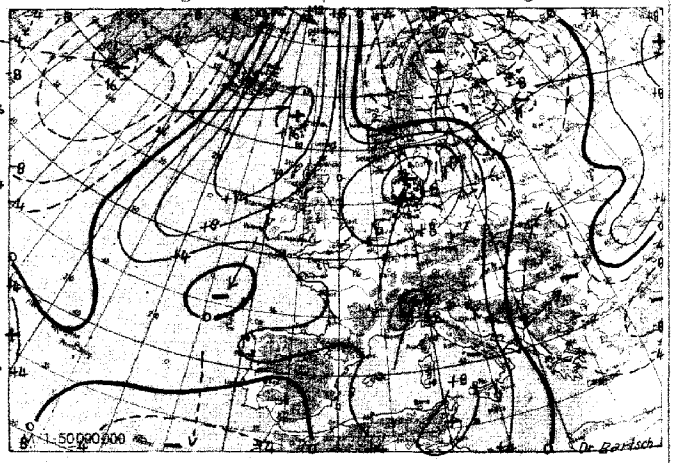
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 7. November 1966

Die gestern schon recht gut ausgebildete Frontalzone über dem Nordatlantik schob sich zum Europäischen Nordmeer vor und gewann Anschluß an die westliche Höhenströmung an der Nordflanke der russischen Antizyklone. Im Zusammenhang damit schwenkte der nach Island gerichtete Hochkeil südostwärts ein und führte zur Hebung des Druckniveaus über den Britischen Inseln und den skandinavischen Ländern. Aus dieser Entwicklung resultierte die rasche Abdrängung eines vor der norwegischen Küste gelegenen Tiefs zur südlichen Barents-See. Gleichzeitig füllte sich die von Portugal längs des Ärmelkanals nordostwärts verlaufende Tiefdruckrinne weitgehend auf. Hier stieg der Luftdruck innerhalb von 3 Stunden um mehr als 4 mb an. Die Wetterwirksamkeit der eingelagerten Störungszone, die die recht warme Luft aus dem westlichen Mittelmeerraum von der gealterten Polarluft über dem Ostatlantik trennte, ließ rasch nach. Lediglich über Spanien und dem Ärmelkanal traten in der vergangenen Nacht noch zeitweilige Regenfälle auf. Im Bereich der südlichen Luftströmung über West- und Mitteleuropa erreichten die gestrigen Tagestemperaturen in Deutschland Höchstwerte von 14 bis 19 Grad, während am Tage zuvor in Deutschland noch vielfach winterliches Wetter vorherrschte. Der Kern des Höhentiefs vor der europäischen Westküste verlagerte sich in das Seegebiet vor Portugal. Damit schob sich auch das zugehörige Starkwindfeld, in dessen Bereich Windgeschwindigkeiten von 100 bis 150 Knoten in 10 bis 12 km Höhe gemessen wurden, bis in den Raum östlich der Azoren vor.

Mit der kräftigen Westdrift über dem Nordatlantik, wo Höhenwinde von 80 bis 100 Knoten auftraten, wurden die Störungsausläufer des komplexen Tiefs über der Dänemarkstraße rasch ostwärts geführt, ihre Aufgleiterscheinungen erreichten inzwischen Jan Mayen. Auf der Rückseite dieses Tiefs drang hochreichende Kaltluft nach, wobei die troposphärische Mitteltemperatur über Südgrönland bis 8 Grad zurückging. In den unteren Luftschichten erreichte die Kaltluft bereits das Wetterschiff C (53N/35W).

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Zwischen dem westeuropäischen Trog und dem stationären russischen Hochdruckgebiet bleibt Deutschland in einer südöstlichen Bodenströmung. Da sich das russische Hoch westwärts ausdehnt, kommt die aus Südosten zuströmende milde Luft allmählich zur Ruhe.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

91 Montag, den 7. November 1966 Nummer 311

Station	Höhe	Kl	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx ss	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx ss	Mittelwert TTT	Summen SSS	RR
ngoland	4	015	61821	78o12	o5611	55732	o6227	71716	8oo32	o8o12	1o954	o7224	21-26	71714	75o22	o9512	2o922	o8215	51819	65o12	11813	255o2	o8223	-oo13	25			
	27	020	61412	62o22	o7oo7	15631	o4228	51514	6oo12	o9oo8	1o942	o422o		61316	62o22	1o31o	29o32	o6213	41612	59o12	127o8	1o932	o6224	-oo1o				
	3	029	213o8	68o11	o8oo7	1o932	o5236							313o8	6oo3o	11112	1o942	o7213	313o7	581oo	131o8	1o942	o522o	-oo14				
	44	035	712o5	6oo22	o84o8	2o941	o4226	312o6	58o21	1o313	1o942	o6219		314o6	65o3o	11713	1o942	o5214	o13o5	6oo1o	138o9	oo9oo	o522o	-oo15				
	4	043	41512	65o22	o9o83	2o941	o622o	21515	6oo11	11q1o	oo9o2	o922o		111o7	6oo1o	12511	oo9o2	o8218	11518	6oo2o	14o1o	9----	o9212	-oo11				
	7	045	716o8	6oo32	o91o8	oo8o2	o4228	3151o	58o11	11213	1o942	o6221		318o9	6oo3o	12713	oo9o2	o3215	116o9	6oo1o	14o1o	oo9o2	o5213	-oo14				
	13	113	61515	65o22	o451o	3573-	o5222	41414	65o22	o6715	2o942	o7222		61411	65o11	o8614	2o972	o7219	21313	62o11	1o5o9	oo9o2	o6219	-oo15				
	7	129	312o8	6oo12	o69o9	1o931	o4226	11412	62o11	o8814	1o932	o4219		311o6	62o3o	1oo14	1o932	o7212	o1311	65o11	12412	oo9oo	o6224	-oo15				
	5	131						114o8	7oo2o	o9214	oo9o1	o922o							714o8	63o11	13o11	757oo	o5222	-oo14				
	32	145	516o6	7oo12	o88o7	2o931	o323o	315o9	75o11	1o413	1o941	o4217		416o6	7oo21	12212	oo9o2	o5216	o15o7	65o11	141o8	oo9oo	o522o	-oo13				
	14	147	51612	45o12	o99o8	1o942	o3236	41413	57o12	1o912	1o942	o421o		516o8	57o21	12213	1o932	o5213	115o7	56o11	144o9	1o941	o5222	-oo14				
	13	156	513o6	6oo11	o98o8	15632	o323o	314o8	6oo11	11513	oo9o2	o4217		411o5	6oo2o	13614	oo9o2	o5221	o11o4	6oo2o	151o9	oo9oo	o6215	-oo15				
	0	202	616o8	6oo22	o48o9	457o1	o5232	315o9	6oo21	o6o14	oo9o1	o5212		713o6	7oo22	o8614	oo9o2	o6226	313o6	7oo12	1o7o9	oo9o1	o6221	-oo16				
	6	223																						15				
	43	246																						-oo16				
	4	224	513o6	61o21	o74o8	2o931	o4229	2131o	61o11	o8912	1o932	o6215		5121o	6oo21	1o513	1o932	o7216	11212	581o1	1271o	1o932	o6122	-oo14				
	77	235	613o2	58o32	o91o8	25732	o3227	313o8	58o12	1o513	2o931	o4216												15				
	35	233	7o91o	4o1o1	o89o7	7563-	o4214	511o6	56o21	11612	157o1	o6217												15				
	21	305																						18				
	64	313	713o7	62o22	o6o11	25632	o3228	215o7	7oo11	o7516	1o941	o4216		513o6	68o11	o9216	15742	o5217	4o9o3	65o31	11112	457oo	o6217	-oo16				
	95	317	416o7	75o2o	o6711	15542	o2228	317o7	8oo1o	o8416	oo9o2	o4219		414o6	8oo2o	1o115	2o941	o6217	2o9o6	7oo1o	12o1o	o994o	o6219	-oo17				
	72	320	7o91o	69o22	o771o	15732	o3234	61112	8oo12	o8316	15731	o51o9		513o9	8oo12	1o615	357o1	o6323	6o8o8	74o32	11713	557--	o5311	-oo16				
	98	325	7121o	7oo32	o75o9	45632	o2228	612o6	8oo22	o9113	35742	o3217		613o9	8oo32	1o613	45632	o3215						14				
	53	338	711o6	58o22	o871o	4577-	o4226	511o8	58o31	1o115	1o932	o6214		111o6	5oo51	11914	1o941	o7218	3o9o3	3o1o1	13o8	oo9o1	o6223	-oo16				
	82	348	7117o9	56o22	o94o9	25772	o2225	3118o8	56o11	11513	oo9o2	o5222		3117o4	56o11	12313	1o931	o72o8	o16o4	561o1	1o3o8	oo9oo	o6227	-oo14				
	51	381	714o6	57o31	132o7	2o976	o4219	614o5	59o21	13611	oo9o2	o51o5		711o5	58o32	14811	1o948	o6212	111o5	6oo1-	1o6o9	oo9o1	o6217	-oo12				
	51	384	712o6	56o31	131o8	2o946	o3222	711o8	58o21	13312	1o932	o4oo3		71oo7	57o32	14411	1o946	o621o	411o7	581o1	16oo9	oo9o1	o6216	-oo12				
	36	400	5141o	8oo21	o5o13	157o1	o2227	61511	75o21	o7115	457o2	o3221		214o8	8oo11	o8417	257o1	o3213	415o5	75o21	1o914	457oo	o3225	-oo17				
	25	406	51312	7oo22	o4414	25732	o1228	51513	75o31	o6317	oo9o2	o2222		214o8	8oo12	o8217	1o942	o2218						18				
	154	410	61816	8oo22	o4614	25642	o2231	71814	8oo32	o7o15	7o932	o3224	36	11813	8oo11	o8216	157o1	o3212	516o8	8oo11	1o515	5564o	o2222	-oo16				
	835	427	71712	8oo22	4o8o6	45672	o123o	517o9	82o12	429o9	45642	o1216		721o9	86o22	444o9	756--	o2217	31112	89o11	45oo9	2564?	s22o7	-oo11				
	158	438	717o2	62o22	1ooo5	4577-	o3329	614o2	61o32	1o811	45642	o4112		7oooo	68o32	11713	35732	o6211	722o3	3o1o2	135o9	756--	o7116	-oo15				
	150	444	616o7	8oo22	o96o8	2o932	o4123	413o3	8oo12	1o614	15732	o6214		712o6	8oo21	11714	4o932	o5211	324o2	7oo11	142o7	3o931	o622o	-oo15				
	607	452	618o2	89o22	o9412	15641	5622o	62oo6	89o22	1o314	15742	56213												15				
	202	501	51817	3oo21	o3415	oo8o2	o3225	71817	8oo31	o5717	5o942	o4223		61712	82o31	o7417	5o941	o3217	11812	8oo21	1o115	1o94o	o3326	-oo19	31			
	626	510	61411	65o16	o73o4	25532	o1223	81111	686o2	o93o6	4557-	o2224		714o9	66o16	1o3o8	2557-	o2214	116o9	65o26	13oo6	1o941	o122o	-92o8				
	68	513	61312	82o23	o5211	15742	o3221	71315	84o26	o6913	35732	o3119	27	61312	84o22	o8714	65742	o4218	112o7	84o11	11111	157oo	o5221	-9714				
	96	515	716o4	75o22	o69o9	5o982	o3226	716o2	7oo22	o8912	7o97-	o322o		716o2	7oo22	1oo12	7o97-	o5111	118o2	66o22	1171o	1o941	o6218	-oo12				
	547	526	7121o	8oo12	o75o7	2567-	o1226	712o9	8oo22	o87o9	6o972	o3218		7o91o	88o38	o9511	6554-	o32o9	11312	86o18	118o8	1o941	o3216	-9711				
	186	532	7o2o2	64o32	o88o5	25655	o4232	584o5	7oo22	o981o	1o931	o4214		736o2	62o22	11212	756--	o6216	oo2o3	66o11	117o9	oo9oo	o62o2	-oo12				
	212	542	733o2	58o22	1o7o2	4567-	o1326	6o8o1	59o12	11oo8	3563o	o52o9							3o9o2	58o11	139o7	256o1	o522o	-oo12				
	921	544	61723	86o12	423o9	35771	51325	71814	88o12	44612	15642	5o22o	3o-43	41815	88o12	46o12	15642	oo313	11111	8oo11	462o7	155oo	o2215	-oo13				
	265	609	71808	84o22	o5413	6554-	o1229	736o2	846o2	o7112	755--	o4215		7o4o7	8oo16	o9o11	55681	o4219	136o6	7oo16	1189o	1o94o	o4224	-9713				
	479	615	61615	8oo12	o5o11	25532	o4226	71618	8oo36	o7o11	4557-	o5219		732o3	8oo22	o9o1o	756--	o6217	114o4	7oo21	1o8o9	1o84o	o4214	-9712				
	805	635	714o7	84o22	411o9	25631	oo226	613o9	86o22	43712	25642	o1222		711o8	88o22	4461o	6564o	o1214	1151o	8oo12	4571o	156oo	o3214	-oo13				
	110	637	6o5o5	58o22	o86o8	25736	o4225	6o8o6	7oo22	o9413	15736	o4311		7o3o6	68o22	1o213	75731	o5oo8	oo3o5	65o21	123o9	oo9oo	o6218	-oo15				
	133	639	7o816	82o12	o78o8	15672	o2226	4o9o6	83o22	o8813	2o942	o3114		7o812	82o21	o9613	756--	o52o8	o11o6	81o12	11513	oo9oo	o5218	-oo15				
	259	655	7o5o1	4o1o2	1o9o4	15676	o222o	61oo3	62o32	11611	1o942	o6213		5o4o5	7oo31	12114	1o941	o72o9	127o2	7oo12	1441o	1o94o	o6217	-oo14				
	216	658	634o3	78o12	111o5	15642	o3222	4o4o4	8oo21	11412	2o942	o42o9		334o4	81o21	12613	1o942	o4312	135o2	72o11	149o7	oo9o2	o5217	-oo13				
	337	671	6oooo	82o22	1o21o	25542	o3216	5o8o6	82o22	1o813	15642	o4112		6oooo	8oo22	12414	1o942	o6216	5oooo	7oo12	146o9	1o942	o7215	-oo15				
	239	675	3oooo	5o1oo	114o1	15541	5o213	336o2	64o2o	11512	oo9o2	o7213		4oooo	64o21	11914	1o932	o72o7	oooo0	581o1	15oo5	oo9od	o422o	-oo15				
	567	685	5141o	6oo12	119o5	1o942	o1117	61416	65o12	12o11	1o942	o3115		6151o	7oo22	143o9	3o942	o3219	o16o8	62o11	174o5	oo9oo	o3219	-oo12				
	438	688	625o2	73o22	127o5	oo9o2	o2221	3o3o1	75o11	11614	oo9o2	o42o7		2o9o5	75o2o	12813	oo9o2	o43o9	oo9o1	75o2o	164o8	oo9od	o4225	-oo16				
	363	704	7o4o9	58o22	o86o8	2557-	o2234	8o4o9	5oo52	o75o9	8o97-	o5112		4o4o7	56o12	o8411	4o941	o6212	1o2o8	58o11	11oo8	1o941	o5222	-oo11				
	569	706																										
	323	708	6o5o9	6oo32	o74o8	55742	o4341	7o7o8	7oo31	o7512	756--	o61o6		4o3o2	6oo12	o8811	35642	o6312	1o41o	6oo11	113o8	1o94o	o422o	-oo12				
	161	723	7o6o5	58o12	o79o6	1o942	o3227	5oooo	6oo12	o8713	2o942	o2113		7oooo	56o22	o9211	7o972	o63o4	oooo0	5o1o2	113o8	oo9od	o5217	-oo14				
	553	724	61111	86o12	o66o6	2o942	o1223	511o7	84o12	o751o	3o942	o2116		71115	82o32	o861o	2577-	o4311	11116	75o11	1o111	1o94o	o4216	-oo11				
	114	727	5oooo	62o12	o8oo4	2o941	o3226	623o2	58o22	o9oo9	6o931	o4114		736o3	56o12	o9812	4o932	o63o4	3oooo	4o1o1	113o6	1o941	o4216	-oo12				
	97	729	734o2	6oo12	o84o6	2o932	o4233	4o4o3	6oo31	o9112	1o942	o6oo8		732o2	62o22	o9812	55642	o73o9	232o1	5o1o1	121o7	oo9o1	o5217	-oo13				
	405	738	734o3	84o22	o81o8	3o972	o2223	4oooo	82o12	o8116	1o942	o5o13		715o4	89o11	o9115	1o948	o82o9	5oooo	84o21	12o12	oo9o2	o4221	-oo17				
	716	742	6o4o6	7oo12	o83o8	2o938	o3227	6o7o8	8oo32	o9o13	1o942	o5213		6o9o6	84o22	o9415	358o2	o6oo5	oo7o3	8oo12	12113	oo9oo	o3324	-oo18				
	413	755	6oooo	5o1o2	1o9o3	25542	o322o	51oo2	7oo22	1o116	3o942	o7215		51oo2	7oo22	11315	2o972	o7211	2oooo	571o1	156o8	2o94o	o6219	-oo17				
	422	761	61423	84o22	o8613	15642	o2228	61418	82o22	o9816	1o942	o5216	26-36	61415	82o22	11116	156o2	o6212	514o7	8oo22	15811	oo9o2	o6236	-oo18	33			
	310	763	51oo4	75o22	1o411	1o931	o322o	614o7	82o21	1o617	oo9o2	o42o9		71oo7	82o32	11516	oo9o2	o52o8	711o5	8oo22	1411o	oo9o2	o5218	-oo18				
	376	776	713o5	8oo22	116o8	15678	o3222	414o9	82o11	11314	15642	o61o8		414o5	81o2o	12914	2o942	o6314	335o3	7oo11	159o9	1o942	o6221	-oo14				
	1307	791	7181o	89o31	457o8	3o942	53218	61612	89o21	47412	1o941	51215		518o8	89o22	4851o	oo9o1	o1213	2186o7	82o11	494o9	oo9o1	53211	-oo14				
	252	803	7oooo	65o22	o883o5	3o942	o2233	6o4o2	7oo32	o811o	6o95o	o41o4		6oooo	7oo12	o921o	3o946	o4311	1oooo	4o1o1	127o6	oo9o1	o4229	-oo11				
	797	815	616o6	88o12	414o9	15542	o1225	518o4	88o32	43513	35542	o3215		616o1	86o12	44212	3o938	o3212	318o3	84o21	4521o	1o941	o3216	-oo14				
	973	818	71116	86o22	416o9	2o938	o1228	41415	88o22	43613	3o942	o1113	27	61115	89o32	44612	3o948	o1212	41116	86o12	46212	2o942	oo218	-oo13				
	370	826																										
	734	836	71411	86o12	o91o8	15648	oo224	712o8	86o12	1o51o	1o942	o2116		715o8	89o32	11112	25642	o2213	613o9	86o12	13711	oo9o2	o4219	-oo13				
	522	838	732o4	62o22	114o2	15672	o1221	6o4o2	62o22	115o7	15642	o2212		732o4	82o32	1247	3o932	o42o9	634o5	561o2	155o3	1o942	o3219	-oo09				
	477	852	618o5	7oo22	o98o8	1o942	o3218	718o7	8oo32	1o113	1o942	o6113		618o6	84o31	1o517	1o941	o531o	518o6	7oo11	1381o	1o942	o4218	-oo17				
	524	866	716o7	89o22	1o511	2o948	o4217	717o8	89o32	11417	1o936	o5213		718o5	89o32	11517	2o948	o62o9	518o7	89o22	14714	oo9o8	o6215	-oo19				
	401	875	4o7o8	7oo2o	11oo8	15742	o4216	41oo8	7oo2o	1o615	1o942	o31o8		612o5	62o3o	12114	1o946	o8213	21oo3	7oo12	15oo9	oo9o2	o6319	-oo15				
	409	893	5o4o4	89o21	128o6	15742	o2221	522o3	89o21	12115	1o942	o41o8		5o91o	89o31	13114	oo9o2	o42o9	4o9o5	84o11	1571o	oo9o2	o5215	-oo17				
	1486	908	71418	89o32	419o8	12572	54234	71323	89o32	43oo9	12542	53112	28-34	71324	89o32	442o9	15672	53213	61422	89o12	461o9	2o972	53219	-oo1o	26-33			
	399	929	73oo6	83o12	o91o5	15748	o3323	529o4	7oo12	o951o	15742	o4112		7oooo	82o32	1o112	15746	o61o9	23oo8	8oo11	129o8	1o942	o6321	-oo14				
	401	934	51213	89o12	o7415	15746	o1224	51614	89o32	o8415	15746	o3o1o		71715	89o32	o9716	15746	14214	413o2	89o12	11614	1o942	o6315	-oo18	25			
	705	946	711o5	89o22	115o3	25642	o1212	611o2	89o12	12oo8	15742	o2218		715o5	89o32	11212	25742	o22o5	6o9o3	86o12	154o5	3o942	51219	-oo13				
	810	948	6226o3	89o12	414o4	11742	o1212	618o8	89o12	45715	11642	52222		818o2	89o22	46313	11742	5o213	218o4	9oo12	47513	2o94o	52211	-oo17				
	2960	961	71842	89o22	oo153	11o78	59332	71635	89o22	o1653	15o78	58114	47-73	71839	89o12	o2852	14148	563o9	41829	89o12	o4651	14-48	55316	-oo51	47-65			
	977	962	71615	89o22	4611o	15772	oo219	71612	89o22	48313	15742	o1215							41711	89o12	5o512	1o942	51216	-oo14				
	704	963	718o4	84o22	124o6	15878	o122o	713o5	84o12	12811	2o918	o1219		712o4	84o32	12612	14848	o12o4	416o6	84o12	166o8	1o942	o1223	-oo15				
	1833	980	62128	89o22	448o6	15548	52221	522o9	89o22	463o8	15548	5321	33-68	72231	89o22	4767	15548	52211	52124	89o12	489o6	15648	52213	-ooo8	34-47			
	542	997	523o2	89o22	145o2	2o949	o12o8	523o3	89o12	11118	oo9o8	o43o2		7oooo	89o22	12415	oo9o8	o82o7	oooo0	8oo11	171o7	oo9oo	o6228	-oo2o				

Bu

Jahrgang: 91 — **Montag, den 7. November 1966** — Nummer: 311

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg				
Helgoland	4	015	41615	65o11	13612	2o971	o9218						2o-27											
List	27	020	3151o	571o1	149o7	oo9o2	o5221																	
Husum	3	029	2120o7	581oo	151o6	oo9o1	o422o																	
Schleswig	44	035	315o8	58o11	1541o	356oo	o5217	214o5	581o1	166o8	256oo	o5211		214o5	561oo	174o7	oo9o1	o52o8						
Fehmarn	1	042	31518	7oo31	165o9	9----	o8225	2131o	7oo11	18oo8	9----	o7215		3131o	6oo2o	185o8	9----	o62o5						
Kiel	7	045	116o7	6oo11	1581o	155oo	o5218																	
Norderney	13	115	o1312	62o1o	13oo9	oo9oo	o5225																	
Bremerhaven	7	179	o13o8	62o2o	14o1o	oo9oo	o5216	o12o8	59o2o	157o9	oo9oo	o5217		112o8	571oo	162o7	oo9o1	o42o5						
Cuxhaven	5	131	o13o9	61o21	1461o	oo9oo	o5116																	
Kaltenkirchen	32	145	o15o9	65o2o	151o8	oo9oo	o521o																	
Hamburg-F.	4	147	114o8	581oo	157o8	oo9o1	o6213	216o8	561oo	173o7	oo9o1	o5216		111o4	561oo	173o5	oo9o1	o44oo						
Lüneck	13	156	o13o2	6oo2o	164o7	oo9oo	o6113																	
Emden-Wolthusen	0	202	214o5	65o2o	129o7	oo9o1	o5222	o14o6	6oo2o	141o7	oo9oo	o5212		o14o4	6oo2o	151o4	oo9oo	o211o						
Emden-Hafen	6	203																						
Cloppenburg	43	216																						
Bremen	4	224	1140o	571oo	144o8	oo9o1	o5217	o13o2	561oo	16oo6	oo9oo	o4116		111o6	351oo	163o4	oo9o1	o32o3						
Soltau	77	235	o12o3	5o1o-	1580	oo9oo	o5212																	
Lüchow	35	259	oo9o8	65o2-	162o7	oo9oo	o622o																	
Lingen	21	305																						
Münster	64	313	o13o3	65o21	1411o	oo9oo	o523o	oo5o2	62o21	152o6	oo9oo	o41o9		5oooo	561o1	16oo4	oo9o2	o32o8						
Osnabrück	95	317	114o7	7oo1o	14711	1o94o	o6227																	
Gütersloh	72	320	111o7	66o21	14311	oo9o1	o5226	111o7	61o21	153o9	oo9o1	o42o8		4o9o6	61o3o	161o9	oo9o1	o42o8						
Salzuflen	98	325	423o2	58o12	1451o	357o2	o4215																	
Hannover-L.	53	338	11oo6	3o1oo	157o7	oo9o1	o5213	o1oo4	3o1oo	172o4	oo9oo	o3215		11oo4	2o1oo	175o4	oo9o1	o22o3						
Braunschweig-V.	82	346	o18o2	4o1oo	17oo5	oo9oo	o4216																	
Berlin-Dahlem	51	381	2o9o4	59o2o	17806	oo9o1	o5111	o15o4	561oo	187o4	oo9oo	o41o8		o12o3	5o1oo	194o3	oo9oo	o32o7						
Berlin-Tempelhof	51	384	oo9o5	581oo	175o7	oo9oo	o5o14	o12o2	581oo	185o7	oo9oo	o531o		o13o2	5o1oo	189o5	oo9oo	o42o4						
Düsseldorf	36	400	114o5	62o2o	13211	oo9o1	o3222	o22o2	8oo2o	146o9	oo9oo	o3214		715o5	75o3o	149o9	3o931	o41o3						
Bocholt	25	406	o13o6	65o1o	12811	oo9oo	o4223																	
Essen	154	410	218o8	8oo2o	13o14	157o2	o1224	415o6	82o21	14312	oo9o1	o3211		617o8	8oo21	14613	2o931	o31o4						
Kahler Asten □	835	427	o1711	83o2o	4758	oo9oo	o2324	11511	82o3o	485o9	oo9o1	o2213		71812	82o31	492o9	16476	o21o9						
Kassel	158	438	2o1o1	2o1o1	152o7	256oo	o5324	oooo0	2o1o1	174o5	oo9oo	o4211		oo1o2	151oo	189o3	oo9oo	o2213						
Göttingen	150	444	12oo7	62o2o	163o4	oo9o1	o3219																	
Braunlage	607	452	o23o2	89o2o	1660	oo9oo	53219																	
Aachen	202	501	517o7	8oo31	12o13	oo9o2	o3117																	
Nürburg	626	510	o14o9	68o2o	142o8	oo9oo	o1216			o														
Köln	68	513	211o9	64o2o	131o7	257oo	o8219	o14o4	8oo2o	147o6	oo9oo	o4215		412o3	8oo3o	15oo7	4o91o	o41o3						
Koblenz	96	515								o														
Marienberg	547	526	o1112	84o2o	143o9	oo9oo	o3225							61oo9	84o21	15511	257o1	o32o6						
Gießen	186	532	o36o3	66o2o	151o6	oo9oo	o423o																	
Bad Hersfeld	212	542	oooo0	251oo	17oo3	oo9oo	o3226																	
Wasserkuppe □	921	544	o1614	8oo2o	1478o	oo9oo	o3213							61812	8oo22	15o312	155o2	5oo06						
Trier-Petrisberg	265	609	oo2o6	7oo2o	134o7	oo9oo	o4213	7o5o7	62o3o	153o5	7o97-	o3216		8o2o3	571o2	164o4	8o97-	o22o9						
Deuselbach	479	615	o14o9	62o2o	1221o	oo9oo	o5217							51413	6oo31	14411	oo9o1	o62o9						
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o12o9	8oo2o	1480	oo9oo	o1223	2131o	8oo2o	18511	oo9o2	o21o5		713o9	8oo3o	19312	5o978	oo2o8						
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo4o6	75o2o	144o8	oo9oo	o5121	oo4o3	7oo2o	161o6	oo9oo	o5216		7o4o6	65o21	172o6	2o938	o4211						
Darmstadt	133	639	oo815	8oo2o	14o1o	oo9oo	o6222																	
Würzburg	259	655	oo9o2	65o2o	164o8	oo9oo	o5217	oo9o1	6oo2o	173o5	oo9oo	o42o5		5o9o1	561o1	189o4	2o941	o3215						
Bad Kissingen	216	658	o36o5	7oo2o	171o5	oo9oo	o4218			o														
Coburg	337	671								1														
Bamberg	239	675	oooo0	5o1oo	17oo3	oo9oo	o2217			o														
Hof	567	685	o16o9	62o2o	1910	oo9oo	o2113	o17o2	6oo2o	2o6o3	oo9oo	o2111												
Weiden	438	688	oooo0	75o2o	1920	oo9oo	o422o			o														
Berus	363	704	oo2o7	4o1oo	127o7	oo9oo	o4214																	
Schaumb.-Tholey	569	706																						
S.-arbr.-Ensheim	323	708	oo41o	58o2o	13oo8	oo9oo	o4217	8o4o8	58o31	144o7	7o97-	o4211		7o5o6	571o2	158o7	7o97-	o4213						
Neustadt/Wstr.	161	723	oooo0	5o1o2	14oo5	oo9oo	o4225																	
Weinbiet/Wstr.	553	724	o1311	8oo1o	12611	oo9oo	o4223																	
Karlsruhe	114	727	118o1	251oo	143o4	oo9o2	o3229			o														
Mannheim	97	729	o32o1	5o1oo	142o5	oo9oo	o422o			o														
Stuttgart-Echt.	405	738	3oooo	8oo21	145o9	oo9o2	o422o	6oooo	7oo31	162o8	oo9o2	o4113		8oooo	7oo32	171o5	oo9o7	o2oo3						
Öhringen	276	742	oo7o7	7oo2o	1431o	oo9oo	o5219			o														
Ansbach	413	755								o														
Weißenburg/Bay.	422	761	oooo0	75o1o	1661o	oo9oo	o62o5			1				4oooo	7oo31	197o4	1o942	o3219						
Nürnberg	310	763	612o5	65o21	15oo8	oo9o2	o42o4	5o8o2	65o22	189o3	oo9o1	o3231		71oo3	62o22	194o3	5o922	o32o5						
Regensburg	376	776	o3oo4	58o2o	191o5	oo9oo	o4223	o3oo3	58o2o	2o1o3	oo9oo	o21o7		o3oo3	58o2o	215o1	oo9oo	oo21o						
Gr. Falkenstein □	1307	791	11806	8oo2o	1513o	oo9o1	5232o			o				12o1o	82o2o	525o8	oo9o1	532o6						
Freiburg	252	803	5oooo	561o1	143o4	5o97o	o3213	6oooo	561o2	158o3	4o972	o2213		7oooo	581o2	165o8	3o948	o22o7						
Freudenstadt □	797	815	5oooo	8oo21	4711o	oo9o2	o2221																	
Klippeneck □	973	818	31414	7oo11	47512	oo9o1	oo215																	
Tübingen	370	826																						
Stötten	734	836	314o8	86o11	1521o	oo9o2	o3213																	
Ulm	521	838	o32o2	451o2	176o1	oo9oo	o1216																	
Augsburg	477	852	617o3	7oo22	171o6	2o942	o3221	721o2	65o22	186o4	2o942	o2211		7oooo	65o22	197o3	1o942	o131o						
München-Riem	524	866	o18o7	86o21	172o9	oo9oo	o3223	213o7	84o11	189o6	oo9o1	o22o8		216o4	8oo2o	2oooo	oo9o2	ol 2o7						
Mühldorf	401	875								o														
Passau	409	893	4o4o2	62o2o	183o7	oo9o1	o5321	4o4o2	62o2o	198o5	oo9o2	o32o9		8oooo	62o1o	21oo3	oo9o1	o22o9						
Feldberg/Schw. □	1486	908	71421	89o32	4771o	7o97-	54216			2			24-29											
Konstanz	399	929								1														
Friedrichshafen	401	934	7o2o6	89o32	1411o	35776	o3217	5o7o3	89o12	15o12	25742	o3212		7o1o4	89o32	161o9	35746	o21o6						
Kempten-Leuzfr.	705	946	714o4	86o32	184o3	4o942	5122o			2														
Oberstdorf □	810	948								1														
Zugspitze ■	2960	961	31815	89o1o	o6552	1o842	59217	32527	89o2o	o76o1	oo9o2	6111o	29-41	32425	89o2o	o81o1	oo9o2	581o4	52315	89o21	o866	1o842	65104	9oo51	27-37
Hohenpeißenb. □	977	962								o									3o5o2	88o2o	51813	1174o	564oo	7oo11	
Garmisch-Partenk.	704	963	115o6	84o1o	192o7	oo9o2	o1221			1									615o4	84o22	2o6o5	1o942	51161	7oooo5	
Wendelstein □	1838	980	319o7	89o21	5o7o6	1o941	52217			1			26-38	627o8	89o22	5121o	oo9o8	592o3	61807	89o22	513o9	oo9o8	6210	7oooo6	
Berchtesgaden	542	997								o									1oooo	89o3o	234o1	1o93o	oo2o5	1oooo	

→) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTnTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Montag, den 7. November 1966 — Nummer: 311

Markante Punkte

Station	Schleswig 0612			Emden 0612			Hannover 0612			Stuttgart 0612			München 0612			Essen 0612			Berlin 0606			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
	2041 13			2039 10		2330	2047 11		2223	2047 09		2120	2048 10		2226	2041 12		2019	2050 10		2318	50
	1608 09			1603 06		2025	1612 09		1921	1609 09		2023	1611 10		1920	1607 06		1921	1612 08	18	2128	100
	1352 08		2136	1347 08		2135	1358 10		2146	1353 09		1835	1358 13		2037	1352 09		2033	1354 04	12	2139	150
	1171 10		216	1168 14		2354	1178 13		2050	1177 16		2254	1184 14		2445	1171 12		2158	1176 14	20	2145	200
	915 0006		2355	912 0004		2344	921 9701		2246	921 9600		2034	925 9502		2327	916 9806		2152	919 9601		2146	300
	720 8390		2240	717 8188		2048	723 8086		2032	722 8088		2240	727 8088		2040	719 8190		2037	722 8191	20	2036	400
	558 7077		2036	555 6972		2041	560 6972		1824	560 7281		1937	565 7079		2041	557 6876		1836	560 7177		2130	500
	361 5457		2135	298 5458		1938	302 5256		1822	303 5266		2117	306 5062		2617	298 5354		2048	302 5259		2022	700
	144 0880		2138	141 0700		1942	144 0950		1928	145 1057		2028	147 1253		2013	142 0701		2050	144 0954		1817	850
	008 1004		1511	005 1406		1811	008 1207		1109	008			009			005			009 0602		1107	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	
										030 08		2323										
										034 11												
										044 09												
										061 09												
										070 07		2016										
							021 14			081 04												
							027 16			091		1830										
	013 18						030 14		2329	096 10												
	015 20						034 11			105 08						027 15			007 10		2692	
	020 18						043 10			110 09						030 13		2530	007 10		2691	
	030 16						046 12			120 07						032 11			008 11		2681	
	047 12						070 10		2123	122		2017	025 10		2225	038 13			010 11		2660	
	060 11						080 06			177 16			030 12		2225	063 11			013 15			
	070 11						087 08			185 14			038 12			070 08		2014	020 13		2540	
	091 08			025 17		2330	091 07			196 17			070 08		2115	072 08			030 12		2424	
	125 05			030 15		2330	111 08			235 11			081 06			078 09			043 11			
	135 09			070 11		2016	124 10			250 0712		2038	110 13			104 06			048 08			
	157 07			083 06			172 08			348		2027	128 09			120 11			065 0718			
	211 1419			220 11			212 1519			378 8291			166 18			171 06			070 0717		1922	
	250 0612		2267	236 1216			250 0610		2045	460 7383		2048	225		2456	208 1420			096 0617			
	262 0410			250 0913		2356	430 7682			471 7482			250 0511		2440	240 1016			156 04			
	270 0511			515 6869			539 6567			540 6879			352 8694		2221	250 0815		2258	170 1420			
	523 6774			548 6869			556 6566			550 6878			440 7482			386 8493			203 1520			
	600		2034	600		2031	600		1724	600		2032	459 7583		1847	513 6875			228 1117			
	604 8262			620 6061			630 6060			775		1708	531 6577			600		1937	250 0612		2149	
	670 5658			668 5560			738 0154			798 0861			553 6573			620 5863			319 9499			
	758 0255			714 5357			800		1822	800		1815	600		2210	638 5858			600		2125	
	800		2042	800		1848	907		2028	830 1059			659		2608	750 0051			800		1819	
	863 0803			830 0600			913 1503			844 1057			800		2413	765 0051			924 1453			
	902		2131	904		2035	952 1103			877		1923	909		1915	800		2050	948 1352			
	968 1404			946 1304			974 1208			905 1553			916 1601			888		2044	907		1717	
	984 0904			947 1307			950 1108			946 1400			933 1604			911 1250			950 0802			
	004 1104		1406	006 1405		1509	003 1207		1109	972 1104		0006	950 1706		1708	908 1604		1812	005 0502		1005	
		433			436			435			438			437			434			438			50/100
		437			435			434			432			427			436			436			100/200
		613			613			618			617			619			614			616			200/500
		550			550			552			552			556			552			551			500/1000

Station	Schleswig 0700			Emden 0700			Hannover 0700			Stuttgart 0700			München 0700			Essen 0700						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
	2045 13		2325	2034 15		2425				2051 08		2126	2052 09		2312	2047 12		2220				50
	1613 10		2310	1607 10		1810	1617 09		2214	1614 09		2013	1615 07		2318	1614 11		1812				100
	1360 11		2212	1357 10		2316	1365 12		2418	1363 16		2328	1364 18		2335	1363 11		2243				150
	1182 1620		2345	1181 1519		2350	1188 1624		2340	1190 18		2555	1191 16		2528	1187 1620		2343				200
	926 9803		2451	924 9702		2246	930 9405		2534	932 9404		2526	932 9402		2323	929 9500		2154				300
	729 8089		2338	726 8087		2149	731 7891		2330	733 7891		1919	733 7889		2529	729 7885		2047				400
	567 6976		2117	563 6875		1929	567 6876		2214	569 6877		2238	570 6981		2525	565 6874		2130				500
	308 5355		2326	305 5560		1838	308 5261		1924	309 5068		2318	310 0067		1407	306 5359		2040				700
	150 0951		2022	148 0850		2132	149 1155		1817	150 1256		1609	151 1355		1511	149 1051		1919				850
	013 1206		1414	012 1103		1410	013 0704		1108	013			014			012						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	
										015 11		2653										
										020 13		2446										
										030 11		2428										
										035 10		2221										
	042 14		2326							039 12												
	070 10		2520							040		2131				020 17		2345				
	077 09									056 06		2911				030 15		2345				
	110 11						061 06			070 09		2131				043 12						
	125 09						070 07		2015	078 10			026 10		2320	070 08		2116				
	131 11						128 10			094 06			030 10		2320	082 09						
	170 09						164 10			109 08			060 07			087 12						
	196 1721						189 1826			120 14			070 08		2313	112 09						
	229 1014			020 18		2349	250 0414		2428	130 12			083 09			118 15						
	250 0612		2544	030 15		2434	309 9303			169		2522	096 06			139 12						
	433 7584			042 14			321 9203			187 21			183 19			184 1923						
	570 6189			070 14		2112	435 7385			250 0513		2645	224		2520	250 0510		2340				
	594 5966			109 09			473 6978			370 8293			250 0412		2334	427 7482						
	600		2123	127 35			485 7078			420		1812	430		2537	510 6773						
	607 6163			185 1924			546 6371			489 6876			460 7182			528 6672						
	633 5861			250 0711		2343	561 6370			520 6780			490 7081			565 6271						
	670 5656			271 0308			600		2217	600		2324	560 6279			583 6267						
	724 5055			441 7482			616 5866			640 5574		2333	600		2809	600		2130				
	788 0351			600 0605		1918	639 5861			650 5670			626 5576			618 5764						
	800		2123	684 5862			800		1718	800		1308	778 0859			633 5861						
	908		1822	788 0355			861 1255			880		1811	800		1412	790 0454						
	932 1600			800		1932	886 1256			920 1753			914		1506	800		2030				
	957 1600			912		1930	913		1819	930 1550			920 1652			896		1913				
	983 1805			952 1600			957 1801			955 1650			938 1450			958 1903						
	010 0806		1105	014 0704		1406	010 0504		0805	978 0804		1710	955 0702		1403	906 1103		1704				
		432			427						437			437			433						50/100
		431			426			429			434			424			427						100/200
		615			618			621			621			621			622						200/500
		554			551			554			556			556			553						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	0606	1050	2278				
Emden	0606	1050	2270				
Hannover	0606	1010	2175				
Berlin	0606	3274	2692				
Essen	0606	0975	2280				
Stuttgart	0606	1155	2167				
Schleswig	0612	1138	2172				
Essen	0612	1060	2261				
Stuttgart	0612	1136	2263				
Stuttgart	0618	1133	2561				
Stuttgart	0700	1230	2562				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Flügen	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	0606	0618	0606	0618	0606	0618	0609
Gipfelpunkt km	13.2	17.1	23.7	22.2	16.5	21.9	8.7
Gipfelpunkt ddff	2231	2218	2432	2320	2027	2328	2232
23.7 km			2432				
20.7			2016	2119		2330	
18.3			2020	2115		2115	
15.9		2216	2024	2313	2029	2015	
13.5		2226	2035	2128	2037	1922	
12.0	2244	2249	2149	2150	2252	2240	
10.5	2278	2140	2270	2236	2272	1937	
9.0	2166	2336	2052	2138	2254	2133	
7.2	2250	2226	2048	2146	2142	2121	1928
5.4	2185	2026	2141	2028	2028	2222	1822
4.2	2033	1924	2037	2024	2036	2030	1930
3.0	2136	2028	2138	2033	2133	2030	1924
2.1	2034	2236	2036	2030	2236	1922	1928
1.5	1939	2235	1932	1928	2241	1618	1828
0.9	2131	1919	1930	1824	2039	1816	1930

Flügen	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München		
YYGG	0606	0618	0606	0618	0606		
Gipfelpunkt km	28.4	23.4	24.9	27.0	23.1		
Gipfelpunkt ddff	2240	2422	2216	2341	2428		
25.9 km			2228	2321			
23.5	2114	2226	2221	2320	2117		
21.1	2127	1913	1927	1914	1913		
18.7	1820	2121	2022	1718	2146		
16.3	2036	2019	2030	2132	2120		
13.9	2156	2245	2152	2436	2243		
11.5	2167	2542	2150	2536	2344		
9.0	2265	2242	2040	2235	2131		
7.2	2143	2042	2031	2417	1930		
5.4	2140	2133	2035	2433	2018		
4.2	2035	1929	2128	2331	2431		
3.0	1946	2037	2226	2110	2232		
2.1	1938	2041	1924	1706	2006		
1.5	1948	2044	1926	2121	1810		
0.9	2040	2138	1835	1717	1610		

Flügen	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	0606	0612	0618	0700			
Gipfelpunkt km	28.5	27.9	22.5	20.7			
Gipfelpunkt ddff	2104	2312	2620	2618			
23.7 km	2117	2220					
20.7	2117	2020	2518	2616			
18.3	2121	2121	2316	2315			
15.9	2128	2023	2025	2116			
13.5	2146	2238	2026	2118			
12.0	2148	2244	2132	2337			
10.5	2147	2049	2238	2336			
9.0	2147	2141	2130	2426			
7.2	2140	2232	2614	2320			
5.4	2134	1922	1928	2020			
4.2	2122	1827	1926	2519			
3.0	2119	1925	2104	2807			
2.1	2022	1918	1904	2803			
1.5	1927	1725	1305	3003			
0.9	1722	1616	1308	2104			

Station	Stuttgart						
YYGG	0612						
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	015 11		2335						
	020 13		2334						

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cdvv	Cddvv	III	YYGG	Cdvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 8. November 1966 — Nummer: 312

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o712			o712			o712			o712			o713			o712			o7o6			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	16		2o48	15	2623	2o52	13	2625	2o5o	o9	2414	2o5o	1o	2417	2o47	12	2521	2o48	13	2521	50
100	1618	11		1621	11	21o8	1622	12	1612	1616	11	222o	1617	13	2512	1617	12	19o4	1615	1122	23o9	100
150	1366	12	2326	1368	o9	213o	1372	13	2525	1369	18	2o38	137o	21	2635	1368	13	2133	1364	1526	2614	150
200	1191	182o	227o	1193	1617	219o	1197	17	2357	1197	17	2441	1199	15	2648	1193	1719	2o65	1191	1526	2934	200
300	934	9496	2142	933	9394	2o74	938	9495	214o	938	92o1	2226	94o	93o4	222o	935	9497	2o55	935	961o	3o26	300
400	733	788o	2o38	732	788o	2228	738	7879	213o	737	7586	1835	739	7589	2125	734	7979	2148	736	7897	3113	400
500	57o	697o	2135	568	6768	2224	574	6771	212o	573	7o77	2239	575	6983	252o	571	6972	2141	572	6486	3oo7	500
700	312	5163	2443	3o9	5165	1947	314	5165	2o21	314	o276	1713	314	o475	221o	312	5o66	1841	311	5165	27o9	700
850	154	1o53	192o	151	o953	1726	154	1156	172o	154	1163	13o9	154	1463	13o8	153	125o	2o27	153	1162	3oo5	850
1000	o16	12o5	13o7	o14	15o8	171o	o17	1oo3	1612	o17			o17			o16	1651	18o8	o16	o8o3	16o3	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
				o24	17	2445															
				o3o	16	2433															
				o61	11																
				o64	13																
	o2o	18		o7o	13	2117	o2o	19	254o										oo5	o7	2794
	o3o	17		o78	11		o22	19											oo6	o8	2795
	o63	12		o86	13		o27	15											oo7	o9	2794
	o7o	12		1o6	14		o3o	15	254o										oo8	1o	2791
	o77	13		136	o9		o46	14					o2o	11	263o				o1o	11	2783
	o86	1o		16o	14		o7o	1o	2421	o3o	12	223o	o25	1o	2653				o2o	16	2654
	122	12		175	14		o76	o9		o33		2246	o3o	13	2541	o4o	12		o23	17	
	133	o9		194	182o		o86	12		o35	13		o36	13		o7o	11	2319	o3o	13	254o
	196	1921		25o	o4o5	2156	115	11		o7o	1o	212o	o58	o8		o77	11		o61	o9	
	25o	o5o7	2254	316	9o91		126	15		o79	1o		o7o	o9	2414	o81	13		o7o	o9	2413
	334	879o		331	8889		142	11		o88	o8		111	12		o92	11		o8o	o82o	
	382	8184		382	798o		157	15		1o5	1o		134		264o	111	14		o84	1o22	
	434	7475		45o	7174		174	15		125	17		149	22		136	12		116	1o22	
	474	7o71		528	6464		188	17		146		2343	184	19		192	1922		166	2136	
	489	7o7o		543	6464		2o1	1719		178	21		248	o414		25o	o5o7	2o57	186	1828	
	514	7o72		566	6363		25o	o4o7	245o	185		2453	25o	o414	2622	338	8689		189	1727	
	6oo		2434	582	6466		465	7173		25o	o41o	2333	275		2815	387	8o81		238	o921	
	619	5972		6oo		2252	537	6578		35o		1937	4o6	7488		46o	7273		25o	o618	3o35
	653	5569		645	5768		568	6179		43o	7182	2o52	441	7584	2437	529	6771		534	6183	
	733	o161		762	o458		599	5973		46o	7579		591	5784		573	6472		57o	618o	
	8oo		2123	79o	o458		6oo		234o	55o	6585		6oo		25o6	6oo		2149	6oo		2412
	8o5	o758		8oo		173o	6o8	5971		6oo		2o16	72o	o673		6o7	6o73		6o3	6o72	
	912		1813	822	o656		752	o465		8oo		1221	76o	o67o		768	o558		646	5572	
	92o	1551		876	1152		8oo		172o	81o	1167		8oo		17o8	8oo		1828	7o9	5o61	
	942	16o1		888	1152		915	1552		83o	1o67		898	1757		858	1255		8oo		3oo5
	96o	18o1		915		1618	918		182o	885		141o	917		o9o9	893	12o1		916		3oo3
	973	17o3		953	16oo		972	1652		9oo	1558		919	12o3		9oo		2119	941	176o	
	98o	17o3		992	17o9		oo3	o9o4		97o	15o4		949	12o6		968	17o2		991	11o3	
	o14	1oo7	12o5	o19	1oo7	17o2	o14	o9o6	11o6	983	1oo4	oooo	958	12o7	o6o9	oo8	16o6	18o8	o14	o3o2	1oo1

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	428	427	43o	434	433	43o	433	50/100
100/200	427	428	425	419	418	424	424	100/200
200/500	621	625	623	624	624	622	619	200/500
500/1000	554	554	557	556	558	555	556	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o8oo						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	13	3357	2o43	13	2419	2o48	13	2728	2o52	11	2418	2o53	1o	2625	2o53	12	2518				50
100	1617	11	2814	1615	12	211o	1619	11	2412	1622	13	272o	1623	14	2416	1622	11	2423				100
150	1366	11	223o	1363	11	234o	1369	12	2436	1375	19	245o	1377	2o	2749	1371	11	2345				150
200	119o	172o	2347	1187	17	2142	1193	1417	2344	1199	11	2475	12o2	1o	2766	1195	1213	2245				200
300	932	95oo	2334	93o	9597	2132	935	9599	2329	939	94o7	2535	939	92o8	2535	935	9599	2439				300
400	733	7985	1932	73o	778o	213o	735	7882	213o	738	7788	244o	739	7799	2433	735	798o	2339				400
500	57o	6872	2235	566	6974	215o	572	7o75	2228	574	6791	2341	575	6694	2427	572	6876	2339				500
700	311	5166	2o41	3o8	5266	214o	312	oo7o	1822	312	o385	27o8	312	o377	2316	311	o169	1727				700
850	152	1o6o	2125	151	o958	2o29	153	1157	1616	152	1477	121o	151	1668	1711	152	1o57	141o				850
1000	o16	11o4	1914	o15	12o5	2oo6	o16	o8o3	o8o5	o16			o17			o15						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	13	2529									
										o25	14										
										o29		254o									
	o3o	16								o3o	13	254o									
	o34	17								o34		2546									
	o36	15								o37	14										
	o7o	13								o4o		2521				o35	13				
	o85	1o								o45	o9					o47	13				
	o92		2914							o55	o9		o27	12	2635	o7o	1o	2419			
	131	13								o64	13		o3o	12	2634	o93	12				
	142	1o								o7o	11	2711	o4o	12		11o	11				
	17o	12								o78	13		o46	o8		118	15				
	184	16					o34	15		o88	11	21o7	o6o	12		131	12				
	212	1519		o25	16	274o	o7o	11	2413	o96	15		o7o	11	2513	165	1718				
	25o	o61o	2244	o3o	15	2645	o85	12		1o7	11		o78	13		184	1213				
	362	8493		o7o	11	231o	118	15		192		2581	111	16		2o3	1213				
	42o	7779		1o8	13		167	13		229		2441	127	15		221	o911				
	45o	7375		124	1o		19o	1619		25o	o315	2439	147	21		235	o71o				
	583	6275		2o6	1719		22o	1215		37o	8195		19o	11		25o	o4o7	2443			
	6oo		2239	25o	o6o7	213o	25o	o5o8	2341	46o		253o	212	o9		355	8487				
	618	5871		365	8284		34o	369o		5o6	659o		24o	o419		433	7576				
	64o	5768		433	7377		48o	7275		522	6587		25o	o117	2646	572	6o77				
	778	o562		462	7276		6oo		213o	541		2113	421	7699		6oo		1936			
	8oo		2o28	534	6772		6o4	5775		6oo		2215	557	5989		624	5769				
	8o9	o758		6oo		214o	729	o367		8oo		13o8	6oo		2222	8oo		2o14			
	873	126o		784	o361		758	o464		832		12o8	8oo		2o11	81o	o959				
	9o9		2122	8oo		2225	8oo		1719	888	1775		846	1668		823	o86o				
	937	1553		9o8	1o51		823	1o61		896	1676		865	1567		865	1255				
	947	14o3		913		1818	918		1614	919	1761		9o9	1765		899		11o8			
	993	14o3		984	16o3		973	[illegible]		971	o4oo		914		12o7	962	18oo				
	o14	o7o5	18o7	o18	o7o5	16o3	o13	o4o2	o6o[illegible]	981	o4o3	15o7	958	5151	o8o8	999	12o2	13o8			

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		
50/100	429	428	429	43o	43o	431		50/100
100/200	427	428	426	423	421	427		100/200
200/500	62o	621	621	625	627	623		200/500
500/1000	554	551	556	558	558	557		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	o7o6	8361	2795				
Stuttgart	o7o6	1227	2467				
Schleswig	o712	1191	227o				
Emden	o712	o933	2o74				
Emden	o712	1193	219o				
Essen	o712	1193	2o65				
Schleswig	o718	1o5o	2362				
Stuttgart	o8oo	1223	2581				
München	o8oo	1232	277o				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718
Gipfelpunkt	km	22.5	12.9	24.o	21.9	23.7	21.3
	ddff	243o	2158	264o	2525	2536	2713
23.7	km			264o		2536	
20.7		2323		2423	2631	2423	2713
18.3		2312		oooo	261o	23o8	2715
15.9		231o		21o7	2211	23o8	2118
13.5		243o		2222	2233	2224	2542
12.0		245o	2261	2348	2253	2443	2248
10.5		2454	2362	2356	2247	2443	2137
9.0		2339	2637	2246	2238	2234	2326
7.2		2235	2425	214o	2o23	2133	2417
5.4		2129	212o	2131	2o15	2234	2428
4.2		2o25	2138	2o3o	2247	2217	2132
3.0		1928	1935	2o47	2o45	2118	1925
2.1		1825	1935	2o42	2238	1811	1727
1.5		182o	2o36	2132	2125	181o	1819
0.9		1617	193o	2224	2o2o	16o9	19o9

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	
Gipfelpunkt	km	24.6	22.8	26.4	27.o	25.5	
	ddff	2544	2534	2555	2637	2526	
23.7	km	2542		2626	2451	2523	
20.7		2531	2521	233o	2719	2515	
18.3		21o4	2516	2oo6	25o9	2213	
15.9		21o5	2313	2222	2528	2416	
13.5		2126	224o	2425	2545	2614	
12.0		2255	224o	2442	2451	2742	
10.5		2147	2142	2425	2231	2618	
9.0		2141	1934	2127	223o	2518	
7.2		2138	1927	2135	2241	22o9	
5.4		2145	2146	2225	2222	2726	
4.2		2o44	2o36	2417	1614	251o	
3.0		2o42	1931	1711	o6o2	2oo7	
2.1		2o83	1823	1223	14o7	o9o8	
1.5		1923	1919	1316	13o9	1o13	
0.9		1712	2o17	1916	1212	121o	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Göttingen	
YYGG		o7o6	o712	o718	o8oo	o7o9	
Gipfelpunkt	km	21.6	26.4	2o.7	23.7	7.2	
	ddff	2517	2658	262o	2628	1928	
23.7	km		2644		2628		
20.7		2516	2521	262o	2524		
18.3		2514	2516	2417	2515		
15.9		2511	2511	2412	2514		
13.5		261o	2725	2532	2535		
12.0		2943	2742	2431	2332		
10.5		2937	2627	2223	2329		
9.0		3o19	2522	2326	2327		
7.2		3o12	1717	2o29	2222	1928	
5.4		27o9	2614	2615	2715	2228	
4.2		2514	2313	3o13	28o9	2128	
3.0		3oo6	261o	35o6	o3o4	2214	
2.1		29o4	27o2	o8o5	1o12	2o12	
1.5		29o8	o1o4	12o7	131o	1616	
0.9		33o8	13o5	14o8	14o7	1713	

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff
685	o6-o8	o2oo6		776	o6-12	o2oo8
776	o8-o9	o22o7		655	o6-12	o21o5
685	o6-12	o19o9				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 311

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 7. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10002	61415	72022	06411	60970	08223	11422	
gestern	15	10002	61612	65022	08812	60950	09224	116+1	
gestern	18	10002	21420	72011	10612	9++++	10218	114++	30000
gestern	21	10002	31419	76020	12810	9++++	08222	114++	
heute	00	10002	21518	72020	14010	9++++	07212	115++	
heute	03	10002	21617	72020	14811	9++++	07208	116++	
heute	06	10002	51718	72021	15911	9++++	08211	117++	30050
heute	09	10002	81713	72022	17511	8082++	07216	13621	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position!

FS Weser 53.9N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10003	11617	97011	08311	00901	07218	116+1	
gestern	15	10003	51416	97031	10312	00905	09220	114+1	
gestern	18	10003	01513	98021	12611	00900	08223	115+1	30000
gestern	21	10003	01513	98020	14211	00900	08216	115+1	
heute	00	10003	01518	97020	15710	00900	07215	115+1	
heute	03	10003	11818	97030	15911	9++++	07202	118+1	
heute	06	10003	21813	97020	17109	9++++	07212	118+1	30055
heute	09	10003	81709	96101	19109	8092+	07220	117+1	

FS P8 54.3N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10004	61417	98022	07012	60960	09228	12423	
gestern	15	10004	61423	98022	08512	30942	10215	11423	
gestern	18	10004	51419	98022	11113	9++++	10226	114++	30000
gestern	21	10004	41517	97011	13113	9++++	10220	115++	
heute	00	10004	41615	97020	14213	9++++	10211	116++	
heute	03	10004	21613	98010	15012	9++++	10208	116++	
heute	06	10004	41415	97030	15512	9++++	10205	114++	30051
heute	09	10004	81617	97032	17213	30941	09217	11622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10009	61809	97022	12513	00901	10220	11820	
gestern	15	10009	32010	97010	14012	00901	11215	12020	
gestern	18	10009	21413	98010	15609	9++++	08216	114+1	30001
gestern	21	10009	62011	97031	17209	9++++	08216	120+1	
heute	00	10009	20000	98011	18209	9++++	08210	100+0	
heute	03	10009	21405	97020	19108	9++++	07209	114+0	
heute	06	10009	31111	97030	19608	9++++	06205	111+0	30052
heute	09	10009	71407	96101	22008	00901	07224	11420	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10005	11412	97020	08111	00902	07220	114+1	
gestern	15	10005	31417	97020	09211	00905	08211	114+1	
gestern	18	10005	31415	98020	11211	9++++	09214	114++	30053
gestern	21	10005	01414	98020	13310	9++++	06221	114++	
heute	00	10005	01414	98020	15009	00900	06217	114++	
heute	03	10005	31111	97020	15310	9++++	07103	111++	
heute	06	10005	21411	97020	16010	9++++	06207	114+1	
heute	09	10005	71811	95101	18210	5543+	06222	118+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10006	51613	97021	10810	20941	09216	11621	
gestern	15	10006	51210	97022	12109	00901	08213	112+0	
gestern	18	10006	01314	98011	14208	00900	07221	113+0	30000
gestern	21	10006	21315	98030	15808	9++++	07216	113+0	
heute	00	10006	21808	97021	16708	9++++	07209	118+0	
heute	03	10006	11812	97010	18008	9++++	07213	118+0	
heute	06	10006	21112	97030	17808	9++++	07802	111+0	30050
heute	09	10006	61510	96101	20108	00906	08323	11520	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10620	32909	82328	96102	10808	764++	00505	00106	12349		
gestern	12	10620	33012	82228	96022	09708	6647+	00711	00006	12249		
gestern	15	10621	32915	82226	96602	07408	6742+	00723	05106	12249		
gestern	18	10620	33018	73432	97256	04907	5957+	00725	05202	12449		+)70130
gestern	21	10620	32921	52334	97152	03107	59503	00718	05301	17350		
heute	00	20620	33000	42530	97152	02706	49500	00604	05451	17550		
heute	03											
heute	06	20620	33006	12828	98028	02506	18500	00309	05455	12859		+)79702

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	13663	01609	50218	98012	11901	55500	42126	06456	10247		
gestern	12	13663	01712	63504	98022	12301	58540	00304	06257	13520	13645	
gestern	15	13663	01615	62708	98022	13402	58540	00211	06359	12721	13643	
gestern	18	13662	01618	72213	98022	12203	785++	00812	06055	12221	13442	+)700++
gestern	21	13663	01721	82022	98022	10504	6857+	00817	05853	12224		
heute	00	23663	01700	82228	98802	08004	894++	41725	05650	12235		+)797++
heute	03	23661	01703	72233	98038	05606	78500	41724	05450	12247		
heute	06	23660	01906	82131	97802	03906	895++	41717	05403	12148		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10565	51009	62321	98022	15704	65500	00207	05554	12345		
gestern	12	10565	51012	72322	98872	17703	78400	00220	05753	12344		
gestern	15	10565	51015	52522	96158	18203	52400	00105	05654	12546		
gestern	18	10565	51018	62527	97878	19503	62400	00114	05753	12546		
gestern	21	10565	51021	52525	97718	22103	52401	00225	05954	12547		
heute	00	20565	51000	72730	97058	23903	724++	00219	05852	12735		
heute	03	20565	51003	82726	97858	24903	824++	00110	05952	12735		
heute	06	20565	51006	82720	97858	26503	824++	00115	05855	12735		

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10594	18609	32508	98020	25007	35600	00301	05803	125+1	10359	
gestern	12	10594	18512	62411	98031	23307	22531	00717	05603	12421	10358	
gestern	15	10594	18515	72522	98032	22008	785++	00713	05603	12534	10357	
gestern	18	10593	18718	82526	98022	20408	885++	51616	05504	12535	10357	
gestern	21	10592	18821	82422	98022	19609	855++	51808	05306	12435	10447	
heute	00	20591	18700	82424	97502	17509	854++	51721	05208	12435	10447	
heute	03	20590	19003	82424	98025	14810	854++	51827	05108	12435	10447	
heute	06	20590	19006	62427	98015	12010	58408	51828	05208	12435	10447	

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10527	35509	82116	98022	30010	15427	00400	00006	12022	10464	
gestern	12	10527	35512	61910	98022	30310	35530	00103	00006	11922	10564	
gestern	15	10527	35515	62015	98022	27810	35536	00725	00107	12123	10563	
gestern	18	10527	35518	82017	98022	27310	855++	00805	00007	12224		
gestern	21	10527	35521	82215	98022	26510	855++	00608	00009	12224		
heute	00	20527	35500	82312	97025	25311	864++	00712	00209	12224		
heute	03	20527	35503	82510	16512	25011	863++	00603	00110	12423		
heute	06	20527	35506	83211	97202	26009	864++	00310	05306	13222		

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10527	20009	30230	98151	22810	33400	81118	05407	15260	18576	
gestern	12	10527	19912	30325	98038	24109	38400	51113	05507	10349	15375	
gestern	15	10526	20015	50220	98021	24010	48430	00501	05407	10336	15361	
gestern	18	10526	19518	70122	97021	25110	785++	81211	05405	10135	15351	
gestern	21	10527	19821	70222	98808	26210	785++	81011	05406	10235	15350	
heute	00	20527	19700	80116	98028	25609	856++	81806	05506	10135	10358	
heute	03	20527	19703	80110	98022	24810	856++	00608	05405	10133	10268	
heute	06	20527	19606	83408	98022	24010	856++	00608	05505	13422	10268	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10440	41009	81012	98022	27216	885++	00303	05111	11033		
gestern	12	10440	41012	70504	98022	28012	6857+	00208	05212	11033		
gestern	15	10440	41015	80909	97205	27015	6857+	00610	05213	11033		
gestern	18	10440	41018	81014	97205	26514	863++	00705	05513	11024		
gestern	21	10440	41021	80912	97025	26715	884++	00302	05211	10933		
heute	00	20440	41000	41314	98022	26216	48400	00705	00012	11324		
heute	03	20440	41003	51114	98021	25016	58400	00712	05111	11224		
heute	06	20440	41006	61315	98032	23616	68400	00714	05111	11324		

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10450	16009	30244	97018	98312	39400	81230	05406	18658	10334	
gestern	12	10449	16112	40243	97028	00713	49400	81224	05305	18658	10337	
gestern	15	10450	10115	70344	96258	02211	794++	81215	05708	15342	18656	
gestern	18	10450	16118	40345	97028	05013	42400	81328	05307	15346	18654	+)701++
gestern	21	10451	16121	30436	97011	09013	32400	81240	05207	15346	18650	
heute	00	20452	16100	40434	97031	11513	48400	81125	05307	15444	18650	+)700++
heute	03	20452	16103	30330	97258	13613	38400	81321	05207	15443	13659	
heute	06	20453	16106	20327	97028	14313	28400	81107	05206	15443	13659	+)791++

Position E 55.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	10350	48009	70904	98258	09521	23473	00703	05219	11021	10756	
gestern	12	10350	48012	61807	98028	10522	22503	00110	00019	11821	10756	
gestern	15	10350	48015	51705	98021	10323	22570	00803	00019	11721	10756	
gestern	18	10350	48018	51805	98022	09022	52508	00712	05119	10755		
gestern	21	10350	48021	42105	98021	08921	32508	00502	05418	100+0	10755	
heute	00	20350	48000	71809	97802	09722	52502	00108	05118	11821	11044	
heute	03	20350	48003	62010	97258	09022	42502	00807	05217	12122	11042	
heute	06	20350	48006	32109	98021	08022	11502	00610	05117	12122	11043	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 1 1

M o n t a g, den 7. N o v e m b e r 1 9 6 6

Meldungen vom 6. 11. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
13565	05706	81312	96606	02009	6732+	00212	05308	11322	149+2	W.Herwig
13566	05912	81419	96106	06912	5637+	00227	00010	11422	149+2	W.Herwig
13566	05715	81417	96142	08212	4567+	61117	00210	11422	+++++	W.Herwig
13567	06118	71322	96102	10712	755++	21225	00210	11322	+++++	W.Herwig
10622	06509	83622	98022	18503	855++	13233	06055	13634	15152	Meerkatze
10631	07515	82608	98022	18002	855++	73810	06355	12622	15350	Meerkatze
10634	08318	82224	98022	14904	4552+	73731	05853	12234	10358	Meerkatze
10638	08821	72331	98022	10707	755++	73742	05302	12248	+++++	Meerkatze
10396	10112	62115	99158	88814	69300	84502	05609	12123	18242	Meteor
10407	10118	61533	98158	90013	69300	84330	05510	11535	18244	Meteor
10374	45100	81124	97818	25821	833++	15400	05219	111+3		Ludwigshafen
10408	65600	03205	28000	29508	00900	28715	05550	132+0		Bremen
13541	03100	81409	98022	93207	+++++	00210	061++	114+1		Frithjof
13540	03106	81618	97026	94512	+++++	00208	052++	116+2		Frithjof
18243	13506	80905	98022	12815	+++++	00202	054++	10920		Tübingen
13559	04206	81109	96106	00709	6622+	44109	05008	11121		Ansgaritor
10598	36508	82527	98032	17006	+++++	+++++	052++	12522		Würzburg
13696	16009	93627	95717	01900	+++++	00710	066++	136+5		Essen
10625	06409	63624	97022	17005	+++++	74312	059++	13626		Gelsenkirchen
10637	11909	82313	98022	18802	+++++	02719	058++	13243		Düsseldorf
10623	04609	83630	97002	16505	+++++	+++++	056++	+++++		Saarbrücken
13563	03709	89909	97022	03210	+++++	+++++	051++	+++++		Thüringen
13553	04209	81411	96102	02013	4522+	44213	00310	11421		Ansgaritor
10460	18709	33652	97258	08212	33380	24209	05408	18669		A.Vinnen
10633	23009	82237	96636	13307	+++++	+++++	052++	122+4		Mechthild
10503	31409	83615	98022	28511	855++	25701	05302	13621		Duisburg
10632	25209	82233	97252	11308	+++++	01755	052++	12258		Spitzbergen
10659	27009	82318	94606	00505	+++++	+++++	014++	+++++		Nordenham
10414	61209	80413	98032	28707	854++	27310	05703	104+2		Bremen
10623	04612	83627	98032	18005	+++++	+++++	056++	+++++		Saarbrücken
10608	06611	80224	98022	17007	823++	34710	057++	10206		Minden
10597	37811	82524	98022	15006	+++++	+++++	000++	12522		Würzburg
10638	12111	82315	97022	18005	+++++	+++++	057++	+++++		Bielefeld
10647	11712	82130	98022	18702	+++++	00400	056++	12136		G.Dahrendorf
10677	54612	79905	98022	98000	+++++	+++++	002++	+++++		H.Kern
10610	42812	42812	98011	08102	+++++	00708	00351	11823		Katfisch
10659	27012	82213	96105	98804	+++++	+++++	010++	+++++		Nordenham
10602	42012	72030	98022	09603	+++++	+++++	050++	+++++		Hagen
10633	23012	82237	95636	10709	+++++	+++++	000++	122+4		Mechthild
10631	25512	82437	95104	08509	+++++	00730	054++	+++++		Württemberg
13539	03312	81518	98022	01544	++++++	32239	055++	115+2		Frithjof
10656	10112	82224	97032	12504	+++++	00752	057++	+++++		Saxonia
10603	42212	62321	98032	10007	+++++	+++++	053++	+++++		Vikingbank
10515	08412	00130	98000	02510	00900	75235	05403	+++++		Nordmeer
13547	04212	81511	97606	04013	5722+	44120	00409	11521		Ansgaritor
10637	11912	81824	98022	15203	+++++	82736	056++	11844		Düsseldorf
10636	11912	82224	98022	17005	+++++	+++++	054++	12202		Germania
10603	42012	62218	98022	08903	+++++	+++++	000++	122+2		Island
13567	03012	80609	97022	04410	+++++	+++++	051++	+++++		Thüringen
10659	27209	91909	92476	99204	+++++	+++++	008++	+++++		Hoheweg
10393	18712	53648	98168	01516	51400	71220	05111	18669		Rendsburg
10659	27212	92213	95104	98703	+++++	+++++	005++	+++++		Hoheweg
10459	18112	40256	97251	09812	43300	24016	05408	15269		A.Vinnen
10416	59712	60418	98022	27210	725++	28400	05805	104+2		Bremen
10582	21512	73018	98022	23008	784++	66711	05401	131+2		Transmichigan
10246	40012	71921	98216	15025	32330	25+++	+++++	+++++		Iserlohn
10532	49012	22624	98030	24206	225++	65222	05602	12644		Transgermania
10652	10715	82324	98022	08202	+++++	54743	062++	+++++		Marburg
10640	52815	82218	97258	99802	+++++	+++++	+++++	+++++		Saar
10680	54415	81809	98028	98051	+++++	+++++	056++	+++++		H.Böckler
10650	10015	82030	97102	10703	+++++	00723	054++	+++++		Bremerhaven
13540	04215	81511	98602	06113	3742+	45321	00409	11521		Ansgaritor
10454	18215	40256	97021	08813	43300	24710	05208	15269		A.Vinnen
10632	25215	82433	97252	09009	+++++	01508	051++	12458		Spitzbergen
10417	58215	70424	98022	24111	7255+	28831	05806	104++		Bremen
13696	16018	93109	95860	07001	+++++	00223	064++	131+2		Essen
13595	01218	42605	98021	11710	+++++	+++++	051++	+++++		Teutonia
10581	23315	82524	98032	21210	854++	66818	05104	125+3		Transmichigan
13537	03418	81609	98022	06512	+++++	00225	051++	116+1		Frithjof
13576	01318	80413	97606	09510	+++++	+++++	051++	+++++		Thüringen
10637	08418	82424	97022	14005	+++++	74740	057++	12424		Gelsenkirchen
10637	11818	82227	97022	10607	+++++	+++++	054++	+++++		Bielefeld
10595	40217	52524	98022	12005	+++++	+++++	051++	12522		Würzburg
10606	41818	12230	98010	07202	+++++	+++++	002++	+++++		Hagen
10631	25518	92333	96104	06010	+++++	00725	052++	+++++		Württemberg
10306	66118	60218	98022	19924	00002	67719	00016	10222		Minden
10642	10018	72024	97022	08805	+++++	43704	053++	+++++		Berlin
10640	12018	82337	97022	10202	+++++	00743	056++	12337		G.Dahrendorf
10419	57018	80424	97032	21011	52522	28731	05506	10465		Bremen
13534	04118	81505	97022	09212	9++++	45231	00710	11520		Ansgaritor
10454	17918	40252	97021	09213	43300	23204	05308	15256		A.Vinnen
10390	19618	83540	97818	03316	853++	55218	05410	13569		Rendsburg
10250	38618	72109	98022	14325	2541+	25+++	+++++	+++++		Iserlohn
10680	54418	81811	93757	98651	+++++	+++++	057++	+++++		H.Böckler
10360	15218	82815	98808	95215	69302	56216	05108	128+6		Cap San Lorenzo
13696	16021	82705	98022	09001	+++++	00220	061++	127+2		Essen
10585	00321	80411	97026	12810	+++++	+++++	051++	+++++		Thüringen
10636	11821	82337	98022	06707	+++++	02732	003++	12346		Düsseldorf
10580	26321	82427	98022	18111	863++	66717	05109	124+4		Transmichigan
10579	25018	82527	98022	19810	853++	66714	00608	125+4		Transmichigan
10648	09821	82327	97022	07205	+++++	44727	05503	123+7		Dohrnbank
10421	55421	80433	97022	18812	853++	28722	05510	10456		Bremen
10603	42218	22321	98011	09002	+++++	+++++	005++	+++++		Vikingbank
10636	12223	92333	97022	02006	+++++	+++++	053++	12305		Germania
10353	15821	62818	98609	96216	69300	56210	05310	12806		Cap San Lorenzo

F a m i t a LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03009	71805	98022	04610	59540	00245	05107	11820	13433
13575	03012	71107	97022	06910	58500	00223	05007	11121	13443
13575	03015	80909	95404	07210	863++	00103	05008	10921	13443
13575	03018	81109	94104	09711	5742+	00225	00109	11121	13432
13575	03021	81209	95504	11411	5742+	00217	00209	11221	13432
23575	03000	71405	96015	12711	47420	00213	00209	11421	
23575	03003	61802	96102	13611	66400	00209	00109	11820	
23575	03006	81902	96612	14711	4742+	00211	00109	11920	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

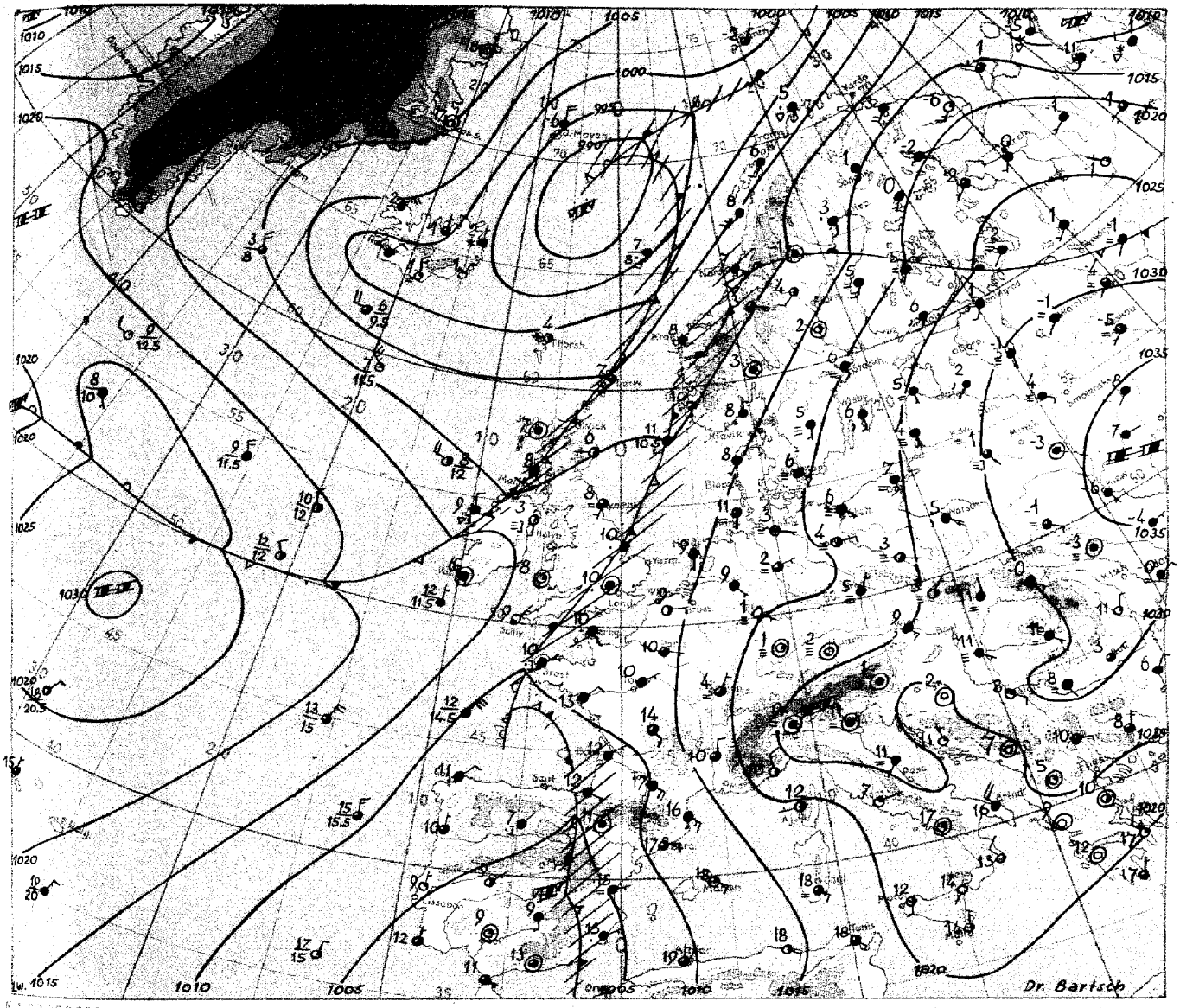
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

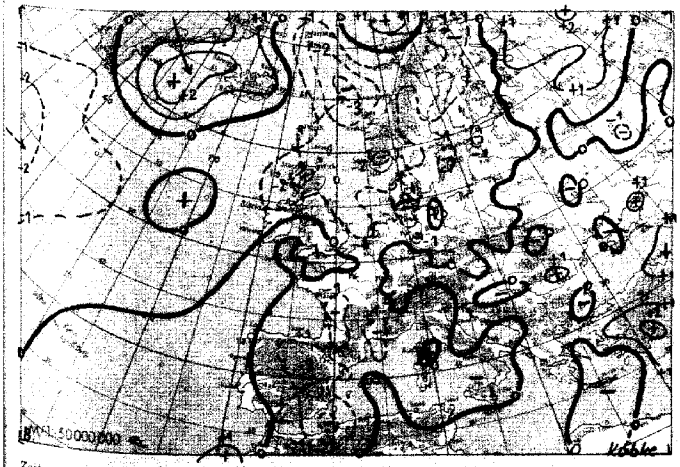
Jahrgang 91 | Dienstag, den 8. November 1966 | Nummer 312

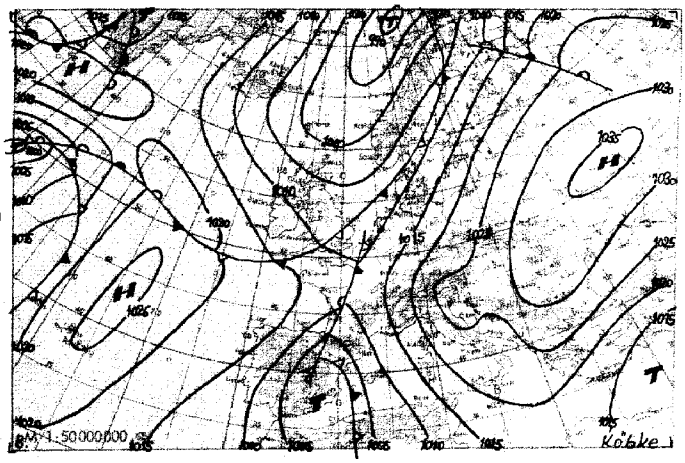
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 9. Nov. 66, 6 Uhr

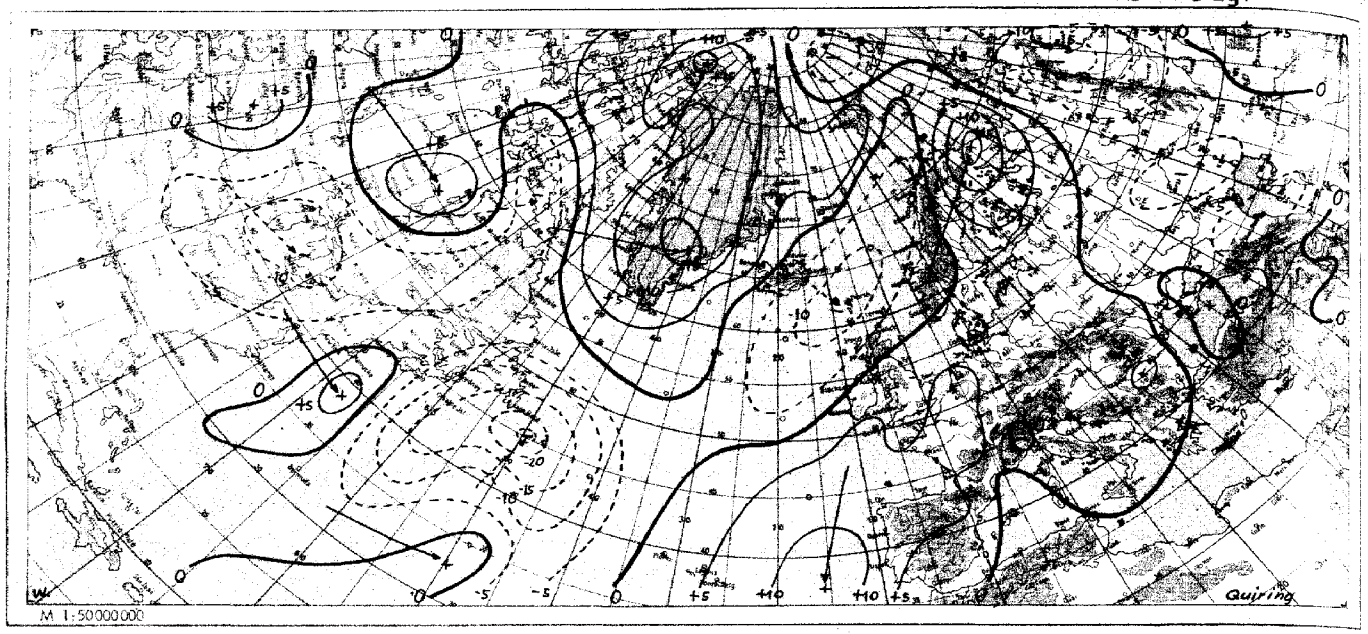




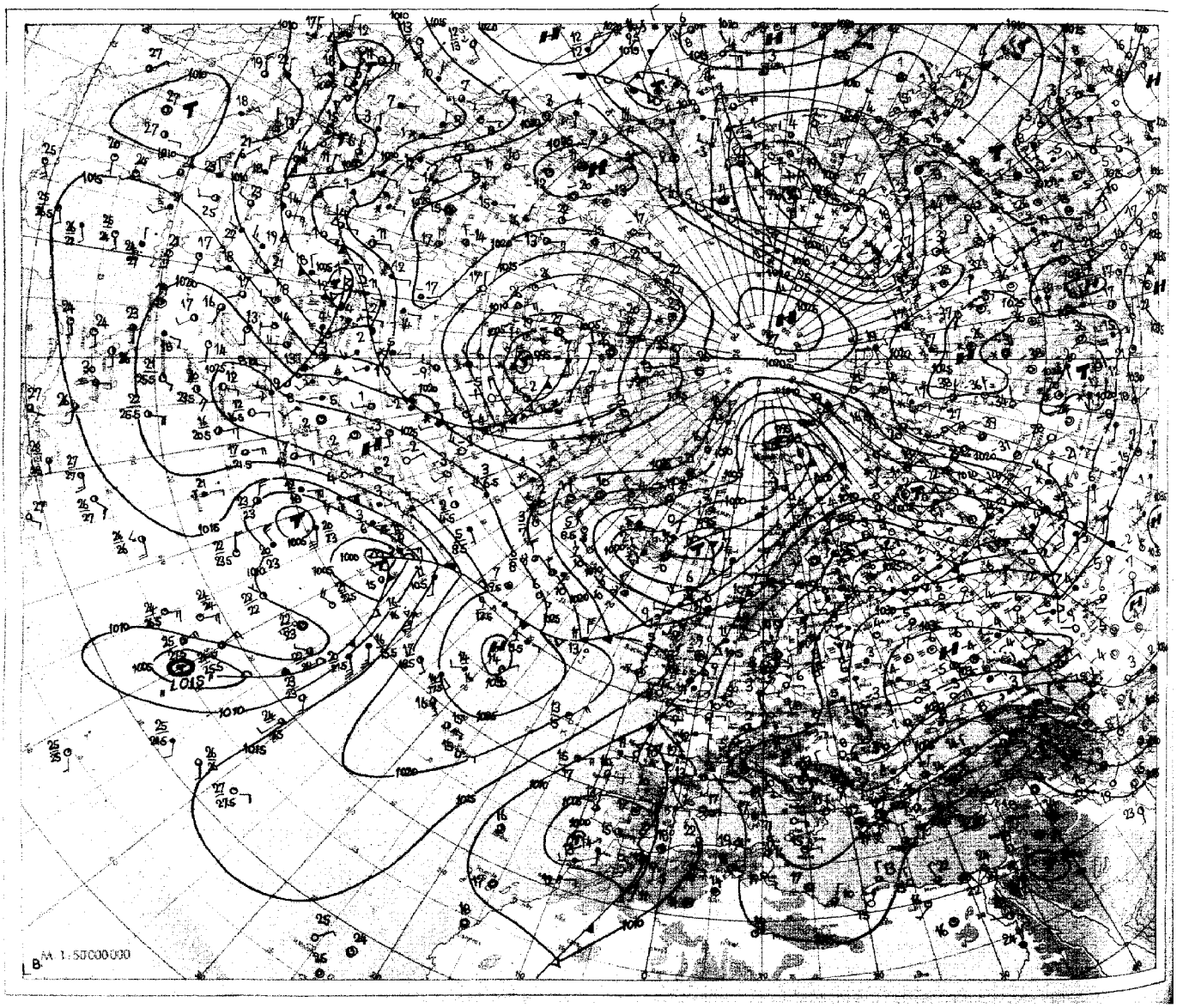
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

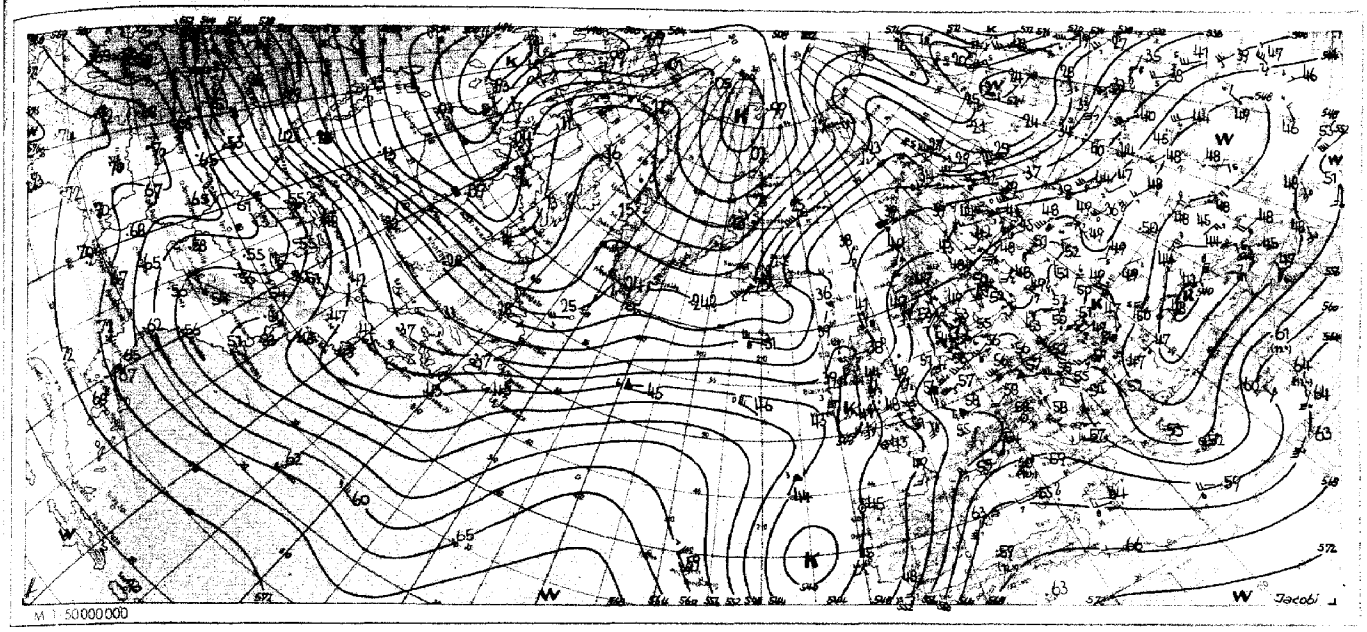
Dienstag.



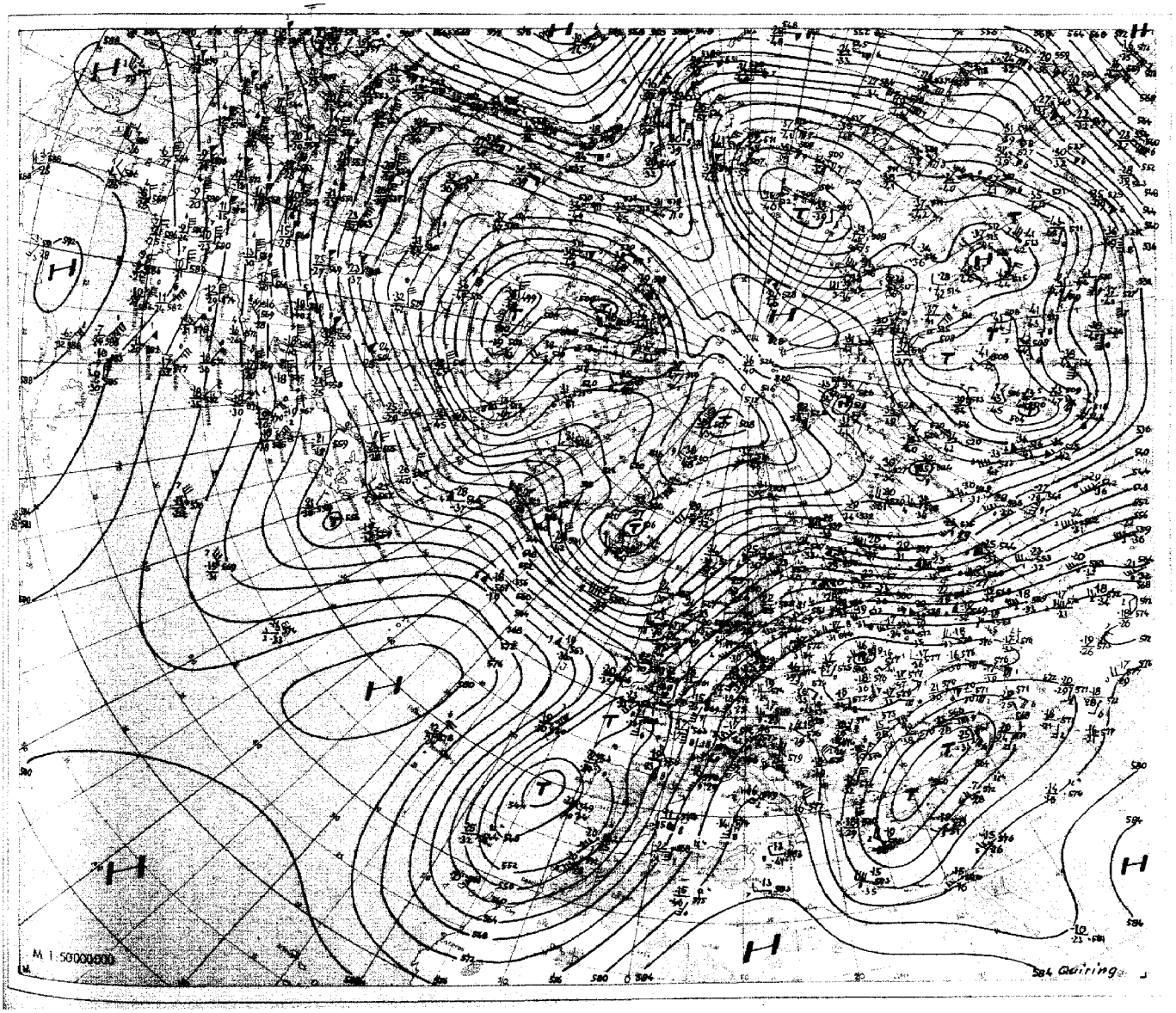
Wetterlage heute 0 Uhr



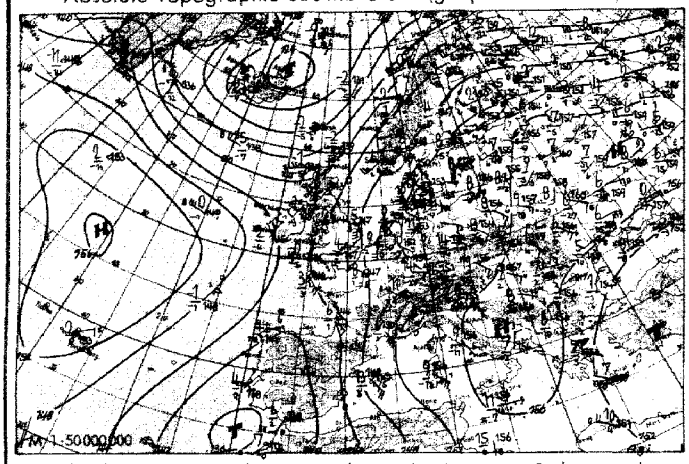
8. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



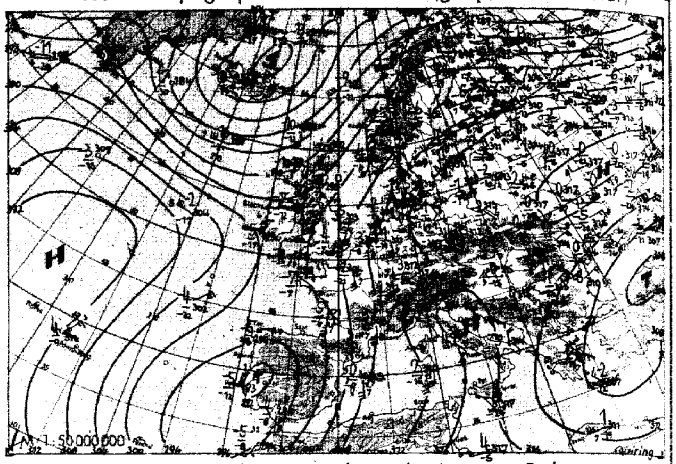
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



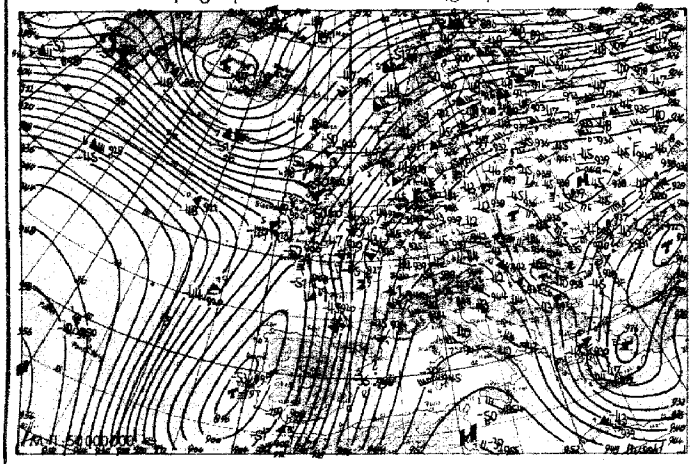
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



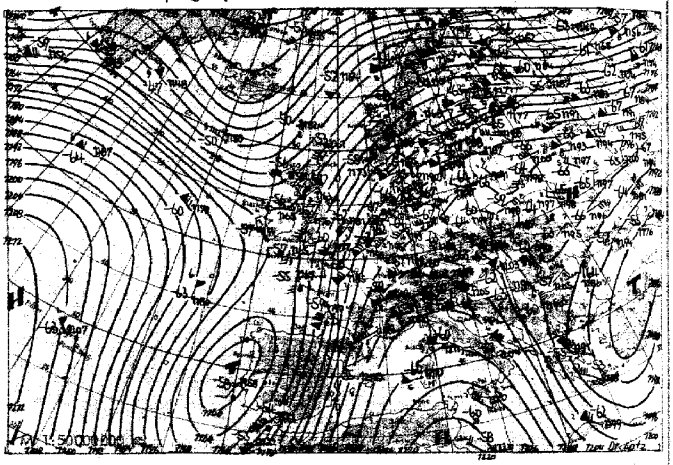
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



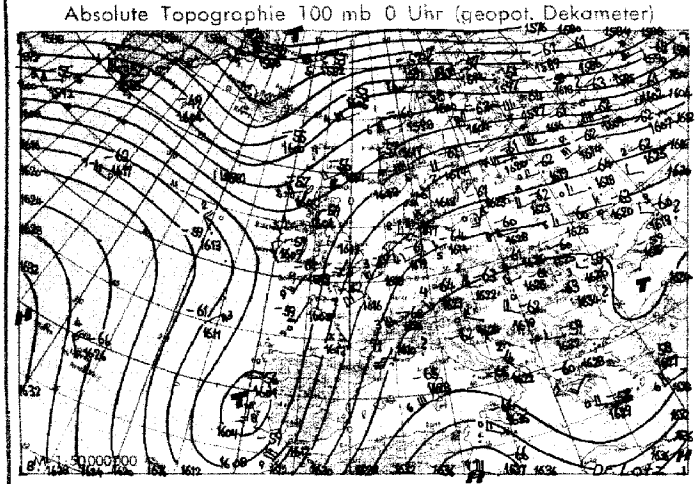
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



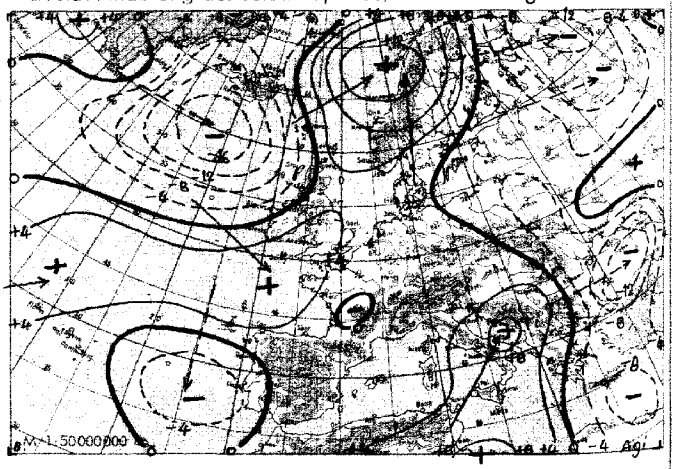
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 8. November 1966

Die in den nördlichen Breiten von der Labrador-See über Island bis nach Nordrußland hinein verlaufende Frontalzone wurde durch das Einbeziehen frischer Polarluft in den Strömungsbereich des gestern bei Island gelegenen Tiefs stark deformiert. Ein breiter Trog erstreckt sich heute von der Ostküste Grönlands bis nach Schottland. Die stärkste troposphärische Abkühlung wurde im Seegebiet südlich von Island mit 9 Grad festgestellt. Nach der vorübergehenden Hebung des Druckniveaus über den Britischen Inseln und der nördlichen Nordsee, die zur Brückenbildung zwischen der atlantischen und russischen Antizyklone führte, bewirkte der kräftige Luftdruckfall im Bereich der inzwischen zum Nordmeer gezogenen Störung die erneute Ausbildung einer Tiefdruckrinne über Westeuropa, die in das hochreichende Tief westlich der Pyrenäen-Halbinsel einmündete. Über Mitteleuropa blieb die südliche Luftströmung erhalten und damit der Zustrom warmer Luftmassen aus dem Mittelmeerraum. Wie am Vortag erreichten die Temperaturen in den östlichen Teilen Deutschlands sowie am Niederrhein Höchstwerte von 15 bis 18 Grad. In Aachen wurden sogar 20 Grad gemessen. Im übrigen Bundesgebiet lagen die Maxima zwischen 12 und 15 Grad. Nachts trat Abkühlung auf wenige Grad über Null ein. Vereinzelt wurde sogar leichter Frost beobachtet.

Da sich das festländische Hoch mit seinem über dem südlichen Rußland gelegenen Schwerpunkt abgeschwächt hat, können die Störungsausläufer des Nordmeertiefs und der langsam ostwärts ziehende Trog vor der europäischen Küste zunehmenden Einfluß auf den Wetterablauf in West- und Mitteleuropa gewinnen.

Mit dem Vordringen eines Tiefs von der Hudson-Bay zur Labrador-See und der Ausweitung eines komplexen Tiefdrucksystems vom Westatlantik auf Neufundland zu wurde die westöstlich orientierte Hochdruckzone über den östlichen Teilen Amerikas und dem nördlichen Atlantik merklich abgeschwächt, während die Hochzelle nördlich der Azoren ihre Lage und Intensität nicht änderte.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mitteleuropa verbleibt in den nächsten Tagen auf der Ostflanke des sich vom Nordostatlantik bis westlich Portugal erstreckenden Höhentroges in einer südwestlichen Höhenströmung. Dabei wird zunächst Nordwest- und Norddeutschland von den Ausläufern des Nordmeertiefs erreicht, während später Teile des südwesteuropäischen Schlechtwettergebietes bis nach Südwestdeutschland vordringen können. Die östlichen Teile Deutschlands bleiben unter dem Einfluß des langsam ostwärts zurückweichenden kontinentalen Hochs.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 8. November 1966 — Nummer: 312

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen 2.-6.11. SSS	RR
…igoland	4	015	81908	6oo21	18112	8o87-	o8217	81608	561o2	19o12	8o87-	o82o9		812o3	3o1o2	17611	8o87-	o8814	62111	181o2	17711	6o97o	o91o1	-oo12		o59	132	o6
…r	27	020	71312	5o1o1	191o6	15672	o422o	81211	4o1o1	193o7	5o972	o51o1		7151o	251o2	19oo8	6o978	o68o3	31312	5o1o1	183o7	1o942	o65o7	-ooo8		o37	183	o7
…usum	3	029	612o6	5o1o1	196o6	2o932	o4221							819o2	5o1o2	1891o	8o97-	o85o5	215o6	3o1o1	188o7	oo9o1	o55o1	-oo11		o3o	121	o6
…hleswig	44	035	711o2	4o1o1	2o1o7	3o972	o5225	712o4	5o1o2	1991o	5o972	o78o1		811o3	3oo52	1931o	2647-	o76o6	214o4	4o1o1	188o8	2o93o	o68o4	-oo11		o36	1o9	o9
…ishöft	4	043	41312	5o1oo	2o6o8	1o814	o7221	715o9	5o1o1	2o6o9	2o835	o84oo		711o9	5o1o2	2o2o9	7o92-	o78o4	61312	561o2	2ooo9	9----	o77o2	-ooo9				o8
…el	7	045	613o7	251o1	2o3o7	oo9o2	o5223	613o4	58o11	2o?14	4o932	o6ooo		818o5	5oo32	19411	8o97-	o77o9	621o6	4o1o2	1941o	6o93o	o7ooo	-oo14		o36	o65	12
…orderney	13	113	71512	6oo22	1751o	5o972	o5218	816o7	58o22	18112	8o97-	o6ooo		715o9	58o32	17312	7o97-	o66o8	51511	5o1o2	175o9	oo9o1	o73o2	-oo13		o36	128	o5
…emerhaven	7	129	712o2	251o2	185o9	1o932	o6213	813o5	5oo32	1961o	8o97-	o6211		814o6	27o52	18311	4o917	o7813	o15o5	5o1o1	184o9	oo9oo	o63o1	-oo11		o29	138	o8
…uxhaven	5	131						815o8	34o52	196o9	3577-	o62o5							o17o6	561o1	188o9	oo9oo	o55o3	-oo1o		o38	137	o6
…ltenkirchen	32	145	713o2	3o1o4	2ooo5	oo9o1	o5216	718o6	57o34	2o712	3o971	o71o6		714o6	6oo22	1891o	756--	o7818	416o7	121o1	193o8	1o941	o71o4	-oo12		o2o	o52	o9
…mburg-F.	14	147	713o5	251o1	2o2o6	1o932	o5218	714o7	22o51	2o61o	3o932	o6oo4		715o8	281o2	19111	5573-	o7715	615o8	3o1o2	1971o	1o942	o7oo6	-oo11		o26	o55	o9
…eck	13	156	512o4	251oo	2o7o7	oo9o2	o6217	514o4	56o11	21112	2o932	o71o4		7o9o2	4oo52	2oo12	3567-	o8811	716o4	5o1o2	2o31o	7o97-	o73o3	-oo13		o29	o71	12
…-Wolfh…	0	202												614o3	58o12	17912	2o948	o98o5	o16o2	5o1o1	179o8	oo9oo	o64oo	-oo13				
…den-Hafen	6	203	714o8	58o22	184o9	45638	o4123	714o4	6oo12	18411	7o93-	o7ooo												13		o3o	1o9	o3
…oppenburg	43	216	714o3	68o22	191o7	7o93-	o4226							716o5	6oo22	18712	3o952	o77o6						-oo15		o25	125	o3
…emen	4	224	711o3	251o1	19oo5	6o972	o4217	815o6	351o1	195o8	8o97-	o6oo5		713o4	381o2	1891o	5o938	o77o6	599o2	4o1o2	188o7	1o932	o55o1	-oo1o		o21	o57	o7
…ltau	77	235	715o4	181o1	2ooo6	3o942	o4218	713o4	3oo52	2o61o	7o97-	o6oo7		716o3	25o52	2o21o	4577-	o66o4						1o		o23	o47	11
…chow	35	253	7o9o1	12284	21oo3	1o932	o323o	611o2	251o4	211o9	2o939	o72o2		8o9o3	151o2	2o1o9	6553-	o731o						1o		o3o	112	13
…ngen	21	305	716o5	65o22	1811o	5o976	o5218	62oo5	65o22	18316	4o972	o71o2		616o6	58o22	18215	15742	o76o1						17		o3o	146	o2
…ister	64	313	716o3	251o2	193o8	3o942	o533o	716o5	56o22	19o15	3o972	o58o1		7oooo	45o52	18615	7o932	o77o3	512o3	3oo52	18612	3o932	o77o1	-oo16		o26	13[illegible]	o4
…nabrück	95	317	8o9o4	4oo52	193o8	6o977	o5123	616o4	5oo52	19714	3o972	o61o5		714o1	6oo22	19514	7o95-	o77o3	51oo3	581o2	1931o	5o95o	o67o2	-oo15		o22	o68	o4
…tersloh	72	320	812o2	61o32	196o9	2o977	o6234	712o5	58o22	19513	3o978	o78o1		7oooo	48o42	18915	7o97-	o95o6	7o9o4	56o42	18912	7o97-	o75oo	-oo15				o4
…irchen	98	325	814o4	75o22	2o21o	7o97-	o4228	816o3	62o22	19913	7o97-	o68o1		812o1	65o22	19813	757--	o78o1	81oo4	62o32	19711	756--	o77o1	-oo14		o25	o74	o7
…nnover-L.	53	338	81oo8	351o1	196o6	4o977	o4213	713o6	45o51	2o31o	6o978	o6oo8		71oo3	35o52	1981o	7o97-	o67o5	7o9o6	56o12	2o1o9	7o97-	o63o3	-oo11		o22	o84	o8
…aunschweig-V.	82	348	718o5	4o1o1	2o2o6	3563-	o4217	7oooo	4oo51	217o9	5o932	o5216		816o6	18o54	2oo1o	8o97-	o6817	816o7	3o1o4	2o4o8	8o97-	o6oo3	-oo12		o28	o89	15
…lin-Dahlem	51	381	414o1	4o1oo	224o5	1o942	o5117	612o1	3oo51	22512	oo9o2	o71o3		615o1	3o1o2	22211	2o912	o86o3	412o6	4o1o[illegible]	217o8	oo9o2	o88o6	-oo13		o54	o65	o1
…rlin-Tempelhof	51	384	616o4	1o1o1	22oo7	1o952	o5317	713o2	36o51	22112	oo9o2	o72o2		7oooo	32o52	21613	2o952	o86o4	711o7	3o1o1	2151o	4o932	o87o2	-oo14		o36		o1
…sseldorf	36	400	715o6	6oo12	18912	2o948	o422o	615o6	65o12	18917	2o942	o52o1		715o5	58o22	18416	7o93-	o67o5	716o3	5oo22	18812	5o932	o73o3	-oo17		o32		o3
…hlen	25	406	712o6	571o1	186o9	6o972	o6222	713o6	4oo52	18314	7o97-	o64oo		611o6	15o52	18515	5563-	o83o4	711o4	15o52	18512	756--	o88o2	-oo16		o32	17[illegible]	o3
…en	154	410	719o8	7oo22	18414	7o972	o3218	719o6	62o22	18517	7o972	o51o4		716o6	62o22	18316	7o97-	o47o3	617o5	65o12	18414	4o972	o45o1	-oo13		o31	142	o4
…hler Asten	835	427	72311	86o22	518o9	35572	oo327	729o4	89o22	53214	7o972	o1oo6		728o1	89o32	52713	7o83-	o17o6	512o9	89o12	5161o	3o831	o36o4	-oo14		516	o23	o9
…ssel	158	438	836o1	65o22	216o8	4o947	o2224	8oooo	56o22	218o8	2o947	o5oo6		836o1	581o2	2o8o9	7o97-	o66o9	8oooo	o6462	2o8o7	8o97-	o67o1	-oo1o		o24	o56	o9
…ttingen	150	444	7oooo	6oo22	213o2	1o942	o2219	8oooo	6oo22	216o9	8o97-	o6oo7		7oooo	8oo12	2o8o9	25872	o76o7	7oooo	151o2	211o5	7o97-	o4ooo	-oo1o		o21	o74	14
…uringe	607	452	629o3	89o31	19614	4o932	51317	726o3	89o22	2o514	35742	oo111		727o3	89o22	2o112	5o978	oo8o7						14		o1o	o93	17
…men	202	501	82oo9	7oo22	17516	7o97-	o1217	72o1o	75o12	17818	4o938	o21o4		716o5	7oo22	17618	5o938	o45o1	818o4	6oo22	18414	8o97-	o42o4	-oo2o		o31	114	o2
…rburg	626	510	723o8	75o22	19o13	oo9o2	52218	711o5	75o22	19114	oo9o8	o5oo4		7o9o5	8oo22	19112	4o938	o38o5	711o5	75o22	19411	5o938	o15oo	-oo15		511		o6
…ier	68	513	711o9	75o22	19o1o	7o97-	o6221	714o6	75o22	19o14	4o978	o67o1		612o4	7oo12	18215	5o938	o77o8	515o5	6oo12	1871o	3o948	o63o4	-oo17		o23	135	o2
…blenz	96	515	6o2o2	o8424	21oo3	28442	o2127	636o2	181o4	2o7o7	15548	o48o1		5o2o2	25o52	19311	3o942	o7712	5oooo	181o2	194o9	2o942	o65oo	-oo12		o3o	o75	o5
…enberg	547	526	711o6	84o22	1951o	1o942	o4228	713o5	88o32	19113	4o942	o51o4		514o2	88o12	17917	2o942	o55o4	61oo9	82o22	193o9	3o942	o45o4	-oo18		5o3	o65	o7
…eßen	186	532	627o3	58o22	216o3	25642	o2232	732o2	561o2	212o8	25642	o5oo1		629o2	62o12	19812	1o941	o761o	3o4o3	56o1o	198o8	oo9o1	o66o4	-oo12		o18	o39	o5
…d Hersfeld	212	542	73oo1	4o1o4	233o1	5567-	oo229	7oooo	58o24	223o8	35672	o58o2		7o9o2	62o22	217o9	7o972	o67o6	7oooo	4o1o2	218o6	6o972	o65oo	-oo1o		o17	o47	14
…sserkuppe	921	544	72oo9	84o32	5231o	3567-	o2224	71811	86o32	53314	4o972	o1oo2		813o5	86o32	52512	3567-	o16o4	71213	82o22	52oo9	7o97-	o33o1	-oo14		5o3	o77	13
…er-Feldberg	265	609	7o2o7	68o22	2o4o4	4o976	o3317	7o2o2	58o22	2ooo9	2o942	o6oo1		734o1	58o22	1871o	5o972	o6711	636o2	4o1o2	194o7	2o942	o63o4	-oo1o		o21	o92	o5
…selbach	479	615	714o5	6oo22	1931o	4553-	o5217	614o3	65o12	18215	2o941	o8ooo		514o2	33o32	17514	oo9o2	o571o	5o9o4	67o22	17712	oo9o2	o36o1	-oo18		o13	1o4	o7
…Feldberg/T.	805	635	615o8	84o22	52312	3o948	o2222	836o9	86o32	52814	16777	oooo2		4o212	84o11	52514	1o942	oo7o3	5o612	82o21	51oo9	1o942	o27o5	-oo15		5o6	o77	11
…ankfurt-Flugh.	110	637	6o8o1	371o2	2o8o8	2o938	o6231	7o4o8	56o52	2o612	7o97-	o6ooo		5o5o4	56o22	19913	1[illegible]938	o68o6	199o1	571o2	199o8	oo9o1	o65o2	-oo14		o24	14o	o8
…rmstadt	133	639	72oo2	7oo22	2o5o7	2o932	o4238	7o8o5	82o22	19913	3577-	o48o2		5o7o4	72o12	19614	2o941	o55o1	2o7o5	65o12	1921o	1o941	o65o8	-oo14		o32	184	o9
…ürzburg	259	655	6o4o4	3o1o2	221o3	3o932	o222o	727o2	561o2	218o9	1o936	o61o5		628o2	62o12	2o911	1o941	o75o6	oo8o2	62o11	2o41o	oo9oo	o68o7	-oo11		o24	o84	o9
…d Kissingen	216	658	8oooo	64o31	229o3	4o937	o2223	733o2	68o31	21611	4o932	o68o4		7o1o3	68o22	21o11	5o972	o67o8	o33o5	561o2	211o7	oo9oo	o67o3	-oo12		o18	o6o	14
…burg	337	671	7o9o1	7oo22	221o6	25672	o4221	714o1	7oo22	21513	15632	o7oo4		723o1	68o11	2o412	7o97-	o8512	823o1	59o32	211o9	7o97-	o71o3	-oo14		o32	o78	11
…mberg	239	675	618o2	261o1	224o1	35646	o1223	632o3	26o52	214o9	15646	o68o1		734o4	6oo22	21611	1o948	o83o4	3oooo	561o2	2o9o6	oo9o1	o5512	-oo12		o23	o75	o8
…f	567	685	716o6	561o2	228o5	25672	o4213	715o8	56o22	2191o	25676	o6oo4		714o3	3oo52	2151o	2o932	o67o5	814o2	3o1o2	225o7	5o977	o53o1	-oo12		o17	o89	o4
…eiden	438	688	7oooo	351o1	231o4	3o972	o4313	829o2	59o21	21511	3o977	o78o1		7o9o8	64o12	2o611	3o976	o67o8	3o6o2	59o11	232o4	oo9o2	o33o9	-oo14		o27	o91	o1
…us	343	704	7o7o6	3o1o2	196o6	4557-	o4222	5o9o6	3oo52	1921o	3o941	o5oo3		5o4o5	3oo52	18o13	3o9[illegible]	o78o7	2o2o8	57o12	1831o	1o941	o57o2	-oo13		o12	112	o5
…ouvb.-Tholey	569	706																										
…arbr.-Ensheim	323	708	7o4o5	561o2	2ooo6	35578	o4222	7o5o7	59o22	1971o	25548	o6oo2		6o4o5	59o22	18512	oo9o[illegible]	o[illegible]o8	4o311	58o12	1811o	oo9o2	o67o7	-oo13		o18	117	1o
…ustadt/Wstr.	161	723	827o7	251o2	2o7o4	1o947	o2224	8oooo	25o52	2o71o	5o917	o5oo3		4oooo	35o52	19o12	oo9o[illegible]	o7715	5oooo	351o2	193o8	oo9o2	o54oo	-oo12		o23	o84	11
…bel/Wstr.	553	724	811o6	84o32	187o9	4o917	o3124	7o7o6	86o12	18911	5o976	o41o7		5o5o8	86o12	17912	oo9o2	o46o7	5111o	8oo12	18o1o	oo9o2	o66o4	-oo14		oo6	114	13
…rlsruhe	114	727	9oooo	oo454	2o9o3	9----	o1225	734o3	251o4	2o2o8	32532	o58o4		3o2o2	2o1o1	19o1o	1o932	o771o	3o2o2	o8461	191o5	oo9o2	o55o2	-oo11		o21	1o9	12
…orzheim	97	729	536o1	2o1o2	211o5	oo9o2	o5221	727o6	47o52	2o51o	1o942	o6oo4		436o1	56o11	19712	1o942	o77o7	332o3	3o1o1	197o6	oo9o2	o55oo	-oo13		o23	127	1o
…ttgart-Echt.	405	738	722o3	8o4o2	2o2o7	2o946	o4227	7o6o2	58o22	1991o	2o936	o52o3		5o6o3	4oo52	18713	1o946	o57o5	232o2	58o11	19oo9	oo9o2	o56o5	-oo13		o21		1o
…ringen	216	742	5o3o4	62o12	199o7	1o942	o4323	627o3	57o12	19712	oo9o8	o7oo4		5o2o3	65o22	19o13	oo9o2	o85o5	1o4o5	6oo11	18911	oo9o1	o75o4	-oo15		o26	121	11
…sbach	413	755	7o9o4	561o1	219o5	256o2	o412o	7o9o7	65o31	2o312	4o942	o68o1		7oooo	7oo22	2oo13	4o942	o76o1	4o9o2	6oo12	2o8o7	oo9o2	o56o3	-oo14		o17	118	o6
…ilenburg/Bay.	422	761	718o1	65o22	212o9	oo9o2	o5124	736o2	66o22	19914	oo9o2	o78o4		7o9o7	68o22	19315	1o942	o56o4	318o2	7oo11	2o2o8	oo9o1	o45o3	-oo16		o34	113	o3
…rnberg	310	763	7o8o4	451o2	219o6	oo9o2	o5124	7o9o2	58o22	2o414	1o942	o67o3		7o7o3	6oo22	2oo13	15742	o65o5	4o7o6	561o1	2o6o8	oo9o1	o55oo	-oo15		o28	125	o4
…gensburg	378	776	633o1	561o1	235o4	oo9o2	o3218	512o6	7oo21	21313	oo9o2	o68o5		6o4o2	8oo22	2o513	oo9o2	o67o8	632o2	7oo12	216o7	oo9o2	o54oo	-oo14		o29	146	93
…Falkenstein	1307	791	6o9o9	89o31	54311	oo9o1	53312	623o2	89o11	54716	oo9o8	5ooo6		7o913	89o22	54712	oo9o8	538o3	2o916	89o11	54o11	oo9o2	558o5	-oo16		o27	2o1	91
…burg	252	803	71oo1	7oo22	2o3o5	2o948	o4219	636o1	5oo11	1991o	4o982	o6oo3		429o1	57o11	18212	4o981	o6715	ooooo	3o1o1	189o6	oo9oo	o65oo	-oo13		o11	o39	1o
…udenstadt	797	815	625o1	84o11	51611	2o948	o2224	6o4o1	86o21	52314	1o942	o4oo1		5oooo	83o12	51313	oo9o2	o58o9	1o7o1	65o12	498o7	oo9o2	o53o1	-oo15		oo2	o26	o9
…ppeneck	973	818	7oooo	89o22	51611	3o842	52226	7oooo	89o22	51813	3o842	o28o3		4o9o6	89o12	51214	1o841	o27o8	oo91o	7oo21	5ooo9	oo9oo	5o6o3	-oo15		oo4	o91	16
…ingen	370	826																										
…tten	734	836	7111o	8oo22	2o8o7	2o946	o2219	714o6	8oo12	18913	1o942	o1oo3		7111o	68o32	1921o	157o2	o45o5	o1114	64o11	198o8	oo9oo	o58o4	-oo14		oo4	o38	14
…r	521	838	632o5	351o4	22oo3	4o942	o3223	52oo6	42o54	2o7o7	oo9o2	o45o3		6o2o4	58o22	1971o	oo9o2	o76o4	o33o4	5o1o1	2o2o6	oo9oo	o56o4	-oo1o		oo4	o48	14
…gsburg	477	852	7oooo	2o1o2	212o5	oo9o2	o3215	7o6o3	59o22	19512	1o948	o68o2		7o9o5	62o22	18813	2o948	o67o4	2o5o4	6oo11	194o8	oo9o1	o55o5	-oo13		o19	o61	o6
…nchen-Riem	524	866	618o6	89o22	2o51o	oo9o8	o3217	6o5o9	8oo22	2oo13	oo9o8	o81o1		7o7o5	82o22	19113	1o948	o78o8	212o3	561o1	197o9	oo9o1	o76o2	-oo15		o44	o87	o3
…hldorf	401	875	41oo6	57284	217o6	oo9o1	o5315	611o8	65o24	19513	oo9o8	o78o8		81oo6	62o32	19612	1o947	o76o1	2111o	65o12	2o4o7	oo9o2	o58o1	-oo14		o34	122	94
…ssau	409	893	3oooo	82o2o	227o6	oo9o1	o4213	426o1	8oo2o	21312	oo9o1	o7oo1		522o6	62o31	21o1o	oo9o2	o76o7	327o3	2o1o1	22oo5	oo9o2	o51o1	-oo12		o57	16o	91
…lberg/Schw.	1486	908	8o4o8	89o22	52111	2o977	56117	71o1o	89o12	52312	1o972	6ooo2		5131o	89o12	51612	3o942	587o7	11315	89o11	51512	1o942	656o1	-oo14		o1o	123	13
…ttenz	399	929	73oo5	7oo32	2ooo8	15748	o4225	721o3	75o22	19412	15748	o43o1		2oooo	8oo11	18112	1o941	o4813	13oo3	62o11	195o7	1o941	o63o5	-oo14		o25	o9o	23
…ndshafen	401	934	7oooo	62o22	1941o	1o946	o3228	722o2	64o12	19311	1o948	o55oo		227o3	61o11	18212	1o941	o47o9	1o1o6	6oo11	187o8	156-1	o45o2	-oo13		o4o	128	27
…pten-Lenzfr.	705	946	7o9o5	89o22	217o4	2o941	51318	7o9o5	82o22	2o11o	2o942	o1oo4		7o9o3	8oo22	197o9	25742	o26o8	1o9o5	86o22	216o3	1o94o	oo6o1	-oo11		oo8	o64	24
…ndorf	810	948	5oooo	89o22	498o5	oo9o2	51216	7oooo	89o32	51912	4o956	o41o1		518o2	89o12	51o12	3o948	o561o	o24o2	F9o22	487o3	oo9oo	oooo1	-oo15		o25	1o4	23
…gspitze	2960	961	6353o	89o22	1o5o4	1o848	7o216	71828	89o32	111o4	1o848	622o5	3o-42	71622	89o22	111o4	2o748	71ooo	21726	89o11	1o7o3	1o742	7o7o3	-ooo5	29-38	566	176	53
…enpeißenb.	977	962	6o9o2	89o21	52915	2o942	54219	616o6	89o22	53417	1o948	524oo							314o6	89o11	5111o	2o942	oo6o4	-oo17		o28	o63	32
…rmisch Partenk.	704	963	714o5	84o32	21o1o	oo9o8	51216	718o2	84o32	17917	2o948	528o8		715o3	84o32	17914	3o948	oo6o8	313o5	84o12	2o1o8	oo9o1	511o3	-oo17		o25	169	51
…delstein	1833	980	5212o	89o22	5281o	1o948	64216	52112	89o22	52512	1o943	648o1	22-41	72o12	89o22	52613	2o948	643o1	1222o	89o11	52212	1o941	666o4	-oo13	23-33	oo5	2o2	27
…esponden	542	997	323o2	89o2o	233o3	oo9o1	o21o6	518o2	89o31	19316	oo9o1	o38o7		7oooo	89o32	19215	oo9o6	o46o2	ooooo	84o11	221o6	oo9oo	o42o3	-oo17		o4o	18o	2o

Jahrgang 91 — Dienstag, den 8. November 1966 — Nummer 312

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT						
	Höhe	Nr.	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	T	
Helgoland	4	015	42o11	151o1	17712	4o97o	114oo															
List	27	020	o1513	351oo	182o7	oo9oo	o58o1											7181o	3o1o1	16611	7o97-	o86o3	oooo11
Husum	3	029	515o5	4o1o1	188o5	oo9o2	o45oo											6141o	3o1o1	168o6	5o972	o57o9	1oooo6
Schleswig	44	035	118o6	451oo	195o7	1o94o	o63o6	o16o5	4o1oo	19oo8	oo9oo	o58o5						113o4	5o1o-	175o4	1o94o	o361o	1oooo4
Fehmarn	4	043	315o8	5o1o1	2oooo8	9----	o64oo	114o9	561o1	2oooo7	9----	o64oo						113o4	5o1o-	175o4	1o94o	o361o	1oooo4
Kiel	7	045	o2oo5	5o1o1	2oooo9	oo9oo	o62o6											615o9	2o1o1	19oo7	9----	o67o5	-oooo5
Norderney	13	113	71612	5o1o2	177o9	oo9o1	o62o2											615o9	2o1o1	19oo7	9----	o67o5	-oooo5
Bremerhaven	7	129	o14o5	571oo	194o8	oo9oo	o521o	o11o3	571o1	184o7	oo9oo	o581o						6151o	561o2	162o7	4o932	o45o2	1oooo7
Cuxhaven	5	131	o16o9	5o1oo	194o8	oo9oo	o52o6											711o4	571o1	175o7	1573-	o47o9	512o4	5o1o1	172o5	1o932	o46o3	1oooo5
Kaltenkirchen	32	145	218o6	181oo	2oooo7	oo9o1	o62o8											414o7	561o1	174o6	1o932	o47o2	1oooo6
Hamburg-F.	14	147	415o5	251o1	2o4o7	oo9o2	o62o7	415o4	251o1	195o6	oo9o1	o57o9						114o3	o544-	179o3	155o1	o371o	1oooo3
Lübeck	13	156	o13o3	5o1o1	199o8	oo9oo	o88o4											211o4	2o1oo	178o3	1o931	o3511	1oooo3
Emden-Wolthusen	0	207	516o2	5o1o1	183o7	5o94o	o63o4	o16o3	58o21	179o8	oo9oo	o68o4						11oo2	3o1o-	184o3	oo9o1	o37o8	1oooo3
Emden-Hafen	6	202																o16o2	58o21	17oo6	oo9oo	o37o9	
Cloppenburg	43	216																715o4	561o1	17oo6	4563-	o45oo	1oooo6
Bremen	4	224	212o3	351o1	194o5	oo9o1	o41o6	111o3	251o1	186o4	oo9o1	o35o8											10004
Soltau	77	235	o15o4	121o-	2o7o6	oo9oo	o53o2											2o8o5	181oo	175o3	2o93o	o3811	311o3	151oo	17oo3	2o831	o27o5	1oooo2
Lüchow	35	253	oo9o2	o7444	2o2o7	oo9oo	o77o2											314o4	1o1o-	181o3	1o932	o37o6	1oooo3
Lingen	21	305																oo9o2	o2444	185o2	oo9oo	o27io	1oooo2
Münster	64	313	5o6o1	3o1o1	195o8	4o932	o73o8	3oooo	561o1	183o6	oo9o2	o5813						5o9o4	62o3-	166o6	25741	o55oo	1oooo5
Osnabrück	95	317	71oo1	5o1o2	199o8	7o95-	o63o7											636o1	581o1	174o5	2o932	o47o9	7oooo	561o1	171o4	2o932	o47o3	1oooo3
Gütersloh	72	320	5o9o7	58o51	19o11	5o93o	o51o1	5o9o5	56o51	18311	5o93o	o57o6						6o7o3	3oo3o	176o5	2o942	o46o5	1oooo4
Salzuflen	98	325	612o1	6oo22	2o21o	6o93-	o52o4											2o7o2	56o51	169o9	2o93o	o5714	5oooo	4oo51	173o5	5o93o	o41o4	-oooo4
Hannover-L.	53	338	2o8o1	3o111	2o7o5	2o93o	o32o5	5o8o1	25111	196o8	oo9o1	o171i						614o4	75o2-	176o9	3o932	o46o2	1oooo7
Braunschweig-V.	82	348	oooo0	561o1	2o4o7	oo9oo	o64oo											213o8	5o1o1	187o4	oo9o1	o27o9	6o7o3	2o1o1	181o2	2o932	o27o7	oooo2
Berlin-Dahlem	51	381	311o4	4o1o1	22oo6	oo9o2	o6oo3	114o4	151o1	22oo6	1o93o	o6ooo						216o5	o844-	183o2	2o93o	o271o	1oooo2
Berlin-Tempelhof	51	384	o11o7	241o1	22oo8	oo9oo	o71o4	612o6	24121	217o6	6o85o	o68o3						315o2	o9424	213o4	3o93o	o45o8	712o6	o2464	2o6o4	76o--	o48o7	1oooo3
Düsseldorf	36	400	715o6	57o22	19o12	5o972	o7oo2	214o4	65o22	1821o	oo9o2	o56o8						311o4	o6464	2o8o4	oo9o2	o461o	411o9	o5444	2o5o4	oo9o2	o48o3	1oooo3
Bocholt	25	406	811o6	151o2	1851o	756--	o73o1											112o2	6oo2o	171o6	oo9o1	o4712	714o6	6oo31	172o9	1o932	o51o2	1oooo6
Essen	154	410	619o6	65o22	18613	5o932	o42o1	52oo4	7oo22	18112	3o932	o45o7						611o7	561o-	168o7	45632	o56o5	1oooo6
Kahler Asten	835	427	81811	88o32	5181o	7o97-	o33o2	31712	88o11	5o411	2o932	o2816						218o6	7oo11	16612	2o94o	o5813	719o8	65o31	1661o	5o952	o46o1	oqo1o
Kassel	158	438	3o1o2	o6444	2o8o6	oo9o1	o56o1	oooo0	o3444	2o3o5	oo9oo	o48o7						3151o	86o1o	494o9	1o942	o27o8	62o1o	84o31	486o7	5o972	o46o1	5oooo6
Göttingen	150	444	oooo0	o3461	213o8	oo9oo	o33o1											9oooo	oo454	199o2	9----	o27o7	931o3	oo454	199o1	9----	o14oo	1oooo1
Braunlage	607	452	329o2	86o2-	2o311	oo9o1	526o4																7oooo	1o1o-	19251	oo9o2	527o7	3oo51
Aachen	202	501	116o5	6oo12	18112	1o93o	o38o5	116o2	6oo11	1761o	oo9o2	o17o7						222o6	7oo2o	17212	oo9o2	o15o1	427o4	89o3o	189o8	1o931	536o8	1oooo6
Nürburg	626	510	oo9o7	7oo12	192o9	oo9oo	o18o7		2														82oo3	7oo21	16413	8o91-	o38o7	oooo9
Köln	68	513	81oo4	65o22	186o8	3o977	o68o2	11oo8	65o12	18oo5	oo9o1	o47o7											525o7	82o2o	17111	2o942	o12o7	oooo7
Koblenz	96	515							4									p11o8	6oo2o	169o4	oo9oo	o471o	513o4	65o3o	177o6	4o971	o43o7	oooo4
Marienberg	547	526	61314	8oo22	19oo9	4o942	o47o4											51312	8oo22	178o7	1o942	o48o4	9i8o2	o6454	19oo3	9----	o31o3	1oooo2
Gießen	186	532	627o2	4o1o2	2o3o5	oo9o1	o42o2																714o7	7oo32	183o6	5o942	o43o3	5oooo6
Bad Hersfeld	212	542	831o2	5o1o2	213o5	8o97-	o47o5																932o1	oo454	194oo	9----	oo2o2	1oooo
Wasserkuppe	921	544	41414	82o12	52o11	4o93o	o28o5																9oooo	o3454	2o5o1	9----	o15oo	1oooo1
Trier-Petrisberg	265	609	1o4o6	351o2	183o8	1o94o	o5811	o2oo2	oo442	19602	oo9oo	o21o7						o141i	82o2o	5o1o9	oo9oo	o16o6	216o8	82o3o	195o8	2o93o	oo6o4	5oooo8
Deuselbach	479	615	1o7o6	7ooll	177o9	oo9o1	o48o6		1									932o1	oo454	194o1	9----	o17o3	o27o3	o1444	2o3o1	oo9oo	o12o9	1oooo
Kl. Feldberg/T.	805	635	41514	82o21	5o5o9	oo9o2	o47o4	21414	82o11	494o8	oo9o1	o2711						214o2	7oo2o	181o6	oo9o1	o34oo	116o1	65o2o	182o6	1o84o	o33o1	1oooo5
Frankfurt-Flugh.	110	637	oooo0	5o1oo	199o4	oo9oo	o37o2	o99o7	1841o	192o2	oo9oo	o27o8						o141o	82o1o	485o6	oo9oo	o47o7	527o6	84o31	49oo9	oo9o2	5o4oo	oooo6
Darmstadt	133	639	oo7o4	65o2o	193o8	oo9oo	o47o1											po5o3	251oo	189o2	oo9oo	o27o8	o13o3	o4464	198o1	oo9oo	o12o8	1oooo
Würzburg	259	655	232o1	581oo	2o7o7	oo9o1	o55oo	o36o2	181oo	2o1o3	oo9oo	o27o9											92oo4	oo454	195o2	9----	o2oo4	1oooo2
Bad Kissingen	216	658	oooo0	451oo	213o4	oo9oo	o34oo		o									oo3o1	o846o	2o8oo	oo9oo	oo3o1	933o2	o4466	21351	2o941	512o4	3oo51
Coburg	337	671							2														933o1	o1454	2165o	9----	512o2	3oo51
Bamberg	239	675	9oooo	o145o	212o2	9----	o28o1		4														6oooo	5o1o1	211o1	oo9o1	oo4oo	1oooo1
Hof	567	685	715o4	3o1o2	227o4	7o91-	o38o4	o16o4	161o1	229o2	oo9oo	o28o4											9oooo	o1454	21551	9----	521o4	3oo52
Weiden	438	688	5oooo	59o21	226o4	5o92o	o38o4		1														7141o	4o1o1	21oo3	764--	o28o8	1oooo1
Berus	363	704	oo2o9	62o2o	185o6	oo9oo	o47o4																5o4o1	6oo21	2o7o4	264o2	o47o7	1oooo2
Schaumb.-Tholey	569	706																					5o9o3	oo44-	18o74	1o948	o42o3	1oooo4
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo3o9	571oo	184o7	oo9oo	o56o1	oo3o3	571oo	191o6	oo9oo	o42o5																
Neustadt/Wstr.	161	723	oooo0	251oo	191o5	oo9oo	o48o4											po6o3	5o1oo	189o5	oo9oo	o57o3	3o6o3	251o4	191o4	1o942	o43o1	1oooo2
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo915	8oo11	1771o	oo9oo	o66o3																oooo0	o9444	198o1	oo9oo	oo2o8	1oooo1
Karlsruhe	114	727	2oooo	o4444	19oo6	oo9o1	o68o1		4														627o7	65o22	179o7	oo9o1	o51o1	1oooo5
Mannheim	97	729	o31o2	121oo	195o4	oo9oo	o48o3		o														918o4	o1454	2o2o3	9----	o32o5	1oooo1
Stuttgart-Echt.	405	738	13oo3	5o1oo	195o7	oo9o1	o44oo	o3oo2	o842o	194o4	oo9oo	o35o5											918o3	o1454	2ooo3	9----	o3oo3	1oooo1
Öhringen	276	742	oo7o7	6oo2o	191o8	oo9oo	o58o1		o														3oooo	o3464	21151	1o932	523o5	1oo52
Ansbach	413	755							o									o31o4	1o284	199o2	oo9oo	o12o1	629o2	o244-	2o35o	862oo	512o9	1oo5o
Weißenburg/Bay.	422	761	o23o1	7oo1o	2o5o5	oo9oo	o35o4		1														81102	121o5	212o3	862--	o33o7	19751
Nürnberg	310	763	3o9o5	581oo	2o6o7	oo9o1	o46o3	oo9o3	581oo	2o8o3	oo9oo	o26o3						8oooo	581o1	2oo4	864--	o38o7	821o5	4o1o2	2o7o4	862--	o43o7	oooo4
Regensburg	376	776	5o4o4	65o12	214o5	oo9o8	o48o5	911o3	o1476	214o4	9----	o46o1						212o3	5o1o1	2o3o4	262oo	o37o5	816o3	18111	215o2	863--	o23o9	1oooo1
Gr. Feldberg/Schw.	1307	791	31315	89o3o	53711	oo9o1	566o3		o									915o4	o2434	216o4	9----	o33o1	911o4	o3474	214o4	9----	o48o1	191o3
Freiburg	252	803	o15o2	3o1oo	1964	oo9oo	o42o5	oooo0	4o1oo	198o2	oo9oo	o28o1						o1111	89o2o	52411	oo9oo	587o9	71316	89o31	51911	oo9o6	598o5	oooio
Freudenstadt	797	815	o23o2	65o2o	193o5	oo9oo	o34oo											2oooo	41ooo	2o2o1	oo9o2	oo3o3	3oooo	7oo3o	2o751	3o831	51oo3	1oo51
Kilpeneck	973	818	o12o6	7oo2o	5o1o8	oo9oo	532o4																529o8	8oo3o	5o111	154o2	513o2	1oooo4
Tübingen	370	826																					232o6	7oo2o	5o1o9	oo9o1	515oo	oooo7
Stötten	734	836	o1213	72o2o	193o7	oo9oo	o57o4																					
Ulm	571	838	o32o4	o746o	2o9o2	oo9oo	o25o3		4														724o3	o84o-	2o6o3	2o952	o33o4	1oooo
Augsburg	472	852	o34o2	o246o	2o2o4	oo9oo	o35oo	918o3	o1471	2o6o2	9----	o28o2											924o3	o2515	216o2	9----	o22io	19351
München-Riem	524	866	o12o4	o344o	2o8o4	oo9oo	o47o2	91oo1	o1454	215oo	9----	oo7o2						913o4	o2434	2o5o2	9----	o21o1	916o4	o3454	213o2	9----	2o1o6	1oooo2
Mühldorf	401	875							4									9oooo	o1454	22151	9----	513o4	oooo0	o2444	22652	oo9oo	521o1	3oo52
Passau	409	893	4o9o5	3o1oo	222o4	oo9o2	o44oo	9o4o5	oo45o	216o3	9----	o37o9											913o8	o1474	21oo4	9----	o43o2	1oooo4
Feldberg/Schw.	1486	908	o14oo	89o1o	51914	oo9oo	683o4		o									9o4o2	o1454	218o4	9----	o43o4	9o7o5	o2454	219o3	9----	o3ooo	oooo2
Konstanz	399	929							o														63515	89o31	516o8	oo9o2	532o2	5oooo8
Friedrichshafen	401	934	oo3o1	571oo	2o1o5	oo9oo	o32o8	936o2	o347o	2o2o2	9----	o26o4											9oooo	oo5o4	216o3	9----	o32o7	197o2
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o3	82o2o	223o1	oo9oo	5o5oo											9o2o4	o3454	2o7o3	9----	o22o6	9o4o2	o2514	216o2	9----	o22o8	197o2
Oberstdorf	810	948							o														112o5	86o3o	23753	oo9o1	542o5	3oo53
Zugspitze	2960	961	11631	89o2o	1o6o3	1o741	7o6o1	11736	89o2o	o97o3	1o74o	717o8						51732	89o31	o95o2	1o746	727o1	421o1	89o3o	48o52	oo9o6	533o8	5oo52
Hohenpeißenb.	977	962							o														41935	89o21	o97o2	1o742	723o1	9oooo2
Garmisch-Partenk.	704	963	o13o5	84o2o	2o1o7	oo9oo	535o2		1														334o8	88o1o	5121o	1o941	554oo	7oo1o
Wendelstein	1833	980	o2o24	89o2o	51812	oo9oo	656o4		o														7i7o5	84o22	188o7	oo9o8	554oo	7oo64
Berchtesgaden	542	997							o									92116	89o2o	51613	oo9o1	644oo	32oo5	89o2o	51713	oo9o1	634oo	7oo11
																							2oooo	7oo3o	23152	oo9o1	525oo	3oo52

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 9 1 Nr. 3 1 2

Dienstag, den 8. November 1966

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

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_hC_h$	$T_dT_dT_dT_d$	1ddpPH	3RRTTss
12	gestern	10002	71716	61022	18211	7092+	06208	13621	
15	gestern	10002	61809	59022	17811	20942	09804	13621	
18	gestern	10002	61711	61022	17811	9++++	10400	117++	30000
21	gestern	10002	71613	57102	17811	9++++	09400	116++	
00	heute	10002	81515	57102	18010	9++++	08302	115++	
03	heute	10002	52012	50102	17210	9++++	08808	120++	
06	heute	10002	62009	50022	16111	9++++	08711	120++	30052
09	heute	10002	81613	50102	16010	8092+	08601	116+1	

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	10003	81613	95102	19810	8092+	07307	116+1	
15	gestern	10003	81315	95102	18511	8092+	08713	113+2	
18	gestern	10003	01812	96021	18811	00900	09203	118+1	30051
21	gestern	10003	01913	97020	19211	00900	08204	119+1	
00	heute	10003	81912	97031	19210	9++++	08000	119+1	
03	heute	10003	81612	97022	17807	9++++	08714	116+1	
06	heute	10003	81711	96022	17410	9++++	07704	117+1	30053
09	heute	10003	81612	96102	16609	8092+	08708	116+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	10004	71811	97012	18013	40992	10208	11822	
15	gestern	10004	71407	97022	17212	30942	11808	11421	
18	gestern	10004	41411	97011	17212	9++++	10630	114++	30050
21	gestern	10004	41915	97020	17212	9++++	10400	118++	
00	heute	10004	81813	97022	17212	9++++	10400	118++	
03	heute	10004	81810	92452	16313	9++++	10809	118++	
06	heute	10004	71611	97022	15512	9++++	09708	116++	30050
09	heute	10004	81613	97022	15511	4144+	09600	11622	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	gestern	10009	70000	96102	22010	60971	09400	10648	
15	gestern	10009	81112	96032	20910	8097+	09711	111+0	
18	gestern	10009	81107	96022	21009	9++++	08301	111+2	30001
21	gestern	10009	41405	96101	21209	9++++	07202	114+0	
00	heute	10009	31607	96100	20908	9++++	07703	116+0	
03	heute	10009	31408	96100	20608	9++++	07703	114+0	
06	heute	10009	41505	96030	19508	9++++	07711	115+0	30052
09	heute	10009	71607	96022	19508	7097+	06400	116+2	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	10005	81112	95102	19109	865++	06209	111+1	
15	gestern	10005	81211	96022	18010	865++	07811	112+0	
18	gestern	10005	22013	96012	17810	9++++	08602	120++	30052
21	gestern	10005	01812	97010	18113	9++++	09203	118++	
00	heute	10005	81810	97031	18310	9++++	07202	118++	
03	heute	10005	81811	97022	17209	9++++	06811	118++	
06	heute	10005	81611	97022	16810	9++++	08704	116+1	30053
09	heute	10005	81613	96102	16109	0093+	07707	116+1	

FS Fehmarnbelt 54.5 N 11.2 E

12	gestern	10006	61313	97021	20009	6097+	08801	113+0	
15	gestern	10006	71310	96102	19709	7097+	08703	113+0	
18	gestern	10006	81312	96102	19609	9++++	08701	113+0	30052
21	gestern	10006	01316	96101	19009	9++++	08706	113+0	
00	heute	10006	01309	96101	19508	00900	08305	113+0	
03	heute	10006	01310	96100	18908	00900	07806	113+0	
06	heute	10006	21315	96100	17708	9++++	08712	113+0	30050
09	heute	10006	71315	96102	17709	7097+	08400	11321	

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

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_hC_h$	O_VS_Sapp	$T_dT_dT_dT_d$	1ddpPH	1ddpPH	9GSss
09	gestern	20620	32909	12630	98020	02906	15500	00204	05452	12648		
12	gestern	20620	32812	12728	98020	03807	18500	00209	05453	12748		
15	gestern	20620	32715	12822	98020	04006	18500	00102	05553	12848		
18	gestern	20620	32618	22927	98020	04605	28400	00306	05752	12948		+)70000
21	gestern	20620	32821	23030	98011	06405	28400	01118	05753	13048		
00	heute	30620	33100	32931	98020	07905	38500	00215	05753	17950		
03	heute	30620	33003	22929	98020	08604	28500	00207	05953	17951		
06	heute	30620	33006	63320	98158	11003	09500	00224	06053	13333		+)79706

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_hC_h$	O_VS_Sapp	$T_dT_dT_dT_d$	1ddpPH	1ddpPH	9GSss
09	gestern	23660	01809	82334	97618	02407	874++	41615	05306	12249		
12	gestern	23660	01612	82327	96618	02508	873++	51101	00006	12248		+)706++
15	gestern	23660	01515	82226	97026	02207	873++	51703	00005	12348		
18	gestern	23659	01318	82223	97606	01107	873++	51611	00005	12448		+)708++
21	gestern	23659	01521	82020	97516	02007	873++	12501	00006	12142		
00	heute	33660	01503	81922	97616	99207	874++	00818	00005	11935	12246	+)708++
03	heute	33659	01503	82022	97616	97007	874++	00722	05205	12035	12244	
06	heute	33662	01506	82127	97616	93907	874++	41731	05205	12035	12243	+)713++

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

09	gestern	20565	51009	82725	98858	28003	824++	00316	05655	12735		
12	gestern	20565	51012	82722	98028	28103	856++	00400	05655	12735		
15	gestern	20565	51015	82515	98022	27503	65600	00801	05154	12635		
18	gestern	20565	51018	72415	98022	26702	756++	00807	06056	12537		
21	gestern	20565	51021	82015	98032	26302	856++	00603	05956	12122	12945	
00	heute	30565	51000	82420	98022	25303	855++	00710	05704	12423		
03	heute	30565	51003	82316	98022	24203	855++	00710	05954	12323		
06	heute	30565	51006	82312	98022	23202	855++	00610	05655	12323		

09	gestern	20589	19009	82434	98502	09510	864++	51725	05209	12446	10445	
12	gestern	20590	19112	72828	98016	09409	5053+	51501	05505	12946	12758	
15	gestern	20590	19115	62930	98031	08607	3553+	00808	05703	12946	12754	
18	gestern	20590	19018	62923	98012	08607	685++	00310	05302	12948	12348	
21	gestern	20590	19021	73018	98001	08806	784++	00608	06104	13046	17340	
00	heute	30590	18900	53020	98258	08506	53400	00703	05905	13044	17550	
03	heute	30589	18703	12818	98011	06607	13400	00813	05604	13044	17850	
06	heute	30590	18606	13033	98018	06207	13400	00604	05804	13049	17851	

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

09	gestern	20527	35509	83214	v 97022	27008	25510	00210	05303	13223		
12	gestern	20527	35512	23311	98021	26108	25500	00112	05400	13023		
15	gestern	20521	35515	33210	98021	27408	35500	00808	05400	13133		
18	gestern	20527	35518	73209	98021	27508	756++	00602	05403	13133		
21	gestern	20527	35521	80000	98122	28308	856++	00108	05451	13143		
00	heute	30527	35500	80000	98022	27807	856++	00805	05551	13223		
03	heute	30527	35503	80404	98022	26208	856++	00617	05500	13243		
06	heute	30527	35506	81006	98022	25008	856++	00812	05402	13254		

09	gestern	20526	19609	73212	98012	23510	4567+	00605	05406	13212	10354	
12	gestern	20526	19612	72310	98022	22910	6853+	00704	05307	12921	10354	
15	gestern	20527	19615	73016	98012	20911	78502	00720	05208	13022	13554	
18	gestern	20528	19418	72315	97912	20511	7853+	00504	05308	12923	13244	
21	gestern	20528	19321	73017	97258	20311	784++	00802	05310	13033	10446	
00	heute	30528	19300	83323	97008	20611	894++	00303	05409	13223	10446	
03	heute	30527	19603	93316	97022	20910	856++	52303	05508	13223	14946	
06	heute	30525	20006	53112	97022	21110	55600	00202	05408	13133	14946	

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

09	gestern	20440	41009	81220	98258	23316	884++	00803	05312	11235		
12	gestern											
15	gestern	20440	41015	71113	98022	21017	38531	00715	00213	11134		
18	gestern	20440	41018	81317	98142	19516	3857+	00615	00013	11234		
21	gestern	20440	41021	81422	98022	19216	6842+	00603	00014	11345		
00	heute	30440	41000	81424	91802	17816	884++	00714	00014	11346		
03	heute	30440	41003	81422	97808	16216	884++	00719	00015	11446		
06	heute	30440	41006	81428	97808	14717	884++	00715	00115	11446		

09	gestern	20453	16609	40231	98030	18112	48530	42118	05207	15242	13658	
12	gestern	20451	16512	60229	97258	17012	69430	51308	05407	15241	13658	+)797++
15	gestern	20449	16315	50322	97258	15913	58500	32711	05408	13549	13665	13642
18	gestern	20449	16118	20324	97028	15913	38500	03110	05407	10349	13665	13642
21	gestern	20450	16021	40323	97036	18112	48500	11112	05406	10342	13665	13642
00	heute	30451	15900	30223	97018	18613	38500	11105	05407	10248	13664	+)701++
03	heute	30450	15803	70122	97031	18713	48502	11201	05406	10247	13664	
06	heute	30450	15806	70121	97031	18713	5833+	00400	05407	10247	14342	+)708++

Position E 55.0 N 48.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

09	gestern	20350	48009	32310	98020	08222	28502	00102	05118	12322	11043
12	gestern	20350	48012	62620	98021	09422	51538	00212	00018	12322	12043
15	gestern	20350	48015	52606	98022	09423	52500	00000	00218	12522	10234
18	gestern	20350	48018	52706	98021	08923	52500	00505	00017	12522	11043
21	gestern	20350	48021	22704	98022	09522	22500	00307	05217	12522	11133
00	heute	30350	48000	20000	98021	10222	11510	00207	05217	10040	11133
03	heute	30350	48003	32405	98020	10022	11502	00602	05218	10040	11133
06	heute	30350	48003	32405	98020	09722	11502	00602	05218	10040	11133

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 1 2

D i e n s t a g, den 8. N o v e m b e r 1966

Meldungen vom 7. 11. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSsss
23566	05706	81216	95102	14912	855++	00701	00211	11222	+++++	W.Herwig
23565	06109	71421	95102	16012	6557+	21111	00211	+++++	+++++	W.Herwig
23566	05912	41517	95012	15913	20942	71701	00511	11521	13362	W.Herwig
23566	05915	41818	96022	15412	30971	00705	00411	11821	149+2	W.Herwig
23566	06318	31818	97012	16212	30940	21208	00211	11822	+++++	W.Herwig
23568	06521	01513	97010	15512	00900	12707	00111	11521	+++++	W.Herwig
20436	09212	60523	98152	06714	39360	13205	05207	10525	18440	Meteor
20440	08915	70323	98032	06714	32463	13500	05210	10325	13449	Meteor
20655	10712	82221	95636	97106	8032+	84719	00404	12244	12455	Meerkatze
23537	03400	89903	98022	09515	+++++	00212	005++	100+0		Frithjof
20252	36100	80000	98022	16125	854++	25+++	+++++	+++++		Isarlohn
20412	67100	81324	96632	21015	8742+	58760	00114	113+5		Bremen
20404	38800	81213	97252	22718	854++	15114	05211	112+2		Ludwigshafen
23536	03406	91509	98031	11812	+++++	31212	054++	115+1		Frithjof
28243	13506	90000	98022	17215	+++++	00208	053++	10000		Tübingen
20621	09206	72218	97022	10008	+++++	44400	05206	122+6		Dohrnbank
20654	12209	82218	97022	95207	+++++	74725	052++	12224		Gelsenkirchen
20599	45508	82924	98031	20001	+++++	+++++	051++	12022		Würzburg
23702	17109	62024	99022	07004	+++++	00808	057++	120+4		Essen
20629	07109	82330	97022	07209	+++++	02202	001++	12345		Düsseldorf
20640	12009	82218	97022	01105	+++++	00718	055++	12235		G.Dahrendorf
20597	03709	82607	98022	17307	+++++	+++++	056++	+++++		Thüringen
20631	25509	72624	98022	97507	+++++	00400	058++	+++++		Württemberg
20612	09309	82015	96102	10104	+++++	44400	060++	+++++		Bremerhaven
20613	12309	82721	97028	07909	+++++	65713	052++	127+7		Jupiter
20658	27309	82011	10227	95352	+++++	+++++	054++	+++++		Alemannia
20678	54509	21721	97020	05600	+++++	002++	056++	+++++		Grönland
20632	25209	82418	97272	97706	+++++	01400	057++	124++		Spitzbergen
20430	49809	80613	97828	11513	851++	28614	00313	106+2		Bremen
20454	14909	30424	98010	14212	32304	20210	05408	10435		A.Vinnen
20659	26909	82813	9702+	95052	+++++	+++++	055++	+++++		Hoheweg
20659	27009	80513	97022	95562	+++++	+++++	001++	+++++		Nordenham
20505	19709	83615	98022	22711	855++	25708	05406	13621		Düsburg
23570	02511	89902	98022	15012	823++	34705	0000+	-10000		Minden
20681	54512	71813	98032	05500	+++++	+++++	002++	+++++		H,Kern
20659	27012	83621	97022	96852	+++++	+++++	052++	+++++		Nordenham
20680	54512	82109	98022	05101	+++++	+++++	055++	+++++		E,Ollenhauer
20615	13612	52321	97018	04510	+++++	65734	052++	123+7		Jupiter
20627	06812	82224	97022	07809	+++++	+++++	001++	+++++		Beilefeld
20660	13112	82209	98022	94008	+++++	74712	051++	122+1		Gelsenkirchen
20600	03812	62409	98012	15208	+++++	+++++	054++	+++++		Thüringen
20680	54412	81711	97022	05202	+++++	+++++	052++	+++++		H.Böckler
20608	41912	12513	98030	12302	+++++	00209	00651	12523		Katfisch
20682	54712	81815	98002	05502	+++++	+++++	010++	+++++		Heidelberg
23529	04112	21513	98011	14515	+++++	34220	051++	115+1		Frithjof
20603	42212	32718	98030	14703	+++++	+++++	051++	+++++		Vikingbank
20613	08013	82027	98028	10008	+++++	+++++	000++	12003		Germania
20633	23012	62724	97818	99307	+++++	+++++	053++	127+3		Mechthild
20682	54711	82018	97022	05500	+++++	+++++	055++	+++++		Erlangen
20623	04612	81924	97505	11008	+++++	+++++	001++	+++++		Saarbrücken
20629	07012	82224	98022	07209	+++++	02400	001++	12244		Düsseldorf

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	0SSsss
20640	12012	82224	94104	99105	+++++	00720	055++	12236		G.Dahrendorf
20625	03912	82224	97022	10608	+++++	+++++	053++	+++++		Teutonia
20656	10712	82115	96515	95907	+++++	+++++	054++	+++++		Bonn
20640	12012	82518	97022	97006	+++++	+++++	053++	+++++		H.Ahlers
20587	25112	82730	97022	11208	+++++	+++++	056++	+++++		Hessen
20454	14112	30324	98011	14413	32300	24202	05408	10324		A.Vinnen
23566	02512	72103	95022	14014	+++++	+++++	006++	+++++		Zephyros
20572	32612	62833	98032	17507	633++	65210	05303	128+5		Transmichigan
23702	17112	41330	99011	05104	+++++	00719	058++	119+5		Essen
20626	05712	82024	96102	09008	+++++	34400	055++	+++++		Saxonia
20606	09212	82024	96104	09603	+++++	44705	061++	+++++		Bremerhaven
20463	39412	71213	98022	25015	75400	16209	05110	14222		Vegesack
20360	23812	40133	98022	16019	41400	55230	05311	15166		Rendsburg
20427	15712	83121	98032	18811	857++	65108	05005	+++++		Nordmeer
20650	54912	82324	97027	11501	+++++	42215	057++	12332		Freiburg
20434	48312	80818	96636	09215	872++	28723	00314	108++		Bremen
20253	35512	50803	98021	15525	31402	25++++	+++++	+++++		Iserlohn
20418	35014	41113	98021	24816	35401	15208	05310	11122		Ludwigshafen
20680	54415	82124	98022	08101	+++++	+++++	053++	+++++		H.Böckler
20655	10215	82313	97616	93507	+++++	32400	052++	+++++		Marburg
20606	09015	82030	96102	07804	+++++	44716	061++	+++++		Bremerhaven
20587	26215	72730	97258	12007	+++++	+++++	056++	+++++		Hessen
20632	25214	72730	97022	98207	+++++	01400	054++	12757		Spitzbergen
20438	46815	81024	97606	10016	853++	68308	00314	11034		Bremen
20592	05615	72109	98022	13108	+++++	+++++	058++	+++++		Regulus
20602	47217	33618	98021	23002	+++++	+++++	002++	13622		Würzburg
20659	27018	80324	97022	00753	+++++	+++++	052++	+++++		Nordenham
20680	54418	82124	97702	10001	+++++	+++++	054++	+++++		H.Böckler
20588	27018	72730	97022	11607	+++++	+++++	057++	+++++		Hessen
20640	12018	82218	97022	96807	+++++	00712	051++	12235		G.Dahrendorf
20666	15517	83405	97525	92606	+++++	64205	051++	134+1		Gelsenkirchen
20605	07118	72318	98022	07009	+++++	+++++	052++	+++++		Thüringen
20603	42218	22615	98010	14203	+++++	+++++	057++	+++++		Vikingbank
20355	25418	30127	99021	17820	31400	65218	05311	10349		Rendsburg
20451	13018	43624	98251	13013	44380	24400	06407	13625		A.Vinnen
23702	17118	82040	97022	00005	+++++	00725	055++	+++++		Essen
20607	05918	82230	97022	07504	0++++	+++++	057++	12204		Germania
20398	29918	80613	98022	24516	853++	15204	05710	10621		Blumenthal
20442	45518	81324	96525	10017	9++++	68500	05315	11365		Bremen
20456	21918	70124	98022	23912	75471	16702	0++08	10124		Blexen
20425	33618	81107	97022	25016	854++	15202	05308	111+1		Ludwigshafen
20259	32018	60615	98148	15023	624++	25+++	+++++	+++++		Iserlohn
20604	09118	81824	97022	06108	+++++	43703	057++	+++++		Berlin
20606	08021	82321	98022	03809	+++++	+++++	050++	+++++		Thüringen
20588	27921	92730	97022	12507	+++++	+++++	057++	+++++		Hessen
23702	17121	82037	97022	02005	+++++	00220	056++	120+6		Essen
20658	27321	82030	10237	02053	+++++	+++++	058++	+++++		Alemannia
20631	24121	82924	97022	01203	+++++	02220	058++	12947		Rendsburg
20646	31721	30218	96712	93251	+++++	+++++	061++	+++++		Hagen
20285	20221	23224	98018	10120	21500	57222	05413	13206		Capsanlozenzo
20481	36521	81413	98022	26014	6741+	16209	05409	114+1		Vegesack

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

F a z i t a   L H H T

23575	03009	81402	96616	15512	4742+	00208	00209	11420	13332
23575	03012	81302	95606	14712	4742+	00808	00209	11320	13332
23575	03015	31302	95106	13611	12560	00711	00108	11320	145+2
23575	03018	91802	94104	13401	9++++	00602	00109	11820	
33575	03000	82202	96614	12411	4742+	00709	00109	12221	
33575	03003	82202	96616	11311	4742+	00711	00109	12221	
33575	03006	82209	96616	10111	4742+	00712	00109	12221	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

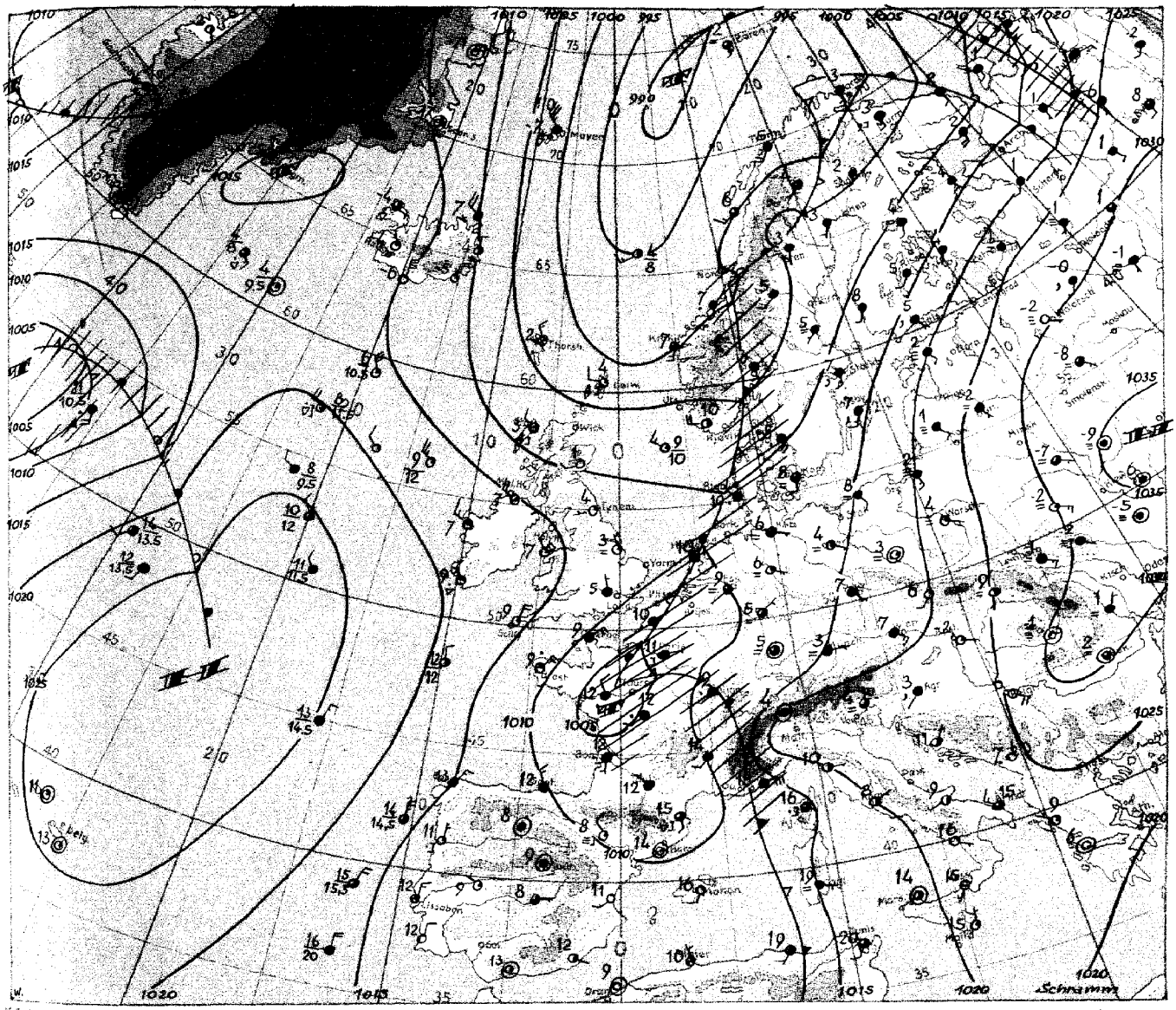
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

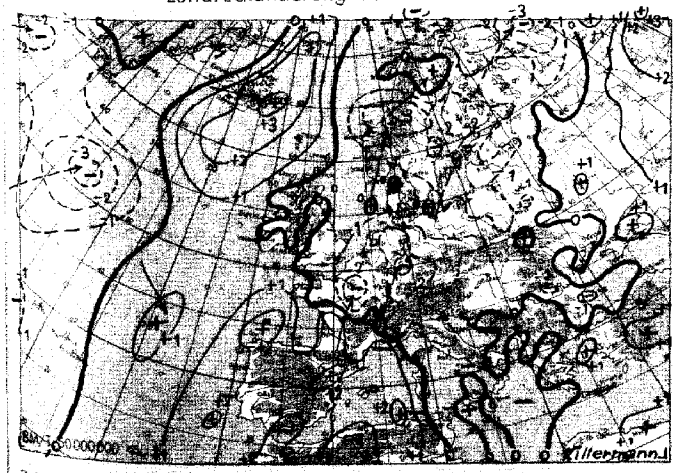
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8032

Jahrgang: 91 | Mittwoch, den 9. November 1966 | Nummer: 313

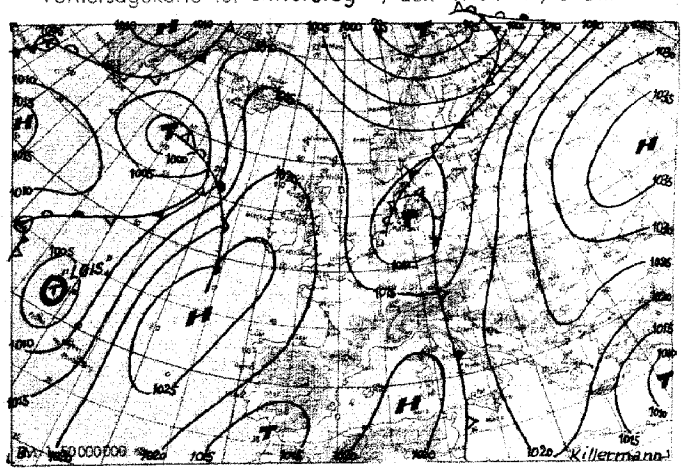
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



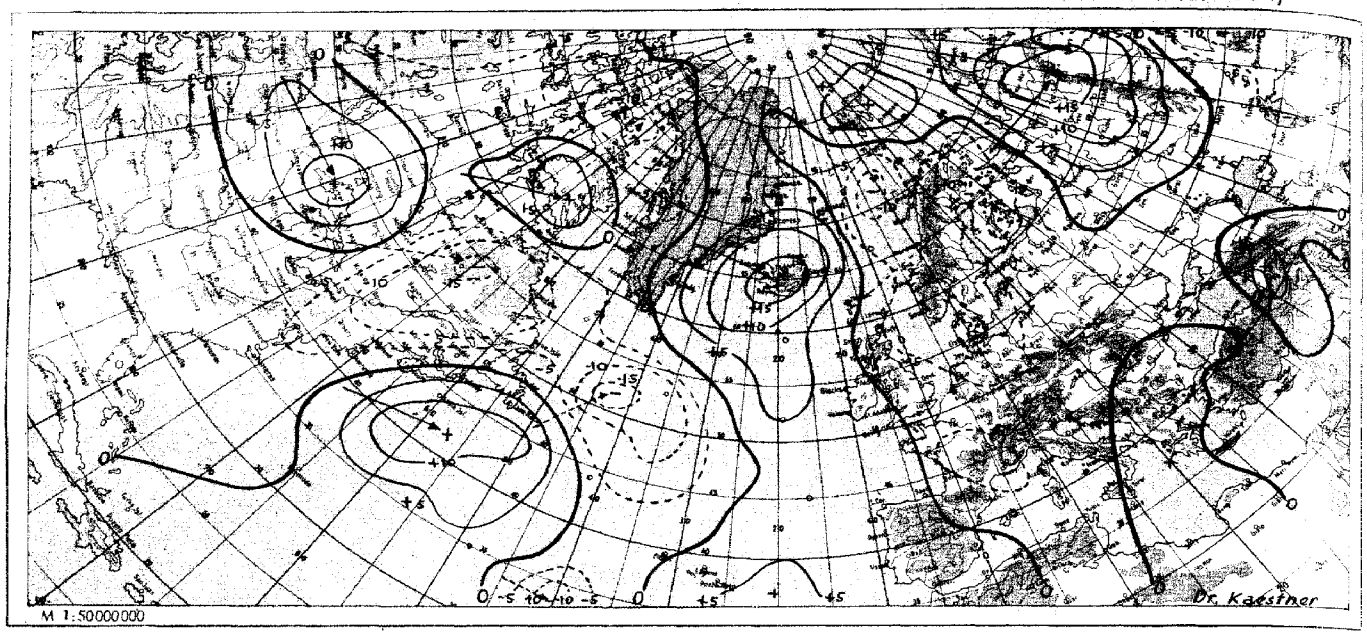
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 10. Nov. 66, 6 Uhr



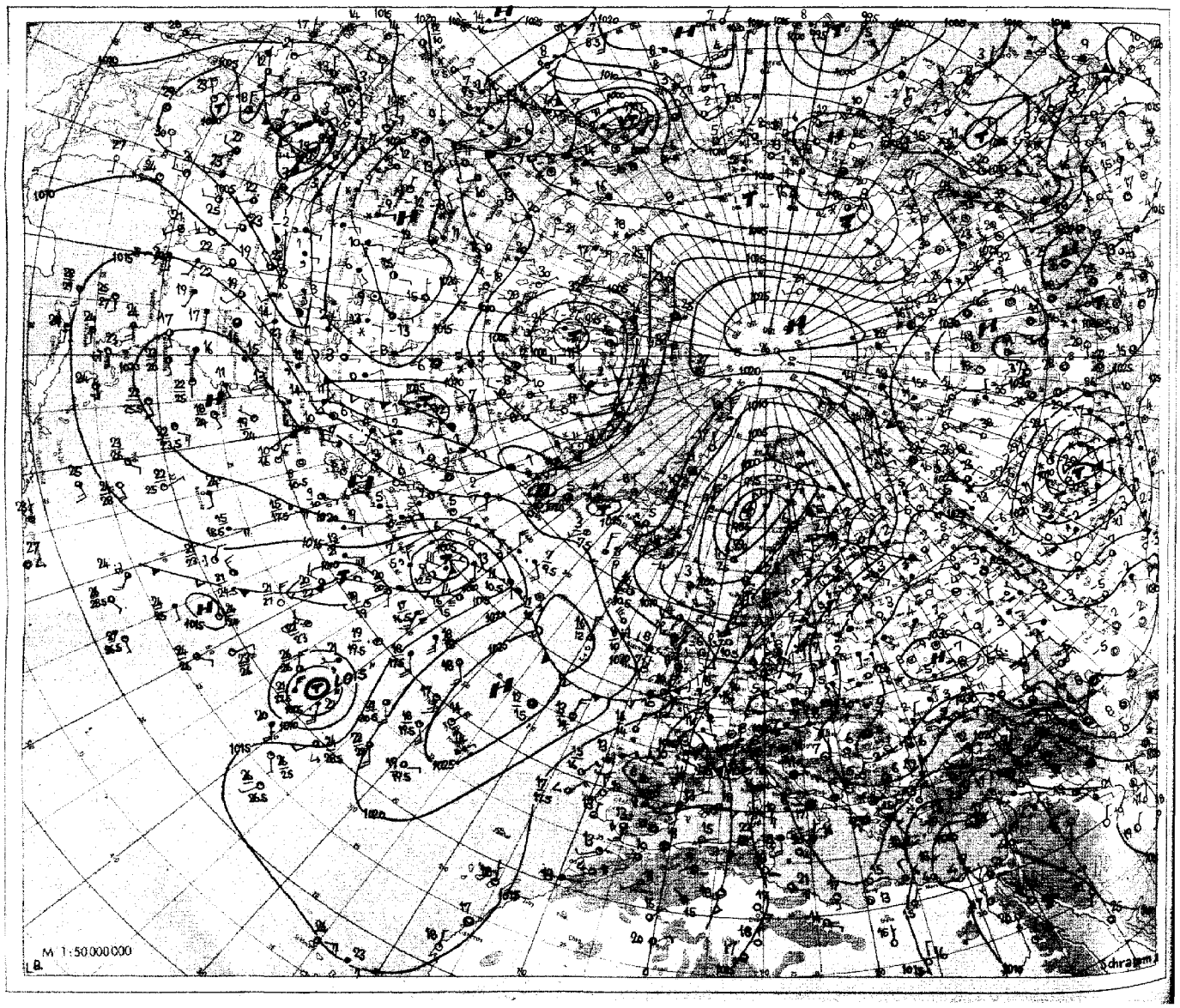
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

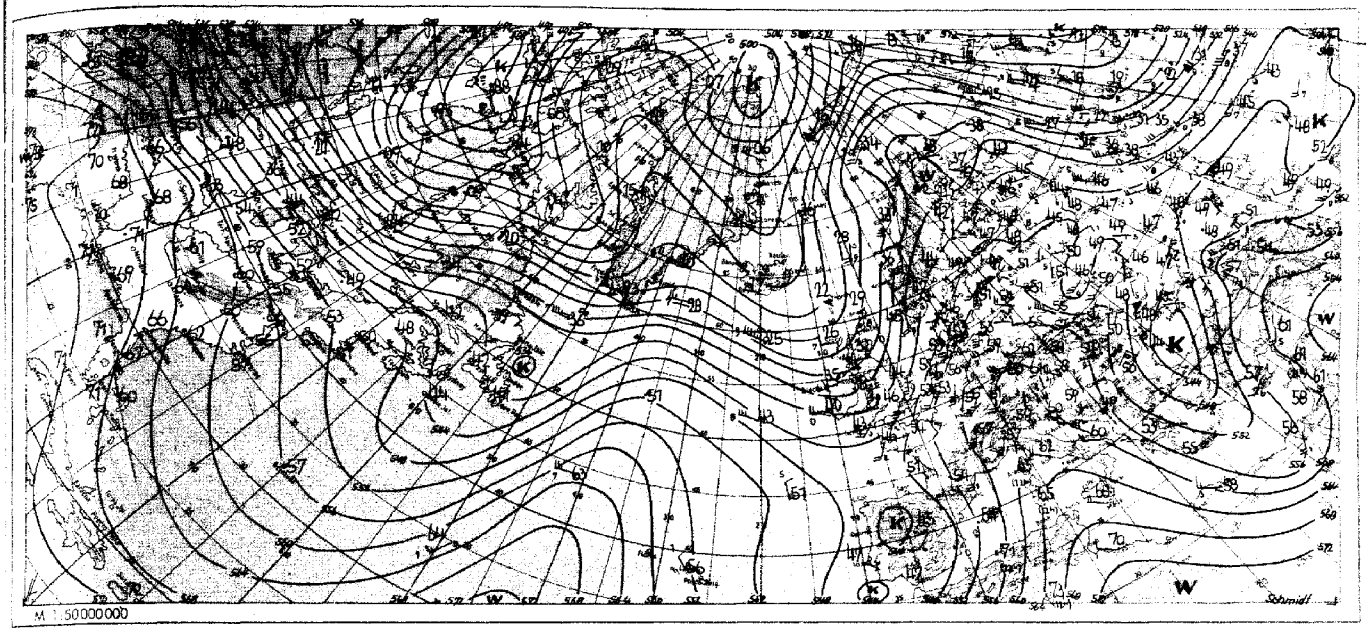
Mittwoch,



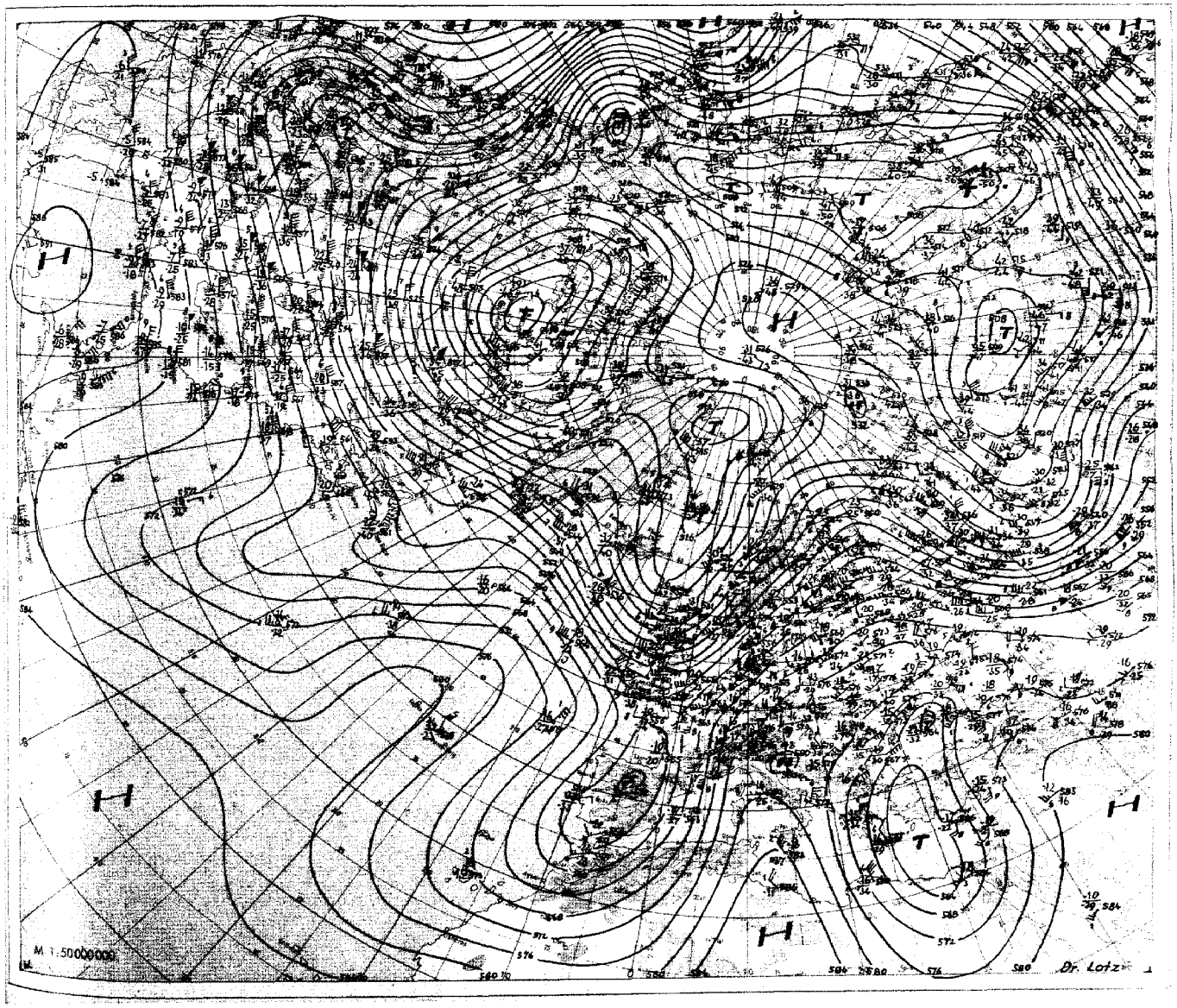
Wetterlage heute 0 Uhr



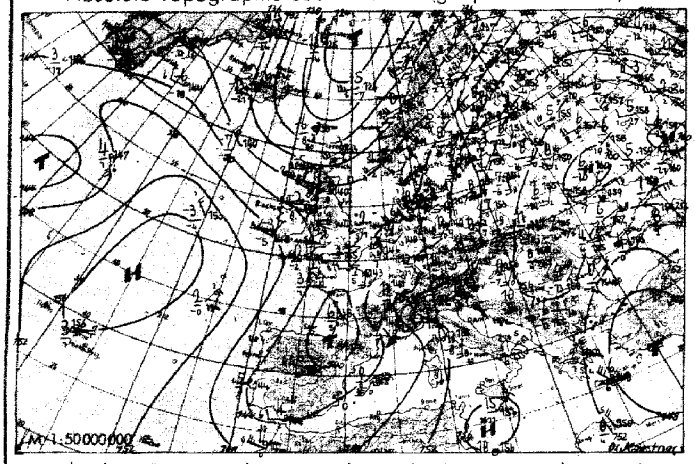
9. November 1966 **Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)**



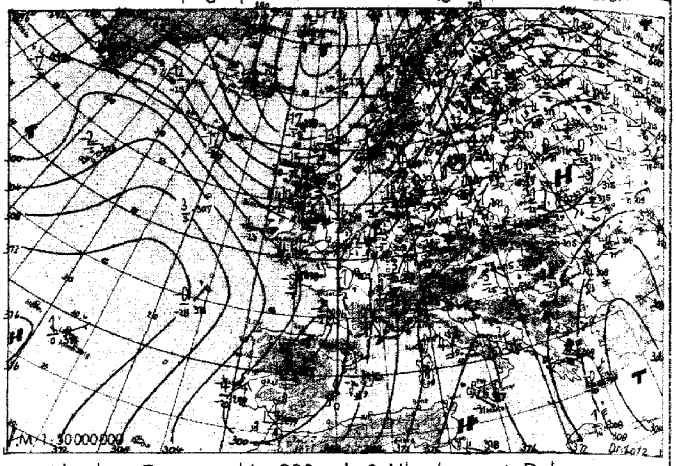
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



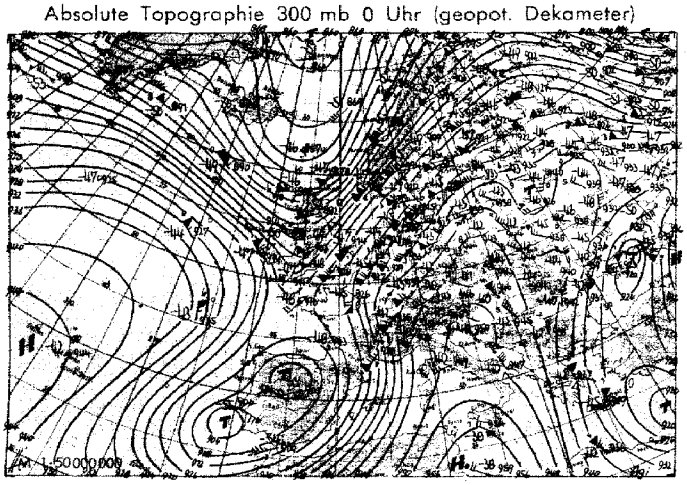
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



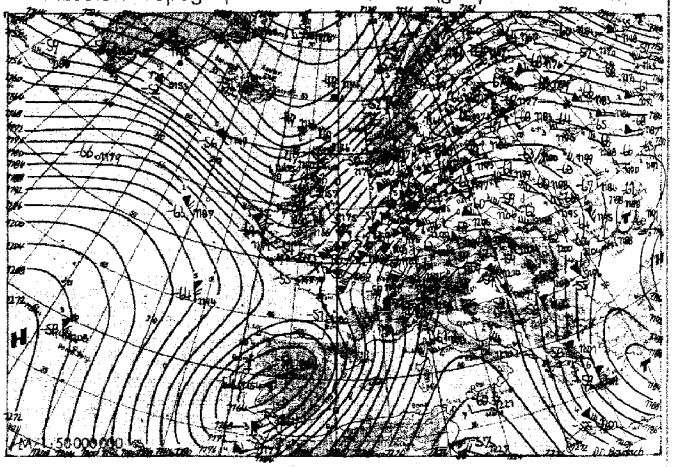
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



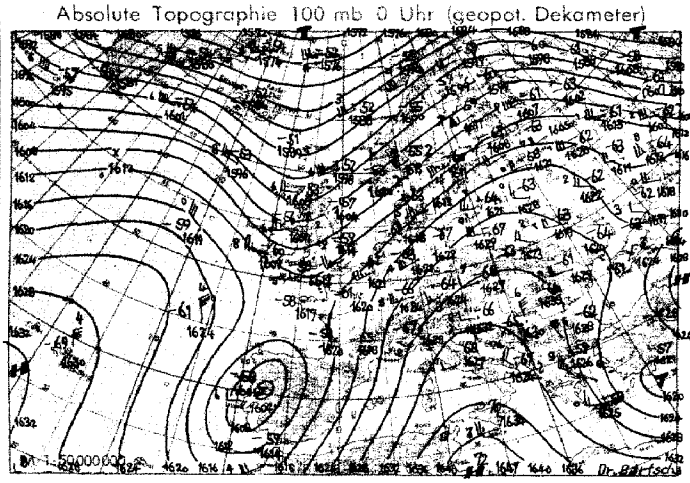
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



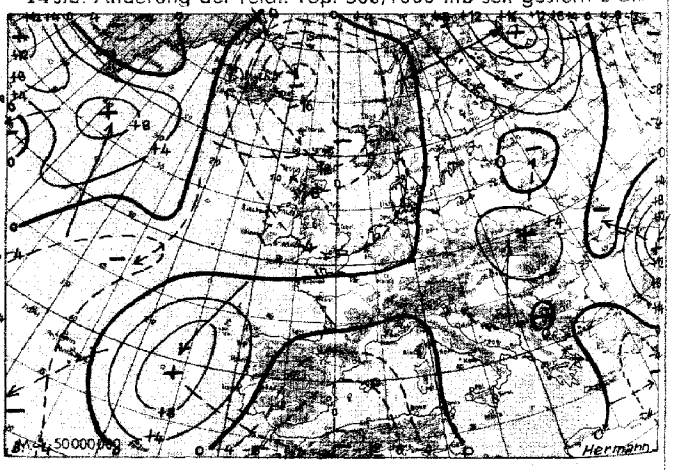
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 9. November 1966

Der 12. westatlantische Wirbelsturm dieses Jahres, Hurrikan "LOIS", der sich an den Vortagen relativ langsam bewegte, zog in den letzten 24 Stunden an der Westflanke der bis etwa 55 Grad nördlicher Breite reichenden und mit ihrem Kern nördlich der Azoren liegenden, kräftigen Antizyklone beschleunigt nordostwärts. Seine Zuggeschwindigkeit wird zur Zeit mit etwa 40 Stundenkilometer angegeben. Nahe dem durch mehrere Schiffsmeldungen relativ gut belegten Orkanzentrum werden Windgeschwindigkeiten bis 140 km/h angenommen. - In der starken nordamerikanischen Frontalzone wurde eine gut ausgeprägte Warmsektorzyklone nordostwärts nach Labrador gesteuert. Dadurch wurde die von Kap Hatteras nordostwärts bis Südgrönland verlaufende Hochdruckzone unter Abschwächung südostwärts gedrängt. Das an ihrer Ostflanke, südöstlich von Neufundland angelangte und auf der Vorderseite eines mit seiner Achse von Ostlabrador südwärts reichenden Höhentroges liegende Tief wurde langsam nordostwärts geführt. Es zeigte bis jetzt keine stärkere Neigung zur Vertiefung. Dies kann damit erklärt werden, daß der aktive Nachschub von Kaltluft auf der Rückseite dieser Zyklone fehlt. (So änderte sich im Seeraum südöstlich von Neufundland die Mitteltemperatur in der freien Atmosphäre in den vergangenen 24 Stunden nur wenig.)

Die eingangs erwähnte, in meridionaler Erstreckung die mittleren Gebiete des Nordatlantik überdeckende Hochdruckzone bewegte sich in östlicher Richtung und drängte dabei das westlich der Iberischen Halbinsel befindliche Höhentief nach Spanien ab. Damit setzte sich die flache, über Südspanien gelegene Bodenzyklone nunmehr nordnordostwärts in Bewegung. Da gleichzeitig das Nordmeertief sich nordostwärts verlagerte und sein weit nach Süden ausgreifender Ausläufer über die Britischen Inseln ostwärts schwenkte, entstand nunmehr eine Rinne tiefen Druckes vom Nordmeer über die Nordsee hinweg bis in das westliche Mittelmeer. Während auf deren Westseite maritime Polarluft ansteht, (östlich Islands ging die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte um mehr als 8 Grad zurück) liegt über Mitteleuropa die in den letzten Tagen zugeflossene Warmluft. Am Westabhang des nahezu stationären kräftigen russischen Hochdruckgebietes herrschte über Deutschland eine ziemlich flache Luftdruckverteilung. Diese begünstigte die Bildung ausgedehnter Nebelfelder, die sich vom Alpenrand abgesehen, wo sich leichter Föhneinfluß bemerkbar machte, besonders in den Flußniederungen Süd- und Südwestdeutschlands teilweise den ganzen Tag über hielten. Die Tagestemperaturen lagen hier zwischen 4 und 7 Grad. Im übrigen Deutschland stiegen die Mittagstemperaturen in der alternden Mittelmeerluft meist auf Werte zwischen 10 und 15 Grad.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das französische Tief wandert in nordöstlicher Richtung und gliedert sich später dem Eismeertief an, ihm folgt der westeuropäische Höhentrog unter Abschwächung nach. Damit setzt sich polarmaritime Luft in ganz Deutschland durch. Im weiteren Verlauf gelangt diese Kaltluft vorübergehend unter antizyklonalen Einfluß.

Schramm

Seite 5

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 9. November 1966 — Nummer: 313

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT sx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
elgoland	4	015	819o7	351o2	16211	3647-	o86o4	819o9	351o2	14711	8o97-	o8715		821o8	351o2	13711	8o82-	o871o	8241o	561o2	13o11	8o87-	1o7o7	-oo12				
lt	27	020	714o7	151o2	166o6	6o972	o57o3	7141o	121o2	157o6	2o978	o56o9		8141o	151o2	139o7	7o97-	o5717	8151o	1o1o2	135o6	7o97-	o56o4	-ooo7				
utum	3	029	711o4	2o1o2	168o6	7o93-	o58o7							812o6	151o2	137o9	7o97-	o6719	818o5	o8442	137o7	8o97-	o65oo	-ooo9				
hleswig	44	035	713o3	2o1o2	173o6	5557-	o57o3	715o4	4o1o2	16oo9	4557-	o6813		815o3	181o2	149o9	5557-	o6511	719o8	1o1o2	143o7	3563-	o55o7	-oo1o				
shöft	4	043	8151o	2o1o2	185o7	8o95-	o67o5	715o8	2o1o2	17oo9	7o97-	o8715		815o8	2o1o2	155o8	8o97-	o7715	618o8	2o1o2	15oo8	9----	o67o5	-oo1o				
e	7	045	714o2	151o2	179o7	1o942	o6ooo	719o4	251o2	1661o	oo9o2	o7713		815o2	181o2	148o9	25532	o6718	72oo6	251o2	143o7	755--	o56o5	-oo11				
orderney	13	113	8151o	5o1o2	158o8	8o97-	o58o4	819o6	4o1o2	1431o	8o97-	o7815		816o6	351o2	1341o	4577-	o77o9	8191o	3o1o2	131o8	757--	o76o3	-oo1o				
emerhaven	7	129	811o5	221o2	166o6	5o977	o47o7	814o4	251o2	156o9	8o97-	o671o		815o4	261o2	1441o	7o97-	o6612	716o6	5o1o2	14oo9	7o97-	o67o4	-oo1o				
uxhaven	5	131						815o4	261o2	159o8	5561-	o571o							819o6	281o2	138o8	758--	o58o8	-ooo9				
ltenkirchen	32	145	713o4	o8421	179o4	2567-	o4ooo	818o4	12284	16oo8	6557-	o6718		816o4	151o2	15oo7	8o97-	o5611	819o3	3o1o2	144o6	755--	o56o5	-ooo9				
mburg-F.	14	147	713o2	161o2	18oo5	5o932	o4oo2	8151o	251o2	162o7	5o937	o5718		815o5	181o2	154o8	8o97-	o57o8	715o8	2o1o2	146o7	7o97-	o67o8	-ooo8				
oed	13	156	712o3	o8461	184o5	oo9o2	o45oo	713o4	251o4	166o8	oo9o2	o6818		715o5	3o1o2	157o6	7o97-	o67o9	711o6	3o1o2	144o6	755--	o5713	-ooo9				
asn-Wolfs…	0	202												817o5	4o1o2	1351o	7o97-	o6714	82oo5	251o2	135o9	7o97-	o64oo	-oo11				
den-Hofen	6	203	717o5	561o2	164o7	45631	o57o6	814o4	5o1o2	149o8	5567-	o6815												1o				
ppenburg	43	216	715o4	571o2	166o6	4o942	o37o9							716o4	56o12	1461o	6o972	o67o9						-oo1o				
emen	4	224	611o4	2o1o4	166o4	3o942	o38o4	811o4	3o1o4	156o9	7o97-	o671o		716o4	381o2	15o1o	7o93-	o76o6	514o3	5o1o2	143o8	4o932	o67o7	-oo1o				
lios	77	235	715o5	121o2	181o5	4o932	o45oo	715o5	151o2	166o8	25732	o5813		718o2	181o2	158o9	7o97-	o65o7						1o				
now	35	253	816o4	o1474	188o3	862--	o32o4	714o3	211o4	174o7	2o942	o6813		714o2	251o2	156o7	6o921	o6618						o8				
gen	21	306	72oo6	5o1o2	166o7	45772	o55oo	818o4	5oo52	1541o	2577-	o671o		718o5	56o12	14312	7o97-	o7711						12				
ünster	64	313	719o4	28o52	17oo7	3573-	o44oo	722o3	3oo52	16311	45772	o58o7		718o1	27o52	15213	5o982	o7711	ooooo	2o1o2	148o9	oo9oo	o75o4	-oo13				
nabrück	95	317	7o9o3	261o2	171o7	3573-	o46o5	718o3	26o52	15811	3573-	o6612		711o2	38o52	15313	25772	o67o4	211o2	4o1o1	153o9	oo9o1	o65o1	-oo13				
tersloh	72	320	7oooo	4oo42	175o7	1o932	o4oo2	713o6	5oo42	15913	2o938	o7814		712o3	48o42	15113	4o972	o87o8	5oooo	48o42	152o9	1o931	o75oo	-oo13				
zufien	98	325	714o3	65o12	175o9	5573-	o58o1	713o6	68o22	16411	35732	o6711		811o2	62o32	15511	6567-	o77o3	615o4	6oo12	1561o	6o97-	o75oo	-oo12				
nnover-L	53	338	71oo5	161o2	18oo6	4o932	o35oo	715o5	45o52	17112	5o932	o67o8		718o6	45o52	16111	3o932	o671o	515o6	5o1o2	155o9	5o93o	o67o6	-oo13				
aunschweig-V	82	348	799o2	o8444	188o4	4o932	o33o6	713o3	32o54	173o9	5o932	o5813		716o4	151o2	161o9	5o978	o6713	322o6	281o2	16oo7	1o941	o57o1	-oo11				
rlin-Dahlem	51	381	614o3	211o4	211o5	462o1	o51o5	614o6	5o1o4	1941o	1o932	o8715		613o6	5o1o2	17811	oo9o8	o8616	415o3	561o2	177o8	oo9o2	o77o1	-oo13				
rlin-Tempelhof	51	384	512o5	2o1o4	2o7o5	oo9o2	o5oo2	713o5	461o4	19211	2o982	o8613		513o4	56o32	17812	1o932	o8814	613o6	451o2	173o8	2o932	o77o5	-oo13				
sseldorf	36	400	714o9	57o22	1731o	3577-	o5oo1	715o8	58o22	16512	4o972	o66o8		816o5	5oo22	15313	6o977	o6711	715o6	56o22	15312	5o978	o65o1	-oo14				
cholt	25	406	715o8	251o2	172o8	55672	o53o4	715o8	18o52	16212	6577-	o681o		817o3	28o52	14814	25772	o7612	714o2	2oo52	14811	4577-	o74oo	-oo14				
sen	154	410	719o9	62o22	16811	5577-	o41o3	7191o	6oo12	16o13	2577-	o68o7		719o9	58o32	15113	3577-	o67o8	721o6	6oo22	14912	5o932	o65o3	-oo15				
hler Asten	835	427	728o8	82o22	5oo11	75672	o11o5	721o5	83o12	5o214	6o972	o38o8		7211o	8oo32	482o9	55672	o371o	52312	75o11	474o8	156o2	o57o6	-oo15				
ssel	158	438	7oooo	15284	2o1o3	7o97-	o3oo3	718o5	5oo54	189o8	3577-	o57o7		716o4	5oo52	174o9	758--	o6715	818o3	4o1o2	173o8	757--	o67o1	-oo11				
ringen	150	444	721o3	4o1o2	197o3	oo9o2	o2oo8	72oo9	58o22	18o1o	oo9o2	o5712		718o6	57o32	171o9	6o972	o661o	716o4	581o2	171o5	5o932	o47o3	-oo11				
unlage	607	452	725o3	89o32	18112	oo9o2	523o3	724o2	89o32	17o12	4o971	oo811		625o1	8oo22	15911	4o932	o1613						15				
chen	202	501	813o4	6oo22	16812	756--	o43o3	716o3	56o12	15717	2o932	o58o7		718o2	6oo12	15214	7o93-	o67o8	818o1	56o32	15214	8o97-	o64oo	-oo17				
burg	626	510	714o7	65o32	191o7	7o97-	o32o8	716o9	7oo22	16811	7o97-	o5811		52o11	7oo12	15911	5o93o	o47o8	82oo7	68o32	15511	8o97-	o46o4	-oo12				
ln	69	513	712o4	6oo22	176o8	4567-	o64oo	812o7	58o32	16511	5571-	o6711		713o7	59o22	15312	7o97-	o6712	713o7	58o22	14811	7o97-	o77o5	-oo13				
blenz	96	515	92oo5	o9434	195o3	9----	o31o5	7oooo	151o4	189o6	2627-	o47o5		736o2	151o2	167o8	3547-	o6721	818o5	48o52	1611o	8o97-	o66o5	-oo1o				
senberg	547	526	714o4	62o32	191o6	7o97-	o42o8	7161o	65o12	175o9	5o972	o66o9		716o5	6oo32	165o9	6o972	o66o9	716o7	571o2	165o7	7o97-	o57o5	-oo1o				
eßen	186	532	9oooo	oo454	2o5o1	9----	oo212	614o2	4o1o4	188o6	455o2	o6712		718o4	3o1o2	178o8	35652	o47o9	214o4	62o11	169o6	255oo	o471o	-ooo8				
d Hersfeld	212	542	9oooo	o3434	214o1	9----	o12o8	7oooo	564o4	199o7	oo9o2	o58o8		7oooo	58o32	182o9	5o972	o5714	823o2	4o1o2	183o7	8o97-	o46o1	-oo11				
asserkuppe	921	544	717o4	8oo3o	492o5	3567-	o13o2	725o4	81o31	5o212	2o972	o58o5		628o3	89o32	49614	4o931	54711	826o8	82o31	48911	7o971	518o1	-oo14				
ier-Petrisberg	265	609	9o2o3	o1454	195o1	9----	o17o8	725o1	2o284	189o5	7o972	o57o1		6o5o1	4o1o2	165o8	6o94o	o7719	oo2o4	561o2	162o7	oo9oo	o57o5	-ooo9				
uselbach	479	615	725o4	65o21	16513	756--	o53o1	7oooo	64o21	16o15	7o93-	o96o1		725o4	64o22	15214	4573-	o87o9	514o2	62o12	15111	2573o	o77o7	-oo16				
Feldberg/T.	805	635	727o6	84o22	51213	4o932	oo315	721o3	75o22	5o311	11632	o48o4		62oo6	8oo22	49611	1o942	o2711	72oo6	7oo32	4841o	3o932	o37o8	-oo15				
ankfurt-Flugh.	110	637	999o2	oo454	21oo2	9----	o2112	924o1	o1434	2o9o4	9----	o44oo		927o1	o2474	187o5	9----	o5721	9o3o2	o1454	182o4	9----	o45o5	-ooo5				
rmstadt	133	639	922o4	oo454	2o7o3	9----	o3211	927o3	oo454	2o5o4	9----	o48o1		931o2	oo474	187o5	9----	o4715	9o4o4	o2434	179o5	9----	o57o8	-ooo5				
ürzburg	259	655	9o9o2	o1474	215o2	9----	o1oo5	918o2	o8434	215o4	9----	o33o3		8o9o4	181o4	198o5	863--	o5815	8o8o9	231o4	194o6	863--	o57o4	-ooo6				
d Kissingen	216	658	932o2	o2434	224oo	9----	5o1o8	831o1	151o4	216o4	861--	o38o3		8o3o3	451o2	199o5	863--	o4817	836o2	4o1o2	198o5	864--	o48o1	-ooo5				
burg	337	671	8oooo	o9462	227o2	862--	o2317	827o2	131o4	212o5	863--	o4811		816o5	3o1o2	2o3o5	864--	o48o9	8oooo	251o2	198o5	864--	o46o4	-ooo6				
mberg	239	675	8oooo	161o4	223o2	862--	o1212	8o9o2	361o4	212o6	863--	o48o7		813o3	321o2	199o6	863--	o5712	813o2	321o2	194o6	863--	o57o5	-ooo7				
	567	685	716o8	571o2	213o5	764--	o43o8	71612	62o12	197o8	25431	o58o8		71612	571o2	185o7	65431	o55o9	716o8	4o1o2	191o6	763--	o48o1	-ooo9				
eiden	438	688	82oo4	15282	22oo4	863--	o3312	821o3	451o4	213o6	863--	o58o3		723o4	561o2	2o1o7	755--	o5711	821o3	5o1o2	2o2o6	864--	o55oo	-ooo8				
rus	363	704	7o9o7	oo444	19oo4	7o97-	o4oo1	6o2o5	121o4	183o8	2o942	o54oo		5o4o3	15o51	16o12	5o951	o7716	5o2o8	2o1o1	1511o	3o941	o7712	-oo12				
aumh.-Tholey	569	706																										
arbr.-Ensheim	323	708	7o6o7	281o1	194o4	7o97-	o3oo2	6o4o3	3o1o1	181o9	5o942	o68o4		5o5o6	3oo52	16o12	1o942	o8716	1o4o7	3o1o1	1491o	1o94o	o7714	-oo13				
eustadt-Wstr	161	723	9oooo	o2434	2o3o2	9----	o22o5	9oooo	o3434	198o4	9----	o38o4		9oooo	o1474	186o4	9----	o4712	9oooo	o1454	178o3	9----	o36o8	-ooo5				
enhaien-Wstr	553	724	732o1	65o22	184o8	3o972	o52o7	713o5	7oo12	17o11	oo9o2	o46o5		4131o	82o22	168o9	oo9o9	o48o8	7111o	81o31	159o9	6o971	o47o9	-oo14				
rlsruhe	114	727	912o2	o1454	2o3o3	9----	o31o2	8o2o2	o6464	194o5	863--	o58o8		736o2	o5444	178o7	6623-	o7715	8o4o5	12284	164o6	863--	o5713	-ooo7				
nnheim	97	729	92oo2	o1454	212o4	9----	o4312	8oooo	o9424	2o1o6	862--	o58o9		8oooo	o7444	187o7	862--	o6713	934o3	o1474	18oo5	9----	o57o8	-ooo7				
uttgart-Echt.	405	738	3oooo	o8424	217o1	oo9o6	5o2o9	2o8o5	251o4	195o7	oo9o2	o48o9		2oooo	58o2o	17113	1o931	o7713	728o2	6oo31	16511	7o97-	o47o8	-oo13				
ingen	276	742	9o9o1	o2454	2o6o2	9----	o2oo5	811o3	1o284	2ooo5	862--	o57o1		1o3o3	3o1o1	174o9	oo9o1	o772o	6o71o	121o1	174o6	6o95-	o56o4	-oo1o				
sbach	413	755	812o2	o9424	216o4	862--	o4oo5	818o2	12284	215o5	862--	o42o1		813o2	1o1o2	2o1o5	862--	o4613	911o4	o3472	196o5	9----	o47o5	-ooo6				
eißenburg/Bay.	422	761	8oooo	2o284	214o5	861--	o4oo9	82oo6	3o1o4	213o5	862--	o47o1		812o5	251o2	2o3o5	862--	o46o9	8o5o3	1o1o2	197o4	861--	o37o3	-ooo6				
mberg	310	763	812o6	451o2	216o5	862--	o3oo7	813o6	451o2	2o7o7	863--	o57o7		816o4	4o1o2	195o7	863--	o5811	813o4	3o1o2	195o6	863--	o55o1	-ooo7				
gensburg	376	776	813o5	12284	223o5	861--	o511o	813o5	351o4	213o7	863--	o58o6		813o5	5o1o2	2ooo8	863--	o5711	812o3	4o1o2	196o7	863--	o57o6	-ooo8				
. Falkenstein	1307	791	71812	89o22	52513	oo9o8	591o5	223o1	89o11	52315	oo9o2	588o2		1oooo	89o1o	51714	oo9o1	638o6	115o6	86o1o	51112	oo9o1	5961o	-oo17				
iburg	252	803	3oooo	64o2o	2o2o4	3o981	o21o1	329o1	57o3o	18312	1o942	o55o9		635o2	6oo31	16212	4o942	o682o	6oooo	2o1o1	162o6	5o942	o55o8	-oo14				
uenstadt	797	815	3oooo	86o12	51212	oo9o2	o21o8	311o2	86o11	51215	oo9o2	o58o8		211o1	82o3o	5o313	2o932	o37o4	7oooo	8oo31	48811	7o93-	o1712	-oo16				
ldeneck	973	818	234o2	89o11	51311	oo9o2	512o8	2o6o6	89o21	51515	oo9o2	oo8o6		2o7o7	86o3o	5o313	1o932	517o9	7o914	8oo21	48711	6o931	51713	-oo16				
ingen	370	826																										
tten	734	836	315o2	64o14	195o8	oo9o2	o51o7	227o7	64o24	18611	oo9o2	o28o1		21oo3	56o5o	17311	oo9o2	o77o9	314o7	4o1oo	183o5	2o941	o27o9	-oo14				
m	571	838	92oo6	o1515	222o2	9----	o21o5	918o2	o1455	214o3	9----	o38o4		9o9o4	oo474	2ooo3	9----	o3713	9o2o6	oo514	195o3	9----	o37o5	-92o4				
gsburg	477	852	922o1	o2454	226o1	9----	o1312	121o1	2o1o4	212o5	oo9o1	o38o6		9o5o3	o6471	199o4	9----	o4713	9o7o2	o1451	193o4	9----	o47o7	-ooo6				
chen-Riem	524	866	9o6o3	o2474	23951	9----	52216	2o5o2	4o1o4	214o6	oo9o1	o471o		1o1o4	3o1oo	196o8	oo9o1	o7811	9o3o2	o145o	2o2o3	9----	o37o6	-ooo9				
hldorf	401	875	811o4	15284	217o4	862--	o42o8	814o3	351o4	211o6	862--	o58o4		72oo1	2o1o2	197o6	364o1	o5713	935o1	o1472	191o5	9----	o56o9	-ooo7				
sau	409	893	8o4o2	4o1o4	225o5	862--	o53o9	7oooo	62o14	212o9	764--	o68o6		3o9o1	7oo12	1981o	oo9o1	o67o9	8oooo	2o2o1	197o7	864--	o66o3	-oo11				
dberg/Schw.	1486	908	2o412	89o31	52oo9	1o942	531o4	1o714	89o11	5131o	1o942	535o7		6o918	89o31	498o9	5o942	54814	7o924	89o31	487o8	6o942	56713	-oo1o				
nstanz	399	929	9oooo	oo455	22oo3	9----	o31o5	915o1	o2435	2o6o4	9----	o4812		9o8o3	o3474	191o5	9----	o5712	93oo2	o3454	181o5	9----	o471o	-97o6				
ichshafen	401	934	9oooo	o1455	222o3	9----	o3oo6	9oooo	o6435	2o9o5	9----	o58o9		724o1	o9464	192o5	761--	o5615	9o6o2	o3454	175o5	9----	o5717	-97o6				
mpten-Lenzf.	705	946	115o3	89o1o	221o4	oo9o1	531o5	115o1	86o1o	19211	oo9o1	o18o8		2o9o1	8oo2o	17212	2o941	o1714	4o9o2	75o1o	195o3	3o941	o17o6	-oo15				
rsdorf	810	948	ooooo	89o2o	496o4	oo9oo	521o4	ooooo	89o2o	51314	oo9oo	o37o9		318o1	89o3o	51o11	3o945	o27o3	3oooo	89o2o	476o4	3o94o	51712	-oo15				
gspitze	2960	961	11829	89o2o	1o2o3	1o742	771o4	11523	89o2o	o91o3	1o742	677o9		11416	89o3o	o83o3	1o742	677o7	11817	89o1o	o8oo4	1o74o	716o3	-ooo4				
enpelBenb.	977	962	223o4	89o2o	52112	1o942	551o9	218o1	89o2o	52314	1o942	518o5							111o7	86o2o	492o8	1o94o	o1711	-oo16				
misch-Partenk.	704	963	112o3	84o21	2o2o9	1o94o	53oo8	12oo1	84o21	17315	1o94o	5181o		131o1	84o3o	16315	1o942	oo7o8	117o3	84o1o	188o6	oo9o2	517o4	-oo17				
ndelstein	1833	980	22o16	89o1o	51813	oo9o2	681o2	12114	89o1o	51513	1o942	645o3		1211o	89o2o	5o413	1o942	61811	12117	89o2o	5oo11	oo9o2	637o5	-oo14				
chtesgaden	542	997	6oooo	3oo41	2295o	1o949	51oo2	6o5o5	7oo21	2o3o9	oo9o9	o18o3		1o5o2	65o21	196o8	oo9o9	o371o	ooooo	o6461	21oo1	oo9oo	oo6o3	-oo1o				

Eh.

Jahrgang: 91 **Mittwoch, den 9. November 1966** Nummer 313

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRIT nn	ff-ff xx gg	T1 24
Helgoland	4	015	82514	6oo22	12411	8o87-	o95o6												925o7	o2614	11o1o	9----	o971o	1911o		1o71o 91ooo
List	27	020	819o9	121o2	123o6	7o97-	o6712												828o9	12616	11o1o	871--	1o6o4	1o2o6		o64o5 o2oo3
Husum	3	029	817o6	o8444	128o6	8o97-	o57o9							72oo4	o8445	119o7	7o97-	o67o3	821o5	o5615	113o7	861--	o76o6	191o6		o63o5 91oo2
Schleswig	44	035	918o7	o9452	132o6	9----	o581o	o2oo7	2o1o4	126o7	oo9oo	o66o5		721o7	186o1	125o6	7o97-	o66o3	821o6	o8466	114o7	755--	o771o	197o6		o69o6 97oo2
Falshöft	4	043	418o8	2o1o2	14oo6	9----	o571o	415o8	2o1o2	135o5	9----	o47o5		515o6	2o1o2	125o5	9----	o471o	82412	2o1o2	122o7	9----	o66o3	-ooo5		---o3 oo---
Kiel	7	045	72oo6	2o1o2	136o6	5o932	o58o7							72oo7	251o-	122o7	755--	o66o3	723o4	181o-	115o7	755--	o68o7	1ooo6		o69o4 oooo7
Norderney	13	113	82o11	3o6o2	127o9	856--	o78o4												92oo6	o1456	1o9o8	9----	o881o	1o1o8		o84o7 o1ooo
Bremerhaven	7	129	717o6	5o1o2	136o8	7o97-	o66o4	516o7	451o1	133o8	5o93o	o67o3		718o5	451o2	124o7	7o97-	o67o9	816o3	271o2	117o7	3617-	o66o7	1ooo7		o76o7 ooooo
Cuxhaven	5	131	819o8	3oo52	135o9	8o92-	o57o3												823o6	151o-	112o8	862--	o781o	1ooo8		o79o7 oooo2
Kaltenkirchen	32	145	22oo5	5o1o1	141o5	oo9o1	o45o3												724o5	4o1o-	122o6	3563-	o55o5	1ooo5		o51o1 oooo4
Hamburg-F.	14	147	o16o5	181o1	143o6	oo9oo	o57o3	415o4	2o1o1	137o6	4o93o	o57o6		715o4	3o1o1	128o6	757--	o67o9	714o5	251o1	125o6	3573-	o57o3	oooo5		o55oo oooo3
Lübeck	13	156	o15o7	3o1o1	144o6	oo9oo	o64oo							821o6	2o1o-	129o6	7o97-	o66o4	421o6	2o1o-	123o6	456oo	o57o6	oooo5		o62o2 oooo9
Emden-Wolthusen	0	202	82oo4	4o1o2	133o8	7o97-	o68o2	822o6	58o26	132o9	7o97-	o77o1		825o4	4o1o6	126o9	7o97-	o77o6								
Emden-Hafen	6	203																	916o1	oo456	1o8o8	9----	d8818	1o1o7		o8oo6 o1oo1
Cloppenburg	43	216																						1ooo7		o77o5 oooo1
Bremen	4	224	512o3	571o1	142o6	5o95o	o46o1	41oo5	571o1	131o5	4o93o	o4711		717o4	571o1	13oo7	7o93-	o56o1	7o6o3	561o1	1o9o6	7o93-	o5721	1ooo5		o6oo2 oooo2
Soltau	77	235	ooooo	151o-	152o5	oo9oo	o47o1												513o1	121o-	117o5	3574o	o482o	1ooo8		o56o1 oooo4
Lüchow	35	253	o14o1	1211-	148o4	oo9oo	o47o9												7o9o2	o7424	122o3	5o973	o3815	1oooo		o455o oooo2
Lingen	21	305																	8o4o2	351o2	1o7o8	4553-	o7723	197o8		o89o6 97ooo
Münster	64	313	718o1	3o211	1471o	756--	o78o1	822o3	58o26	1411o	856--	o77o5		712o3	561o2	136o8	756--	o77o5	8o5o3	561o2	1o3o7	756--	o6834	197o7		o92o6 97oo5
Osnabrück	95	317	8oooo	35o51	1491o	7o97-	o68o4												899o2	561o2	11oo7	856--	o6728	1ooo6		o94o4 oooo3
Gütersloh	72	320	613o1	4oo42	148o9	6o97-	o65o4	711o2	37o42	142o9	7o97-	o67o6		7o9o4	32o42	135o9	7o97-	o67o7	7oooo	28o42	1o2o8	7o97-	o6733	-ooo7		----- oo---
Salzuflen	98	325	617o2	6oo22	153o8	oo9o2	o67o4												7o6o3	62o2-	1o7o8	655--	o6713	1ooo7		o85o6 oooo2
Hannover-L.	53	338	117o5	5o1o1	154o7	1o93o	o47o2	214o4	5o1o1	146o5	2o93o	o37o8		417o4	571oo	141o7	4o93o	o57o5	213o5	5o1o6	12oo6	2o93o	o4721	197o5		o7oo1 97oo7
Braunschweig-V.	82	348	122o6	3o1oo	158o7	1o93o	o47o2												212o6	221o-	123o4	2o94o	o3821	1ooo4		o64o2 ooo14
Berlin-Dahlem	51	381	317o5	451o1	175o6	oo9o2	o65o3	615o4	451o1	159o5	656oo	o5716		116o5	5o1o1	151o4	1o93o	o48o8	117o4	251o1	151o3	1o93o	o35o1	1ooo3		o745o ooo4o
Berlin-Tempelhof	51	384	513o5	341o1	17oo7	1o932	o67o4	412o7	3o1o1	157o5	1o932	o4713		o16o7	361o1	148o5	oo9oo	o47o9	115o4	241o1	145o4	1o94o	o35o3	1ooo3		o75o1 oo---
Düsseldorf	36	400	715o6	58o32	14612	5o932	o68o6	714o5	58o32	14311	5o932	o67o3		814o6	6oo32	12111	6o977	o5722	723o2	561o2	1o2o9	7o97-	o6719	1ooo8		114o6 oo---
Bocholt	25	406	714o3	22o52	14511	3567-	o77o3												7o5o2	4o1o-	1o5o9	25672	o772o	1ooo9		1o8o7 oooo7
Essen	154	410	719o4	62o22	14112	7o97-	o68o8	82oo7	65o22	13912	755--	o77o3		899o1	6oo22	11412	5557-	o6724	7o5o4	62o22	1o11o	5557-	o6614	ooo1o		123o8 ooo12
Kahler Asten □	835	427	626o7	75o12	474o9	2o972	o57o3	719o4	8oo32	469o9	5o972	o57o5		723o6	82212	46oo9	3o972	o471o	71315	81o36	429o9	15672	o5734	597o8	32	o86oo 97oo7
Kassel	158	438	o17o2	5o1oo	168o6	oo9oo	o48o7	12oo3	561oo	166o5	1o93o	o37o3		818o2	581o1	165o5	7o97-	o34oo	616o2	561o1	132o4	6o95o	o3733	1ooo4		o61o3 ooo12
Göttingen	150	444	514o3	4o1o1	167o4	oo9o2	o37o4												618o3	6oo2-	122o5	4o932	o3736	1ooo2		o4652 ooo1o
Braunlage	607	452	o27o3	7oo2-	1561o	oo9oo	516o4												7o8o3	84o2-	125o6	657-1	o4723	1ooo5		o98oo ooo26
Aachen	202	501	818o2	4oo42	14712	8o97-	o78o5	818o2	57o22	13711	8o97-	o6712		834o2	57o22	11111	757--	o6724	8o7o2	5o1o6	o99o9	757--	o6715	o97o9		13oo8 97ooo
Nürburg	626	510	416o7	68o12	1491o	oo9o2	o57o8		2										5111o	65o22	1o9o6	3553o	o3716	oooo6		1o3o3 oo---
Köln	68	513	611o5	6oo22	1461o	6o97o	o66o2	712o9	6oo22	142o8	7o97-	o67o4		7o9o6	6oo22	114o9	7o97-	o5717	713o5	6oo22	o98o7	7o97-	o4616	oooo7		o98o5 oooo6
Koblenz	96	515							1										316o6	451o1	114o6	2o942	o461o	oooo5		o65-- oooo4
Marienberg	547	526	215o5	6oo12	158o7	1o942	o46o7							7o9o7	62o3o	1141o	4o972	o482o	713o8	62o32	1o5o5	7o97-	o3722	1ooo4		o72o2 oooo2
Gießen	186	532	1oooo	6oo1o	17oo4	155oo	o35o1												334o3	5o1oo	118o3	1o941	o2725	1ooo2		o42o2 oooo4
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	561o2	184o4	8o97-	o37o2												732o5	4o1o2	136o3	7o97-	o2732	1ooo1		o4851 ooo15
Wasserkuppe □	921	544	42oo4	75o31	48611	4o971	o16o4							715o2	8oo22	4661o	7o97-	5o81o	7o815	81o32	438o8	3577-	54728	5ooo8		1o7o3 ooo4o
Trier-Petrisberg	265	609	1o2o5	4o1oo	155o6	155oo	o56o8	936o6	oo6oo	157o5	9----	o52o1		1o2o9	4o1o6	1o8o6	155oo	o4747	72oo2	5o1o6	1o7o4	3545-	o45o3	197o3		o5oo2 97o12
Deuselbach	479	615	514o3	67o22	13512	5o93o	o6714		2					5o9o1	62o22	1o31o	5o93o	o6733	5o5o8	64o22	o93o8	5o93o	o1613	1ooo7		112o4 ooo19
Kl. Feldberg/T. □	805	635	416o6	7oo11	47911	2o932	o36o9	116o6	68o21	47411	oo9o1	o47o7		7o9o6	7oo31	46o12	3o976	o2817	5o916	66o21	425o7	3o932	o1727	oooo5		1o8o3 ooo2o
Frankfurt-Flugh.	110	637	6o3o5	3o1o4	174o4	4553-	o47o9	8o4o5	4o1o4	167o4	871--	o47o7		5o5o5	4o1o2	15oo5	3634-	o4715	6o5o6	4o1o2	119o5	2643-	o4731	1ooo3		o385o ooooo
Darmstadt	133	639	8o7o5	62o24	164o6	7o97-	o4716												7o713	7oo31	111o6	4577-	o4727	1ooo5		o47o3 ooooo
Würzburg	259	655	8o9o7	251o2	184o6	862--	o57o9	8o8o5	3o1o2	181o5	862--	o47o4		8o9o6	3o1o2	166o5	862--	o4715	8o812	351o2	137o6	864--	o4727	1ooo5		o39o5 ooooo
Bad Kissingen	216	658	8o2o2	351o2	189o5	864--	o47o8		2										836o3	4o1o2	137o5	864--	o4727	1ooo5		o37o5 ooooo
Coburg	331	671							2										8o9o5	3o1o2	146o6	864--	o4715	1ooo5		o43o5 ooooo
Bamberg	239	675	813o2	321o2	19oo6	863--	o57o4		2										618o2	6oo22	142o5	655oo	o4621	1ooo5		o46o4 ooooo
Hof	567	685	62oo6	351o1	187o4	663oo	o37o8	o14o8	4o1o1	176o4	oo9oo	o46o9							715o8	251o1	16oo4	761--	o3613	1ooo3		o455o oooo9
Weiden	438	688	8oooo	5o1o2	199o5	864--	o46o4		2										831o2	3o1o2	158o3	754--	o3718	1ooo3		o54o1 oooo1
Berus	363	704	oo2o4	251o1	144o8	oo9oo	o67o9												3o2o5	58o2o	1o3o4	3o94o	o36o8	1ooo3		o81o3 ooo35
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo4o9	3o1oo	149o7	oo9oo	o57o4	831o5	2o1o1	153o4	864--	o45o1		7o411	151o2	119o4	764--	o4732	7o3o7	o9424	1o1o3	762--	o3719	1ooo3		o74o2 ooo36
Neustadt/Wstr.	161	723	9oooo	o9434	168o4	9----	o36o9												5oooo	5o1o2	118o5	5o97-	o473o	1ooo3		o33o3 oooo8
Weinbiet/Wstr.	553	724	613o9	81o12	151o8	6o97o	o47o8												71113	6oo22	1o1o4	7o97-	o3718	oooo3		o9oo3 ooo65
Karlsruhe	114	727	8o2o7	161o2	159o6	863--	o66o7		2										7o8o6	561o2	1o2o5	2643-	o4725	1ooo4		o52o4 ooooo
Mannheim	97	729	934o2	o1454	171o4	9----	o46o9		4										9oooo	o2515	118o4	9----	o4723	191o4		o47o3 91ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	8o9o5	6oo22	158o7	8o97-	o4715	812o2	6oo32	156o6	8o97-	o27o4		628o2	561o1	133o5	2o936	o2823	7oooo	561o2	113o5	5o936	o2721	1ooo4		o53o1 oo---
Öhringen	276	742	8o71o	3o1o2	161o5	8o97-	o4715		2										6o6o2	4o1o2	112o5	6o97-	o4729	1ooo4		o47o3 ooo27
Ansbach	413	755							4										811o6	2o1o4	139o5	862--	o4718	1ooo3		o39o3 ooooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o5o2	3o1o2	191o5	862--	o48o4		2					8o9o1	3o1o2	158o5	862--	o4713	8o7o5	251o2	141o5	862--	o472o	1ooo4		o48o4 ooooo
Nürnberg	310	763	813o6	3o1o2	19oo6	863--	o46o5	8o9o5	321o2	175o6	863--	o4713		813o3	561o2	167o6	863--	o55o8	8o9o6	5o1o2	139o6	863--	o5727	1ooo6		o58o5 ooooo
Regensburg	376	776	812o6	561o2	195o7	863--	o56o1	814o7	561o2	182o6	863--	o5713		813o6	581o2	173o6	864--	o46o8	812o9	561o2	151o6	864--	o4722	1ooo6		o62o5 ooooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	o13o4	86o2o	5o811	oo9oo	647o3		o					115o7	89o2o	48911	oo9o1	67713	7181o	89o31	47411	3o948	6o715	ooo1o		115o3 ooo91
Freiburg	252	803	9oooo	o1472	157o4	9----	o45o7	9oooo	o1452	154o3	9----	o36o4		9o1o3	o1454	128o4	9----	o4824	9oooo	o1454	1o2o4	9----	o4725	1ooo3		o56o4 ooo79
Freudenstadt □	797	815	7oooo	7oo22	4781o	7o93-	o1711												512o1	7oo31	424o8	4o932	oo721	1ooo7		112o2 ooo5o
Klippeneck □	973	818	7o916	86o22	4731o	6o931	51714												61114	84o22	42711	25632	52722	oooo8		111o5 ooo86
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	6141o	3o1o2	182o2	27332	oo712												91115	oo454	132o2	9----	o2716	1ooo1		o53o1 ooo3o
Ulm	512	838	9o4o6	oo515	19oo2	9----	o27o7												8o4o5	151o4	137o3	862--	o2721	192o1		o22o1 94ooo
Augsburg	479	852	911o2	o1454	189o4	9----	o36o4	8o9o5	151o4	176o3	861--	o3714		8o9o6	181o2	155o3	861--	o3718	8o9o6	251o2	138o4	862--	o3717	1ooo3		o35o3 ooo31
München-Riem	524	866	915o3	o1474	2o4o1	9----	o16o2	912o4	o3474	185o3	9----	o3714		811o5	2o284	168o3	861--	o3716	8o9o6	2o1o4	147o3	861--	o2718	1ooo1		o22oo ooo43
Mühldorf	401	875							4										811o9	4o1o2	137o6	864--	o5722	1ooo4		o48o4 ooooo
Passau	409	893	82oo2	6oo22	193o7	864--	o55o9	813o6	6oo22	184o7	864--	o57o8		8o9o4	6oo22	174o6	864--	o571o	8o9o6	62o22	158o6	864--	o4717	1ooo6		o69o5 ooo2o
Feldberg/Schw. □	1486	908	5112o	89o12	48111	3o942	637o6		1										41522	88o3o	43511	4o942	55726	5ooo8		o97o2 ooo33
Konstanz	399	929							4										73oo2	o4464	116o4	56o42	o4714	1ooo4		o46o1 97ooo
Friedrichshafen	401	934	8o7o2	3o284	164o4	864--	o4711	8o4o1	35284	152o5	864--	o5711		536o3	3o1o1	131o4	oo9o6	o3821	5o3o2	561o1	11oo5	4564-	o3719	1ooo4		o41o3 97ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	4o9o4	8oo2o	185o4	4o94o	o17o7		o										8o9o2	8oo22	133o4	8o97-	o1717	1ooo3		o45oo ooo84
Oberstdorf □	810	948							2										7oooo	89o12	434o5	7o97o	o1715	5ooo2		o5oo3 ooo72
Zugspitze ■	2960	961	71521	89o31	o79o3	5o746	678o1	81822	89o21	o74o3	8o67-	646o5	26-34	81317	89o22	o63o2	8o67-	61711	71319	89o12	o44o1	6o648	59716	9ooo1	29	o24-- ooo86
Hohenpeißenb. □	977	962							o										71717	88o21	45716	15772	54719	6ooo7		11oo3 ooo53
Garmisch-Partenk.	704	963	718o4	84o31	179o7	4o946	537o6		2										713o3	84o12	1261o	5o948	51712	6ooo4		o84o5 ooo78
Wendelstein □	1833	980	1212o	89o2o	49711	1o942	626o4						22-3o	82128	89o22	47811	8o97-	675o9	82124	89o22	46411	7o87-	67713	6oo1o	28-49	121o7 ooo81
Berchtesgaden	547	997							1										62oo2	8oo32	165oo	3o978	5182o	3oo51		o2o54 ooo62

□) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Mittwoch, den 9. November 1966 — Nummer: 312

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
	o812			o812			o812			o812			o812			o812			o806			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	16		2o5o	14	2522	2o43	15	2526	2o51	12	2416				2o48	12	2422	2o49	13	272o	50
100	1619	12		1621	11	2333	1619	14	2436	1624	19	2521	1626	19	2313	1621	13	233o	1619	1325	2618	100
150	1366	11		1370	12	2356	1368	1o	255o	1377	15	247o	1380	17	2664	1370	14	2466	1371	1325	2739	150
200	1189	1819	2267	1191	15	2168	1192	1821	2465	12o1	12	2598	12o6	12	2688	1193	13	2384	1194	1224	2639	200
300	931	9395	2263	932	9293	2160	934	9498	2251	94o	93o7	2426	943	9218	2326	934	9396	2264	936	961o	2826	300
400	731	7879	2251	73o	7777	2242	734	7884	2146	738	759o	2326	742	76o2	2431	734	7778	2256	737	7794	2726	400
500	567	6975	2243	567	7o75	2o48	571	6885	2129	573	6687	2144	577	6598	2127	57o	6977	2145	573	7o8o	2718	500
700	3o8	5o66	2231	3o8	oo66	2248	31o	o171	2118	31o	o175	1826	312	o383	2221	3o9	o164	1836	312	o27o	16o9	700
850	15o	1o56	1919	149	1o58	1927	151	1261	1912	152	o961	o319	152	1265	19o8	15o	o951	2o22	153	1261	14o8	850
1000	o13	o9o4	15o7	o13	11o6	2oo7	o14	11o5	1513	o17			o18			o14			o16	o7o4	1212	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										o15	1o											50
100										o2o	13								oo4	o4	2894	100
150										o22	14					o25	17		oo5	o8	2891	150
200	o2o	19								o3o	12					o3o	16	2533	oo6	1o		200
300	o3o	18								o42	14	2421				o36	15		oo8	1o	2886	300
400	o7o	13					o2o	18	2736	o6o	11	24o7				o53	14		oo7	1o	2880	400
500	o87	1o					o24	2o		o7o	13	2413				o7o	12	2329	oo8	1o	2875	500
700	o9o	13		o25	17	251o	o3o	19	273o	o81	11	2223				o83	12		o1o	11	2869	700
850	144	1o		o3o	16	2517	o41	15		119	13					o92	15		o2o	16	2851	850
1000	17o	11		o35	15		o7o	13	2527	125	16					o98	13		o3o	16	2839	1000
	186		2265	o45	14		o95	15		145	12		o96	18	2313	1o7	14		o55	13		
	25o	o4o6	2271	o7o	11	2422	125	12		155	18		1o3	2o		111	12		o64	o923		
	325	899o		o83	12		145	o8		25o	o314	2448	131	11	2624	117	13		o7o	1o23	272o	
	336	8787		188	1o		159	15		34o		2318	157	18		131	o9		128	1728		
	349	8586		2o3	1617		169	16		472	6789		169	18	2698	177	11		169	1426		
	36o	8383		25o	o3o4	218o	187	13		488	6888		25o	o119	2659	215	1416		2o4	1324		
	378	8181		333	8688		25o	o5o8	236o	545	6o85		355		2536	25o	o5o7	2164	222	o82o		
	474	7173		358	8181		433	7483		56o	6o83		425	73o1		382	8o82		25o	o518	2725	
	51o	6976		428	7677		457	7385		6oo		2o23	439	73o1		428	7474		445	7184		
	554	6378		458	7375		486	7o86		62o	538o		6oo		2127	475	7o71		46o	7376		
	6oo		2143	555	6379		555	6183		63o	5377		61o	5392		493	7o73		48o	738o		
	6o5	5975		6oo		2145	585	5878		71o	o275		629	5289		581	6o76		6oo		251o	
	784	o662		622	5773		6oo		2o8o	73o	o173		683	o285		6oo		2o42	635	5375		
	8oo		1924	797	o66o		6o3	5877		755	o571		8oo		1913	646	5371		767	o667		
	829	o857		8oo		1922	771	o668		77o	o466		827	1371		731	o361		791	o763		
	9o8		1817	863	1157		8oo		2o15	8oo		11o8	881	1362		8oo	o855	2231	8oo		151o	
	93o	1552		898	1154		913		1713	881		o117	916		2oo4	897		2117	916		1412	
	954	14oo		913		18o6	942	1651		895	1358		931	o953		966	14o5		92o	1561		
	972	15o1		973	15o1		968	1163		965	o6o3		946	o2o1		983	12o6		969	135o		
	o11	o8o6	14o4	o16	o9o5	19o4	o11	11o6	14o8	982	o7o4	16o5	958	o2o2	1oo3	999	12o5	18o8	o14	o4o4	1oo8	
50/100		426			429			424			427						427			43o		50/100
100/200		43o			43o			427			423			42o			428			425		100/200
200/500		622			624			621			628			629			623			621		200/500
500/1000		554			554			557			556			559			556			557		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
	o9oo			o9oo			o9oo			o9oo			o9oo			o9oo						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	14		2o54	1o	252o	2o49	14		2o54	14	2724				2o45	14	2618				50
100	1618	13		1623	12	2332	1621	13	2431	1624	16	252o	1624	15	2315	1618	14	2234				100
150	1367	14		1372	1o	2358	1373	15	2465	1379	16	2234	1381	18	2538	1369	1519	2264				150
200	1189	1o		1192	o712	2292	1196	1o14	2492	12o2	o9	2266	12o6	11	2459	1191	o911	72oo				200
300	929	9598	2268	927	9497	2275	933	9397	2346	939	9399	2266	943	9o97	244o	929	9496	225o				300
400	729	7881	2363	727	778o	2262	733	7881	225o	737	788o	2151	741	778o	2435	729	788o	2155				400
500	564	6667	2257	562	6768	2242	568	6568	2247	573	6567	2148	576	6568	2231	565	6666	2259				500
700	3o4	5255	2138	3o3	5253	224o	3o6	5158	2225	3o9	o362	1813	311	o67o	223o	3o5	5357	2135				700
850	146	o9o1	2414	146	o8o2	2418	148	o95o	2618	149	1261	1514	15o	1463	18o6	148	1oo2	2318				850
1000	o11	o7o5	2112	o11	1oo7	22o7	o12	o8o5	19o6	o14			o15			o12						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							o2o	17														50
100	o22	18					o26	14														100
150	o26	16					o3o	15														150
200	o3o	16					o7o	11	2231													200
300	o7o	12					o78	13														300
400	o83	1o					o9o	11		o2o	12											400
500	1o7	11		o34	13	272o	o95	13		o3o	14											500
700	12o	13		o44	1o		118	13		o39	13					o26	14					700
850	141	12		o62	12		126	15		o56		2529				o29	16					850
1000	2o7	1115		o7o	1o	2322	148	162o		o7o	1o	2622	o55	11	2718	o3o	16	2728				1000
	225		2283	o81	12		162	1217		o83	1o	2829	o7o	1o	2618	o48	14					
	25o	e4o7	228o	133	12		177	1317		o96	16		o76	1o		o67	11					
	263	o3o5		18o	1o15		25o	o1o6	2482	1o4	15		o82	13	23o7	o7o	11	2328				
	523	6464		191	o913		34o	8689		114	19		115	21		1o4	14					
	54o	6384		218	o3o8		421	7576		134	15	2243	14o	17		122	1o					
	553	6282		242	ooo4		486	6671		154	17		153	19		135	1722					
	568	6282		25o	ooo4	2287	528	6264		25o	o1o5	2276	17o	15		25o	o1o3	228o				
	6oo		2146	27o	ooo3		568	5861		335	8493		18o	15		379	8284					
	518	5759		342	859o		6oo		2342	345	8588		237	o4o8		439	7273					
	638	5757		443	7174		615	5859		366	8o84		25o	o1o8	2453	567	6161					
	684	5455		46o	7171		669	5457		38o	8184		312		2445	593	6o6o					
	787	o554		568	6263		679	5457		45o	7272		35o	819o		6oo		2239				
	8oo		2319	6oo		214o	7o7	5o59		6oo		2224	461	6969		648	5757					
	843	o8o2		713	5152		788	o754		621	536o		8oo		222o	719	5158					
	863	o9oo		736	5151		8oo		2528	634	5363		8oo		2oo9	8oo		2225				
	887	11o2		8oo		2322	822	o751		83o	o282	2115	821	1366		83o	o851					
	9o4		2423	8e3	o4o2		887	12oo		8oo		2o12	886	1558		867	11o6					
	93o	12o5		838	o4o1		91o		24o9	81o		1518	912		14o6	895		2217				
	953	12e6		91o		2412	924	11o2		881		14o8	914	1152		93o	12o8					
	972	11o5		931	12o4		975	13o4		914	1558		939	o2o1		953	14o7					
	99o	o7o5	131o	o13	o9o6	22o6	o8e	o6o5	16o4	978	o5o4	oooo	955	o2o2	12o8	996	11o8	16o6				
50/100		428			431			428			43o						427					50/100
100/200		439			431			425			422			418			427					100/200
200/500		635			63o			638			629			63o			626					200/500
500/1000		553			551			556			558			561			553					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Emden	o8o6	119o	2368	Essen	p818	1235	2411o
Berlin	o8o6	3576	2894	Stuttgart	p818	1132	2485
Essen	o8o6	1195	2275	Schleswig	p9oo	1115	2283
Stuttgart	o8o6	128o	2497	Emden	p9oo	1135	221oo
München	o8o6	129o	2684	Hannover	p9oo	116o	2494
Schleswig	o812	1124	2276	Berlin	p9oo	1215	2681
Emden	o812	1119	219o	Essen	p9oo	1165	221oo
Hannover	o812	127o	2469	Stuttgart	p9oo	1o25	2282
Essen	o812	o677	2162				
Essen	o812	122o	2495				
Stuttgart	o812	1252	251o4				
München	o812	13o9	2698				
Schleswig	o818	117o	2275				
Emden	o818	12oo	2411o				
Hannover	o818	12oo	2598				
Berlin	o818	128o	2798				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818		
Gipfelpunkt km	19.2	11.7	21.3	22.5	23.4	19.5		
dd/ff	2727	2276	2515	2825	2642	2626		
20.0 km								
19.0			2515	2624	2727			
18.5	2724		2419	2223	2618	262o		
18.0	2422		2325	233o	2525	2328		
17.5	2431		2352	2478	2556	2565		
17.0	2358		2367	741o	2449	2598		
16.5	2557	2368	2159	217o	245o	2357		
16.0	2442	2267	2159	216o	2433	2357		
15.5	234o	2253	2143	226o	234o	2252		
15.0	2241	2o48	2146	2o41	2129	2134		
14.5	2144	1245	2o39	2o4o	2o3o	2133		
14.0	1927	2o34	2o34	2128	2o2o	2319		
13.5	2o26	2129	2o2o	2218	1815	2216		
13.0	2115	2121	2113	2317	1716	2113		
12.5	19o9	2o13	22o9	2419	1615	2412		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6			
Gipfelpunkt km	24.o	22.8	27.9	24.6	22.8			
dd/ff	263o	2828	2634	2729	2828			
28.7 km	2629		2637	273o				
28.2	2629	2629	2918	2623	282o			
18.5	2528	2419	2412	23o6	27o9			
18.0	2326	2428	2424	2325	2517			
13.5	2365	2463	2476	2456	2667			
13.0	2275	74o7	2477	2475	2674			
10.5	2258	2483	2235	2566	2635			
9.0	2246	2158	223o	2242	2325			
7.2	2o4o	2154	2337	2248	221o			
5.4	1936	2234	2231	2237	2422			
4.2	183o	2138	16o6	2121	2314			
3.0	2o2o	2125	1oo5	2o13	2412			
2.1	2o16	2223	1308	14o8	24o9			
1.5	2215	2222	2108	o716	24o6			
0.9	2o13	2322	24o5	o8o7	23o3			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	o8o6	o812	o818	o9oo				
Gipfelpunkt km	23.3	24.3	21.3	21.o				
dd/ff	2622	2837	2728	2624				
23.7 km	2936							
20.7	2621	2722	2726	2623				
18.3	262o	272o	2723	242o				
15.9	2618	263e	2632	2538				
13.5	2648	2648	2769	2768				
12.0	2639	2655	2773	2677				
10.5	2722	2539	2439	2445				
9.0	2726	2429	2435	2346				
7.2	2626	2425	2433	2338				
5.4	2718	2117	2222	2338				
4.2	23o8	1818	2124	2231				
3.0	15o8	1816	2o16	2o18				
2.1	1412	1714	2o13	1916				
1.5	15o8	1714	1913	1915				
0.9	1813	1717	1815	1916				

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	III	YYGG	Cddvv
688	o7-o9	o27o8	688	o7-15	o2112
761	o7-o9	o27o3	761	o7-15	o27o3
761	o7-11	o25o4	685	o7-13	o16o7

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Donnerstag, den 1o. November 1966 Nummer: 313

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o912			o912			o912			o912			o912			o912			o9o7			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	11		2o49	1o	2314	2o51	13		2o56	12		2o5o	12	2513	2o46	12	2317	2o48	1325	2822	50
100	1618	11		1617	11	223o	1622	12		1625	11		162o	15	2215	1616	12	2233	1619	1224	2426	100
150	1365	1o		1363	o9	226o	1371	1o		1374	11	2o38	1372	16	2125	1364	1o	2142	1373	1627	2447	150
200	1184	o9	711o	1182	o61o	2181	1191	1o13		1195	12	1983	1196	13	217o	1184	o8	2o82	1195	1o22	2462	200
300	921	95oo	2389	919	9693	229o	929	9396		932	92o2	2o74	936	9598	2o61	923	9597	2o78	933	93o7	2359	300
400	722	7986	236o	722	8o83	215o	729	798o		731	7789	2o6o	736	778o	2o45	725	8o81	1948	733	7887	2247	400
500	559	6969	2259	558	6769	2143	565	6768		567	6668	2o44	571	6565	2242	562	6869	2142	569	6668	224o	500
700	3oo	5354	2351	299	5252	2o39	3o4	oo61		3o4	o357	2o25	3o7	o461	2315	3o2	5356	1827	3o6	o266	2321	700
850	143	o6o3	2122	143	o5o2	1911	145	1153		144	1153	2325	146	1655	1926	144	1o54	18o9	147	1158	26o6	850
1000	oo9	o9o9	oooo	oo9	o8o8	12o7	oo9	11o6		oo9			o1o			oo8			o12	o3o2	26o3	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																			oo2	89	2794	Markante Punkte
																			oo3	93	2795	
																			oo3	98		
																			oo3	oo	2792	
	o23	17																	oo4	o6	2882	
	o25	18																	oo5	o9		
	o3o	16																	oo5	1o	2873	
	o7o	1o		o3o	12	2912													oo6	11	2866	
	196	o6		o7o	1o	2321				o25	12								oo7	12	2962	
	214	o814		o83	11		o3o	15		o3o	13								oo8	12	2959	
	25o	ooo6	2298	12o	o9		o39	15		o35	14		o25	14	2718				o1o	14	2956	
	293	94oo		135	o8		o66	11		o63	1o		o3o	14	2718	o24	14		o15	16		
	462	7172		165	1o		o7o	12		o7o	1o		o39	16		o28	13		o2o	15	3134	
	472	7272		175	o8		o89	1o		o77	11		o56	14		o3o	15	281o	o3o	14	2924	
	483	7o7o		187	o913		1o7	11		o85	o9		o7o	1o	242o	o46	14		o7o	o922	2618	
	545	6465		225	o6o9		127	15		122	15	2o43	o75	o9		o61	13		o85	1426		
	568	6262		25o	o1o5	71o7	169	o8		142		2127	128	13		o7o	1o	2228	1o5	1527		
	589	6161		283	96oo		25o	o1o4		169	o8		143	17		o85	o8		132	1526		
	6oo		235o	31o	9599		345	8689		25o	o111	2o78	18o	12		11o	1o		14o	1829		
	6o3	5959		473	6971		362	8586		383	8o93		195	14		128	14		18o	1o22		
	615	5959		593	596o		446	7274		48o	6969		234	o5o9	2o75	189	o6		23o	o619		
	677	5357		6oo		2136	55o	6262		6oo		1937	25o	o3o6	2o68	213	1o13		25o	o215	2465	
	73o	5252		639	5859		582	586o		64o	5159		457	7o7o		25o	o3o6	7ooo	445	7282		
	773	oo51		766	oo5o		6o9	5861		65o	5159		6oo		2327	6oo		2146	561	5963		
	8oo		223o	8oo		183o	687	5o59		728	o656		675	o262		658	5454		6oo		2223	
	827	o4o1		83o	o5oo		728	o267		75o	o555		769	1159		687	5253		8oo		25o9	
	893	o8o3		87o	o5o4		763	o664		8oo		2123	8oo		2122	8oo	o757	1814	89o	1156		
	9o1		2317	9o7		2oo7	811	o862		868	1251		893	2o55		862	1153		91o		26o6	
	926	o9o7		956	1oo7		898	135o		874		2426	9o4	2o53		891		19o8	92o	136o		
	961	11o6		98o	1oo8		956	13o6		9oo	12o1		9o7		1613	9o3	1152		966	o9o2		
	994	1o1o		987	o8o8		982	1oo5		93o	o6o3		933	o5o3		941	13o5		992	o4o3		
	oo5	o9o9	oooo	o1o	o9o8	11o3	oo4	11o7		974	o9o4	2912	949	o5o4	13o5	991	12o7	o1o4	oo9	o2o1	oooo	
50/100	431			432			429			431			43o			43o			429			50/100
100/200	434			435			431			43o			424			432			424			100/200
200/500	625			624			626			628			625			622			626			200/500
500/1000	55o			549			556			558			561			554			557			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	1ooo			1ooo			1ooo			1ooo			1ooo			1ooo						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	1o	25o9	2o57	o7	2511				2o52	1o		2o53	o9	2613	2o55	1o					50
100	1612	o7	2228	1617	o6	2219	1614	o9	213o	1617	o9		1619	1o	2225	1618	o6	2229				100
150	1356	o5	2o55	1357	o2	2o44	1358	o5	2151	1361	o7		1366	o9	2149	1359	o4	216o				150
200	117o	o2	2169	117o	o1	2148	1173	o3	2o62	1178	o5	2265	1188	12	2178	1172	o1	2144				200
300	9o5	99o1	1947	9o7	99o2	2234	9o9	99o3	2o53	914	95o8	2o8o	925	91o5	219o	91o	ooo4	2131				300
400	71o	8385	1941	711	8285	233o	714	8388	224o	718	8596	2251	725	7994	2162	714	8391	2233				400
500	549	7o72	2135	55o	7273	2231	553	7o81	2336	558	7285	2246	562	689o	2253	553	7173					500
700	293	5556	2323	293	5656	2322	295	5356	2428	3o2	5557	2242	3o3	5358	2516	296	5455					700
850	138	oooo	o617	139	5o5o	3319	139	o5o2	2429	146	o6o3	2331	146	o952	21o9	14o	o5o5					850
1000	oo6	o7o6	3513	oo8	o7o5	352o	oo5			o1o			o11			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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte							o77	o8														Markante Punkte
							112	o9														
							123	o8														
							137	o9		o2o	13											
							175	o4		o3o	11											
							191	o2		o54	o8											
							25o	oo	2o8o	o65	11											
	o46	1o	25o8				271	99		o7o	1o		o13	12	2933							
	o6o	o8					296	99o4		o91	o6		o2o	12	2833							
	o7o	o9	2522	o43	o8	271o	316	97o1		1o3	1o		o3o	13	2724							
	o97	o6		o62	o9		37o	8893		122	o6		o46	12								
	111	1o		o7o	o7	2327	458	7686		137	o9		o51	o9								
	126	o5		o87	o4		515	698o		182	o4	2253	o56	11								
	14o	o7	2o57	122	o4		529	6877		215	o3		o7o	o9	2415							
	165	o2		171	o1		553	6473		225	o4		162	o9								
	216	o3		25o	o1o4	2o47	563	6473		25o	o215	2186	179	14								
	25o	99	1971	27o	o4o7		6oo		2332	344	89o4	2168	25o	o112	2185	o37	o9					
	261	98		352	8992		652	5759		363	9oo1	2274	3o9		219o	o7o	o6					
	292	ooo2		6oo		2228	713	5255		6oo	6265	2343	362	8494		o72	o6					
	322	9698		6o5	6263		733	5353		6o9	6363		491	6892		o81	o8					
	6oo		2427	665	5656		78o	o251		643	5959		513	6887		o91	o7					
	684	5657		729	5656		8oo		2426	656	5959		6oo		2528	1o6	o4					
	793	5o5o		766	5252		838	o5o3		739	5o56	2248	663	5461		137	o5					
	8oo		1513	8oo		36o8	875	o7o2		785	o1o1		675	5559		25o	o2o8	2149				
	836	5o5o		82o	5252		891	o7o3		8oo		2329	8oo		2417	279	o4o8					
	872	o1o1		858	oooo		9o2		2528	81o	o3o3		9o9		19o3	346	9296					
	893	o2o2		9o4		3424	92o	o6o3		872		2335	913	13o1		432	7987					
	897		o223	9o8	oooo		938	o6o5		89o	1oo2		93o	11o1		448	7779					
	965	o5o4		983	o6o4		981	o8o5		96o	15o7		943	o152		9o3	o5o5					
	oo1	o7o6	3513	oo9	o7o6	3512	ooo	o7o6	25o5	975	o9o6	17o8	951	o2o1	17o1	99o	o8o7	oooo				
50/100	437			44o						435			434			437						50/100
100/200	442			447			441			439			431			446						100/200
200/500	621			62o			62o			62o			626			619						200/500
500/1000	543			542			548			548			551			546						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	o9o6	1184	24115	München	o912	1o97	2o78
Emden	o9o6	115o	2211o	Schleswig	o918	111o	2o18
Hannover	o9o6	113o	23113	Emden	o918	1o3o	198o
Berlin	o9o6	117o	2477	Hannover	o918	11oo	1997
Essen	o9o6	1195	2198	Berlin	o918	o77o	2o72
Stuttgart	o9o6	1o5o	2179	Berlin	o918	113o	218o
Berlin	o9o7	1o72	2466	Essen	o918	114o	1872
Berlin	o9o7	3898	2795	Stuttgart	o918	1o53	1988
Schleswig	o912	1184	2111o	Schleswig	1ooo	o975	1977
Emden	o912	1o45	2111o	Hannover	1ooo	1ooo	2o8o
Hannover	o912	1ooo	2198	Berlin	1ooo	119o	211o
Berlin	o912	o89o	2265	Stuttgart	1ooo	o995	2196
Berlin	o912	122o	2372	München	1ooo	o9o7	2196
Essen	o912	1o25	2o1o4				
Stuttgart	o912	o9oo	2o9o				
Stuttgart	o912	1242	1786				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Hannover
YYGG		o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o912	o918
Gipfelpunkt	km	11.7	11.7	23.7	16.2	23.7	23.1	21.6
	ddff	7415	7oo7	271o	233o	2824	263o	2528
23.7	km			271o		2824		
20.7				2621		2625	2416	253o
18.3				2425		2423	2533	2433
15.9				2336	233o	2329	2355	2225
13.5				2366	2144	2364	224o	2149
12.0				73o2	2o72	73oo	2183	2o73
10.5		2394	71o4	2295	1977	2384	2193	199o
9.0		2276	2o73	2273	1946	227o	218o	2o81
7.2		2267	1954	2265	2o42	2165	2153	1843
5.4		2243	2141	2244	2136	2357	2148	2146
4.2		2337	2336	224o	2242	2439	2o51	2237
3.0		2434	1949	224o	2129	2437	1828	2o16
2.1		2335	1831	2337	2121	2135	1621	2212
1.5		2327	2o18	2322	18o7	2119	152o	2612
0.9		223o	271o	2216	1oo7	23o7	1719	261o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	
Gipfelpunkt	km	23.7	22.2	24.o	18.3	2o.7	
	ddff	1o26	292o	2324	2516		
23.7	km	2926		2619			
20.7		2724	2718	272o		2312	
18.3		233o	2326	2312	2516	2617	
15.9		2231	2232	2223	2o32	2518	
13.5		2266	2o44	1944	2141	215o	
12.0		2198	1869	2167	1975	2252	
10.5		219o	1967	2179	1988	2257	
9.0		2127	1951	216o	2o82	2245	
7.2		2162	1834	1956	2o7o	2239	
5.4		225o	2138	2248	214o	2238	
4.2		2247	213o	2226	2338	2231	
3.0		2136	2227	2oo8	2222	2417	
2.1		1926	2116	1814	2114	2211	
1.5		1511	2112	1714	1813	1714	
0.9		18o6	2114	16o9	15o8	1411	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		o9o6	o912	o918	1ooo		
Gipfelpunkt	km	24.o	18.9	18.9	18.o		
	ddff	2926	2216	2629	2325		
23.7	km	2926					
20.7		262o					
18.3		2521	2217	2627			
15.9		2434	2235	2428	233o		
13.5		2453	2256	2147	215o		
12.0		257o	237o	2176	2195		
10.5		2467	2262	2173	2199		
9.0		2352	2263	2o65	2o86		
7.2		2341	2252	2o7o	2o7o		
5.4		2234	2232	2144	2o56		
4.2		2326	2129	2o44	2149		
3.0		2517	2o1o	2222	2446		
2.1		2712	17o9	222o	2539		
1.5		3o11	1413	1921	2538		
0.9		2711	1516	162o	2532		

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

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr
761	o9-12	32o18				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 313

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 9. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwH	3RRTT
12 gestern	10002	71811	50022	15010	7092+	08710	118+1	
15 gestern	10002	82009	21002	13810	8092+	08712	120+1	
18 gestern	10002	82017	21102	13210	9++++	08706	120++	30052
21 gestern	10002	82409	50022	12810	9++++	09706	124++	
00 heute	10002	82112	21505	13011	9++++	10302	121++	
03 heute	10002	92508	12505	12010	9++++	10710	125++	
06 heute	10002	82111	18616	11009	9++++	09710	121++	
09 heute	10002	83404	21535	11010	864++	10400	134+0	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwH	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwH	3RRTT
12 gestern	10003	82008	96102	16109	8091+	07805	120+1	
15 gestern	10003	82009	95102	14810	8091+	08713	120+1	
18 gestern	10003	81908	96102	14109	9++++	07707	119+0	
21 gestern	10003	82213	96102	14010	9++++	09701	122+1	
00 heute	10003	82212	96105	13209	9++++	08708	122+1	
03 heute	10003	82410	95105	13209	9++++	08400	124+1	
06 heute	10003	92004	92454	12009	9++++	08712	120+0	
09 heute	10003	92203	91514	11610	9++++	09704	122+0	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwH	3RRTT
12 gestern	10004	82311	97022	15212	5544+	10803	12322	
15 gestern	10004	72008	96102	13112	7097+	10721	12021	
18 gestern	10004	82114	96102	12111	9++++	10610	1++++	30052
21 gestern	10004	82217	96022	11911	9++++	10602	1++++	
00 heute	10004	82412	96022	11612	9++++	11603	1++++	
03 heute	10004	82312	96515	11212	9++++	11804	1++++	
06 heute	10004	82408	96614	10112	9++++	11811	1++++	30251
09 heute	10004	80107	96626	10211	864++	10801	10121	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwH	3RRTT
12 gestern	10009	81606	96022	17810	8097+	09717	116+0	
15 gestern	10009	81606	96102	16509	8097+	08713	116+0	
18 gestern	10009	81611	96102	15608	9++++	05709	116+0	30052
21 gestern	10009	81709	96102	15307	9++++	07703	117+0	
00 heute	10009	72012	96012	15007	9++++	06703	120+1	
03 heute	10009	82510	96032	13908	9++++	07711	125+0	
06 heute	10009	82314	96102	13208	9++++	07707	123+1	30051
09 heute	10009	80000	95102	12408	855++	08708	100+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwH	3RRTT
12 gestern	10005	81812	96104	15409	0092+	07707	118+1	
15 gestern	10005	71813	96102	13809	00920	07716	118+1	
18 gestern	10005	41812	97011	13110	9++++	08707	118++	30053
21 gestern	10005	82012	97021	12811	9++++	08703	120++	
00 heute	10005	82517	97022	12510	9++++	09703	125++	
03 heute	10005	82510	96108	12209	9++++	08703	125++	
06 heute	10005	82310	93474	11210	9+0++	07710	123+0	39753
09 heute	10005	92707	92454	10910	9+0++	10703	127+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwH	3RRTT
12 gestern	10006	71316	96101	16509	50976	08712	11321	
15 gestern	10006	81612	96102	15208	50976	08713	116+0	
18 gestern	10006	81313	96102	14108	9++++	07711	113+0	30051
21 gestern	10006	81613	96102	13808	9++++	07703	116+0	
00 heute	10006	01811	96101	12607	9++++	07712	118+0	
03 heute	10006	51807	96101	12007	9++++	07706	118+0	
06 heute	10006	81810	96102	11707	9++++	07703	118+0	30052
09 heute	10006	72006	96102	11009	70991	08707	120+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwH	1ddPwH	QSSss
09 gestern	30620	33009	63220	98158	13103	69500	00221	06055	13235		
12 gestern	30620	33012	63414	98858	15203	69500	00221	06152	13434		
15 gestern	30620	33015	73412	98158	16703	69570	00115	06155	13433		
18 gestern	30620	33018	63603	98158	17803	49668	00211	06054	100+0	14944	+)79712
21 gestern	30620	32921	40000	98052	18403	39668	00106	06055	100+0	14943	
00 heute	40620	32900	11906	98012	18603	17600	00302	05954	100+0	14933	
03 heute	40620	32903	11706	98020	17604	15600	00710	05853	100+0	14933	
06 heute	40620	32906	71413	98801	16804	796++	00608	05800	11421	14933	797++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwH	1ddPwH	QSSss
09 gestern	33660	01509	72317	97016	95707	68440	41218	05104	12237		
12 gestern	33660	01512	52415	98016	96006	49441	00003	05201	12433	12243	
15 gestern	33660	01515	62315	98152	95506	59448	00705	05301	12333		
18 gestern	33660	01618	52316	98028	94805	59400	00707	05500	12333		+)701++
21 gestern	33662	01621	32513	98018	98505	39400	00110	05502	12334		
00 heute	43662	01700	42616	98258	95804	49400	00500	05150	12633		+)701++
03 heute	43662	01803	42518	98011	95704	48500	00801	05854	12534		
06 heute	43663	01806	42514	98021	95004	45500	00607	05854	12534		+)7001++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwH	1ddPwH	QSSss
09 gestern	30565	51009	52306	98012	23002	55500	00603	05756	12323		
12 gestern	30565	51012	52208	98022	22503	55500	00705	05857	12233		
15 gestern											
18 gestern	30565	51018	32004	98011	20703	35500	00714	05455	100+0	12633	
21 gestern	30565	51021	50000	98031	21002	35501	00303	06053	100+0	12622	
00 heute	40565	51000	11504	98022	20002	15500	00710	06052	100+0	12622	
03 heute	40565	51003	31707	98030	18502	35501	00815	05953	100+0	12621	
06 heute	40565	51006	11508	98010	16803	15500	00717	05853	11522		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwH	1ddPwH	QSSss
09 gestern	30590	18409	63027	98258	07407	53430	00312	05803	13048	17854	
12 gestern	30590	18312	12826	98258	09606	19400	00222	06001	12848	18254	
15 gestern	30590	18315	52932	98158	09107	59400	61705	05802	13147	18054	
18 gestern	30591	18618	32928	98158	09706	39400	61306	05902	12947	17954	
21 gestern	30591	18721	13028	98018	10806	19400	61111	05902	13048	17951	
00 heute	40591	18800	42928	98278	13406	49400	71326	05900	12947	17952	
03 heute	40591	18903	73126	98028	14205	794++	71308	06104	13146	17952	
06 heute	40591	19206	33230	98018	16406	39400	61222	05901	13247	17952	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwH	1ddPwH	QSSss
09 gestern	30527	35509	81110	98022	24008	856++	00710	05403	13153		
12 gestern	30527	35512	80812	98022	22508	855++	00715	05405	13154		
15 gestern	30527	35515	81018	98216	20609	3552+	00719	05208	11222	13153	
18 gestern	30527	35518	81113	98026	19310	4247+	00612	00009	11034		
21 gestern	30527	35521	81217	97616	17011	874++	00724	00109	11234		
00 heute	40527	35500	81215	96616	14611	873++	00724	00110	11234		
03 heute	40527	35503	81216	96616	11111	6732+	00836	00111	11234		
06 heute	40527	35506	81621	97616	08111	874++	00730	00211	11534		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwH	1ddPwH	QSSss
09 gestern	30524	20109	73120	97152	22810	48532	51217	05607	13124	149+7	
12 gestern	30523	20212	63219	98022	23410	685++	00006	05408	13224	13135	
15 gestern	30523	20115	73217	97802	23410	78572	00400	05408	13224	13222	
18 gestern	30522	20018	83016	97158	24010	6852+	00106	05405	13023	13045	
21 gestern	30522	20021	83116	98258	24810	885++	00208	05507	13123	13066	
00 heute	40521	19900	73013	98038	25210	784++	71004	05406	13023	149+7	
03 heute	40522	20003	72916	97808	25010	784++	71802	05308	12933	149+6	
06 heute	40523	20206	62910	98028	25210	685++	00302	05407	12922	149+6	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwH	1ddPwH	QSSss
09 gestern	30440	41009	81624	97618	13716	6742+	00610	00015	11647		
12 gestern	30440	41012	81620	97618	14318	6742+	00107	00317	11647		
15 gestern	30440	41015	81521	97616	13117	874++	00612	00117	11636		
18 gestern	30440	41018	81618	97216	11917	814++	00612	00117	11646		
21 gestern	30440	41021	81713	97022	12417	884++	00105	00217	11646		
00 heute	40440	41000	91815	93474	12217	9+0++	00802	00117	11746		
03 heute	40440	41003	62008	97028	12417	08400	00002	00116	12021	11845	
06 heute	40440	41006	52010	97028	11517	55500	00708	00116	12024		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwH	1ddPwH	QSSss
09 gestern	30451	16009	70120	98032	20313	785++	00216	05406	10247	13163	
12 gestern	30450	16012	70221	98032	21813	785++	00015	05407	10248	13163	
15 gestern	30449	16115	60220	98258	21412	68500	00304	05508	10248	13144	10732
18 gestern	30449	16118	40219	98038	22113	48500	00307	05306	10248	13143	10652
21 gestern	30448	16221	53619	98021	23813	58500	00217	05209	10248	13143	10652
00 heute	40448	16300	23617	97011	24713	28500	00109	05209	10248	13153	+)700++
03 heute	40447	16303	63615	97031	24713	68500	00000	05309	10147	149+2	
06 heute	40447	16306	83616	97031	25513	885++	00308	05308	10147	149+2	+)700++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwH	1ddPwH	QSSss
09 gestern	30350	48009	53604	97801	10021	32502	00303	05317	11133		
12 gestern	30350	48012	82803	98028	11322	22577	00215	05216	100+0	10944	
15 gestern	30550	48015	72902	98022	10923	12578	00805	00016	100+0	10944	
18 gestern	30350	48018	53004	98022	09822	12501	00611	05217	100+0	10953	
21 gestern	30350	48021	53105	98022	10422	12502	00305	05217	100+0	149+3	
00 heute	40350	48000	22408	98021	11322	21500	00210	05215	12321	10953	
03 heute	40350	48003	32507	98020	11022	31500	00603	05217	12521	10952	
06 heute	40350	48006	22613	98020	10422	21501	00507	05116	12622	10952	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 1 3

Mittwoch, den 9. November 1966

Meldungen vom 8.11.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
33565	05606	82018	95612	13211	3732+	61608	00211	12022	149+1	W.Herwig
33565	05809	82115	94616	13212	2732+	21400	00211	12121	149+1	W.Herwig
33569	06012	82010	94106	12512	863++	83707	00211	12021	+++++	W.Herwig
33572	05815	82011	94516	10711	6537+	82718	00111	12021	+++++	W.Herwig
33572	05718	82115	95596	09911	873++	61608	00210	12121	+++++	W.Herwig
33571	06221	82215	96595	09911	873++	21400	00110	12221	+++++	W.Herwig
30655	10509	73318	98022	99101	784++	00231	05553	13333	149+3	Meerkatze
30468	06712	80224	96636	09313	6732+	13000	00412	10235	+++++	Meteor
30474	06415	80227	96626	10113	7732+	13308	05212	10236	+++++	Meteor
30479	05921	80227	97022	12213	853++	13208	05110	10236	+++++	Meteor
30450	42600	81430	96606	12316	9++++	28208	05315	114++	Bremen	
30486	35600	81413	98022	26113	+++++	16201	05610	114++	Vegesack	
30406	28500	30613	98011	25815	32300	15210	05809	106+1	Blumenthal	
30431	31600	84902	98022	27014	854++	15105	05407	149++	Ludwigshafen	
30576	08706	42613	98021	08209	+++++	00400	05407	126+3	Dohrnbank	
30457	39606	81524	98022	15016	853++	27210	05214	11564	Bremen	
30631	24207	93224	96868	03002	+++++	02218	060++	13247	Rendsburg	
30608	41806	29303	98020	17303	+++++	+++++	054++	+++++	Vikingbank	
38243	13506	81505	98022	16814	+++++	00206	056++	11520	Tübingen	
30264	28806	20305	98020	16022	00950	25+++	+++++	+++++	Iserlohn	
33702	17109	82018	97022	03005	+++++	00400	056++	120+4	Essen	
30670	22209	40218	98021	09552	+++++	00225	063++	10214	Gelsenkirchen	
30621	04109	52313	98012	02508	+++++	+++++	001++	+++++	Saarbrücken	
30640	12009	42705	98021	97105	+++++	00203	055++	12722	G.Dahrendorf	
30629	06909	82513	98022	00307	+++++	02203	000++	12543	Düsseldorf	
30586	00509	42011	98021	08010	+++++	+++++	002++	12001	Germania	
30615	12309	32613	98011	00106	+++++	+++++	057++	+++++	Thüringen	
30451	08709	30213	98010	11313	25331	24703	00107	13623	A.Vinnen	
30461	38209	81418	98202	16815	853++	28218	05313	11454	Bremen	
30632	25209	83224	97262	04603	+++++	01218	061++	13246	Spitzbergen	
30651	10009	83209	99022	99304	+++++	+++++	052++	+++++	Fr.Homann	
30682	54709	81424	97022	13601	+++++	002++	054++	+++++	Grönland	
30633	23009	63424	97888	03704	+++++	+++++	059++	134+2	Mechthild	
30621	04112	42511	80021	02508	+++++	+++++	051++	+++++	Saarbrücken	
30680	54412	81411	97022	10701	+++++	+++++	053++	+++++	H.Böckler	
30680	54512	80913	98022	10150	+++++	+++++	057++	+++++	E.Ollenhauer	
30617	13612	22613	98020	99806	+++++	+++++	057++	+++++	Thüringen	
30655	10612	73218	98022	00850	+++++	+++++	064++	+++++	Bonn	
30603	43712	81309	98022	20101	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar	
30627	04512	62313	97028	02008	+++++	+++++	051++	+++++	Bielefeld	
30588	32312	62718	98022	19006	+++++	+++++	058++	+++++	Hessen	
30659	27012	60224	98022	13853	+++++	+++++	056++	+++++	Nordenham	
30682	54712	91211	96736	09902	+++++	+++++	010++	+++++	Heidelberg	
30640	12012	52705	98022	99106	+++++	00220	054++	12722	G.Dahrendorf	
30631	25512	63324	99022	07004	+++++	00230	062++	+++++	Württemberg	
30602	41912	29902	99020	17102	+++++	00204	00001	149++	Katfisch	
30608	41812	23503	98020	17202	+++++	+++++	053++	+++++	Vikingbank	
30660	13312	73424	98022	01200	+++++	+++++	061++	+++++	Teutonia	
30633	23012	73624	97888	06302	+++++	+++++	062++	136+2	Mechthild	
30558	43412	83011	98022	23004	854++	66702	05500	130+1	Transmichigan	
30573	08612	32818	98020	09509	+++++	00706	052++	+++++	Bremerhaven	
30489	17512	53215	98258	22112	45431	66211	05109	13322	Heidelberg	
33582	00112	62005	98021	09010	+++++	+++++	002++	120++	Germania	
30610	41712	30205	98021	16802	+++++	+++++	050++	102+0	Island	
30629	06912	62513	98021	00908	+++++	82206	004++	12543	Düsseldorf	
30465	36712	81618	98216	19315	8082+	28225	05012	116++	Bremen	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
30420	25812	60407	98518	27015	623++	14212	05510	104+1	Blumenthal	
30598	04212	42813	97021	04510	+++++	+++++	051++	+++++	Zephyros	
30508	31512	82005	98022	25912	853++	16207	00110	120++	Vegesack	
30344	30712	81207	99032	23018	854++	65220	05612	11231	Rendsburg	
30265	27812	40311	98020	18222	41400	25+++	+++++	+++++	Iserlohn	
30449	07812	83630	97031	10014	853++	24713	05211	13625	A.Vinnen	
30537	2,412	63024	98031	22009	6279+	65210	05405	+++++	Nordmeer	
30638	52112	81630	95728	12002	+++++	42713	057++	11634	Freiburg	
30444	27412	50902	99258	27814	53400	15400	05608	10921	Ludwigshafen	
30573	08615	32713	98801	08009	+++++	00715	052++	+++++	Bremerhaven	
30680	54415	81118	96712	09201	+++++	+++++	053++	+++++	H.Böckler	
30603	47215	81505	98267	20101	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar	
30171	59615	00909	99010	12529	00900	24205	00021	10453	Groennebek	
30632	25215	83624	97262	09003	+++++	81215	061++	13646	Spitzbergen	
33540	04215	8/902	96104	12913	1623+	85709	00411	149+0	Ansgaritor	
30612	12/15	63024	98268	02406	+++++	+++++	059++	+++++	Regulus	
30636	22315	43421	98021	05902	+++++	65212	065++	134+7	Jupiter	
30670	24018	20224	98020	16054	+++++	00220	066++	10224	Gelsenkirchen	
30626	51517	82218	98268	15202	+++++	+++++	052++	12222	Würzburg	
33696	16018	81809	98022	99006	+++++	00712	053++	118+2	Essen	
30659	27018	60409	98022	16753	+++++	+++++	058++	+++++	Nordenham	
30622	15818	42909	98031	00806	+++++	+++++	056++	+++++	Thüringen	
33527	03518	89902	95002	12814	+++++	00400	051++	100+0	Frithjof	
30680	54418	81418	98022	06301	+++++	+++++	054++	+++++	H.Böckler	
30651	10018	83230	97702	02303	+++++	+++++	054++	+++++	Fr.Homann	
30602	47218	81705	98022	19801	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar	
30623	04318	52313	97022	01808	+++++	+++++	050++	+++++	Bielefeld	
30579	09118	72713	97808	08809	+++++	42400	054++	+++++	Berlin	
30660	26518	20313	98020	16052	+++++	+++++	062++	+++++	Hagen	
30588	34518	82713	98022	20205	+++++	+++++	056++	+++++	Hessen	
30450	06018	70113	97252	08215	4935+	24002	00012	10122	A.Vinnen	
30633	23018	63430	97868	12101	+++++	+++++	065++	134+3	Mechthild	
30608	41918	33603	98030	16801	+++++	+++++	054++	+++++	Vikingbank	
30518	29318	81209	95535	24909	853++	16400	05309	112+1	Vegesack	
30341	32618	21309	99011	20822	31400	65712	00211	11331	Rendsburg	
33574	01918	92005	97022	09011	+++++	+++++	002++	12000	Germania	
30640	12018	73630	98028	02205	+++++	00215	065++	13647	G.Dahrendorf	
30268	25818	50411	97011	17221	30990	25+++	+++++	+++++	Iserlohn	
30655	10518	83221	98022	03100	+++++	32216	063++	+++++	Marburg	
33547	04218	82502	97022	11912	9++++	85710	00510	12520	Ansgaritor	
30427	24418	30707	98020	26314	32300	14400	05609	104+1	Blumenthal	
30552	46118	70513	98011	19305	13412	56722	05450	105+2	Transmichigan	
30173	59518	30905	98020	10027	30980	24725	05421	10900	Groennebek	
30572	08518	72913	98818	09508	+++++	00400	058++	+++++	Cuxhaven	
30473	33618	81613	98022	22014	853++	28227	05311	11643	Bremen	
30473	12218	63517	98153	19512	43932	53109	05410	10122	G.Fock	
33696	16021	81809	98022	99006	+++++	00400	053++	+++++	Essen	
30624	06021	62409	98021	00906	+++++	45400	000++	12443	Düsseldorf	
30175	59021	31409	99020	10027	12401	24400	05321	11421	Groennebek	
30624	16921	73018	97032	03803	+++++	+++++	061++	+++++	Thüringen	
33555	04221	92707	95104	11611	9++++	85803	00310	12721	Ansgaritor	
30452	05421	80113	97502	08815	853++	24206	05211	10122	A.Vinnen	
30476	32121	81618	98022	23014	855++	28210	05312	11634	Bremen	
30214	23821	20207	98011	11023	22400	57735	05014	10221	Cap San Lorenzo	
30523	28121	81411	97205	24910	863++	16400	05508	114+1	Vegesack	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Famita LHHT

33575	03012	72212	96016	10111	78400	00400	00209	12223
33575	03015	82213	96106	09111	4742+	00810	00109	12223
33575	03018	42411	97018	08911	39540	00702	00108	12423
33575	03021	22513	97011	08610	24500	00703	05107	12523
43575	03000	42413	97031	07910	44500	00707	05108	12423
43575	03003	32813	98028	07610	29450	00703	05207	12823
43575	03006	32813	98028	07409	29540	00702	05206	12823

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

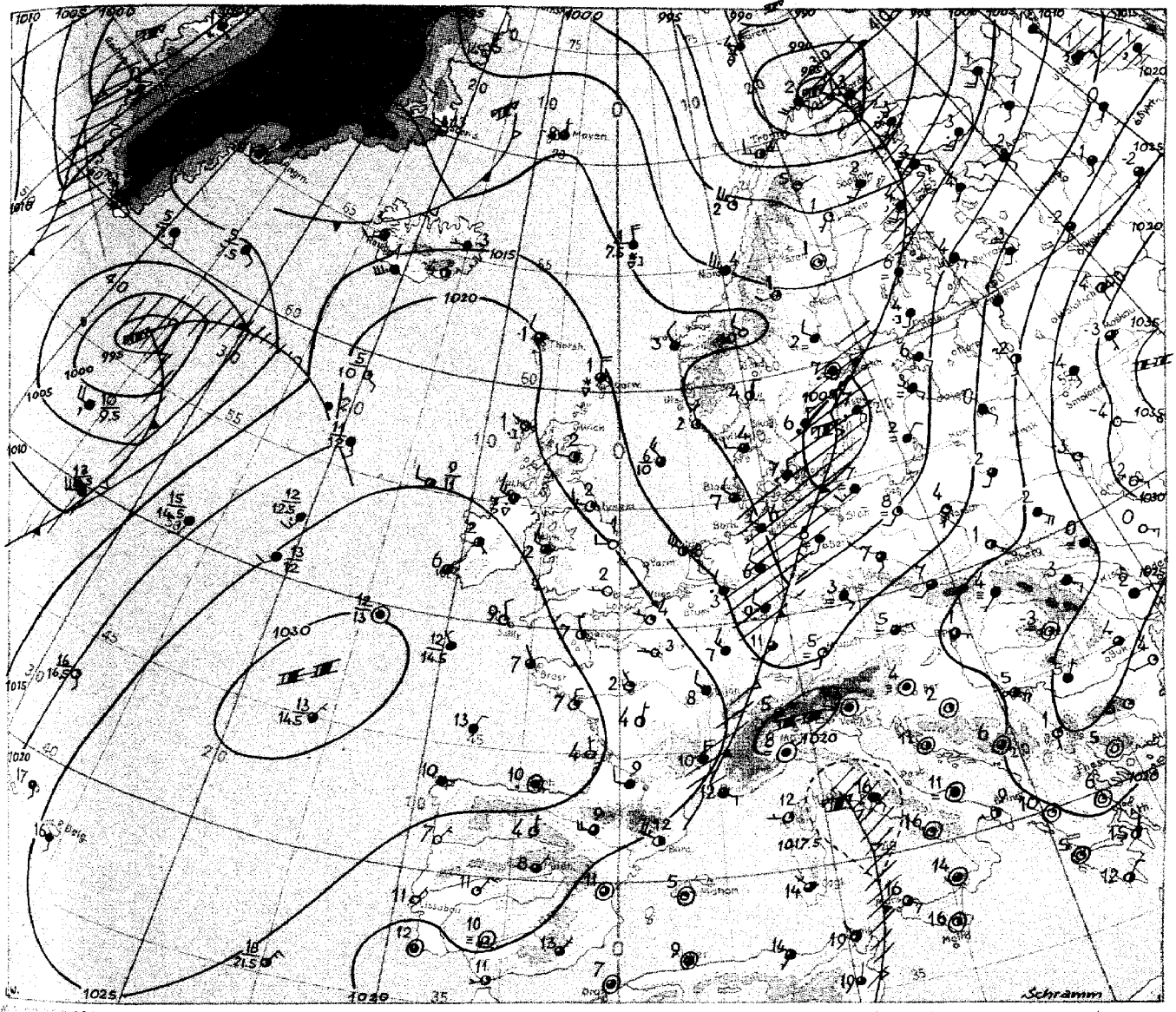
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

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

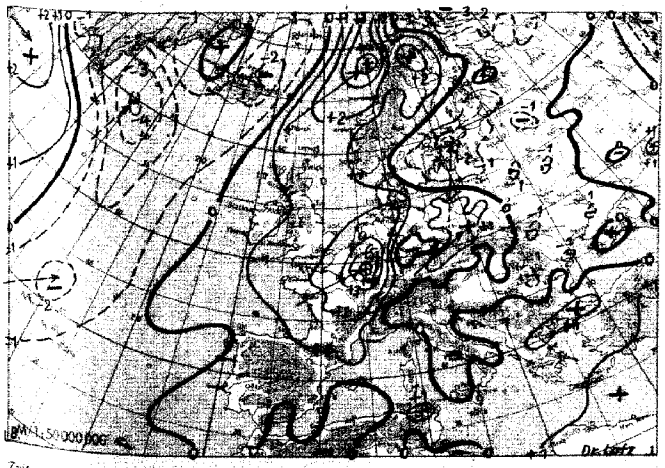
Jahrgang 91 | Donnerstag, den 10. November 1966 | Nummer 314

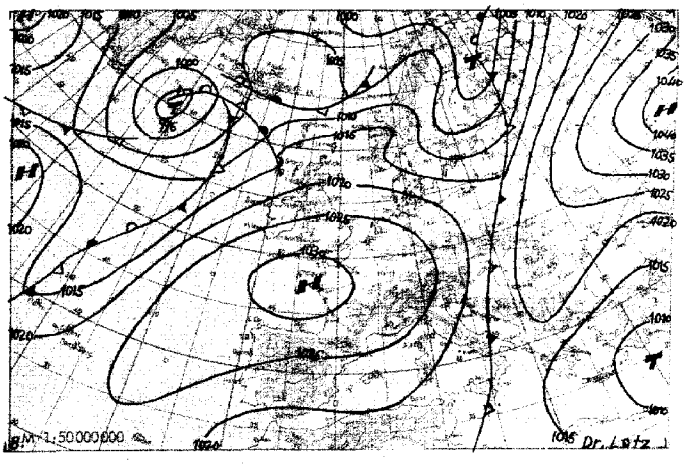
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Freitag, den 11. Nov. 66, 6 Uhr

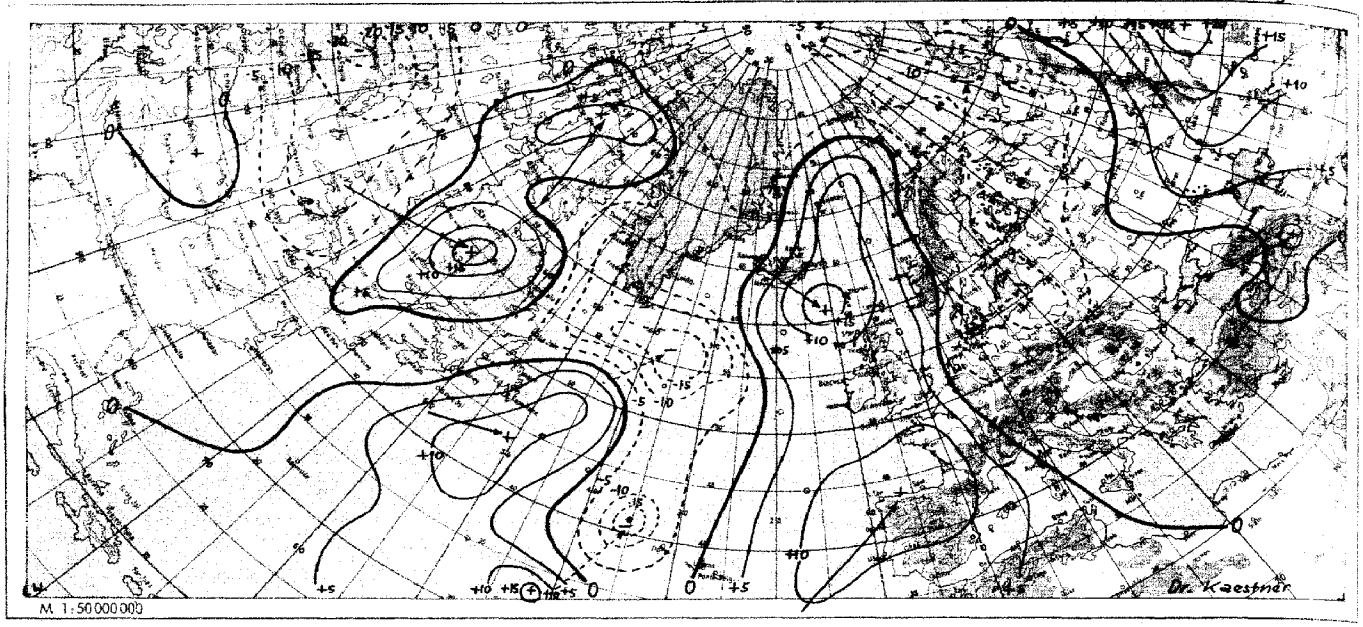




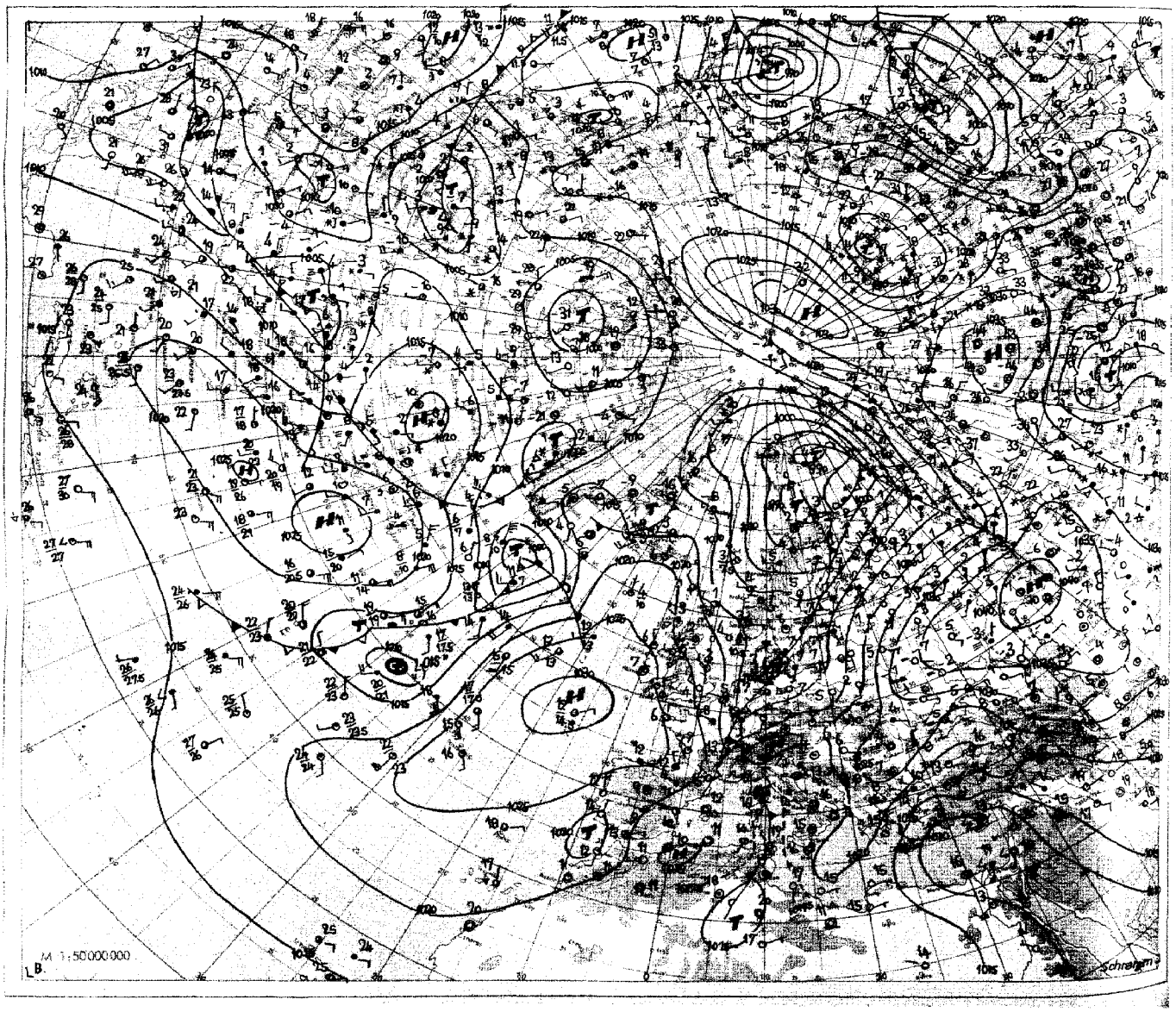
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

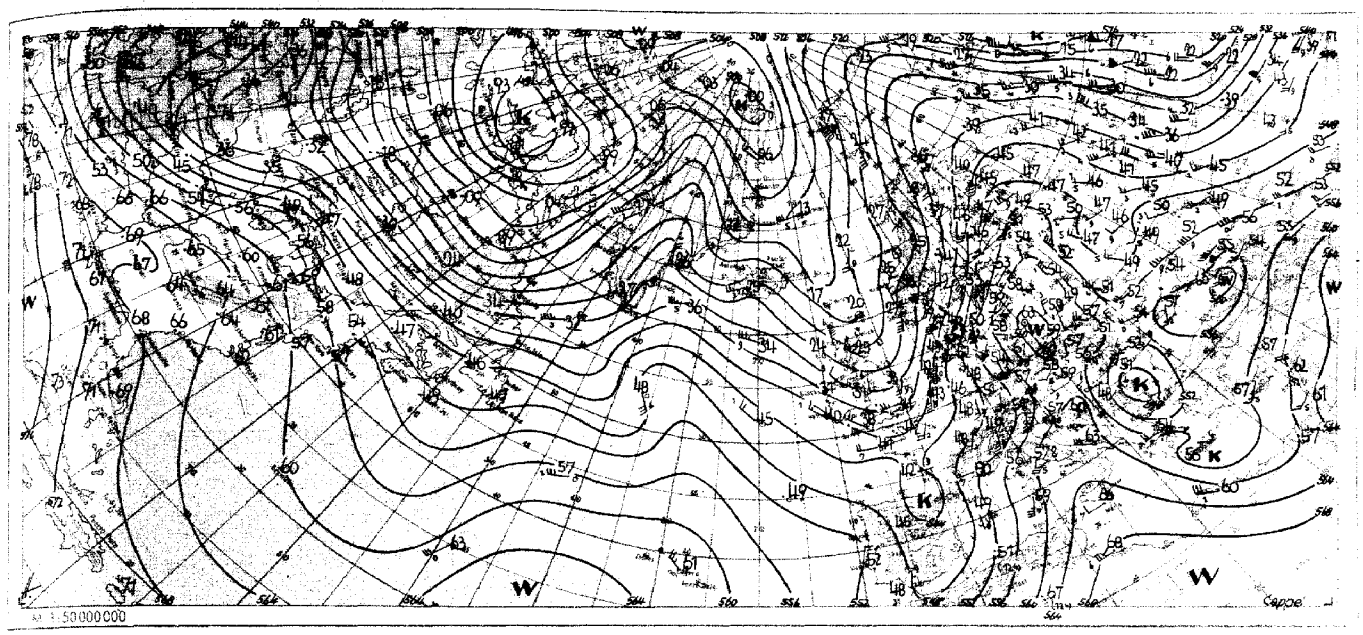
Donnerstag.



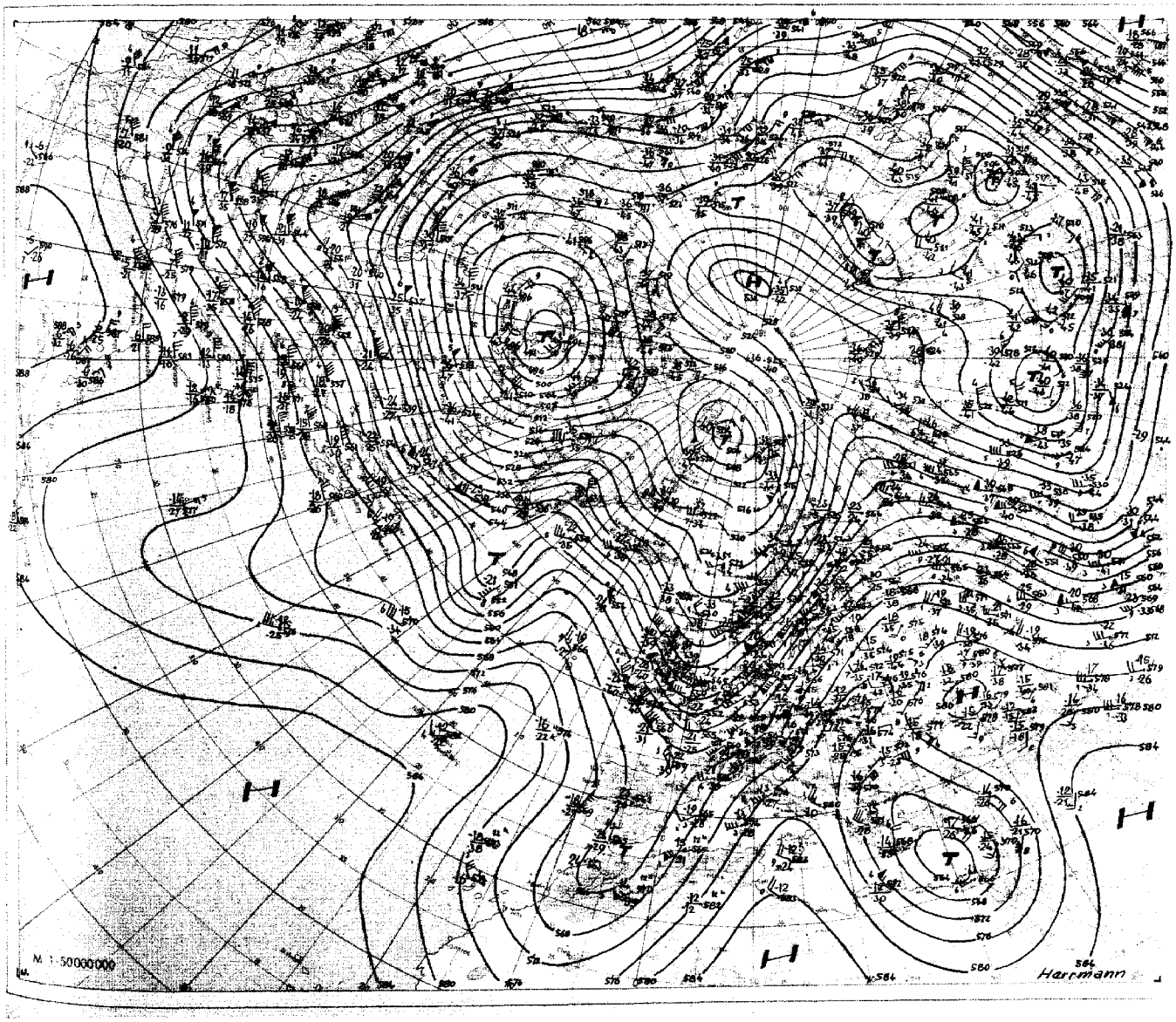
Wetterlage heute 0 Uhr



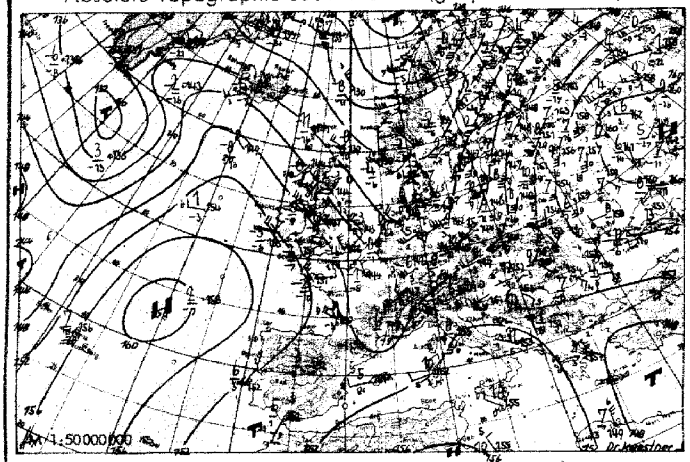
10. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



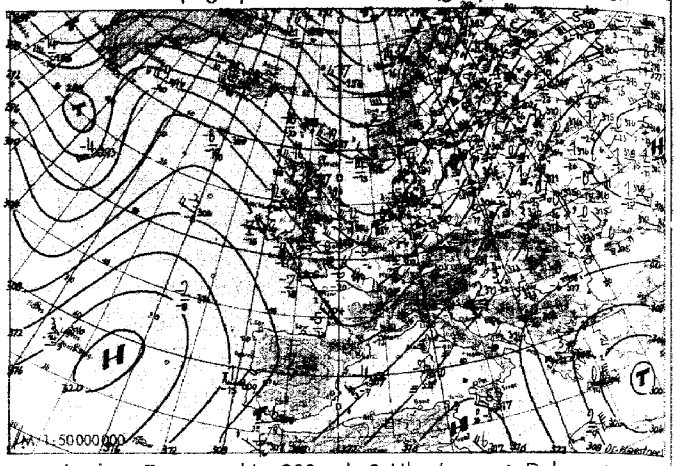
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



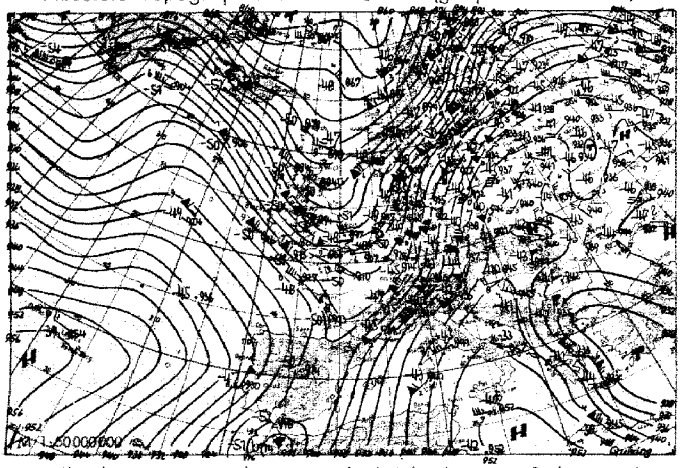
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



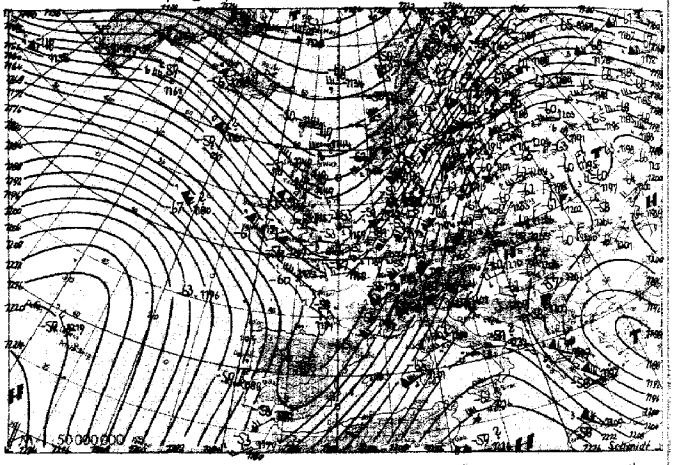
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



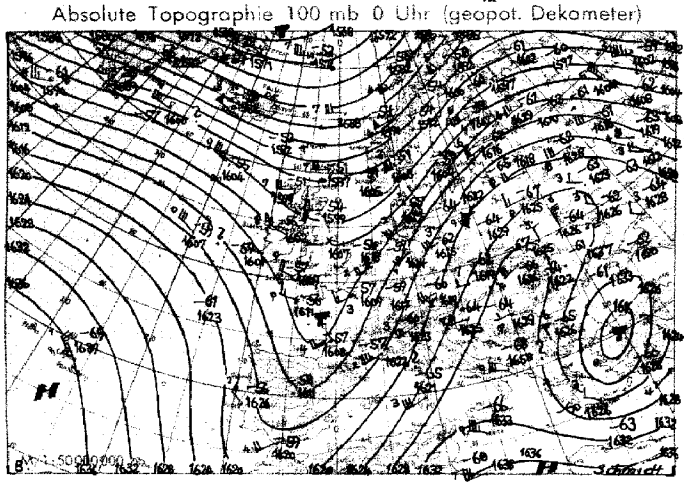
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



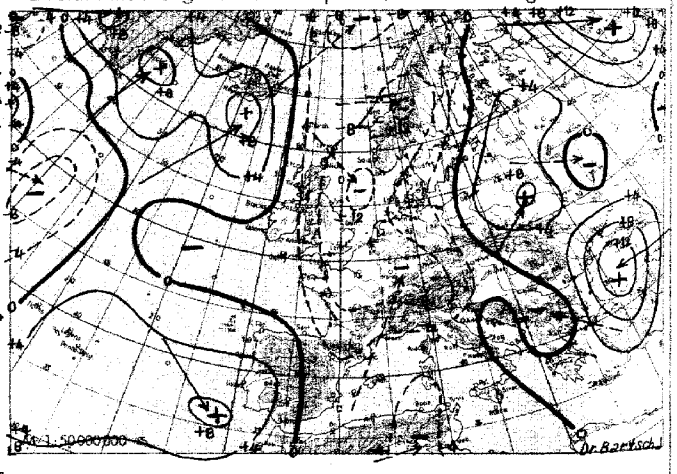
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 1o. November 1966

Noch immer weist die Höhenströmung im atlantisch-europäischen Raum große meridionale Komponenten auf. Über dem **Ostatlantik** und Westeuropa hat die Nordkomponente durch die Verstärkung des ostatlantischen Hochs und durch seine Ausdehnung **nach Norden sogar** noch zugenommen. Die Verstärkung des Hochs ist zum großen Teil auf die nach Norden gerichtete Warmluftadvektion auf der Vorderseite der mittelatlantischen Tiefdruckrinne zurückzuführen, in die der tropische Wirbelsturm "Lois" aufgenommen wurde. Dieser Wirbelsturm der sich auf den Wolkenbildern von "Essa 2" sehr gut lokalisieren läßt, nähert sich zur Zeit auf seinem Weg nach Nordosten den Azoren. Er hat inzwischen an Energie verloren, da er in kältere Meeresgebiete gelangt, welche eine stabilisierende Wirkung ausüben. Dem allgemeinen kräftigen Luftdruckfall auf der Vorderseite der atlantischen Tiefdruckrinne entsprach ein ähnlich kräftiger Luftdruckanstieg östlich davon. Er drängte die langgestreckte Tiefdruckrinne, die sich gestern vom Nordmeer nach Südwesteuropa erstreckte, nach Osten ab und füllte sie besonders in ihrem Südteil weitgehend auf. Damit konnte die polare Meeresluft ihrer Westflanke bereits in das westliche Deutschland einströmen. Bei der Verdrängung der hier vorhandenen Warmluft, in deren Bereich gestern die Temperaturen allgemein 1o Grad erreichten oder überschritten, im Alpenvorland wurden stellenweise sogar 22 Grad erreicht, kam es zu einzelnen Niederschlägen. Sie brachten im Rheinland 1o mm, im äußersten Nordwesten und Norden zum Teil mehr als 2o mm. Die große Ergiebigkeit in diesem Raum ist auf die lange anhaltenden Aufgleitvorgänge zurückzuführen, die durch ein über Deutschland nach Nordosten ziehendes Teiltief hervorgerufen wurden. Im übrigen Deutschland traten nur unbedeutende Niederschläge auf. Die Tiefsttemperaturen der vergangenen Nacht lagen nur im südöstlichen Bayern unter 5 Grad.

Auch in der Höhendruckverteilung haben sich die beschriebenen Vorgänge bemerkbar gemacht. So hat sich der Höhentrog von den Britischen Inseln zur Nordsee verlagert und gleichzeitig nach Süden ausgedehnt, während sich der ostatlantische Höhenhochkeil nach Norden ausweiten konnte.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westeuropäische Höhentrog wandert über Deutschland hinweg ostwärts. Der nachfolgende Druckanstieg weitet das ostatlantische Hoch nach Mitteleuropa aus. Sein morgen über Westfrankreich zu erwartender Kern verlagert sich voraussichtlich über Süddeutschland hinweg nach Osten. Später greift ein neuer atlantischer Tiefausläufer auf Norddeutschland über.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Donnerstag, den 1o. November 1960 — Nummer: 314

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	RR
lgoland	4	015	928o5	o8436	1o711	9----	1o6o3	8o6o7	45616	1o71o	862--	o94oo		8o51o	4o616	o88o9	872--	o8719	8o42o	25636	o8oo9	872--	o85o8	-o811	2o-25			
r	27	020	831o2	25616	1o7o9	773--	o96o3	919o3	o3616	1o7e9	9----	o94oo		836o8	5o616	o96o8	5737-	o8811	8o4o8	56616	o9oo7	772--	o77o7	-111o				
sum	3	029	916o2	oo456	1o8o7	9----	o76o5	917o2	oo456	1o5o9	9----	o98o3		9oooo	oo6o6	o95o9	9----	o971o	8o5o6	2o616	o8oo9	772--	o9715	-o4o9				
hleswig	44	035	922o2	o1474	1o9o7	9----	o76o5	915o1	o25o4	1o7o9	9----	o98o2		9oooo	oo475	o95o9	9----	o9611	9o1o5	o8616	o8oo9	9----	o9616	-o2o9				
lhöft	4	043	921o5	o1474	12oo8	9----	o88o2	923o5	o2434	115o9	9----	o97o5		921o2	o2454	1o5o9	9----	o871o	9o31o	o3436	o85o9	9----	o772o	-o11o				
ef	7	045	7oooo	151o2	1o8o8	755--	o77o7	72oo4	181o2	11oo9	756--	o8oo2		834o2	151o2	o91o9	865--	o8719	9o9o6	o2614	o76o9	9----	o8715	-971o				
orderney	13	113	9oooo	o16o4	1o7o9	9----	o86o2	9oooo	o2636	1o3o8	9----	o87o4		8o115	4o616	o83o9	5722-	o962o	8o219	5o636	o77o9	6732-	o85o6	-11o9				
merhoven	7	129	899o1	o8462	1o4o8	3577-	o7713	899o3	231o6	1o3o8	8o97-	o78o1		836o8	15512	o721o	773--	o8731	8o7o6	2o215	o69o9	872--	o86o3	-931o				
xhaven	5	131						917o1	o7435	1o7o9	8o97-	o88o4							9o9o5	o6456	o72o8	9----	o8719	-o21o				
lenkirchen	32	145	714o2	2o1o2	1o9o6	7o97-	o6813	711o1	181o2	1o31o	7o97-	o77o6		8o3o6	151o2	o78o9	6552-	o7725	712o3	o9444	o75o8	755--	o76o1	-oo11				
mburg-F.	14	147	715o3	161o2	112o8	757--	o6613	715o4	221o2	1o51o	7o95-	o78o7		7o5o4	251o2	o761o	6o972	o7729	799o2	351o2	o72o9	7o97-	o77o4	-oo11				
beck	13	156	715o3	2o1o2	116o6	4563-	o57o7	715o2	2o1o1	1191o	2563-	o73o3		8o2o4	4o1o2	o881o	756--	o7731	8o2o2	561o2	o79o8	755--	o76o9	-oo1o				
den-Wolthusen	0	202												936o5	o2616	o77o9	9----	o973o	8o4o5	4o634	o74o9	6722-	o95o5	-o61o				
den-Hafen	6	203	934o2	o16o4	11oo8	9----	o83o2	999o3	o1616	1o7o9	9----	o88o3												1o				
rgenburg	43	216	7oooo	3o212	11oo8	7o93-	o75o2							8o3o3	2o212	o7o1o	864--	o8522						-9711				
emen	4	224	715o4	3o212	1o8o7	7o93-	o65o1	7o7o3	321o2	o961o	3577-	o8812		8o7o6	3o1o2	o721o	856--	o7724	8o3o4	4o1o2	o66o9	3747-	o77o6	-oo11				
ltau	77	235	717o2	181o2	119o6	3573-	o53o2	51oo1	35o52	1o11o	2573o	o6717		7o4o3	5o1o2	o7411	3573-	o7726						11				
chow	35	253	512o3	12284	114o5	15731	o5613	7o9o3	171o4	1o9o7	3573-	o58o6		7o9o2	221o2	o76o8	4573-	o6731						1o				
gen	21	305	611o7	32212	1o3o9	1577o	o77o4	8o6o3	4oo56	o9411	3557-	o871o		8o2o5	231o6	o6911	2577-	o9524						11				
nster	64	313	8o5o3	4o1o6	o97o9	3577-	o67o6	836o2	4o1o6	o841o	5572-	o7713		825o3	3o1o2	o7411	4572-	o8511	8oooo	3o612	o7oo9	757--	o78o4	-9711				
nabrück	95	317	7o9o3	221o6	111o8	5565-	o61o1	82oo2	4oo56	o921o	4657-	o6719		813o2	4o1o2	o731o	2577-	o752o	82oo3	351o2	o73o9	8o91-	o78o1	-9711				
tersloh	72	320	8o8o7	46o42	1ooo9	8o97-	o6712	8o3o2	4oo42	o7711	8o97-	o7822		7oooo	37o42	o7o1o	4587-	o77o8	8oooo	266o6	o69o9	853--	o78o1	-9713				
zuflen	98	325	712o3	6oo32	1o9o9	4573-	o5oo3	715o3	6oo22	o8711	4567-	o6721		712o2	6oo12	o7o11	656--	o6516	822o2	5o1o2	o73o9	757--	o62o1	-oo12				
nnover-L.	53	338	799o2	261o2	118o8	7o93-	o55o1	7o8o6	4oo52	o9411	7o93-	o6823		713o3	251o2	o751o	2577-	o6519	611o5	251o2	o69o8	5o93-	o67o7	-oo11				
aunschweig-V.	82	348	7oooo	181o2	114o6	6o931	o56o8	7o4o4	251o2	1ooo9	7o93-	o6814		518o4	251o2	o75o9	5o93o	o7725	717o2	2o1o2	o7oo7	7o93-	o68o6	-oo1o				
rlin-Dahlem	51	381	717o5	3o1o1	135o5	45731	o5515	712o5	351o1	1141o	6563-	o7719		6o9o5	321o2	o9o11	15879	o7724	613o6	5o1o2	o81o9	657--	o751o	-oo11				
rlin-Tempelhof	51	384	716o6	241o1	127o6	7o98-	o4818	715o6	44o51	1131o	7o93-	o6713		7o8o5	4o1o2	o8711	25731	o7725	611o7	4o1o2	o75o9	15731	o7712	-oo11				
sseldorf	36	400	8o5o2	3o6o2	o99o9	2572-	o67o3	817o2	2oo56	o8611	1577-	o7813		818o5	4oo52	o8211	4567-	o57o4	713o3	5oo26	o781o	3577-	o65o4	-9212				
chol	25	406	7oooo	221o2	1o51o	757--	o75oo	834o4	22212	o8811	7562-	o8816		831o4	121o2	o7511	756--	o8715	829o2	1o616	o721o	6562-	o97o2	-9111				
er	154	410	829o1	4o1o2	o971o	4577-	o73o4	831o1	2oo52	o7812	4577-	o8817		72oo2	3oo52	o7211	7o97-	o67o7	82oo5	586o6	o7o1o	3577-	o67o3	-9713				
hler Asten ☐	835	427	71514	8oo32	42811	65632	o28o5	713o8	81212	4111o	55672	oo717		72613	68o22	4o3o7	4567-	o16o6	82612	62212	4o4o7	764--	o2oo2	-9712				
ssel	158	438	716o2	5o1o2	118o6	757o1	o4612	614o2	45o52	o99o8	657oo	o4717		618o7	5oo52	o841o	1573o	o5613	717o4	4o1o2	o88o8	7o97-	o53o3	-oo1o				
ttingen	150	444	713o2	5o1o2	117o5	7o931	o45o5	732o1	251o2	o88o9	6583-	o6725		7oooo	6oo22	o731o	7o95-	o7714	816o6	57o32	o79o9	8o93-	o5oo5	-oo11				
unlage	607	452	6o2o3	84o22	1oo12	45631	51611	7o5o3	84o22	o7514	6563o	52716		223o5	8oo11	o661o	257oo	51619						16				
chen	202	501	8oooo	15212	o99o9	8o97-	o74oo	7oooo	161o6	o8911	757--	o85o8		8o2o2	1o6o2	o7711	757--	o9611	822o6	35616	o7812	756--	o93o3	-9513				
lburg	626	510	7141o	7oo22	o93o8	755--	o16o9	818o7	62o22	o89o9	8o97-	o27o1		82o14	65216	o8o11	8o97-	o57o3	42o12	5o216	o86o8	2741-	o75o3	-9711				
ln	68	513	717o3	56o22	o94o8	757--	o45o3	71112	58o22	o82o9	757--	o4812		71oo6	56o12	o7311	755--	o67o9	713o6	57216	o71o8	3577-	o67o2	-9711				
blenz	96	515	718o2	451o2	1o5o6	7o97-	o37o9	718o5	5oo52	o93o9	7o97-	o5811		816o7	45616	o871o	3572-	o65o5	72o13	4o1o6	o79o9	3567-	o65o8	-971o				
nenberg	547	526	61215	8oo32	o86o8	6o97o	o1811	72oo9	571o2	o99o5	7o97-	o33o8		718o7	221o6	o87o6	2577-	o4711	32oo7	581o6	o85o5	3o93o	o47o4	-91o8				
eßen	186	532	7o2o2	25281	1o7o5	756--	o47o8	616o6	56o14	o97o8	4565o	o47o8		615o4	4oo52	o89o9	2567o	o55o7	o14o6	4o1o1	o9oo7	oo9oo	o54oo	-ooo9				
d Hersfeld	212	542	727o2	4o1o2	123o4	3573-	o3712	5o4o2	56o52	o951o	5o93o	o5721		726o6	75o51	o891o	7o97-	o56o7	727o4	561o1	o97o8	7o97-	o53o7	-oo11				
asserkuppe ☐	921	544	51612	84o12	427o8	25731	53712	21819	7oo21	42112	256o1	51714	23-35	72219	41ooo	4o3o4	763--	o36o3	1251o	67o11	417o7	156oo	o32o9	-oo13	21-26			
ier-Petrisberg	265	609	823o4	o4442	111o5	2557-	o52o4	824o3	4o1o4	1o6o8	8o87-	o58o1		829o1	4oo56	o91o9	8o97-	o5713	816o2	35616	o93o8	2567-	o61o1	-97o9				
uselbach	479	615	7o5o2	62o32	o91o8	4553-	o35o1	8231o	6oo32	1ooo8	4557-	o42o8		82313	6oo26	o7611	3557-	o8716	81815	58616	o81o9	5747-	o95oo	-9311				
. Feldberg/T. ☐	805	635	71216	58o22	414o6	3573-	o1712	721o6	5o1o2	4o4o6	4563-	o37o6	27	73o16	56o22	411o8	3563-	o14oo	22312	4o1o6	421o7	1624o	o5313	-91o8				
ankfurt-Flugh	110	637	7o2o5	351o2	1o7o7	2567-	o5712	623o1	57o31	1o21o	3853o	o68o3		723o7	451o2	1o6o8	5587-	o62o3	621o6	3o1o6	114o6	6o93o	o52o7	-9711				
rmstadt	133	639	7o7o7	58o22	1o1o9	1573-	o47o8	225o9	65o12	1o411	257oo	o43o4		72o11	35o52	1o2o8	756--	o48o4	51913	75o26	1o7o7	5o93o	o43o4	-9711				
rzburg	259	655	8o9o9	251o2	119o7	7647-	o5717	2o91o	5oo51	1o31o	1143o	o6711		423o6	58o5o	1o811	456oo	o63o5	4o8o5	451o1	111o8	456oo	o55oo	-oo11				
d Kissingen	216	658	836o2	4o1o2	123o6	864--	o5713	136o1	62o11	o971o	oo9o2	o672o		723o5	62o31	1o41o	755--	o53o5	22oo3	3o1o1	1o4o6	255oo	o52o1	-oo11				
burg	337	671	714o9	4o1o2	123o6	755--	o4721	514o5	62o12	1oo1o	3o932	o5716		218o6	62o12	o931o	2o93o	o65o7	8oooo	6oo31	1o4o7	855--	o5oo7	-oo12				
mberg	239	675	714o6	6oo32	119o7	6552-	o5721	418o9	65o11	1oo1o	1o941	o5715		3181o	63o31	1o11o	3o93o	o63o1	818o4	626o1	1o7o8	6552-	o63o3	-9711				
f	567	685	7151o	321o2	136o5	66382	o4719	616o9	581o2	1o6o7	15776	o4723		615o9	571o2	o99o8	25772	o45o4	116o7	581o1	119o5	157oo	o31o9	-ooo8				
eiden	438	686	733o1	3o1o2	142o5	4567-	o4711	827o4	62o22	114o9	8o97-	o5721		811o6	6oo22	11oo8	15777	o47o5	117o2	59o11	118o7	1o94o	o43o5	-ooo9				
rs	363	704	825o3	3o1o2	111o4	861--	o43o8	812o3	251o2	1o1o6	5547-	o48o6		7o9o2	25216	o88o7	4547-	o67o9	81811	3o616	o88o9	5757-	o83o3	-o1o9				
aumb.-Tholey	569	706																										
rbr.-Ensheim	323	708	727o2	181o4	1o9o5	3633-	o521o	714o3	261o4	11oo5	755--	o4oo2		7o5o4	35216	o92o8	3557-	o6714	817o3	3o616	o96o9	4757-	o82o6	-96o9				
ustadt/Wstr.	161	723	6oooo	14284	1o3o7	6o93o	o4513	6oooo	251o4	111o8	6o93o	o52o9		827o5	256o2	1o3o8	4567-	o68o8	825o5	15616	114o7	863--	o63o9	-97o9				
einbiet/Wstr.	553	724	711o9	56o32	o96o5	7o97-	o36o3	6271o	5oo31	o97o7	3577o	o31o7		7251o	626o4	o92o8	2757-	o58o4	82321	4o616	o97o9	873--	o61o8	-97o9				
rlsruhe	114	727	614o2	5o1o1	o99o7	5633-	o45o1	32511	451o1	115o7	3o93o	o5216		718o2	451o1	1o1o8	7o93-	o5813	8oooo	5o211	111o8	8o97-	o63o8	-97o9				
nnheim	97	729	432o3	o8425	1o4o5	4o93o	o5713	818o7	22o45	113o9	855--	o5311		716o6	256o2	11oo8	58572	o48o4	816o6	3o6o2	114o8	3557-	o5oo4	-91o9				
ttgart-Echt.	405	738	62oo2	561o2	o99o6	2o938	o3611	3o7o2	57o21	1o412	3o93o	o5217		7o5o2	5oo51	1oo12	3573-	o67o4	433o3	5oo51	11o1o	457oo	o63o7	-oo13				
ringen	276	742	5o9o5	451o2	o95o6	25731	o4615	224o5	5oo51	o951o	2o93o	o43o4		732o2	4oo51	11oo8	1563-	o4212	5o9o2	4o1o1	112o7	5o93o	o55oo	-oo12				
sbach	413	755	811o8	241o2	119o6	863--	o5717	316o5	6oo11	1o2o9	3o97o	o5711		32711	68o3o	1o511	3o97o	o63o8	8oooo	62o31	112o9	855--	o52o3	-oo12				
eißenburg/Bay.	422	761	8o7o3	3o1o2	12oo6	862--	o5715	625o8	571o2	1o8o8	6o97o	o57o8		521o7	6oo32	1o911	4o931	o53o7	721o3	62o12	117o8	3557-	o62o3	-oo11				
rnberg	310	763	7111o	58o12	124o7	6547-	o4713	613o6	6oo12	1o1o9	15746	o4718		416o5	6oo11	1o611	1o841	o6oo7	71oo3	4o1o2	111o8	4577-	o62o1	-oo12				
gensburg	376	776	812o8	251o2	138o6	862--	o4812	811o6	5o1o2	118o7	5547-	o4718		715o5	57o12	117o8	35632	o53o1	619o3	561o2	135o5	655oo	o4312	-ooo8				
. Falkenstein ☐	1307	791	71813	89o12	47214	3o948	636o4	81817	86o32	46512	855--	648o8		81817	84o12	44814	6552-	59716	32712	75o11	456o7	1o931	51311	-oo14				
burg	252	803	9oooo	o7434	123o4	9----	o472o	7oooo	3o1o4	122o8	7o83o	o63o3		3oooo	56o12	o9513	3o88o	o872o	4o3o2	561o1	1151o	4o84o	o7316	-oo14				
udenstadt ☐	797	815	225o3	78o11	42512	2o931	o36o8	6271o	72o31	43811	45631	o3316	25	62oo2	78o12	43812	4563o	o68o3	825o2	68o31	4431o	855--	o61o9	-oo14				
peneck ☐	973	818	31118	8oo11	42913	2o932	o15o2	7291o	7oo31	44511	6o832	o122o	29	325o4	86o11	44812	3o832	o6ooo	52oo2	65o31	447o9	556oo	o53oo	-oo14				
ingen	370	826																										
tten	734	836	91314	oo454	12oo3	9----	o37o8	618o9	5o1o4	1o9o7	5o932	o4oo3		72911	58o31	1o61o	756--	o43o7	315o5	62o11	116o9	355oo	o42o7	-oo11				
m	522	838	8o7o6	12282	124o3	861--	o3711	734o4	281o4	116o6	762--	o47o1		72oo6	351o2	114o8	755--	o62o3	41oo4	321o2	122o7	455o1	o62o4	-ooo9				
gsburg	477	852	8o9o5	3o1o2	119o5	6637-	o4814	736o3	4o1o2	1o9o7	4o978	o58o5		723o3	56o31	1131o	65632	o63o9	217o3	4o212	12oo9	256oo	o62o5	-9711				
nchen-Riem	524	866	81oo3	251o2	134o4	4552-	o371o	716o2	561o2	1o8o7	3577-	o6818		733o3	3o1o2	122o9	4577-	o7315	315o6	4o1o2	129o9	3o93o	o62o9	-oo1o				
hldorf	401	875	81o12	5o1o2	128o6	5647-	o46o9	815o9	451o2	1o6o7	4567-	o582o		733o7	4o1o6	11oo7	2561-	o63o6	213o1	451o6	138o5	256oo	o4122	-97o7				
ssau	409	893	712o6	65o22	144o6	3647-	o4713	8o9o3	7oo22	127o7	4557-	o4714		8o9o5	7oo22	111o8	4552-	o4715	318o2	2o1o2	137o6	oo9o1	o4323	-ooo8				
berg/Schw. ☐	1486	908	32121	82o2o	4391o	2o942	533o4	72526	82o31	445o7	1143-	o4oo6	31-42	22o12	81o11	441o8	2o94o	o35o3	32o14	75o11	45oo7	3o94o	o32o9	-oo12				
nthorz	399	929	5291o	4o284	1o2o5	35642	o451o	22912	62o14	1oo14	15782	o4114		3o9o4	65o2o	1o213	1574o	o64oo	129o2	55o1o	114o9	1574o	o63o3	-oo15				
drichshafen	401	934	599o2	63o12	o8411	15788	o3514	328o7	62o12	1o215	15781	o3224		313o1	81o31	1o515	2574o	o5oo3	1o2o5	82o11	1o91o	1574o	o65o4	-oo15				
mpten-Lenzfr.	705	946	712o7	8oo22	1o6o8	4567-	o4712	6o9o5	75o22	o8416	15741	o73o3		722o9	7oo12	11912	757--	o5222	212o5	8oo16	129o7	255oo	o48o6	-9718				
rstdorf ☐	810	948	6oooo	89o32	436o9	11726	o47o9	6o4o2	89o32	44718	11646	o571o		727o6	84o32	45413	757--	o5121	118o4	89o12	441o9	158oo	o58o4	-oo19				
gspitze	2960	961	71328	86o22	o3oo1	15178	53612	61412	86o22	o24o2	12388	567o5	32-57	7181o	86o32	o23oo	7o578	555o1	41424	82o12	o1352	3o642	537o8	-ooo2				
henpeißenb. ☐	977	962	71715	86o32	45216	5577-	516o6	61815	84o12	45118	2o948	o27o4							3o9o3	86o11	4561o	2574o	o2111	-oo2o				
rmisch-Partenk.	704	963	716o3	81o32	1o811	6o978	o1612	823o2	82o12	o6421	15848	o1813		718o3	65o32	o7717	11971	o23o1	614o2	75o12	12o11	oo9o2	o4o21	-oo22				
endelstein ☐	1833	980	7223o	86o32	46311	3567-	535o2	72127	86o22	45411	3567-	518o8	41-6o	62323	86o22	45311	1567o	518o1	52116	86o12	46oo9	5o97o	o13o4	-oo12				
rchtesgaden	542	997	82oo1	65o22	147o3	3582-	o1711	82o11	68o22	133o6	7582-	o38o6		723o4	65o22	1o6o9	2877-	o5618	2o2o5	62o12	145o8	2o93o	o4335	-oo1o				

Bu

Jahrgang: 91 — **Donnerstag, den 1o. November 1966** — Nummer: 314

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	[illegible]
Helgoland	4	015	8o318	3o636	o84o9	772--	o83o4						2o						8o1o7	6o256	111o8	5237-	o4219	816o7		o95o7 24ooo
List	27	020	8361o	3o616	o93o7	872--	o73o4												632o6	8oo16	1o3o7	655oo	o4217	11oo5		o81o4 21ooo
Husum	3	029	8361o	3o616	o77o8	772--	o86o3							832o6	3o616	o85o6	772--	o53o9	831o5	58516	o97o6	855--	o5212	219o6		o8oo5 23ooo
Schleswig	44	035	9361o	o8636	o72o8	9----	o88o8	83515	25636	o7oo7	4722-	o76o2		8341o	4o616	o79o6	3722-	o63o8	829o7	56616	o98o5	853--	o522o	212o5		o79o6 14ooo
Falshöft	4	042	8o316	4o616	o8oo8	9----	o87o5	83624	58636	o79o8	9----	o86o1		8332o	7o636	o82o7	9----	o73o3	8311o	7o6o6	1ooo6	9----	o5218	-14o6		---o6 15---
Kiel	7	045	834o3	251o6	o71o8	863--	o86o5							8o5o6	4o61-	o72o7	773--	o7317	831o4	5661-	o92o6	773--	o522o	1o4o6		o86o5 o4ooo
Norderney	13	113	83425	6o616	o85o8	753--	o71o8												83223	75256	114o8	755--	o4218	113o7		o82o6 24ooo
Bremerhaven	7	129	836o8	24616	o64o8	872--	o87o5	83418	58616	o73o7	872--	o73o9		835o8	72586	o88o6	753--	o6215	827o7	7o616	112o6	755--	o6324	1o6o6		o82o6 o6ooo
Cuxhaven	5	131	9o115	o8436	o72o8	9----	o86oo												83oo5	7oo26	11oo6	4557-	o4221	212o6		o8oo6 14ooo
Kaltenkirchen	32	145	936o2	o5454	o67o7	9----	o76o8												833o7	4o61-	o96o6	874--	o5218	2o4o6		o77o5 o4ooo
Hamburg-F.	14	147	8o3o4	251o2	o62o8	8o97-	o761o	833o4	1o1o6	o56o7	863--	o77o6		83511	4o584	o67o7	862--	o7211	83oo8	58614	o95o6	873--	o6228	1o2o6		o81o5 o2oo2
Lübeck	13	156	829o2	5o1o2	o71o8	862--	o76o8							831o5	1551-	o63o8	872--	o73o2	83114	6o61-	o86o8	874--	o6223	1o1o6		o78o5 o1oo2
Emden-Wolthusen	0	202	836o8	56616	o9oo8	5732-	o7216	83512	56616	o93o7	5732-	o62o3	28	827o7	56616	1o1o7	5732-	o52o8								
Emden-Hafen	6	203																	732o6	65o16	125o7	4557-	o3224	1--o6		o84o5 19ooo
Cloppenburg	43	216							6											6				1o5o6		o85o5 o5ooo
Bremen	4	224	899o2	2o1o2	o61o8	4532-	o77o5	83511	566o2	o66o8	872--	o73o5		834o9	656o5	o85o7	854--	o6219	831o9	65615	1o9o6	853--	o5224	2o2o6		o83o6 o2ooo
Soltau	77	235	8oooo	1o6o-	o58o7	862--	o67o9												832o8	2o21-	o95o6	872--	o6221	1o3o5		o73o3 o3ooo
Lüchow	35	253	8oooo	o66o6	o54o5	862--	o5815												825o5	o86o6	o72o7	872--	o721o	195o4		o6oo3 95o24
Lingen	21	305																	827o6	65o26	128o6	4557-	o5219	1o5o6		o93o5 o5ooo
Münster	64	313	825o2	3o216	o73o9	8o92-	o82o3	83612	15616	o79o9	8o92-	o81o6		835o7	5o616	1o8o6	17o2-	o6229	827o4	5o216	135o6	5562-	o5227	1o7o6		o91o6 o7ooo
Osnabrück	95	317	826o5	3o1o6	o77o9	755--	o73o4												831o4	58616	13oo6	772--	o5226	2o7o6		o86o5 o7ooo
Gütersloh	72	320	8oooo	171o6	o74o8	763--	o73o5	823o3	171o6	o75o9	852--	o84oo		831o9	26636	o94o7	855--	o6319	828o9	32636	126o6	852--	o6233	-o5o6		----- o5---
Salzuflen	98	325	822o2	561o2	o74o9	756--	o72o1												831o5	3o616	119o6	774--	o5228	1o3o6		o92o6 o3ooo
Hannover-L.	53	338	82oo5	3o6o2	o69o8	6577-	o65o1	624o6	4o1o6	o73o7	656--	o63o4		827o8	17612	o77o8	874--	o72o6	83211	656o2	1o3o6	872--	o6224	196o6		o81o4 96oo3
Braunschweig-V.	82	348	523o7	4o1o2	o68o8	5o93o	o65o2												8311o	4o61-	o91o7	853--	o7312	1o1o4		o8oo5 o1oo9
Berlin-Dahlem	51	381	519o6	5o1o1	o71o7	5o93o	o571o	o2oo5	4o1o1	o7oo6	oo9oo	o58o1		o22o9	5o1oo	o81o7	oo9oo	o5111	818o5	561o1	o86o7	855--	o62o5	1ooo5		o65o2 ooo12
Berlin-Tempelhof	51	384	218o7	561o1	o7oo7	oo9o1	o56o6	o2oo7	5o1o1	o7oo7	oo9oo	o5ooo		82oo7	5o1o1	o78o7	1573o	o43o8	819o7	381o1	o83o8	855--	o63o5	1ooo6		o7oo2 oo---
Düsseldorf	36	400	72oo1	5oo32	o841o	755--	o63o6	83411	2o632	o94o8	872--	o831o		8361o	5o616	12oo7	873--	o6225	828o7	58216	154o6	873--	o5233	2o9o6		o99o5 o9---
Bocholt	25	406	8oooo	o56o6	o791o	862--	o92o6												729o8	351o6	146o6	6563-	o522o	11oo6		1ooo5 1oooo
Essen	154	410	82oo4	58o26	o8o1o	856--	o7311	835o8	o6636	o83o8	873--	o81o1		8361o	7o636	114o6	854--	o533o	83oo6	6o216	147o6	855--	o5232	11oo6		1o4o5 1oooo
Kahler Asten ☐	835	427	92612	o3416	4o1o5	9----	o5oo3	924o9	o16o6	4ooo6	9----	o67o5		927o8	o1636	396o7	9----	o77o5	93522	o3617	4o7o1	9----	o1324	212oo	24-37	o665o 12oo4
Kassel	158	438	618o5	561o6	o92o7	656oo	o5oo3	516o4	3o216	o88o8	566oo	o68o3		82oo5	3o6o6	o88o9	774--	o74oo	83212	62616	1o3o7	774--	o6313	1o6o7		o73o6 o6o16
Göttingen	150	444	519o7	57o32	o83o8	oo9o2	o53o3												834o8	56616	1ooo7	873--	o6224	1o4o7		o76o2 o4o11
Braunlage	607	452	o25o6	581o-	o81o5	oo9oo	o35oo												83oo6	5861-	o81o7	854--	o63o2	1--o5		o86o1 o4o14
Aachen	202	501	834o3	12616	o851o	871--	o92o5	834o6	18636	o93o8	872--	o72o5		834o9	58636	129o6	872--	o5234	528o5	65o16	163o6	555oo	o5234	112o5	27	1ooo5 13ooo
Nürburg	626	510	92o13	oo616	o94o7	9----	o73o5		6										93415	o2616	149o3	9----	o323o	1o9o3		o77o3 o9---
Köln	68	513	812o6	5o216	o751o	855--	o92o4	818o2	3o1o6	o751o	855--	o94oo		83318	56636	1ooo7	873--	o6223	8311o	5o616	142o7	872--	o6241	1o6o6	26	o92o6 o6ooo
Koblenz	96	515							6										834o2	7o616	131o7	873--	o5246	11oo7		o85-- 1ooo3
Marienberg	547	526	8181o	3o6o1	o89o6	872--	o62o7							9272o	o3636	o73o8	9----	o87o6	83416	84636	118o3	5722-	o3331	1o9o3	3o	o58o3 o9ooo
Gießen	186	532	814o6	3o611	o97o7	864--	o52o7												83415	56616	1o6o7	874--	o5326	1o5o7		o65o5 o5oo1
Bad Hersfeld	212	542	2oooo	5o1o2	1o1o6	1o942	o4oo3												73311	65816	o88o8	6347-	o75oo	2o5o5		o68o2 o5o31
Wasserkuppe ☐	921	544	32329	67o2o	417o8	357oo	o58o2						29-42	92227	o2514	417o7	9----	o76o6	92219	o1615	41oo6	9----	o67o4	595o5	3o-43	o79o3 95o4o
Trier-Petrisberg	265	609	824o4	566o6	o94o9	5567-	o93o3	82o13	56616	o8411	874--	1o8o8		836o4	7o216	1o8o8	872--	o5319	832o9	65616	157o6	852--	o4244	111o6	33	o79o5 11ooo
Deuselbach	479	615	82318	58216	o861o	5547-	o93o7		6					83218	56626	o741o	874--	o95o4	83211	5o616	143o4	874--	o4352	111o4		o95o4 11ooo
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	92316	oo471	417o6	9----	o65o3	92415	oo456	415o6	9----	o68o2	19-36	92216	oo454	4o9o7	9----	o77o8	93317	oo616	4o9o3	9----	o33o9	2o7o3	3o	o62o3 o7o15
Frankfurt-Flugh.	110	637	7oooo	25216	1o9o6	5567-	o55o4	8oooo	231o6	1o6o7	855--	o78o4		819o3	2o636	o9oo8	865--	o8714	831o8	626o6	111o9	854--	o7222	1o6o6		o88o5 o6o2o
Darmstadt	133	639	821o4	4o216	1o4o7	755--	o55o2												83o14	75616	113o9	774--	o6325	1o1o7	23-32	o72o5 o1o3o
Würzburg	259	655	71oo7	5o211	12oo7	756--	o5oo7	711o3	59o26	123o7	756--	o53o3		7o9o3	6oo22	114o7	756--	o58o8	818o7	6o6o2	113o9	756--	o73o1	192o7		o74o5 92o23
Bad Kissingen	216	658	o16o4	2o1o1	114o5	oo9oo	o43o5		2										83oo1	25616	1o7o5	755--	o47o5	1o1o5		o66o3 o1o25
Coburg	337	671							1										812o6	566o6	1o3o8	5642-	o67o9	196o5		o74o2 96o34
Bamberg	239	675	o18o6	6oo16	122o6	oo9oo	o5o12		6										818o9	58212	1o8o9	4557-	o77o6	192o5		o69o3 92o31
Hof	567	685	115o6	581oo	132o4	156oo	o2211	o18o4	581oo	115o7	oo9oo	o56o7							71813	7oo26	11oo8	6554-	o45o2	197o3		o4952 972o9
Weiden	438	688	o19o3	59o2o	139o5	oo9oo	o4317		o										318o4	5o1oo	139o4	1o942	o34oo	1ooo1		o5551 ooooo
Berus	363	704	82o12	58216	o931o	854--	1o2o6												829o9	8oo2-	153o5	874--	o4243	1o3o5		o72o5 o4oo3
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	718o7	62216	1oo1o	3747-	1o2o6	8181o	62616	o971o	6747-	1o7o3		82112	626o6	o8911	773--	1o7o8	82911	62216	145o6	6747-	o5248	1o2o6	27	o78o6 o3ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	15616	113o7	863--	o65o1												81312	68586	118o9	874--	o6315	1o2o6		o64o6 o2o11
Weinbiet/Wstr.	553	724	82321	56616	o961o	864--	o93o1						3o						92921	o1536	114o6	9----	o632o	1o1o6	32	o72o6 o1o32
Karlsruhe	114	727	825o2	5o6o2	118o7	8o97-	o72o6		6										82216	58536	11712	5747-	1o319	1o1o7	25	o7oo5 o1o15
Mannheim	97	729	818o8	356o6	115o8	3557-	o63o1		6										83112	58516	124o9	4742-	o722o	1o1o7	25	o69o7 o2o21
Stuttgart-Echt.	405	738	728o2	58o12	1151o	7o97-	o52o4	32oo4	6oo11	123o9	3o94o	o62o5		82oo4	62o21	117o9	8o97-	o68o4	7221o	7oo31	12o11	2577-	o73o5	1ooo8		o89o6 oo---
Öhringen	276	742	811o2	4o1o2	117o7	864--	o52o5		2										72311	7o21-	1o413	5567-	o73o2	197o6		o66o5 97o36
Ansbach	413	755							o										818o5	566o2	122o8	855--	o57o3	197o6		o73o3 97o37
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	561o1	136o5	oo9oo	o4212		1					714o1	581o2	138o4	5o972	o34oo	7251o	58o22	13oo8	756--	o54oo	oooo4	28	o68o2 ooo33
Nürnberg	310	763	112o3	4o1o6	13oo6	1o94o	o6214	o11o3	2o1o6	131o5	oo9oo	o54oo		713o4	4o1o1	126o8	756--	o68o1	715o7	6o611	12oo8	7o97-	o67o4	197o3		o77o2 97o21
Regensburg	376	776	614o4	5o1o2	146o4	35542	o42o9	814o4	2o1o2	148o4	861--	o31o2		918o1	o1472	153o8	9----	o23o2	916o4	o1454	154o2	9----	o2ooo	oooo2		o54oo oooo3
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	13216	75o1o	459o7	oo9o1	o23o3		o					o36o2	8oo2o	464o7	oo9oo	o32o3	118o8	8oo3o	466o6	1o931	o22o3	oooo5		1o1o1 ooooo
Freiburg	252	803	716o4	5oo31	13o12	786--	o8116	7221o	6oo16	12114	7867-	o88o7		82117	6o6o6	13o12	3842-	o93o7	92217	75186	1541o	6857-	o8221	1951o	21-32	o95o9 95o24
Freudenstadt ☐	797	815	625o7	68212	4531o	655--	o7212												82513	62612	446o7	873--	o6311	193o7		o91o6 93o46
Kilppeneck ☐	973	818	42oo7	7oo11	4591o	2563o	o621o												82416	7oo3-	455o6	854--	o63o3	197o6	26	113o5 97o54
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	218o6	68o2o	11711	255oo	o32o7												72o11	72o21	127o9	756--	o54oo	1ooo7		o83o3 ooo17
Ulm	517	838	432o4	321o2	133o5	oo9o2	o42o7												723o7	5621-	144o6	765--	o53o3	197oo		o52oo 97o24
Augsburg	477	852	o19o3	3o1oo	135o6	oo9oo	o52o7	o29o5	3o1oo	148o3	oo9oo	o32o7		o18o5	3o1oo	154o2	oo9oo	o12o4	219o7	561oo	144o5	1573o	o48o3	1ooo2		o65o1 97o16
München-Riem	524	866	415o5	65o1o	137o7	4o93o	o43o3	o18o4	62o2o	143o5	oo9oo	o3oo1		o28o2	62o2o	152o4	oo9oo	o33o7	121o5	62o3o	153o5	oo9o1	o21o2	1ooo2		o6651 oooo4
Mühldorf	401	875							4										9oooo	oo474	161oo	9----	oo1o8	1oooo		o5o51 97ooo
Passau	409	893	oo4o2	121o1	153o4	oo9oo	o32o9	9oooo	oo45o	155o2	9----	o24oo		9oooo	oo454	156o2	9----	o24oo	9oooo	o1454	16oo1	9----	o13o3	1ooo1		o53o1 ooooo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92422	o2476	457o5	9----	o52o7		6				22-31						92325	oo636	458o2	9----	o23o9	5o3o2	39-56	o7oo2 o3o53
Konstanz	399	929							o										73oo6	65o22	148o9	5567-	o7312	1ooo5		o8ooo ooo57
Friedrichshafen	401	934	129o2	6oo2o	133o8	1574o	o5217	1o1o2	581oo	147o5	1o94o	o42o8		136o2	571oo	157o3	1o94o	o21o5	714o1	561oo	162o6	3567-	o531o	1ooo3		o9ooo ooo47
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o5	8oo2o	149o3	oo9oo	o22o7		o										212o6	86o3o	167o3	oo9o1	o1ooo	1ooo2		o5851 97o24
Oberstdorf ☐	810	948							o										1oooo	89o3o	449o1	1o94o	51oo1	ooooo		o7253 ooo24
Zugspitze ■	2960	961	31626	89o11	o1453	1o642	553o1	11926	89o11	o1353	oo9o1	586o1	26-4o	11814	89o2o	o1353	1o741	574oo	32318	89o3o	o1o54	2o781	587o3	9oo54	26-34	5o8-- ooo44
Hohenpeißenb. ☐	977	967							o										325o8	89o2o	464o8	15741	o34oo	5ooo7		138o2 ooo21
Garmisch-Partenk.	704	963	121o2	75o11	132o8	oo9o1	o33o2		1										715o2	82o21	17oo2	7o94-	oo2o7	5ooo2		1155o ooo46
Wendelstein ☐	1833	980	51816	86o22	46oo7	5o97o	o28o3		2				23-34	o2811	86o2o	465o5	oo9oo	511o5	1281o	86o3o	472o4	1o94o	o11o4	5ooo3		o92o1 ooo07
Berchtesgaden	542	997							1										223o1	65o12	165o3	258oo	o22o6	1ooo3		o46oo ooooo

(☐) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 3 1 4

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 10. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	80212	50616	11011	4742+	10400	102+1	
15	gestern	10002	80320	50616	09210	4742+	09718	103+1	
18	gestern	10002	80119	61616	09010	+++++	09502	101++	
21	gestern	10002	80120	72616	10008	+++++	07210	101++	
00	heute	10002	80117	72026	10009	+++++	07400	101++	
03	heute	10002	70121	78022	11209	+++++	05212	101++	
06	heute	10002	73420	72022	12509	+++++	05213	134++	30554
09	heute	10002	53314	76021	15010	32430	03225	13323	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	91001	92454	11010	+++++	00706	1++++	
15	gestern	10003	90000	92616	09510	+++++	10715	1++++	
18	gestern	10003	80321	96614	08110	+++++	10614	103+1	30353
21	gestern	10003	80324	97616	08009	+++++	09501	103+2	
00	heute	10003	80124	98636	09208	+++++	08212	101+2	
03	heute	10003	80112	98616	09909	+++++	08207	101+2	
06	heute	10003	90208	98216	11309	+++++	07114	102+1	30154
09	heute	10003	63618	98016	14009	63400	05227	136+1	13223

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	80106	96616	10011	864++	10602	10121	
15	gestern	10004	80114	97616	08910	864++	09811	10122	
18	gestern	10004	80417	97616	07910	9++++	09710	1++++	31155
21	gestern	10004	80120	97626	08808	9++++	07109	1++++	
00	heute	10004	83609	98616	08409	9++++	07804	1++++	
03	heute	10004	83611	98616	09108	9++++	07307	1++++	
06	heute	10004	83322	98026	10809	9++++	06217	1++++	30956
09	heute	10004	33320	98011	13109	33500	05223	13324	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	81606	95102	12408	855++	08400	116+0	
15	gestern	10009	83405	93464	11109	855++	09713	134+0	
18	gestern	10009	90509	92464	09209	9++++	09719	105+0	39700
21	gestern	10009	90506	93434	08708	9++++	08705	105+0	
00	heute	10009	83618	97634	07309	9++++	09714	136+1	
03	heute	10009	83620	98606	08[illegible]09	9++++	07316	136+1	
06	heute	10009	83615	98616	10307	9++++	06214	136+1	30454
09	heute	10009	82910	98026	12907	8097+	06226	12920	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	93203	93434	11011	9+0++	10201	100+0	
15	gestern	10005	90000	91614	09309	9+0++	09717	100+0	
18	gestern	10005	80221	96614	07910	+++++	09714	102++	30453
21	gestern	10005	80224	97616	07908	9++++	08400	102++	
00	heute	10005	83621	98616	08308	9++++	06304	136++	
03	heute	10005	83612	98616	09007	+++++	05207	136++	
06	heute	10005	83208	98026	10408	+++++	06214	132++	30354
09	heute	10005	63219	98907	13905	63500	05235	132+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	81905	93462	10309	8099+	09707	119+0	
15	gestern	10006	80903	94104	08908	9097+	08714	109+0	
18	gestern	10006	90707	94104	07208	9++++	08717	107+0	30051
21	gestern	10006	80409	95102	06007	9++++	07712	104+0	
00	heute	10006	80404	95102	04907	9++++	07711	104+0	
03	heute	10006	83618	98612	04908	9++++	07400	136+1	
06	heute	10006	83615	98616	07007	9++++	06321	13621	30253
09	heute	10006	83418	98616	09507	6752+	06225	13421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40620	32909	71504	98152	16405	796++	00604	05601	11521		
12	gestern	40620	32912	72311	98152	16905	796++	00305	05651	12322		
15	gestern	40621	32815	73004	98022	16705	6566+	00602	05653	100+0	14932	
18	gestern	40620	33018	52907	98158	16505	49661	00602	05552	100+0	14932	797++
21	gestern	40620	33021	30000	98158	16905	39600	00204	05551	100+0	14931	
00	heute	50620	33000	60000	98021	16305	68600	00706	05650	100+0		
03	heute	50620	33003	71206	98022	14406	78600	00719	05552	100+0		
06	heute	50620	33006	81112	98022	10805	7567+	00736	05550	11122		700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43663	02009	52616	98152	95804	59500	00208	05750	12534		
12	gestern	43663	02212	63116	98258	95703	49442	00801	05801	13033		
15	gestern	43663	02415	63120	98268	95803	59442	00301	05800	13134		
18	gestern	43663	02418	63425	97258	97503	694++	00317	05800	13444	13154	702++
21	gestern	43662	02621	53424	97252	00103	59400	00226	05853	13446		
00	heute	53661	02700	33325	98018	04203	39400	81241	05954	13347		791++
03	heute	53662	02303	23421	98010	07002	22500	81128	06058	13446		
06	heute	53663	01906	83320	98261	09201	895++	81322	06355	13346		791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40565	51009	41713	98030	15103	45500	00717	05752	11623		
12	gestern	40565	51012	51820	98031	13904	55500	00712	05452	11723		
15	gestern	40565	51015	61823	98032	11404	55556	00725	05500	11835		
18	gestern	40565	51018	81824	98022	08504	2557+	00729	05550	11825	12144	
21	gestern	40565	51021	82212	97616	07803	854++	00607	05601	12126	11843	
00	heute	50565	51000	82526	98616	08504	855++	00207	05401	12535		
03	heute	50565	51003	82625	98026	09304	855++	00208	05301	12635		
06	heute	50565	51006	22728	98016	11704	25500	00324	05551	12625		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40592	19309	23518	97151	19205	29400	00128	06151	13546	18050	
12	gestern	40591	19212	73416	98031	21204	785++	00220	06252	13434	13059	
15	gestern	40590	19115	73415	98022	21605	785++	00104	06202	13434	13058	
18	gestern	40590	19118	73214	98032	22805	785++	00312	06251	13434	13058	
21	gestern	40590	19021	63508	98012	23805	685++	00110	06252	13434	13046	
00	heute	50590	19000	13407	98011	24504	15600	00107	06252	134+1	13046	
03	heute	50590	19003	00000	98010	23[illegible]04	00900	00607	06353	149+0	13045	
06	heute	50590	19006	31309	98011	22005	35600	00716	06000	113+1	13044	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40527	35509	91718	93476	07611	9+0++	00705	00211	11634		
12	gestern	40527	35512	81718	95206	07611	662++	00000	00311	11945		
15	gestern	40527	35515	81819	94514	06012	862++	00815	00411	11845		
18	gestern	40527	35518	81718	95204	04612	662++	00614	00412	11845		
21	gestern	40527	35521	81808	94104	04011	662++	00707	00211	11845		
00	heute	50527	35500	82117	97016	03011	863++	00710	00809	11945		
03	heute	50527	35503	62218	97024	01410	66300	00615	00109	12146		
06	heute	50527	35506	82622	96515	01010	862++	00505	00109	12245		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40523	20109	63210	98022	26010	4853+	00208	05407	13222	149+6	
12	gestern	40523	20112	72802	98032	26711	6853+	00107	05207	12821	13266	
15	gestern	40523	20015	72107	98012	25912	5857+	00708	00008	12221	13266	
18	gestern	40523	19918	82010	97205	25811	6742+	00801	05409	149+1	13166	
21	gestern	40522	19921	22306	98015	26311	25500	00003	05310	12351	13265	
00	heute	50522	19800	82309	98035	26012	855++	00803	05210	13221	149+5	
03	heute	50523	19803	82212	98032	25012	854++	00710	05210	12221	149+5	
06	heute	50526	19706	82214	97216	24312	854++	00607	05111	12222	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	72006	97022	11717	35570	00202	00116	100+0	149+5	
12	gestern	40440	41012	81703	97284	12417	284++	00107	00117	100+0	11555	
15	gestern	40440	41015	83310	97022	12218	6837+	00802	00316	13321	11544	
18	gestern	40440	41018	83510	97025	12117	854++	00502	00114	13521	11544	
21	gestern	40440	41021	60120	98258	14115	68400	00220	05212	10122	11544	
00	heute	50440	41000	63618	98028	15015	685++	00208	05211	13623	11544	
03	heute	50440	41003	70123	98022	15814	785++	00208	05412	13624		
06	heute	50440	41006	70220	97802	16715	785++	00208	05312	10235		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40446	16309	83414	97022	27313	856++	00218	05306	10147	149+2	
12	gestern	40446	16412	80109	98022	28513	857++	00212	05307	100+0	10244	149+2
15	gestern	40447	16215	70211	98012	28213	756++	11603	05407	100+0	10254	13242
18	gestern	40449	16018	70311	98022	29512	785++	11213	05408	10253	13342	700++
21	gestern	40451	15821	33612	98011	30612	35600	12211	05408	13342	10253	
00	heute	50453	15600	80308	98032	30812	4565+	00001	05[illegible]09	10253	13342	700++
03	heute	50453	15603	30607	98011	30712	25650	00501	05408	10453	13342	
06	heute	50452	15606	70305	98031	31013	755++	00303	05308	10453	13342	700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40350	48009	23614	98020	10822	21500	00305	05215	12622	10954	
12	gestern	40350	48012	52815	98258	12822	22505	00319	05117	12623	10943	
15	gestern	40350	48015	52813	98022	13222	42501	00305	05116	12623	10942	
18	gestern	40350	48018	72814	98028	12522	22501	00607	05216	12623	10942	
21	gestern	40350	48021	52814	98022	14920	42578	00224	05415	12623	10942	
00	heute	50350	48000	33118	98022	16320	22501	00214	05416	13123	10943	
03	heute	50350	48003	33312	98028	17220	22501	00108	05515	13322	10942	
06	heute	50350	48006	63416	98028	17020	52501	00502	05514	13433	10942	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 1 4

D o n n e r s t a g, den 1o. N o v e m b e r 1966

Meldungen vom 9.11. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
43572	o58o6	62521	97o12	o8o1o	4356o	oo7o5	o5oo7	12522	1++++	W.Herwig
43572	o61o9	32618	98o12	o851o	226o1	212o5	oooo5	12621	12932	W.Herwig
43571	o6o12	62814	98o32	o9o1o	326o6	511o5	o5oo5	12822	1++++	W.Herwig
43572	o5815	43o17	98o12	o861o	326o1	617o4	oo1o4	13o22	149+1	W.Herwig
43572	o5518	23o14	98o1o	o9oo9	227oo	611o4	o53o2	13o21	1++++	W.Herwig
43573	o5421	o3o16	97o1o	o99o8	oo9oo	712o9	o53o3	13o22	1++++	W.Herwig
4o64o	15412	33616	99o2o	18o53	2564o	553o+	+++++	+++++	+++++	Meerkatze
4o492	o3712	5o128	98o12	1481o	515oo	132o6	o56o6	1o136	1++++	Meteor
43526	o35oo	8o9o1	97612	13o14	+++++	oo4oo	oo5++	1oo+o	Frithjof	
4o176	585oo	213o7	9913o	11227	124++	24212	o5322	11321	Grönnebek	
4o338	342oo	81413	98o31	19821	854++	657o5	o5116	11432	Rendsburg	
4o387	5o8oo	32115	98o11	o752o	345oo	152o4	o5417	121++	Bornheim	
43527	o36o6	835o9	97616	11212	+++++	oo71o	o53++	135+1	Frithjof	
4o574b	o85o6	52724	988o8	1o9o7	+++++	oo4oo	o56o5	127+6	Dohrnbank	
4o485	271o6	816o9	98o22	25312	855++	281o3	o53o9	116+2	Bremen	
43575	o42o6	326o9	98o18	o74o9	393+o	85717	oo2o4	12721	Ansgaritor	
48243	135o6	81618	98o22	11214	+++++	oo2o6	o55++	11643	Tübingen	
4o632	242o8	218o2	98o11	18oo2	+++++	o22++	o62++	+++++	Rendsburg	
4o272	226o6	7o413	98o12	18521	754oo	25+++	+++++	+++++	Iserlohn	
43696	16oo9	624o9	99o12	972o6	+++++	oo212	o55++	124+1	Essen	
4o64o	12oo9	73318	98o28	12851	+++++	oo217	o61++	13335	G.Dahrendorf	
4o67o	24oo9	61813	98o22	15o51	+++++	oo72o	o62++	118+2	Gelsenkirchen	
4o59o	4o8o9	6oooo	98o22	182o4	+++++	+++++	o6o++	+++++	Hessen	
43563	o35o9	32711	98o21	1o11o	+++++	75+++	o53++	+++++	Augsburg	
4o632	252o9	2oooo	98o21	2o8o2	+++++	8131o	o63++	199++	Spitzbergen	
4o681	547o9	22218	97o2o	12952	+++++	oo2++	o64++	+++++	Grönland	
43581	o42o9	32613	98o21	o76o9	2336o	853o2	oo2o3	12622	Ansgaritor	
4o599	o35o9	63oo9	98o21	o32o6	+++++	822o9	o56++	13o42	Düsseldorf	
4o487	255o9	821o8	98o22	26412	854++	28111	o53o9	121+2	Bremen	
43558	o46o9	72913	97o31	1o41o	+++++	+++++	o52++	+++++	Wuppertal	
4o631	255o9	118o7	99o2o	2ooo2	+++++	oo23o	o65++	+++++	Württemberg	
4o573	o86o9	23118	98o18	115o8	+++++	oo216	o55++	+++++	Bremerhaven	
4o542	235o9	729o9	98o22	243o9	4547+	163o2	o55o5	129+1	Vegesack	
4o657	265o9	821o7	o78o2	o49o2	+++++	o14oo	o5o++	121+4	Jupiter	
4o621	2o611	81615	98o22	15oo2	+++++	+++++	o51++	11622	Würzburg	
4o682	54712	7oooo	98852	114o1	+++++	+++++	+++++	+++++	Heidelberg	
4o598	o3512	83518	97o22	o67o6	+++++	+++++	o6o++	+++++	Bielefeld	
4o68o	54412	724o9	97o22	11253	+++++	+++++	o61++	+++++	H.Böckler	
4o633	23o12	222o9	98o2o	217o3	+++++	+++++	o6o++	1oo+o	Mechthild	
4o67o	22o12	82oo9	977o7	143oo	+++++	+++++	o56++	+++++	Teutonia	
4o681	34512	817o5	98o22	11152	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Kern	
4o6o2	41912	132o2	99o2o	182o1	+++++	oo2o4	ooo5o	13222	Katfisch	
4o659	27o12	92524	91868	141o3	+++++	+++++	o54++	+++++	Nordenham	
4o64o	12o12	53624	98o22	1415o	+++++	oo213	o6o++	13636	G.Dahrendorf	
4o66o	26512	72418	97616	1oo11	+++++	oo4oo	o55++	136+2	Frithjof	
4o67o	24o12	62oo998o22	14oo1	+++++	oo71o	o57++	12o+2	Gelsenkirchen		
4o6o3	47312	415o5	99o11	154o1	+++++	+++++	++++	+++++	Saar	
4o599	o3512	73115	98o21	o51o6	+++++	o2219	o55++	13143	Düsseldorf	
4o64o	12o12	73672	98o22	147o1	+++++	+++++	o64++	+++++	H.Ahlers	
43587	o4512	526o9	98162	o74o9	532oo	858o2	oo2o1	12622	Ansgaritor	
4o592	41912	2oooo	98o1o	18oo4	+++++	+++++	o59++	+++++	Heesen	
4o681	54612	71913	97o22	12752	+++++	oo7o2	o6o++	+++++	Grönland	
4o371	52812	43524	97151	15919	423oo	43219	o5514	13524	Linzertor	
4o474	26612	71915	98o12.	25o13	554+5	6661o	o531o	11922	Heidelberg	
4o616	13212	8o224	95857	141o4	+++++	+++++	o61++	+++++	Zephyros	
4o465	19712	835o2	99o22	3oo14	854++	263o3	o51o7	135+1	Ludwigshaven	
4o45o	14o12	63615	98158	27112	43441	52216	o55o7	12622	Gorg Fock	
4o631	25512	62211	99o31	2ooo2	+++++	oo4oo	o63++	+++++	Württemberg	
4o449	19612	6oooo	98o22	3oo13	653++	15212	o43o9	149+1	Blumenthal	
4o34o	45412	12911	98o2o	14622	123oo	16214	o5217	129+2	Elsfleth	
4o542	31612	81315	95535	13912	86+++	65741	oo21o	+++++	Nordmeer	
4o61o	41912	336o3	98o3o	189oo	+++++	+++++	o54++	+++++	Vikingbank	
4o583	52612	62o11	98o21	152o3	555o5	56711	oo3o2	12o+1	Transmichigan	
4o546	22512	629o5	98o12	2471o	3741o	162o4	o54o6	129+1	Vegesack	
4o18o	56612	81611	98o32	13227	22416	24222	o5222	11621	Grömmebek	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
4o61o	41112	299o3	98o21	1865o	+++++	+++++	o55++	149+1	Island	
4o651	1o212	7343o	98268	12251	+++++	+++++	o63++	+++++	J.Homann	
4o658	1o812	73624	98o28	12952	+++++	+++++	o67++	+++++	Bonn	
43563	o3712	52913	98o22	o981o	+++++	+++++	o52++	++++++	Wuppertal	
4o489	23812	824o9	98o22	28212	855++	28218	o52o7	123++	Bremen	
4o48o	o5812	5353o	98o22	18214	554oo	55215	oooo7	13553	Atlantik	
4o272	21312	5o418	98o12	21o22	3149o	25+++	+++++	+++++	Iserlohn	
4o36o	13312	4o115	98o11	2oo19	3133+	65215	ooo16	1o133	Luxemburg	
4o372	52115	33524	98o11	16119	323oo	242+2	o5313	13524	Linzertor	
4o573	o8615	72924	988o8	134o6	+++++	oo211	o57++	+++++	Bremerhaven	
4o558	1o815	83527	97268	139o1	+++++	32222	o62++	+++++	Marburg	
4o68o	54415	72o18	98o18	1o853	+++++	+++++	o61++	+++++	H.Böckler	
4o593	43215	1oooo	98o2o	168o4	+++++	+++++	o55++	+++++	Hessen	
43594	o4415	52711	98258	o68o8	593oo	587o6	oooo3	12722	Ansgaritor	
4o492	21915	822o9	98o22	28212	855++	284oo	o53++	12232	Bremen	
4o552	2o715	629o5	98o22	2481o	4331o	162o4	o54o3	149+o	Vegesack	
4o183	55715	81615	98o22	12726	22432	248o5	o5223	+++++	Grönnebek	
4o632	25215	82o13	98o32	189o4	+++++	o1719	o58++	12o32	Spitzbergen	
4o651	1o215	73424	98o22	13953	+++++	+++++	o68++	+++++	J.Homann	
4o657	26515	62211	977o2	125o3	+++++	o17o7	o56++	122+5	Jupiter	
4o63o	2o515	o29o5	98o2o	218o1	+++++	+++++	o68++	+++++	Regulus	
4o6o3	47215	713o9	99o32	13oo1	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar	
4o682	54816	71813	98o27	1o951	+++++	+++++	o58++	+++++	Erlangen	
43696	16o18	82oo9	98o22	93oo5	+++++	oo7o6	o55++	12o+1	Essen	
43525	o3618	83618	97626	1oo1o	+++++	oo2o3	o52++	136+3	Frithjof	
4o659	27o18	82418	97o28	178o2	+++++	+++++	o55++	+++++	Nordenham	
4o67o	24o18	827o5	98267	12251	+++++	oo3o5	o59++	127+1	Gelsenkirchen	
4o592	44118	4o613	98o3o	14oo1	+++++	+++++	o51++	+++++	Hessen	
4o572	o8518	73113	98o22	162o8	+++++	oo2++	o58++	+++++	Cuxhaven	
4o592	o1818	63613	97o22	1ooo6	+++++	+++++	o57++	+++++	Bielefeld	
4o66o	27o18	699o9	98o22	124o1	+++++	+++++	o52++	+++++	Hagen	
4o573	o8418	73224	97818	167o8	+++++	72217	o56++	+++++	Berlin	
4o64o	12o18	53618	98o22	1815o	+++++	oo22o	o6o++	13636	G.Dahrendorf	
4o635	24818	82118	975o5	178o3	+++++	+++++	o6o++	+++++	Thüringen	
4o61o	49218	81418	98o32	112o1	+++++	+++++	oo1++	11422	Würzburg	
436oo	o4318	57811	97158	o64o7	533oo	856o4	oooo3	12722	Ansgaritor	
4o184	55118	823o9	985o2	12o27	82+++	247o7	o5223	12322	Grönnebek	
4o47o	29118	42215	98o12	22o15	4+653	66715	ooo12	12222	Heidelberg	
4o277	19718	4o413	98o2o	2o521	424oo	25+++	+++++	+++++	Iseerlohn	
4o496	17o18	8o2o2	98o22	3oo14	753++	264oo	oooo9	1o2+1	Ludwigshaven	
4o494	2o118	722o9	98258	28212	756++	284oo	o54o9	122+2	Bremen	
4o651	54618	8153o	95627	o5oo1	+++++	75725	o56++	11534	Freiburg i.Br.	
4o555	19418	631o9	98o22	248o9	423o1	164oo	o56o3	131+1	Vegesack	
4o471	o6515	6353o	98o22	21o13	654oo	55215	oo4o5	13553	Atlantik	
4o581	54718	899o7	97o27	11252	+++++	oo7o8	o61++	+++++	Grönland	
4o445	14218	7o412	978o2	28713	534o2	52312	o53o8	1o321	Gorch Fock	
43692	14521	823o5	98o22	92oo6	+++++	oo71o	o52++	123+1	Essen	
4o64o	25o21	o19o5	98o11	155o4	+++++	+++++	o59++	+++++	Thüringen	
4o596	45221	91313	97o2o	132o1	+++++	+++++	o52++	+++++	Hessen	
4o632	24221	81821	98626	168o4	+++++	o27o4	o58++	11834	Rendsburg	
4o589	o1321	63418	98o21	118o6	+++++	35224	o54++	13443	Düsseldorf	
4o573	o8521	73o21	98o28	127o7	+++++	oo222	o56o5	13o+8	Dohrnbank	
4o64o	12o21	83618	98o22	2o151	+++++	oo22o	o61++	13635	G.Dahrendorf	
4o351	43718	32511	98o3o	14121	323o1	165o3	o5318	12522	Elsfleth	
4o356	42821	22611	98o2o	15o2o	223oo	162o3	o5317	126+2	Elsfleth	
4o185	54721	827o5	98616	12o24	833++	244oo	o5722	1272o	Grönnebek	
436o7	o4221	73111	98258	o75o7	633++	85211	o51o4	13122	Ansgaritor	
4o4o9	44821	6o1o9	98o31	13o18	3319o	15222	o5117	1o7++	Bornheim	
4o599	18o21	631o9	98o22	248o9	624++	164oo	o53o2	131+1	Vegesack	
43574	o1721	42918	976o6	1o5o7	+++++	+++++	o56++	+++++	Wuppertal	
4o495	18321	621o5	99o12	28812	656++	282o6	o53o8	121+1	Bremen	
4o637	o8518	73618	98o22	25o11	6446+	5523o	o55o7	136+2	Augsburg	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

F A M I T A L H H T

43575	o3oo9	32813	98o21	o79o9	2954o	oo3o5	o53o6	12823
43575	o3o12	32813	98o21	o88o9	2954o	oo2o9	o53o6	12823
43575	o3o15	42813	98151	o88o9	3954o	oo4oo	o53o6	12823
43575	o3o18	32813	98o11	o94o8	2954o	oo2o6	o54o6	12823
43575	o3o21	33o13	98o28	1o3o8	2954o	oo2o9	o54o6	13o23
53575	o3ooo	53o13	97o38	1o9o8	4954o	oo2o6	o55o6	13o23
53575	o3oo3	73213	978o8	12oo8	5954o	oo211	o55o6	13222
53575	o3oo6	63216	988o8	128o6	4954o	oo2o8	o58o5	13223

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

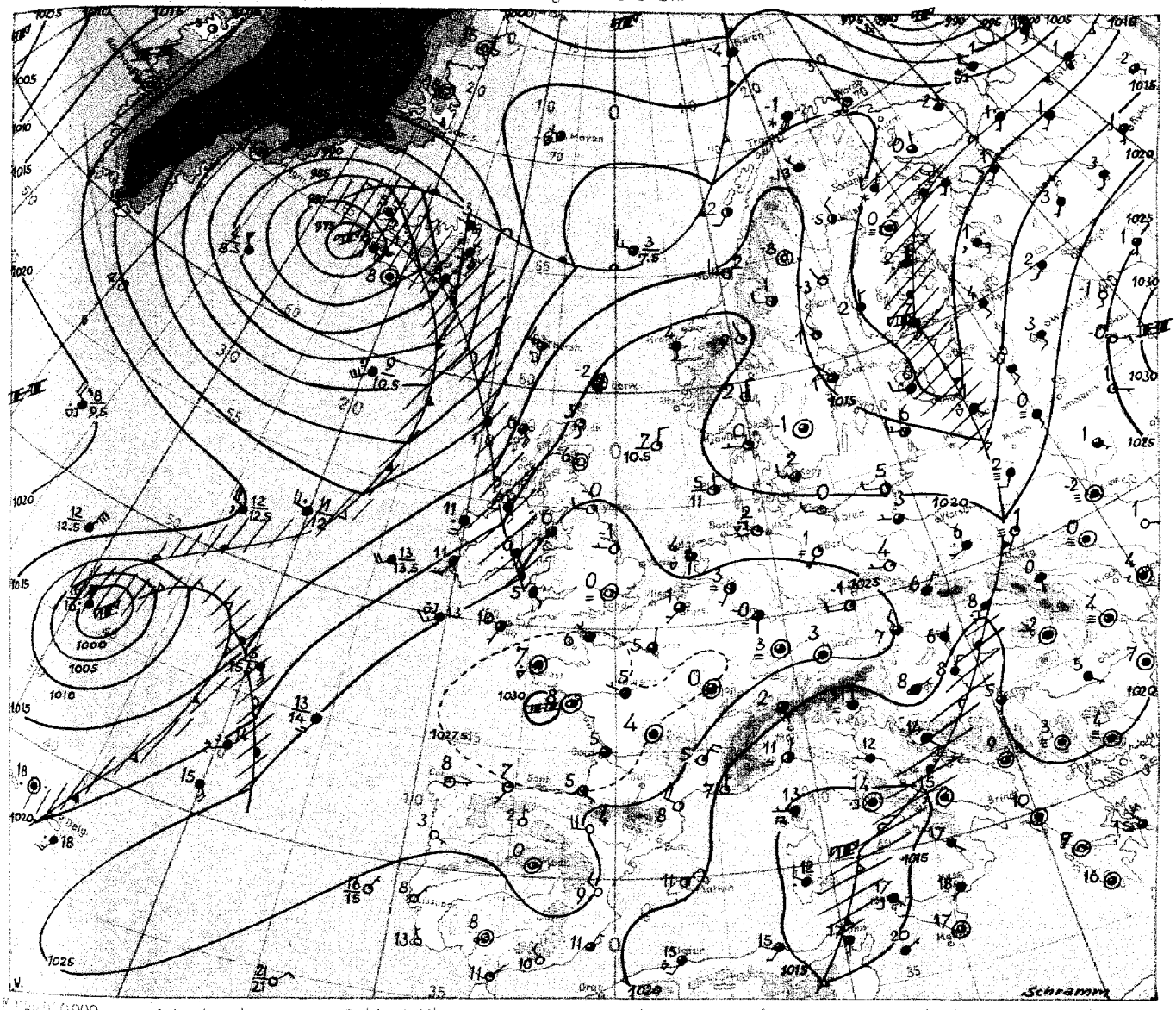
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden wenden an das Postzeitungsamt

Teil A: Karten

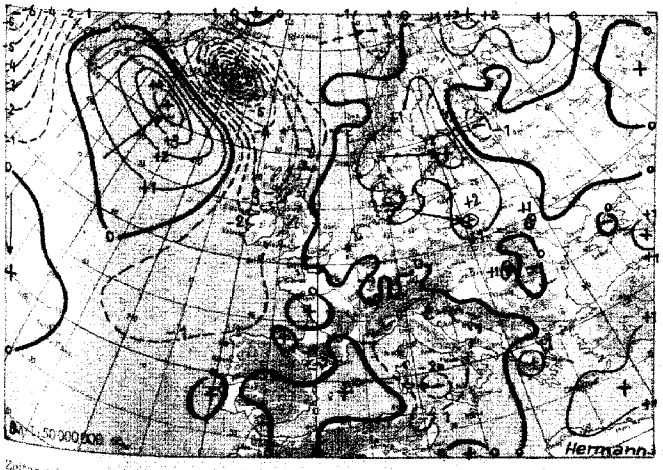
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80321

Jahrgang: 91 | Freitag, den 11. November 1966 | Nummer: 315

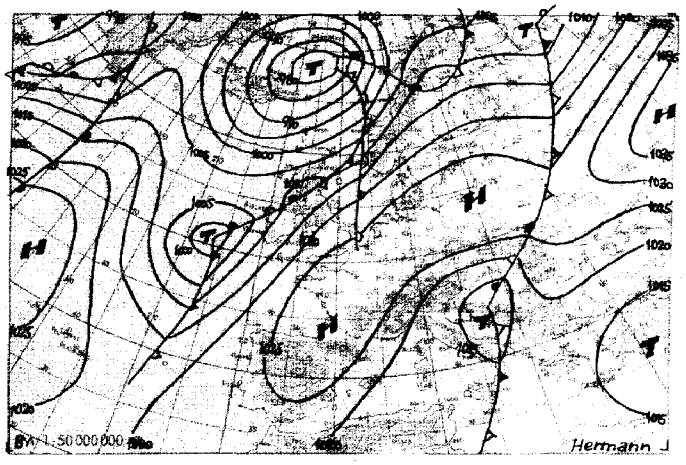
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



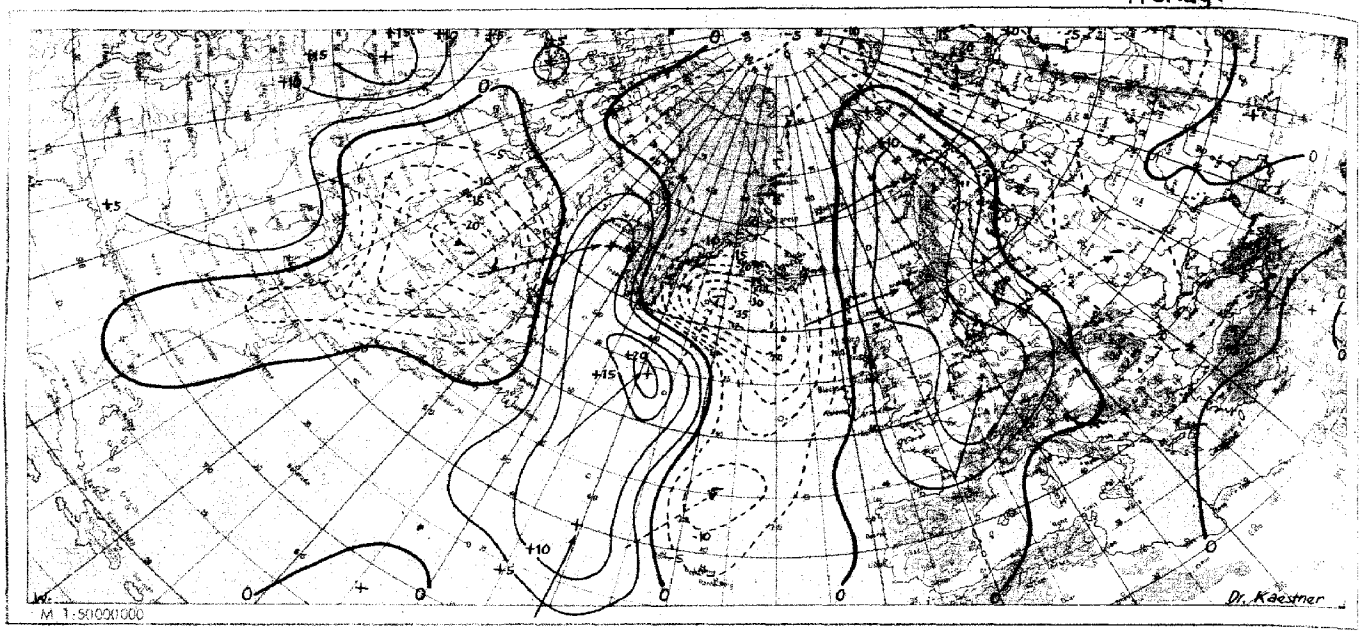
Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den 12. Nov. 66, 6 Uhr



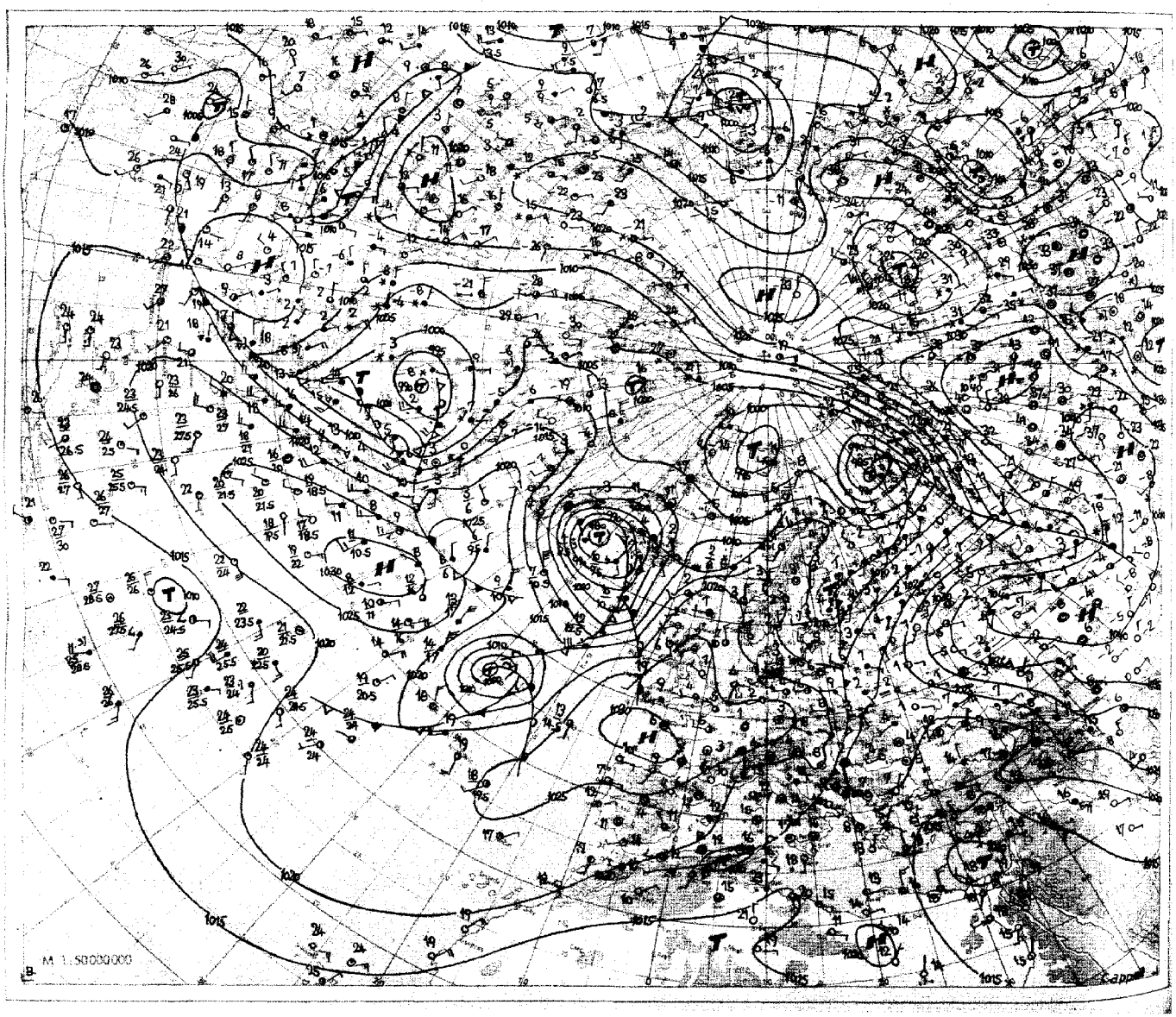
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

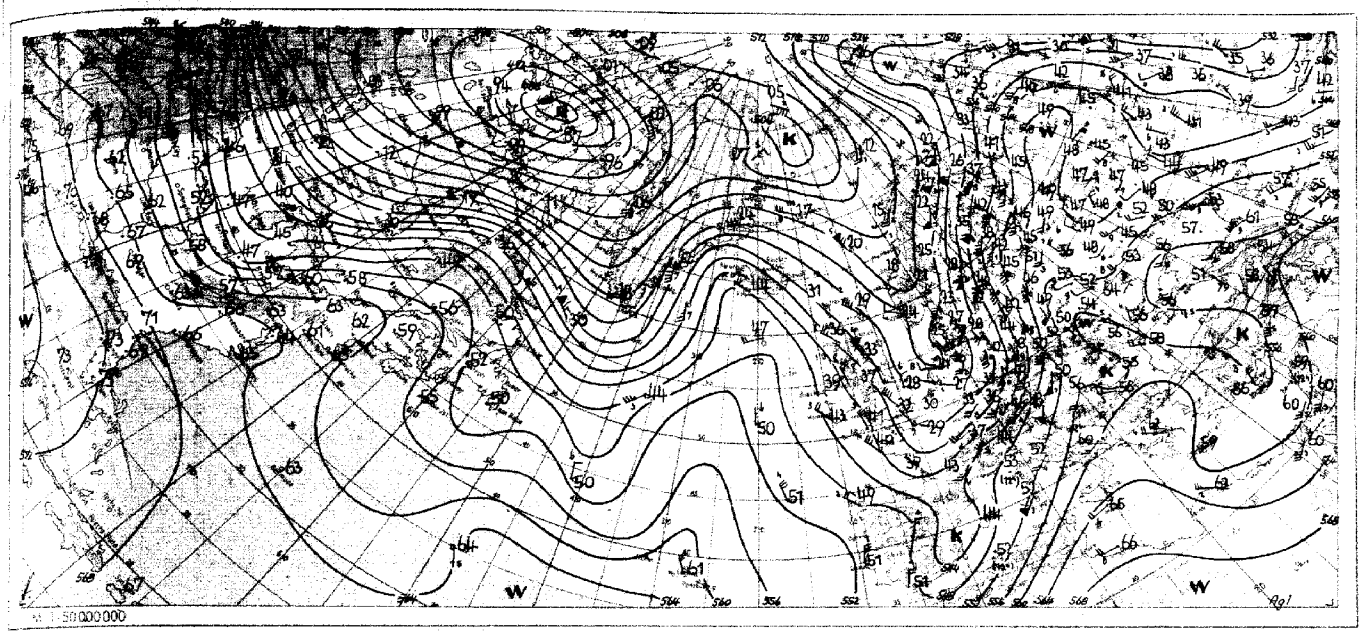
Freitag.



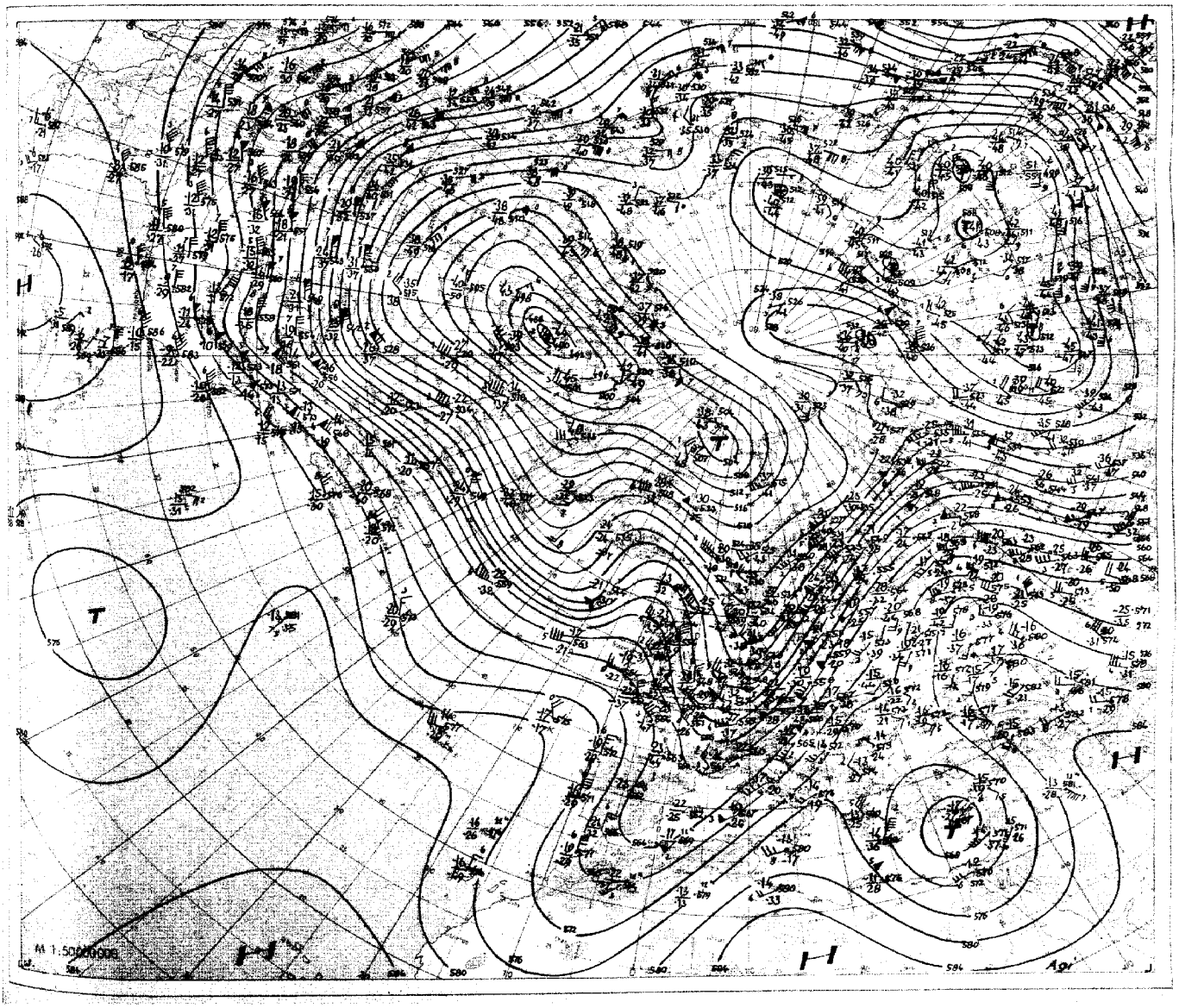
Wetterlage heute 0 Uhr



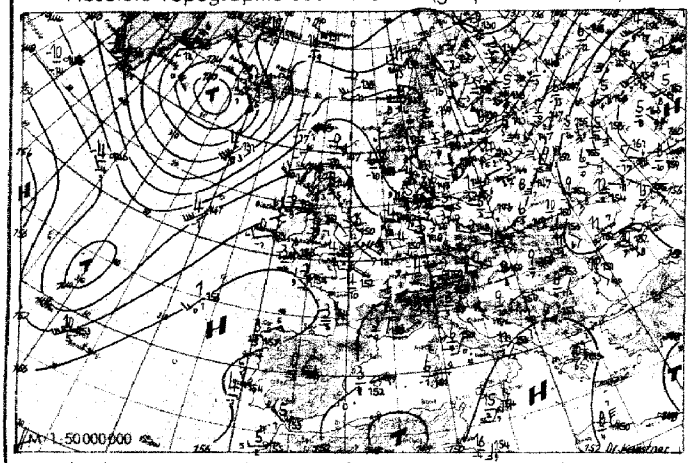
11. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



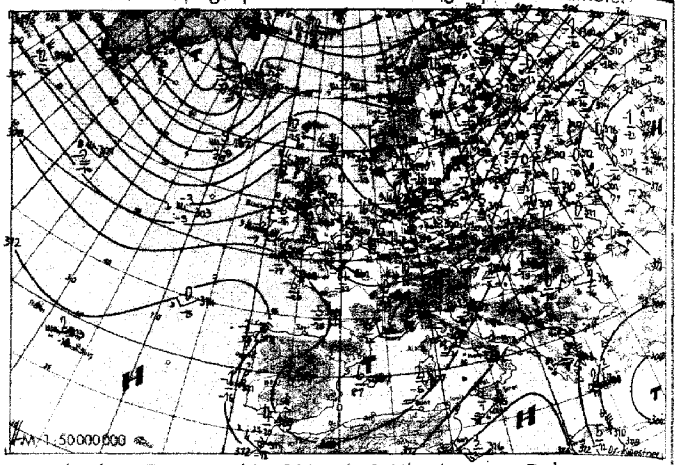
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



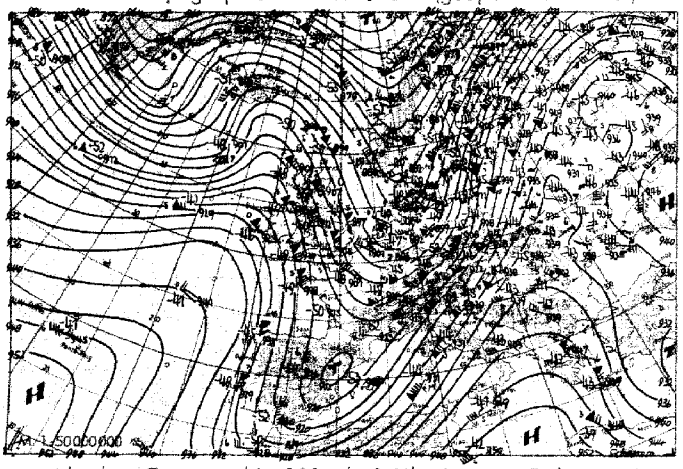
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



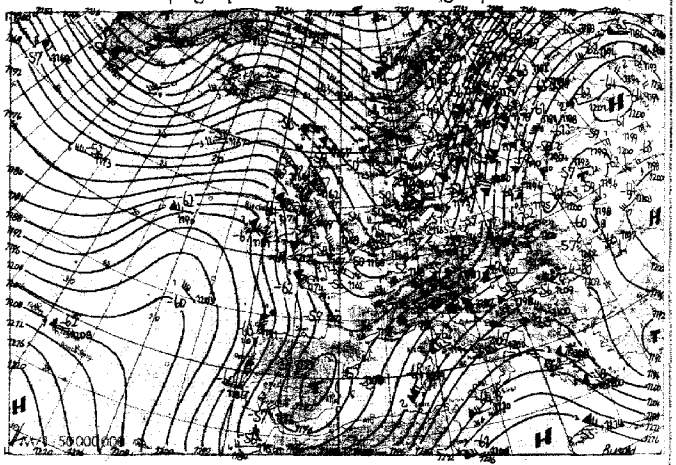
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



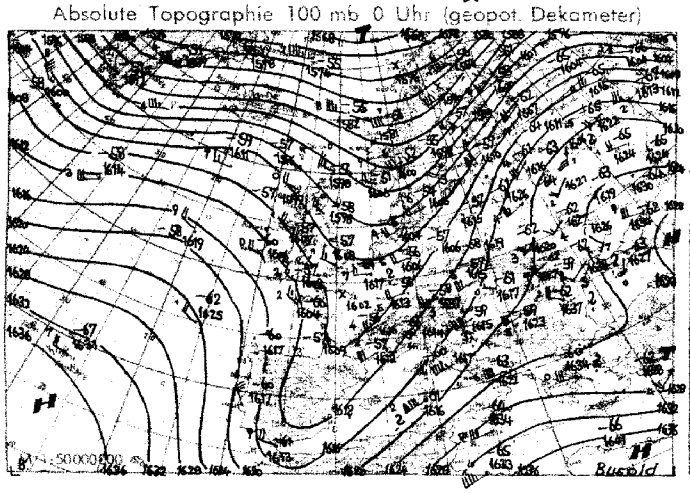
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



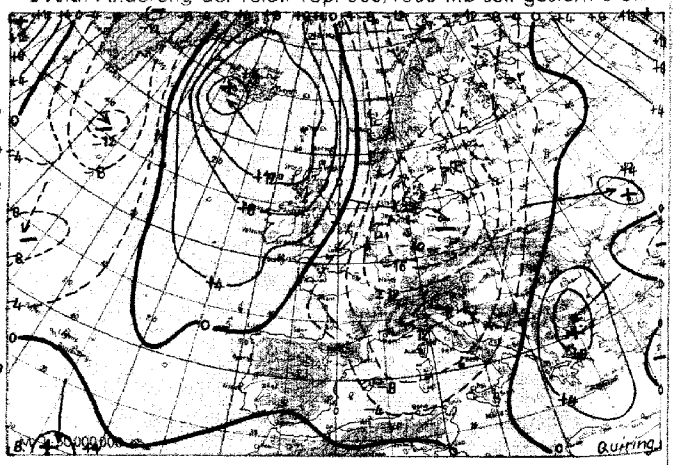
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 11. November 1966

Vor dem kräftigen Druckfall des heute über Labrador angelangten Tiefdruckgebietes wich der sich nach Norden erstreckende Hochkeil des westatlantischen Hochs ostwärts zur Labrador-See zurück. Auf seiner Ostflanke verstärkte sich die nach Grönland und zum mittleren Atlantik gerichtete Kaltluftadvektion. Auf diese Weise gelangte grönländische Polarluft auf die Rückseite des mittelatlantischen Tiefs, das in der Nähe des C-Schiffes (53N/36W) lag, und führte dessen Vertiefung herbei. Es zog mit der südwestlichen Höhenströmung nach Island. Sein Druckfallgebiet nahm dabei mit dem Druckfall des ebenfalls nordostwärts ziehenden und heute nördlich der Azoren angelangten ehemaligen tropischen Wirbelsturms Verbindung auf. Dieser sich meridional erstreckende, von Nordgrönland zu den Azoren reichende Druckfall griff von Westen her auf die ostatlantische Hochzelle über. Durch den großräumigen westeuropäischen Druckanstieg konnte sie sich dabei ostwärts verlagern und einen Hochausläufer nach Mitteleuropa vorstrecken. Mit der Annäherung dieses Hochs setzte sich in ganz Deutschland die maritime Polarluft durch. An der vorderen Begrenzung der Kaltluft bildete sich ein schmales nord-südlich verlaufendes Niederschlagsgebiet aus, das gestern ganz Deutschland überquerte und besonders im Voralpenland länger anhaltende Niederschläge brachte. Auf der Rückseite der abziehenden Kaltfront setzte im Norden Schauertätigkeit ein. Die Niederschlagsmengen erreichten dabei sowohl im Norden als auch im Süden 5 bis 6 mm. Die Tagestemperaturen blieben unter denen des Vortages und lagen im allgemeinen zwischen 8 und 14 Grad. Da es in der vergangenen Nacht unter Hochdruckeinfluß vielerorts wolkenlos war, traten mehrfach Fröste bis -4 Grad auf. Das Nordkap-Tief gewann durch Zufuhr frischer Polarluft erneut an Energie. Es zog unter Vertiefung nach Novaja-Semlja. Auf seiner Rückseite setzte über Skandinavien und über Mitteleuropa eine großräumige troposphärische Abkühlung ein, mit der der westeuropäische Höhentrog unter Beibehaltung seiner Intensität sich nach Mitteleuropa vorschieben konnte.

Hermahn

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westeuropäische Hochdruckgebiet verlagert sich unter Abschwächung ostwärts. Das kräftige Islandtief wandert in nordöstlicher Richtung zum Nordmeer. Seine Warmfront streift vorübergehend das nördliche Deutschland. Später wird die Kaltfront des nördlich der Azoren angelangten Tiefs auf Deutschland übergreifen.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 11. November 1966 — Nummer: 315

Station	Höhe	iii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC hLMH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC hLMH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx gg	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC hLMH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC hLMH	18 Uhr TTapp dd	18 Uhr ERRTT xr	18 Uhr ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	Summen RR
…goland	4	015	4361o	81o18	133o9	22331	o3222	43214	82o28	15oo9	2236o	o3217		33516	82o18	168o9	3246o	o3218	33421	82o18	187o8	324oo	o3219	-o1o9	22-32			
…	27	020	432o7	8oo18	123o7	294o4	o422o	63219	82258	139o7	395o2	o4216	27	62919	82168	153o8	694oo	oo213	42918	8o258	168o6	494oo	o1116	-o1o9	25-31			
…sum	3	029	732o4	581o5	124o6	65531	o5227	127o7	8oo15	14oo8	1344o	o4116		43oo4	8oo18	159o7	2353o	o4219	23oo7	8oo38	177o5	255oo	oo218	-92o8				
…leswig	44	035	729o7	65o26	122o5	28442	o5223	327o9	8oo16	134o8	1954o	o5213		43o13	83251	155o6	4456o	o422o	125o8	82o2o	175o4	1456o	o2221	-o1o9				
…	4	043	73o12	7oo16	12oo7	7o97-	o522o	32712	78o16	135o7	125o2	o5215		4272o	78o3o	15oo7	395o2	o3215	o2511	78o1o	172o4	oo9oo	o3222	-oo1o				
…el	7	045	728o5	56216	119o6	25532	o5227	229o5	7oo16	135o9	2o93o	o5216		3281o	7525o	156o8	325oo	o4221	o24o5	75o28	179o4	oo9oo	o2223	-o1o9				
…rderney	13	113	23215	75o18	139o9	2943o	o4225	52921	75158	159o8	4943o	o412o		53o22	7o878	177o8	5946o	o3218	23o19	81o18	199o8	2243o	o2322	-95o9				
…erhaven	7	129	72818	8o256	136o7	4847-	o4224	623o3	7o256	156o8	5253o	o622o	26	63417	8o258	172o7	634oo	o4216	425o6	81o38	194o5	425oo	o3222	-o2o8	21-35			
…xhaven	5	131						527o6	81258	15oo7	6853o	o3217	25						42911	8o258	192o5	484oo	o2222	-o2o9	31			
…lterkirchen	32	145	83oo5	6o216	126o6	5557-	o523o	33oo7	65o16	144o8	1153o	o5219		229o8	84o1o	163o7	2853o	o4218	127o6	84o1o	186o3	1o93o	o1223	-96o9				
…mburg-F.	14	147	831o7	58216	128o6	7537-	o6233	62911	65o36	146o8	11431	o6218		528o8	65o28	167o7	5844o	o4281	225o8	7oo18	191o3	256oo	o2223	-o1o9				
…beck	10	156	8311o	6o616	12oo6	754--	o6234	726o9	65o26	138o8	4843-	o5218		226o9	75o11	157o9	235oo	o2219	1261o	75o18	184o5	155oo	o4227	-o21o				
…-Wolthusen	6	202												728o6	75258	187o7	785--	o3219	427o6	7oo18	2o6o6	4853o	oo219	-o3o9				
…nden-Hafen	61	203	433o8	7oo31	151o7	4843o	o3226	431o4	75258	168o9	4843o	o5117												o9				
…oppenburg	43	216	733o5	8oo26	149o6	5254o	o5228							33oo2	82o78	189o6	29563	o3218						- o31o				
…emen	4	224	7311o	62o26	137o7	754--	o6228	6321o	75o18	16oo9	6853o	o5223		22912	8oo18	18oo8	2853o	o322o	727o7	75o38	2o2o5	7o93-	o3222	-o1o9				
…	77	235	828o6	566o6	133o6	853--	o5238	727o6	568o6	156o7	784--	o6223		6291o	658o1	178o7	684oo	o3221						o8				
…ow	35	253	832o5	56616	1o8o6	6722-	o6236	827o4	566o6	141o6	854--	o6233		527o7	7oo11	162o8	585oo	o6222						o8				
…ngen	21	305	128o6	8oo21	161o6	1554o	o4232	127o7	81o21	181o9	185oo	o4121		325o5	8oo18	195o6	335oo	o3214						1o				
…nster	64	313	127o8	62o11	165o6	1254o	o423o	729o7	7oo31	187o8	68542	o4224		626o8	8o151	2o2o7	685oo	o2214	825o3	65o38	224o6	756--	o4221	-97o9				
…snabrück	95	317	327o7	6oo16	158o6	2254o	o5228	3291o	8oo26	179o8	385oo	o4222		528o8	81o3o	198o8	5354o	o2219	828o7	658o8	227o5	685--	o4229	-o2o9				
…	72	320	327o8	46o16	16oo6	383oo	o5233	62713	82o36	181o8	5853o	o5221		4261o	82258	197o7	495oo	o3216	322o2	74258	222o4	385oo	o3225	-o1o9				
…	93	325	828o4	3o616	152o6	774--	o6233	328o4	62o16	175o9	2254o	o4224		227o6	8oo18	197o8	225oo	o3221	333o2	6o218	222o5	355oo	o3222	-o11o				
…nnover-L.	53	338	828o9	6o616	14oo6	853--	o6237	72813	65216	165o7	754--	o6225		627o8	8o252	183o7	6844o	o5219	426o6	7o258	213o4	456oo	o3229	-o1o8				
…unschweig-V.	82	348	83112	62616	133o6	854--	o5242	829o7	58216	162o7	854--	o6129		428o4	66o11	181o7	484o2	o4218	627o6	75o18	2o8o6	656oo	o4227	-o4o8				
…-Dahlem	51	381	821o5	38612	o97o8	875--	o7211	8311o	4o6o6	126o7	872--	o7129		828o7	56615	168o6	872--	o6214	726o5	561o6	196o6	754--	o5228	-o1o9				
…-Tempelhof	51	384	823o7	4o612	o92o9	854--	o721o	82914	28616	118o8	862--	o7225		8291o	57616	162o7	853--	o5243	728o8	6oo16	191o6	753--	o4229	-o11o				
…sseldorf	36	400	229o9	6oo21	186o6	2864o	o4232	62811	75o31	2o6o9	4853o	o5221		5251o	68o18	218o8	4856-	o4112	622o5	7oo28	238o5	685--	o4219	-o1o9				
…cholt	25	406	525o6	65o31	18oo6	585oo	o4234	427o8	65o21	196o9	485oo	o4216		626o5	7o531	2o8o8	5854o	o4214	625o3	7oo38	23oo6	655oo	o322o	-97o9				
…sen	154	410	129o5	3o1o1	18oo6	1o94o	o4232	529o6	58251	197o7	3854o	o5217		732o6	68o22	213o7	6256-	o3216	824o4	62o28	234o5	856--	o3218	-93o8				
…-Asten ☐	835	427	93215	o1416	44oo1	9----	o1238	73o14	62286	464o2	761--	o2126	33	9281o	o1418	472oo	9----	oo215	93oo9	oo458	488oo	9----	oo218	-o5o2				
…ssel	158	438	831o6	62616	152o6	855--	o4248	731o5	68o36	179o8	785--	o4228		426o6	75o18	193o7	3854o	o1217	619o4	72o38	22oo5	655oo	o2221	-o4o9				
…ttingen	150	444	832o6	65616	144o6	854--	o5242	33oo9	7oo16	171o8	3553o	o5228		226o4	7oo2o	192o7	1256o	o422o	622o4	65o31	22oo6	656--	o3226	-o3o9				
…unlage	607	452	82912	82616	126o3	753--	o2232	725o5	586o6	16oo3	753--	o2232	3o	726o3	65258	189o8	684o1	o1224						o8				
…chen	202	501	727o8	5o1o2	197o6	755--	o4234	525o8	6oo26	214o7	38542	o4117		732o9	588o1	227o6	785--	o1311	725o7	561o8	242o5	685--	o2213	-96o8				
…burg	626	510	73211	68o16	191o3	771--	o2239	827o9	4o846	22oo2	871--	o1224		627o9	75o28	23oo2	3347-	o12o9	223o7	5o1o8	252o1	2o84o	o1217	-o2o5				
…	68	513	33oo5	561o2	184o6	384oo	o5241	6271o	6oo36	199o9	5254-	o6217		425o4	7o252	217o6	485oo	o4216	824o4	65o28	237o6	856--	o4221	-95o9				
…blenz	96	515	629o9	66o16	18oo8	624oo	o4248	634o9	75o36	1991o	5244o	o412o		6271o	8oo22	2211o	4354-	o4221	732o2	68o31	242o8	735--	o4221	-911o				
…rienberg	547	526	83218	3o6o6	165o4	772--	o3245	72912	561o6	193o4	792--	o3228	28	7271o	7o258	211o4	782--	o3114	82714	58838	231o2	882--	o2216	-o2o5				
…eßen	186	532	829o5	68616	163o6	774--	o4254	329o8	7oo16	187o8	324oo	o3225		629o8	7o8o1	2o7o7	485o2	o2219	627o3	7oo28	23oo5	655oo	o3221	-o1o9				
…d Hersfeld	212	542	835o3	72o28	152o6	7542-	o4361	731o6	68o18	181o9	785--	o4132		429o7	75o21	199o8	3254o	o2215	527o2	6oo28	232o3	555oo	o1227	-o41o				
…sserkuppe ☐	921	544	93515	o1686	432o1	9----	o1238	93211	oo457	461o1	9----	o1232	27-37	729o6	6oo28	477o1	781--	oo218	927o8	o1478	496oo	9----	oo22o	-o5o6				
…-Petrisberg	265	609	529o9	65o36	2o2o6	584oo	o4244	525o7	72o16	221o7	3254o	o4119		227o9	7oo12	229o8	2256o	o33o8	o2oo3	65o12	252o3	oo9oo	o1217	-91o9				
…uselbach	479	615	734o9	581o6	191o5	782--	o4248	73211	6oo36	2o9o6	784--	o3219		22912	65252	221o5	2844o	o32o9	2o3o8	6oo18	248o2	oo9oo	oo218	-94o7				
…. Feldberg/T. ☐	805	635	93416	oo616	453o2	9----	o2253	73314	o8416	473o2	78o--	o2123	27-38	93211	o2414	487o2	9----	o2217	931o9	oo458	498o1	9----	o1215	-o1o3				
…ankfurt-Flugh.	110	637	8291o	7o6o8	177o7	865--	o5264	3291o	8oo18	1971o	325oo	o4121		33oo6	8o258	219o8	385oo	o3219	32oo1	65o28	24oo5	357oo	o3219	-9511				
…rmstadt	133	639	83o11	816o6	175o7	772--	o4259	23o13	85o16	1991o	225oo	o3225		43oo9	84o3o	216o9	3854o	o1216	523o6	75o22	237o6	4564-	o2219	-o21o				
…rzburg	259	655	83o22	7oo26	147o8	6557-	o5232	82818	8oo26	193o7	6552-	o5244	25-32	52711	7oo22	211o8	5254o	o3217	427o8	68o21	232o6	455oo	o2219	-9711				
…d Kissingen	216	658	832o6	7o216	147o7	5557-	o3342	828o7	75o26	189o8	6557-	o4239		622o4	81o22	2o7o9	685oo	o3218	31oo1	7oo21	237o5	355oo	o2225	-93o9				
…burg	337	671	822o7	596o6	121o9	774--	o8319	82912	7oo26	177o6	754--	o4249		829o4	8oo12	2o3o6	754--	o4225	327o5	7oo18	23oo4	355oo	o2223	-921o				
…mberg	239	675	818o6	561o2	132o9	774--	o8323	8311o	75o22	179o8	6547-	o4245		829o5	8oo22	2o8o7	6557-	o4227	231o2	8oo18	232o6	255oo	o3223	-941o				
…	567	685	7211o	68616	121o8	6547-	o7311	82911	66616	165o4	854--	o3331	26	829o6	7oo26	2o3o4	854--	o3235	12oo6	65o16	226o2	155oo	o1217	-o2o9				
…den	438	688	618o8	571o1	138o7	4564o	o53o7	82oo8	6oo21	155o8	755--	o6216		831o7	75o22	2o1o6	754--	o324o	829o5	7oo22	229o5	755--	o3225	-ooo8				
…	363	704	42713	7oo12	2o1o6	32441	o4248	62713	65252	218o7	5254o	o3117		62713	62o38	228o7	5244o	o32o9	125o7	6oo18	252o3	1o94o	o1216	-91o8				
…aumb.-Tholey	569	706																										
…arbr.-Ensheim	323	708	328o9	65o11	189o6	27442	o5241	628o8	7oo21	218o8	624oo	o3131		427o7	7oo18	227o7	434oo	o32o8	124o7	7oo18	252o4	124oo	o2219	-97o8				
…ustadt/Wstr.	161	723	81315	755o6	177o8	6557-	o4259	51115	75o16	2o2o9	38542	o1225		527o8	8o251	217o9	4356o	o1313	125o3	65o18	242o5	147oo	o222o	-9111				
…ubiet/Wstr.	553	724	82918	81216	166o4	871--	o4255	52916	82256	197o6	38442	o3124	22-35	52913	82258	212o5	2346o	o2312	12716	8oo18	238o3	145oo	o2217	-92o7	28			
…rlsruhe	114	727	8271o	8o216	192o8	855--	o6271	72o1o	75216	216o8	6857-	o7224	27	525o3	65o31	225o9	22531	o521o	82oo2	7o251	246o8	855--	o5219	-o112				
…nnheim	97	729	829o7	58616	188o8	5742-	o5263	3321o	75o16	2o811	2253o	o4221		33oo7	8oo2o	2211o	325oo	o2212	727o5	6oo21	245o8	5553-	o2223	-9511				
…ttgart-Echt.	405	738	83114	65616	176o8	853--	o4248	82911	7oo36	21oo6	884--	o4229	28	727o6	7oo12	225o7	784oo	o2216	523o4	65o12	246o5	555oo	o3216	-9311				
…ringen	276	742	82814	25636	168o8	874--	o7256	827o9	35216	2o1o7	864--	o5231		627o5	571o2	218o7	684oo	o5217	832o2	58252	242o5	874--	o322o	-o513				
…sbach	413	755	827o6	7o6o6	13711	6552-	o7221	82912	75o26	195o6	5557-	o4245		8291o	7o612	217o6	5557-	o4221	2oooo	6oo16	246o4	2o94o	o3223	-9111				
…rbenburg/Bay.	422	761	62oo6	6oo22	141o9	5564o	o5312	73214	75o22	187o7	755--	o424o	36	832o8	68o26	22oo6	885--	o4229	827o8	6oo26	244o5	855--	o4221	-9711				
…rnberg	310	763	821o6	561o6	1321o	856--	o8213	83o17	8o6o6	179o8	884--	o5241		8291o	7oo26	21oo7	854--	o3228	327o1	581o1	235o5	356oo	o3222	-951o				
…gensburg	376	776	914o7	o3454	164o3	9----	o3211	73oo5	571o4	165o9	753--	o6212		832o7	8oo22	2o5o7	854--	o4235	83oo4	7oo22	234o6	854--	o3225	-ooo9				
…Falkenstein ☐	1307	791	62512	82o31	474o7	655o1	o42o7	9251o	o3471	477o5	9----	o32o5		92717	oo474	484o3	9----	o32o8	934o8	oo514	5o1oo	9----	oo221	-97o7				
…eiburg	252	803	831o6	5o636	211o7	7842-	o5252	724o2	8o6o6	227o8	6847-	o6116		621o2	75o16	236o8	6854o	o52o9	817o2	6oo26	248o7	755--	o5211	-o41o				
…udenstadt ☐	797	815	82914	61616	476o3	773--	o3244	831o7	63616	495o3	873--	o2225	32	527o6	65256	5o6o3	5833o	o2211	725o3	65276	519o2	783--	o2217	-o5o7				
…ppeneck ☐	973	818	92716	o35o2	48oo4	9----	o3233	93o15	o2615	494o2	9----	o1219		932o5	o2456	5o9o2	9----	o1217	824o4	6oo26	524o1	862--	o1218	-93o6				
…bingen	370	826																										
…ttten	734	836	72827	756o2	157o7	753--	o4327	93o16	o1612	2o6o3	9----	o3228	27-37	83111	5o286	23oo3	861--	o2223	725o6	65o16	252o2	753--	o1217	-o1o9				
…m	521	838	825o9	56216	167o7	865--	o7325	834o9	7oo38	2o7o6	854--	o3235		834o7	65216	226o5	764--	o3216	525o6	65o16	251o3	555oo	o1219	-96o8				
…gsburg	477	852	62811	75o21	1481o	1573-	o6313	83114	7o216	189o7	6647-	o4233	31	831o7	56616	221o6	873--	o4226	828o5	59o26	243o5	855--	o422o	-o211				
…nchen-Riem	524	866	42514	62o2o	15311	1o942	o6213	82718	7oo31	1791o	855--	o6123		83o13	58612	219o6	6542-	o4228	83oo8	5o616	249o5	5742-	o4227	-o212				
…hldorf	401	875	9o9o2	o1434	171o2	9----	o1311	72811	65o34	16611	6545-	o7212		829o7	836o2	194o8	7552-	o5321	828o7	62612	233o6	7752-	o5333	-9311				
…ssau	409	893	9o7o1	o1454	173o2	9----	o2215	723o4	3o284	174o6	757oo	o51o8		825o5	3o1o2	187o7	856--	o5214	82712	65o22	22oo7	4552-	o4231	-ooo8				
…dberg/Schw. ☐	1486	908	93114	oo877	4895o	9----	5o233	93214	oo718	5o252	9----	52114	28-36	93113	o1497	51152	9----	522o9	829o3	o5417	52553	88---	53214	-o5o2	21-26			
…nstanz	399	929	82714	62616	1821o	6747-	o6235	8271o	686o6	214o8	5747-	o5224	25	83oo3	75216	233o7	6552-	o4219	827o2	7oo26	253o6	755--	o4217	-o21o				
…edrichshafen	401	934	82813	63o36	184o9	6847-	o7228	82813	62616	216o8	6742-	o6227		829o5	62636	234o7	6842-	o5215	824o8	7oo27	251o7	7842-	o5117	-o31o				
…mpten-Lenz.	705	946	827o3	59o3o	177o8	856--	o6324	725o5	596oo	2ooo7	5657-	o4218		829o4	58616	235o4	874--	o3226	823o3	56616	264o3	874--	o2219	-o2o8				
…erstdorf ☐	810	948	7oooo	7oo3o	472o4	6557-	o3216	827o1	56612	498o7	854--	o5223		832o2	58612	511o5	855--	o3219	836o2	4o632	529o3	873--	o1221	-o2o8				
…gspitze	2960	961	218o4	89o1o	o1o53	1o741	564oo	61822	o2411	o1754	42-4o	57oo7		916o2	oo714	o1455	9----	556o2	93417	oo714	o1659	9----	591o2	-o252				
…hpeißenb. ☐	977	962	62513	82o32	474o7	38731	o5212	72618	8o6o6	49oo6	765--	o3219							929o8	oo736	522o1	9----	o122o	-o2o8				
…rmisch-Partenk.	704	963	114o2	84o11	161o8	1o94o	o13o6	736o7	7oo31	16211	5257-	o4211		8o2o5	656o6	198o8	855--	o3225	836o6	5o616	245o4	874--	o3233	-o313				
…endelstein ☐	1833	980	121o1	89o2o	475o5	1o94o	o11o6	83314	o1414	486o1	82---	o11o5		93219	oo714	49151	9----	512o3	93314	oo717	51o53	9----	53216	-o1o6	24-35			
…chtespaden	542	997	ooooo	62o2o	179o2	oo9oo	o2112	7o9o7	65o31	15813	756--	o62o5		8o5o2	58216	189o9	855--	o7322	8o5o3	56616	233o7	855--	o5253	-o113				

Jahrgang: 91 — **Freitag, den 11. November 1966** — Nummer: 315

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	23519	82o1o	199o8	2i3oo	o1212	21-29													3341o	7o258	219o6	394oo	o211o	2o2o5	21-31	p8oo3 o3o37
List	27	020	53222	82258	181o6	594oo	o2113	22-34													43o11	82o38	21oo6	484oo	o33o8	1o6o4	22-29	p65oo o7o47
Husum	3	029	129o6	7o258	189o4	145oo	o2212								824o1	7oo28	2o7o4	355oo	o32o4		23oo6	75o38	213o3	255oo	o12o6	1o1o1		p5551 o1o35
Schleswig	44	035	126o9	82o2o	192o3	146oo	o2215		823o5	8oo3o	2o2o2	356oo	o211o		823o7	8o258	2o8o2	255oo	o13o7		826o8	7oo38	215o2	3853o	o12o7	192o1		p48o1 o1o37
Fehmarn	4	043	o2712	78o2o	19oo3	oo9oo	o2218		o2712	78o2o	2ooo2	oo9oo	o121o		o2412	78o2o	2o9o2	oo9oo	o12o9		12714	78o3o	215o1	9----	oo2o6	-oo1		---3o oo---
Kiel	7	045	o28o8	75o8o	19oo3	oo9oo	o1111								824o8	75oo-	212o1	1o94o	5o11o		824o5	75o1-	217o2	225oo	o13o5	1ooo1		p5253 o1o44
Norderney	13	113	o2919	81o2o	21oo8	oo9oo	o2111														321o9	7o258	23oo4	394oo	o32o5	1o3o4		p76o3 o4o42
Bremerhaven	7	129	o2411	8o278	21oo4	oo9oo	o3216		32412	75o38	219o4	325oo	o22o9		1271o	8oo2o	225o5	185oo	o22o6		1221o	8oo28	232o2	1853o	o12o7	194o2		p53o1 o3o2o
Cuxhaven	5	130	429o9	81o31	2o6o7	455oo	oo214														829o3	7o25-	227o5	755--	o33o3	2o4o4	26	p7oo3 o6o27
Kattenkirchen	32	145	126o6	84o2o	199o3	1o93o	o1213														529o8	84o3-	226o3	3153o	o21o5	1o1o2		p4651 o2o39
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	224o7	7oo3o	2o5o2	256oo	o1114		324o7	7o63o	215o1	356oo	o121o		226o5	7oo18	223o2	256oo	o12o8		226o5	62258	229o2	2355o	o12o6	295o1		p4652 o2o27
Lübeck	13	156	o24o7	75o2o	197o4	oo9oo	o2213								o2o1o	75o2-	214o2	oo9oo	o22o6		125o9	8oo3-	219o2	1556o	o12o5	1ooo2		p5851 o2o31
Emden Wolthusen	0	202	225o7	65o21	221o4	356oo	o2216		627o8	65251	23oo4	685oo	o11o9		o27o9	65o28	234o4	oo9oo	o22o4									
Emden-Hafen	6	203																			328o8	68o21	235o4	2563o	o11o1	1--o3		o5ooi o2o31
Cloppenburg	43	216																								1oo51		o5o52 o3o44
Bremen	4	224	127o5	75o11	218o3	156oo	o2216		o25o1	8oo21	226o1	oo9oo	oo2o8		127o3	8oo3o	2315o	156oo	511o5		221o5	7oo3o	23551	256oo	523o4	1oo51		o5o54 o1o26
Saltau	77	235	o23o3	6oo1-	22oo3	oo9oo	o3214														92oo3	o247-	24351	9----	512o4	1oo51		o4952 o1oo8
Lüchow	35	253	o27o8	65o9-	2o2o3	oo9oo	o3223														822o5	o544-	2295o	861--	5o211	1oo51		o5251 o2o1o
Lingen	21	305																			923o3	o3471	2475o	9----	5o2o7	1oo5o		o6951 o1o55
Münster	64	313	323o3	6oo21	234o5	156oo	o32o9		523o2	561o1	246o3	556oo	o2211		o23o3	4o1o1	247o2	oo9oo	o21o1		923o3	o5451	255o3	9----	o32o8	1ooo2		o59o1 97o45
Osnabrück	95	317	o24o6	75o18	238o3	oo9oo	o1211														9oooo	o445-	25551	9----	512o8	1o151		o4854 o3o59
Gütersloh	72	320	4oooo	481o1	236o3	456o1	o2112		ooooo	o546o	24oo2	oo9oo	o2oo4		6oooo	o9424	247o1	663--	o11o7		8oooo	111o4	253o3	863--	o22o6	-97oo		----- o1---
Salzuflen	98	325	127o1	8oo1o	234o4	157oo	o3212														823o2	151o-	248o3	863--	o32o3	1ooo2		o6ooo o1o39
Hannover-L.	53	338	226o7	65o11	225o4	256oo	o3212		o24o7	6oo21	236o2	oo9oo	o12o9		o25o6	62o2o	2415o	oo9oo	512o5		124o1	5o11o	25o5o	156oo	512o9	1oo52		o5255 o1o14
Braunschweig-V.	82	348	o27o6	8oo11	225o4	oo9oo	o3216														o25o4	1o1o-	246oo	oo9oo	oo3o5	1oooo		o5552 o4oo9
Berlin-Dahlem	51	381	426o6	571o1	211o4	455oo	o4214		526o5	59o31	225o3	556oo	o3214		326o4	571o1	236o2	356oo	o221o		125o4	4o1o1	244oo	1o94o	oo2o8	oooo0		o5953 o1ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	426o6	581o2	2o7o4	463oo	o3115		5271o	62o31	223o4	556oo	o3316		227o6	62o31	233o2	256oo	oo2o9		124o3	341o1	24oo1	156oo	oo2o7	1ooo1		o6154 o1---
Düsseldorf	36	400	523o4	65o31	25oo4	556oo	o2212		719o4	6oo31	252o4	756--	o23o2		723o4	6oo22	255o5	756--	o32o3		421o4	561o1	261o3	456oo	o23o6	oooo3		o5451 o1---
Bocholt	25	406	422o2	62o11	241o4	456oo	o321o														818o2	3o1o-	256o2	754--	o24oo	1ooo2		o5356 97o39
Essen	154	410	123o4	58o18	242o4	157oo	o32o8		723o4	58o28	25oo3	756--	o22o7		62oo2	4o1o2	251o3	657--	o31o1		621o2	4o1o1	255o3	656--	o23o4	197o3		o54o1 98o29
Kahler Asten □	835	427	93o12	oo458	4925o	9----	5o1o5		928o6	o1438	5o151	9----	51312		9271o	o2414	5o151	9----	511o1		928o8	o3414	49852	9----	522o1	7o252		oo454 o7oo1
Kassel	158	438	72oo4	7oo38	237o5	755--	o2216		621o3	65o18	244o4	655oo	o32o6		62oo2	6oo22	246o4	655oo	o32o1		218o2	6oo12	251o3	1554o	o22o5	192o3		o62o1 o4o16
Göttingen	150	444	8oooo	7oo32	234o5	856--	o3214														814o3	4o1o-	252o4	855--	o22o3	191o3		o6256 o4o3o
Braunlage	607	452	828o4	571o8	224o2	854--	oo218														727o3	591o-	249o1	754--	5o1o8	1--o1		o2951 o2ooo
Aachen	202	501	223o7	571o1	253o4	257oo	222o9		723o7	6oo21	257o4	756--	o22o4		221o5	58o11	259o3	256oo	o12o1		o2oo6	571o1	26oo2	oo9oo	o14oo	1ooo2		o5451 96o17
Nürburg	626	510	o25o7	181oo	262oo	oo9oo	5o2o7			o											825o5	151o2	27151	861--	524oo	3oo52		o1352 o2---
Köln	69	513	827o3	62o22	245o6	2557-	o32o7		o22o2	62o11	252o2	oo9oo	o12o5		813o5	582o1	249o3	855--	o27o1		616o2	58o15	255o2	4576o	o23o5	197o1		o6551 95o28
Koblenz	96	515								2											8oooo	155o5	262o2	864--	o12o4	192o2		o69-- 93o3o
Marienberg	547	526	829o7	561o8	243o2	861--	o2111								o14o1	o446o	2555o	oo9oo	514oo		918o5	o3474	2545o	9----	5o4oo	19551		o2452 o3oo8
Gießen	186	532	718o3	66o32	24oo4	755--	o22o8														725o2	62o12	258o2	755--	o12o3	1ooo2		o56oo o1o39
Bad Hersfeld	212	542	432o2	6oo1o	248o1	455oo	o1213														827o2	4o216	257o3	755--	o21o4	192o1		o46o1 o4o18
Wasserkuppe □	921	544	927o8	oo457	4985o	9----	5o2o8								927o4	oo457	5o351	9----	512o4		929o5	oo457	5o251	9----	514oo	59151		o1651 o5oo2
Trier-Petrisberg	265	609	723o4	62o3o	262o3	7o93-	o12o9		o23o3	4o1o1	27oo1	oo9oo	511o5		oooo0	o346o	27151	oo9oo	51oo1		927o1	oo47o	27252	9----	525oo	1oo52		o5o53 91o4o
Deuselbach	479	615	523o3	6oo31	261o1	564oo	oo212			1					o23o5	4o1oo	26351	oo9oo	526o3		523o2	571o1	261oo	5644o	515oo	3oo51		o3353 94o27
Kl. Feldberg/T □	805	635	932o9	o1414	5o45o	9----	5o211		931o6	oo454	5o65o	9----	5o1o4		935o5	o1414	5o551	9----	514oo		713o2	6o284	5o451	6554-	514oo	3oo52		o6854 o1oo8
Frankfurt-Flugh.	110	637	52oo3	7oo31	255o2	558oo	o1214		o19o2	59o11	26oo1	oo9oo	oo3o5		619o3	571o1	261o1	657--	o1oo1		718o1	5o1o1	2655o	756--	513o3	oo5o		o5551 95o28
Darmstadt	133	639	72oo7	68o32	25oo6	756--	o4211														52oo7	5o1o2	259o2	556oo	o12o3	1ooo2		o7451 o2o33
Würzburg	259	655	4311o	68o21	25oo4	455oo	o2115		627o6	68o21	254o4	655oo	o22o4		o27o2	5o1o1	256o2	oo9oo	o12o3		9oooo	o4471	26651	9----	512o4	3oo51		o6853 97o16
Bad Kissingen	216	658	2oooo	68o2o	25oo3	255oo	o1211			o											9oooo	o2454	26451	9----	513o2	1oo51		o6251 93oo8
Coburg	337	671		1																	9oooo	o4456	263oo	9----	5o2o4	191oo		o7352 93ooo
Bamberg	239	675	o18o3	581oo	25oo2	oo9oo	o1212			o											9oooo	o1454	266oo	9----	5o4oo	1oo5o		o5o52 94ooo
Hof	567	685	o25o6	65o2o	245o2	oo9oo	o1216		523o3	63o11	251o1	556oo	oo1o5								727o4	5o1o2	2581	755--	oo4oo	1oooo		o4o53 o2oo1
Weiden	438	688	o24o3	75o11	245o4	oo9oo	o3213			1											829o2	4o1o2	2582	754--	o23o1	1ooo1		o4856 ooo15
Beras	363	704	o271o	5o1oo	259o2	oo9oo	oo2o6														o25o2	251oo	2675o	oo9oo	5o4oo	3oo52		o3754 91o2
Schaumb.-Tholey	569	706																										
Scarbr.-Ensheim	323	708	o2oo3	6oo1o	269o1	oo9oo	oo212		o19o1	3o1oo	27251	oo9oo	511o1		ooooo	2o284	27351	oo9oo	514oo		912o3	o1454	27252	9----	525o3	3oo54		o3756 97o41
Neustadt/Wstr.	161	723	332o3	5o1oo	256o4	364oo	o2113														1oooo	6oo1o	256o1	oo9o1	5o3o3	1ooo1		o6151 91o28
Weinbiet/Wstr.	553	724	92712	o4474	253o2	9----	o2211														332o8	65o3-	259oo	3544o	5o3o4	3oo51		o3252 92o28
Karlsruhe	114	727	822o2	7oo22	26oo6	855--	o4215			2											12oo6	62o2o	262o1	1o93o	o136o	1oooo		o7853 o1o15
Mannheim	97	729	429o6	6oo31	257o7	457oo	o3212			1											416o1	171o1	2725o	464oo	5136o	3oo51		o8153 95o4o
Stuttgart-Echt.	405	738	822o2	62o26	257o5	6567-	o22o9		825o2	6oo26	258o4	5657-	o2ooo		6oooo	581o2	259o4	2557-	o14oo		7oooo	5o1o2	264o3	5557-	o12o8	197o2		o65o1 93---
Öhringen	276	742	827o5	6oo26	254o5	854--	4o212			6											827o2	3o1o-	262o3	862--	o22o5	196o3		o72o3 o5oo4
Ansbach	413	755								2											9oooo	o6454	267o2	9----	o23o4	1ooo2		o54oo 916o2
Weißenburg/Bay.	422	761	721o5	62o21	254o4	755--	o32o8			2											8oooo	4o1o2	256o3	864--	o28o1	oooo3		o52o2 97ooo
Nürnberg	310	763	6oooo	561o1	252o3	657oo	o2113		8oooo	5o1o1	253o3	2567-	o31o5		8o8o2	4o1o1	257o2	856--	o22o1		7oooo	3o1o1	259o1	7o93-	oo4oo	1oooo		o5451 95oo2
Regensburg	376	776	827o3	68o22	25oo5	855--	o3213		129o1	65o21	255o3	155oo	o2oo2		5oooo	571o1	259o2	555oo	o11o2		7oooo	o3461	263oo	755--	5o4oo	oo5o		o5o52 oooo4
Gr. Falkenstein □	1307	791	934o3	oo7o5	5175o	9----	5o218			7					423o2	6oo14	51752	254o1	534oo		629o3	6oo34	5165o	2553i	544oo	39253		o2153 92o12
Freiburg	252	803	822o2	4o632	261o6	7742-	o5211		835o3	6oo26	263o4	855--	o44oo		736o3	6oo22	265o3	755--	o24oo		5oooo	561o2	266o2	2564i	o15oo	192o2		o7566 o5oo1
Freudenstadt □	797	815	829o7	65o22	521o1	852--	o12o7														729o8	3o1o2	5125o	6543-	514oo	1oo5o		o2751 o5oo2
Kilppeneck □	973	818	532o4	58o12	525o1	554--	511o1														936o3	o1457	51451	9----	515o2	19751		o2452 93ooo
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	829o6	566o8	262o3	871--	o11o7														928o4	o1454	261o1	9----	oo3o1	1o1o1		o44o1 o3ooo
Ulm	571	838	725o4	59o32	262o3	755--	o12o9														732o4	451o2	259o2	755-+	o15oo	1ooo1		o445o 96ooo
Augsburg	473	852	724o3	59o22	257o4	755--	o3212		721o3	581o2	255o4	757--	o38o3		728o1	561o2	255o3	755--	o27o2		832o3	5o1o2	256o3	855--	o23o1	1ooo3		o52o1 o2oo6
München-Riem	524	866	824o4	586o6	263o5	874--	o3211		823o4	62o16	261o4	855--	o38o4		822o3	6oo22	258o3	857--	o28o4		8oooo	58o32	258o3	855-+	o25oo	1o1o3		o54o2 o3o31
Mühldorf	401	875								6											828o1	o5444	253o4	5551+	o35oo	195o3		o52o2 o1oo6
Passau	409	893	827o6	62612	248o5	874--	o4226		827o5	561o6	253o5	854--	o41o2		828o3	5o1o2	254o5	854--	o44oo		827o3	5o1o2	253o4	6532-	o35o1	191o4		o48o3 91oo8
Feldberg/Schw. □	1486	908	922o7	o2494	52553	9----	534oo			4											935o4	oo494	51654	9----	546o2	9oo54		51658 o5oo8
Konstanz	399	929								2											83oo2	65o22	254o4	755-+	o24oo	1oo54		o71o1 o2oo8
Friedrichshafen	401	934	7o8o3	8oo12	259o6	784--	o42o5		7o5o3	7oo22	254o5	755--	o48o6		7o1o3	68o12	248o4	755-+	o36o7		8o3o4	652o2	252o4	855-+	o31o4	197o4		o66o3 o3ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	818o2	6oo26	27oo2	855--	o22o4			6											811o1	12284	265o1	862--	oo8o2	1o1oo		o2851 o3ooo
Oberstdorf □	810	948								6											8oooo	1o284	511o1	861-+	oo8o9	19751		o2551 o2ooo
Zugspitze ■	2960	961	925o8	oo717	o216o	9----	6o3o5	72o11	5o417	o1161	55-42	628o9			621o7	o8514	oo56o	55-4o	627o6		913o5	oo474	oooo1	9----	516o4	8o282		568-- o4o48
Hohenpeißenb. □	977	962								7											8o4o6	6oo27	519oo	753--	oo8o4	6o25o		o29oo o5o19
Garmisch-Partenk.	704	963	8o2o5	56616	263o3	874--	o121o			6											8oooo	561o2	254o2	864-+	o16o2	1o2o3		o43o2 o5o36
Wendelstein □	1838	980	9311o	oo717	52254	9----	54211			7					933o2	oo457	51655	9----	558o3		91oo4	oo717	51356	9----	566o4	9o456		51156 o5o32
Berchtesgaden	542	997								6											8oooo	58612	258o4	854-+	o36o1	1o2o3		o57o3 o4o21

□ Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Freitag, den 11. November 1966 — Nummer: 315

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1oo6			YYGG
mb	HHH	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	11		2o44	o8	25o9	2o45	o9	2413	2o51	o9	2427	2o51	1o	2525	2o46	o8	2412	2o46	11	2716	50
100	16o5	o6	242o	16o6	o6	2618	16o9	o5	2221	1613	o7	2233	1615	1o	2228	161o	o6	2419	161o	o722	222o	100
150	1344	o1	224o	1345	o2	2328	1349	o2	2236	1354	o4	215o	1359	o7	2248	1349	o2	2335	1354	o621	2161	150
200	1158	o1	2145	1158	oo	243o	1163	o2	2248	117o	o2	2148	1176	o6	2168	1163	o1	2333	1171	o52o	2181	200
300	895	9811	2175	893	971o	2251	9o1	99o7	2165	9o9	o1o4	2238	913	98o7	217o	899	981o	2253	9o8	9612	2187	300
400	7o1	87o2	2153	7o1	9oo2	2326	7o6	8393	2266	715	8687	2237	718	8596	2145	7o5	86oo	2438	713	8492	2261	400
500	543	7692	224o	544	7995	2622	547	7581	2188	556	7476	2258	559	7385	213o	548	7991	2724	553	7279	2247	500
700	293	6366	2726	296	6367	2816	295	6364	3o17	3o1	5969	2522	3o3	5558	2112	298	6467	2924	296	5562	2339	700
850	142	5857	312o	145	5355	3o23	144	5354	3122	149	5353	2214	148	o2o2	2737	147	5353	282o	14o	o4o4	2429	850
1000	o11	o7o5	27o9	o14	o6o3	3o11	o13	o6o5	2813	o17			o14			o16	o7o4	28o8	oo7	o8o6	2oo7	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
										o25		24o7									
										o27	11								oo5	o6	2968
							o19	16		o3o	1o	2622				o2o	11	3114	oo6	1o	
							o2o	15	3224	o35	o9	3o26				o3o	1o	2811	oo6	1o	2964
				o23	13	2714	o24	13		o42	11					o4o	1o		oo6	1o	
				o3o	11	2715	o3o	13	3o17	o64	o7					o57	11		oo7	12	296o
				o7o	o7	2415	o41	1o		o7o	o7	2124	o23	12	293o	o64	o8		oo8	15	2955
				o94	o7		o45	11		[illegible]	o9		o25	1o		o7o	o8	2422	oo8	17	
				112	o3		o64	1o		o91	o5	2732	o3o	13	2816	o81	o9		o1o	16	2949
				133	o2		o7o	o8	2421	1o7	o5		o33	15		121	o4		o2o	13	3o28
				161	o2		o86	o8		111		222o	o44	1o		162	o4		o3o	13	2818
				172	o3		o95	o5		122	o7		o57	1o	2531	214	oo		o44	o9	
				196	oo		1o9	o5		163	o5		o67	o4		228	o1		o56	o924	
	o22	15		215	oo		168	o4		222	o5		o7o	o5	2423	24o	oo12		o61	1126	
	o3o	12		225	o1		19o	o1		25o	o4o8	2155	o94	11		25o	o214	2346	o7o	o823	28o7
	o37	1o		25o	oo12	224o	217	o3		257	o4o8		1o8	o8		262	o314		o76	o521	
	o41	12		264	oo12		25o	o3	2153	267	o3o7		2o5	o6		29o	981o		113	o621	
	o63	o8		3o5	971o		27o	o411		28o	o4o7		23o	o2	2184	3o7	981o		127	1o24	
	o7o	o9		323	981o		44o	8o93		32o	99o2	223o	25o	o11o	2181	352	93o6		23o	o52o	
	o96		242o	35o	94o6		5o8	7479		342		2248	27o	o11o		436	8296		25o	o217	2191
	25o	o4	2154	55o	7492		54o	7181		595	6667		31o	98o6		476	8193		334	92o8	
	262	o315		575	7289		565	7o73		6oo		2339	435	8o92		593	6983		342	93o7	
	6oo	6783	2526	6oo		2817	6oo		2329	63o	6367		56o	6677		6oo		2725	366	89oo	
	653	6673		619	6877		614	6677		642	6369		575	6669		638	6682		6oo		2242
	739	5964		65o	6868		648	6373		715	596o		6oo		2o17	721	6363		642	5765	
	76o	586o		73o	6o67		[illegible]	6271		761	5556		668	5663		752	6161		668	5761	
	8oo		3o22	76o	5961		747	5859		78o	5656		72o	5357		797	5757		698	5562	
	829	546o		8oo		2928	792	5656		8oo		2912	735	5454		8oo		2921	751	5253	
	883	5152		82o	5559		8oo		3122	836	5252	211o	8oo		2637	832	5454		8oo		2333
	9o2		3o16	897	oooo		9o9		3121	87o	5252		815	o251		896		2817	9o4		2328
	957	o4o1		911		3118	922	o25o		881		2222	857	o2o2		929	o3o1		9o5	o5o5	
	987	o6o5		921	o1oo		95o	o3o2		888	5151		913		2727	963	o4o3		975	1oo8	
	oo7	o8o5	27o8	[illegible]	o7o4	28o6	[illegible]	[illegible]	2812	983	o7o4	3213	955	1oo4	272o	oo1	o7o4	28o8	oo2	o8o6	2oo6
50/100	436			438			436			438			436			436			436		
100/200	447			448			446			443			439			447			439		
200/500	615			614			616			614			617			615			618		
500/1000	532			53o			534			539			545			532			546		

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	2o43	o8	2911	2o44	o8	2713	2o46	o7	271o	2o51	o7	2624	2o51	o8	2529	2o46	o7	3o12				50
100	16o4	o6	2518	16o5	o5	2614	16o6	o5	2518	1613	o6	2522	1613	o8	2327	16o8	o5	2514				100
150	1343	o2	2526	1344	o2	2622	1345	oo	2423	1353	o4	2427	1355	o6	2348	1347	o2	2621				150
200	1155	oo	2425	1156	oo	272o	1157	99	2426	1168	o3	2347	1172	o5	2365	116o	o1	2625				200
300	89o	9811	2718	891	9911	3o22	892	97o7	2433	9o5	99o8	2461	91o	98o6	2376	896	97o8	2724				300
400	697	89o3	2725	698	89o2	2926	699	9o99	243o	711	8996	2449	716	8595	2356	7o3	9ooo	3o16				400
500	541	8o92	2525	543	8292	2926	544	8292	252o	555	7787	2437	556	7678	2333	547	8292	2817				500
700	295	667o	2919	298	6669	3o13	298	6568	2918	3o3	6o72	2619	3o4	6o66	2516	3oo	6467	32o7				700
850	146	5557	2926	149	5456	271o	148	5558	3o1o	153	5454	27o5	152	5255	27o9	15o	5454	2611				850
1000	o16	o4o1	2512	o19	o4o1	282o	o18	o2o1	27o8	o22			o2o			o2o	o3o1	24o5				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
										o3o	o8	3116						
	o28	12	2912							o56	o8							
	o3o	11	2713							o62	o7							
	o42	11		o27	1o	2815	o2o	11	282o	o7o	o9	2323	o2o	1o	261o			
	o46	o8		o3o	o9	2815	o3o	o9	2816	o93	o5		o3o	1o	2619			
	o6o	o7		o7o	o8	261o	o34	o8		125		2215	o34	11				
	o7o	o9	2611	121	o2		o62	o8		142	o3		o7o	o7	232o			
	o9o	o4		185	99		o7o	o5	2416	16o	o5		o92	o7				
	1o6	o6		25o	oo14	2818	111	o5		2o8	o2		121	o5		o2o	14	2724
	137	o1		258	o215		178	o2		222	o3	2356	222	o7		o3o	1o	2912
	171	99		27o	oo12		193	99		242	o1		25o	o311	2391	o39	o7	
	181	o1		3o8	9811		25o	oo	243o	25o	o211	2446	271	ooo8	73o5	o61	o9	
	25o	99	2521	336	94o7		282	99o9		257	o311		318	97o4		o7o	o7	2612
	287	oo13		358	94o7		435	8696		364	91oo		44o	7991		o76	o6	
	315	9811		42o	87oo		462	8694		38o	9198		551	7171		o84	o7	
	546	7986		528	7986		56o	7687		452	839o		6oo		2325	25o	o112	273o
	588	7679		538	8184		6oo		2625	529	7385		61o	6566		267	oo12	
	6oo		2822	574	778o		61o	7281		54o	7483		647	6167		458	8494	
	635	718o		6oo		3o2o	673	6871		578	7o84		657	6367		475	8593	
	673	6775		626	7375		72o	6367		6oo		2624	69o	5972		572	7385	
	721	6467		675	6872		786	5969		721	6363		715	6161		6oo		2916
	758	6166		796	5959		8oo		2911	74o	6262		755	5858		653	6872	
	8oo		2924	8oo		2812	812	5767		8oo		261o	778	5859		728	6363	
	81o	5859		837	5458		843	5658		8o6	5657		8oo		2713	796	566o	
	9o6		2822	876	5353		878	5358		816	5656		813	5459		8oo		271o
	913	5o53		918		2716	915		3o1o	887		3oo5	918		26o6	899		2511
	935	oooo		943	o25o		964	o352		957	o4oo	3o14	932	o3oo		959	o3o1	
	o14	o2o1	24o6	o23	o4o1	27o8	o16	o2o2	26o6	988	o5o3	29o7	962	o3o2	23o6	oo5	o3o1	24o4
50/100	439			439			44o			438			438			438		
100/200	449			449			449			445			441			448		
200/500	614			613			613			613			616			613		
500/1000	[illegible]			534			528			533			536			527		

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)	Station	YYGG HHHH ddff(f)
Berlin	1oo6 1o8o 2o94		
Berlin	1oo6 1o11 2191		
Berlin	1oo6 3477 2968		
Essen	1oo6 o842 2262		
Stuttgart	1oo6 1o7o 2175		
München	1oo6 o96o 228o		
Schleswig	1o12 o985 2175		
Hannover	1o12 o72o 2166		
Berlin	1o12 112o 2194		
München	1o12 1o9o 2184		
Berlin	1o18 o59o 2162		
Stuttgart	1o18 o785 2266		
Stuttgart	1o18 o98o 2364		
Stuttgart	11oo o85o 2468		
München	11oo o978 231o5		

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18		
Gipfelpunkt	km	2o.4	19.5	21.9	23.1	21.9	23.1		
	ddff	2513	2411	261o	261o	2314	241o		
23.7	km								
20.7				2612	26o9	2319	241o		
18.3		231o	2412	2615	2612	2224	2425		
15.9		2525	2416	232o	2615	2o33	232o		
13.5		2236	2422	2232	2519	2147	2327		
12.0		2141	233o	2236	2522	2155	2332		
10.5		2121	2336	224o	2526	215o	234o		
9.0		2138	2242	215o	253o	2243	2243		
7.2		2148	2339	2148	2526	2246	2339		
5.4		2142	2424	2239	272o	224o	2424		
4.2		2228	2628	2722	282o	2336	2724		
3.0		24o6	2629	3113	2821	2325	2818		
2.1		3216	2732	3113	3118	2618	282o		
1.5		3417	2829	322o	3118	3116	2823		
0.9		3616	2923	3326	3217	3326	2923		

Piloten

Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6			
Gipfelpunkt	km	2o.7	24.6	16.5	2o.7	22.8			
	ddff	2421	3o15	2236	2524	24.2			
23.7	km		2913						
20.7		2421	2711		2524	2419			
18.3		2317	2418		2524	2423			
15.9		2321	252o	2242	2426	2328			
13.5		2381	2621	2244	2435	225o			
12.0		2334	263o	2255	2346	2255			
10.5		2345	2534	2174	2453	2268			
9.0		2255	243o	2242	2361	227o			
7.2		2241	2521	2242	2358	2245			
5.4		2337	2721	2341	2339	2328			
4.2		2722	2817	244o	2531	2522			
3.0		2921	2715	2444	2916	2314			
2.1		312o	2815	2444	3o14	241o			
1.5		3324	2915	2435	3o19	2515			
0.9		3326	2815	2236	2916	241o			

Piloten

Station		Berlin							
YYGG		1oo6	1o12	1o18	11oo				
Gipfelpunkt	km	18.3	22.5	21.9	21.o				
	ddff	2424	2116	2222	2318				
23.7	km								
20.7			2122	2221	2318				
18.3		2424	2124	222o	2419				
15.9		2434	2133	2233	2424				
13.5		2o58	2148	2243	2337				
12.0		2o81	2178	2248	2344				
10.5		2o93	2186	2154	225o				
9.0		2186	2162	2147	2256				
7.2		2262	2253	2154	2253				
5.4		2251	2248	2152	2336				
4.2		2248	2346	2332	2322				
3.0		2237	2342	2818	262o				
2.1		2435	2531	3o17	282o				
1.5		2433	2625	3o17	2819				
0.9		2425	282o	3o17	2818				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart								
YYGG	1o12								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	1o	221o						

Wolkenzugmessungen

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

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 91 — Sonnabend, den 12. November 1966 — Numm. 316

Markante Punkte

Station	Schleswig 1112			Emden 1112			Hannover 1112			Stuttgart 1112			München 1112			Essen 1112			Berlin 1106			Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhh	tttt	ddff	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			dd		
50	2o35	1o	2815	2o44	1o	2815	2o44	o9	3o13	2o48	o7	2514	2o47	o9		2o44	o8	28o9	2o42	o825	2513	50
100	1599	p7	2815	16o5	o6	3o1o	16o7	o6	2512	16o9	o7	2413	1611	o6		16o7	o7	29o9	16o5	o622	252o	100
150	1341	p4	2912	1346	o4	322o	1347	o4	2718	135o	o3	2621	1353	o4		1349	o4	3o16	1345	o219	2428	150
200	1155	o3	3121	1162	p5	3442	116o	o2	3o2o	1164	o3	2318	1167	o2		1165	o4	3422	1158	o118	2336	200
300	893	oo13	3431	9o2	9913	366o	896	9811	3218	9o2	9911	2428	9o5	ooo9		9o3	9815	3660	894	9715	2347	300
400	7o1	89o3	3437	7o8	86o2	3662	7o4	9oo3	2719	7o8	89o1	2238	712	8798		7o9	87o6	3654	7oo	9oo9	235o	400
500	544	8o91	3319	549	7595	354o	547	7992	2816	552	7892	2326	554	7788		551	7798	3428	545	8194	2438	500
700	299	6667	3o15	3o1	6569	3o1o	3o1	667o	2815	3o2	6277	24o7	3o3	6o65		3o2	6469	33o8	298	6583	282o	700
850	149	5559	3o11	151	5558	281o	151	5656	2813	152	5562	34o3	152	5454		152	5557	26o7	149	5563	2818	850
1000	o19	o5o3	29o8	o21	o5o2	26o5	o21	o4o3	271o	o22			o21			o22	o3o2	24o4	o18	o2o1	2711	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	11	2518										
										o3o	o8	2715							oo4	o7	2875	
										o4o	o6	28o7							oo5	o9	287o	
							o18	14		o56	o8								oo6	11	2861	
	o19	16	2725				o2o	14	2621	o61	o7								oo7	13	2852	
	o2o	16	2724				o26	11		o7o	o8	251o							oo8	15		
	o25	12					o3o	11	2816	o74	o8					o18	13		oo8	15	2946	
	o3o	12	282o				o36	o9		o86	o5					o2o	13	283o	o1o	14	2939	
	o6o	11		o2o	13	282o	o38	11		111	o4		o15	1o		o26	11		o2o	12	3o22	
	o7o	o8	281o	o3o	1o	2815	o55	o9		122	o6		o2o	1o		o3o	11	2812	o3o	1o	3o17	
	2o8	o2		o33	1o		o59	o8		162	o5		o3o	1o		o34	1o		o42	1o		
	244	o4		o4o	1o		o7o	o8	2713	21o	o2		o35	o8		o58	o6		o46	o7		
	25o	o3	3325	o7o	p7	2811	o9o	o8		238	o4		o4o	1o		o7o	1o	28o9	o59	o724		
	294	o114		o84	p6		143	o3		25o	o215	2423	o7o	o9		o74	1o		o7o	o825	2512	
	34o	9408		125	p4		18o	o1		2o	o213		128	o6		o88	o6		1o4	o421		
	476	8194		14o	p5		228	o2		364	9106		212	o1		122	o6		127	o622		
	55o	7585		242	p4		25o	o1	3o2o	378	9204		23o	o3		247	o42o		174	o32o		
	57o	7583		25o	p417	3648	282	9912		4o4	87oo		25o	o3		25o	o419	3545	236	oo17		
	595	7577		252	p517		341	94o7		422	88o1		255	o3		332	9513		249	o219		
	6oo		3123	328	9611		366	9407		55o	7386		27o	o514		373	89o9		25o	o219	2343	
	662	6972		444	7997		528	7689		56o	7383		4o5	8698		527	7596		33o	9412		
	716	6565		535	7493		538	7688		59o	7o8o		551	718o		561	7491		48o	8101		
	75o	6285		559	7492		573	7584		6oo	7o75	2316	569	7o71		6oo		3416	49o	8198		
	789	5964		6oo		322o	6oo		29o9	675	6879		631	6468		6o2	6984		51o	8191		
	8oo		3o12	61o	898o		6o5	7478		73o	6175		657	6377		626	7177		599	7293		
	825	5760		63o	7174		768	6o65		745	6263		69o	6166		748	6164		6oo		2626	
	858	5459		672	6870		8oo		2811	8oo		251o	722	6061		779	5864		8oo		2819	
	89o	5354		8oo		291o	818	5859		881		35o6	733	6161		8oo	5959	2806	8o7	5876		
	91o		291o	875	5357		918		2712	92o	5o53		8o2	5760		962		2406	915		2916	
	96o	o251		918		271o	922	5o55		93o	5151		842	5454		944	o152		96o	o354		
	986	o3o2		936	oo54		985	o3o3		965	o1o1		876	5154		975	o1o1		984	o45o		
	o18	o6o4	29o6	o26	o8o2	27o4	o19	o5o3	27o8	99o	o3o1	3506	962	o4o3	o3o5	o68	o4o2	2404	o11	o1o1	1901	
50/100	436			439			437			439			436			437			437			50/100
100/200	444			443			447			445			444			442			447			100/200
200/500	611			613			613			612			613			614			613			200/500
500/1000	525			528			526			53o			533			529			527			500/1000

Station	Schleswig 1200			Emden 1200			Hannover 1200			Stuttgart 1200			München 1200			Essen 1200			Berlin 1172			Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhh	tttt	ddff	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			dd		
50				2o5o	p8	2815	2o44	p8	2915	2o5o	p5	2611	2o46	o9	2611				2o49	o9	2713	50
100				16o	p5	2816	16o5	p6	2813	16o	p5	26o8	16o9	o5	24o8	16o6	o7	3oo8	1612	o7	2417	100
150				1352	p9	341o	1348	p6	3318	1352	p4	28o4	135o	o5	2418	1351	1o	3117	1352	o2	2426	150
200	1163	p3	3425	1171	o4	3436	1165	p5	3521	1168	p5	3516	1167	o5	21o8	117o	o6	3428	1165	o1	2434	200
300	9o4	p119	3658	911	9912	3536	9o3	po16	3654	9o7	9914	p128	9o8	o3o9	2o5o	91o	9813	3542	9oo	9811	2433	300
400	711	88o8	364o	716	8599	353o	711	87o6	3634	713	86o3	o232	714	8497	2o43	715	85o1	3636	7o6	8799	2532	400
500	554	7597	3627	557	7489	3519	553	7597	3627	554	7593	3617	554	7488	1918	556	7593	3624	549	7991	2534	500
700	3o2	6379	2911	3o3	6177	33o4	3o2	6574	28o7	3o3	6277	p1o4	3o2	6363	o9o3	3o3	6181	p114	3o2	6472	2823	700
850	152	5558	27o7	153	5559	25o8	152	5657	27o4	152	556o	p8o4	151	5455	o414	153	546o	o9o2	152	5466	282o	850
1000	o22	o4o1	21o8	o23	o25o	21o9	o23	booo	27o4	o23			o21			o23	o3o1	21o3	o21	o4o1	271o	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	
																			o17	12	272o	
																			o2o	14	2716	
																			o3o	1o	2815	
																			o36	o8		
																			o56	o9		
																			o64	o8		
													o22	1o	281o				o7o	o8	2515	
													o27	11					o75	o9		
				o25	p9	2815	o38	o7					o3o	1o	2713				o86	o7		
				o3o	p9	282o	o7o	o7	2911	o63	o9	2619	o42	o7					113	o7		
				o7o	p7	2812	o74	o6		o7o	o7	271o	o64		2618				118	o3		
				119	p4		157	p6		o75	p6		o7o	o8	2617				151	o2		
	196	o3	3423	144	p9		175	o7		o92	p7	2716	138	p5					19o	o2		
	2o9	o4		17o	p9		192	o6		115	o7	2517	181	o7		142	1o		221	po		
	222	o3		197	p4		21o	o3		165	o6	2818	25o	o4	2118	216	o82o		241	o214		
	247	o924		217	o6		227	o5		175	o4		266	o714		25o	o517	3575	25o	o113	2439	
	25o	o924	3448	244	o5		254	o2		24o	o6		484	7593		276	o316		3o2	9811		
	422	86o6		25o	o615	3437	25o	o3	3636	25o	o419	3619	591	6772		585	6694		488	7991		
	6oo		3418	258	b717		265	o319		55o	7o88		6oo		16o5	6oo		o118	513	799o		
	6o9	859o		368	88o2		362	9311		6oo		3511	656	6369		652	6187		6oo		2626	
	668	8385		575	6784		596	6689		63o	6883		688	6263		682	6283		6o3	7181		
	778	6o62		6oo		3618	6oo		o122	742	5974		711	6364		712	6o79		64o	7o77		
	8oo		281o	644	6282		658	6681		795	6o61		773	586o		733	6269		8oo		2817	
	821	5759		781	6o62		691	6574		8oo		o7o2	786	586o		8oo		o3o1	838	5562		
	9o4	5155		8oo		27o8	8oo		27o4	885	516o		8oo		o611	878	5456		899	5155		
	913		26o7	921		23o8	919		27o4	886		o7o3	9o4	5155		9o3		19o3	918		2816	
	968	o353		986	o55o		926	5151		948	5151	o515	917		o2o8	934	oo55		854	o351		
	oo5	o5o1		e13	oo5o		992	o1o1		972	oooo		93o	5o52		99o	o4o1		978	o3o1		
	o21	oooo	18o4	o28	o1oo	19o9	o22	5252	27o2	989	oo51	33o2	962	o15o	36o4	oo9	o2o1	21o2	o2o	o6o1	27o8	
50/100				44o			439			44o			437						437			50/100
100/200				439			44o			442			442			436			447			100/200
200/500	6o9			614			612			614			613			614			616			200/500
500/1000	532			534			53o			531			533			533			528			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)	Station	YYGG
Berlin	11o6	3563	2873		
München	11o6	o85o	2272		
Emden	1112	o76o	367o		
Essen	1112	o768	3666		
München	1113	o89o	2272		
Emden	1118	o97o	3566		
Essen	1118	o92o	3562		
Schleswig	12oo	o965	3562		
Essen	12oo	1o28	3575		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	11o6	1118		
Gipfelpunkt	km	25.8	24.6	23.7	24.3	24.9	21.3		
	ddff	3o27	2721	2815	2818	2922	29o4		
23.7	km	2922	2821	2815	2818	292o			
20.7		281o	2814	281o	2911	27o4	29o6		
18.3		2714	291o	2814	291o	2715	281o		
15.9		2612	2811	291o	291o	2522	2712		
13.5		2815	3216	311o	3116	2624	3113		
12.0		2819	3325	3317	3425	262o	322o		
10.5		3o22	3435	3428	3542	262o	3526		
9.0		3124	o155	3327	3511	2824	3653		
7.2		3124	3644	312o	3533	2824	o157		
5.4		312o	o135	332o	353o	273o	3631		
4.2		312o	3526	3119	3422	3oo8	3413		
3.0		3123	3o18	3o15	31o6	2918	291o		
2.1		3119	3o14	2915	29o7	2816	291o		
1.5		3o21	3o12	2915	2812	2716	28o8		
0.9		2918	291o	3o14	271o	2712	28o7		
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	11o6	1113		
Gipfelpunkt	km	24.6	24.3	26.4	27.9	21.3	21.9		
	ddff	2917	2922	2923	2818	252o	2616		
23.7	km	2916	2922	2815	2818				
20.7		2812	29o6	261o	2918	252o	2618		
18.3		28o8	29o8	2617	2614	252o	252o		
15.9		2612	3oo9	2517	2613	2624	242o		
13.5		2718	3216	2328	2713	2239	2325		
12.0		3o22	353o	2527	2814	2246	2336		
10.5		322o	3544	2332	3311	2257	2336		
9.0		3128	356o	2342	2813	227o	2272		
7.2		3323	3646	2345	3311	2248	2245		
5.4		3o2o	3643	2333	2614	2119			
4.2		2917	o126	2418	28o8	2216			
3.0		34o7	3oo6	27o8	29o8	2665			
2.1		2913	32o6	261o	27o4	28o3			
1.5		281o	32o7	27o8	15o4	29o2			
0.9		261o	27o8	32o5	o6o7	oooo			
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		11o6	1112	1118	12oo				
Gipfelpunkt	km	21.3	27.6	24.o	21.3				
	ddff	2413	272o	2811	2915				
23.7	km		2815	2811					
20.7		2413	2713	29o7	2914				
18.3		2621	2515	2614	2612				
15.9		2421	2417	252o	2711				
13.5		2429	2427	2518	2715				
12.0		2436	2433	2622	2715				
10.5		2446	2438	2421	272o				
9.0		2349	2433	2432	2716				
7.2		2357	2532	2519	3215				
5.4		2407	2534	262o	3216				
4.2		2726	2625	2712	3o11				
3.0		2822	2822	2914	3165				
2.1		282o	2817	2916	32o7				
1.5		2918	282o	2916	3269				
0.9		2916	2816	2916	32o9				
Station									
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT	ddff

Wolkenzugmessung

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv
		m	m			m

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 315

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 11. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	53523	80028	17009	32430	04220	13534	
15	gestern	10002	53321	78028	19009	22430	02220	13334	
18	gestern	10002	53222	72021	20808	9++++	01218	132++	39655
21	gestern	10002	23321	78011	21809	9++++	02210	133++	
00	heute	10002	23213	76021	22509	9++++	04207	132++	
03	heute	10002	12707	76021	22508	9++++	02400	127++	
06	heute	10002	22904	76018	23207	9++++	04207	129++	39159
09	heute	10002	53610	76028	24807	49430	02216	13323	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT

N i c h t   a u f   P o s i t i o n   !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	63221	98028	16010	63400	05120	13222		
15	gestern	10003	53222	98026	18009	43430	03220	13222		
18	gestern	10003	22917	98016	20308	9++++	51223	129+2	30256	
21	gestern	10003	13019	98020	21508	9++++	02212	13+4+		
00	heute	10003	13018	98028	22508	9++++	03210	130+4		
03	heute	10003	42514	98608	23500	9++++	06210	125+4		
06	heute	10003	72421	98028	23507	9++++	04500	124+2	13133	30258
09	heute	10003	60315	98238	24906	693++	06214	10322	13133	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	53226	98031	14809	4943+	05117	13224	
15	gestern	10004	63228	98032	16409	5544+	04216	13225	
18	gestern	10004	43226	98028	18708	9++++	03223	1++++	39158
21	gestern	10004	83127	97251	20108	9++++	04114	1++++	
00	heute	10004	03022	98018	20308	00900	05102	1++++	
03	heute	10004	42730	98038	21008	9++++	04007	1++++	
06	heute	10004	43314	98622	21507	9++++	02105	1++++	30159
09	heute	10004	62404	98032	23207	695++	04317	13322	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	52814	98016	14809	23575	07219	12821	
15	gestern	10009	63214	98818	16609	3357+	07218	13221	
18	gestern	10009	22511	98018	18705	9++++	04221	125+0	30256
21	gestern	10009	22513	98020	19805	9++++	04211	125+1	
00	heute	10009	02916	98010	21006	00900	04212	129+1	
03	heute	10009	12516	98020	22004	9++++	03210	125+1	
06	heute	10009	12516	98020	22503	9++++	03205	125+1	30060
09	heute	10009	12513	98020	24104	12500	03216	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	43516	98016	14908	33509	05210	13622	
15	gestern	10005	53222	98028	16807	43509	04219	13223	
18	gestern	10005	73212	98258	19107	9++++	03223	132++	30256
21	gestern	10005	03220	98010	20108	00900	07210	132++	
00	heute	10005	22923	98258	20808	9++++	00206	129++	
03	heute	10005	22923	98258	21708	9++++	05210	129++	
06	heute	10005	52917	98038	22308	9++++	05206	129+2	30256
09	heute	10005	52915	98252	23407	53500	03211	12922	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82915	98016	11208	7097+	07217	12921	
15	gestern	10006	22716	98011	13108	22500	07219	12722	
18	gestern	10006	03220	98011	15607	00900	06225	132+2	30353
21	gestern	10006	03220	98020	17106	00900	05215	132+2	
00	heute	10006	22722	98030	17806	9++++	04207	127+2	
03	heute	10006	12619	98020	18706	9++++	05209	126+2	
06	heute	10006	22720	98020	19706	9++++	04210	127+2	30055
09	heute	10006	22720	98020	21806	21500	05221	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50620	33109	80920	98158	06406	5967+	00744	05402	10923		
12	gestern	50620	33012	80825	96638	01406	7732+	00750	05305	10834		
15	gestern	50620	33115	80822	96636	93708	7732+	21777	05106	10835		
18	gestern	50620	33018	81318	94596	87007	7722+	00767	00007	11335		+)706++
21	gestern	50620	33021	72412	92465	82808	761++	00742	05006	12422	14944	
00	heute	60620	33000	82952	95585	80704	873++	00523	05303	17950		
03	heute	60619	32903	83049	95687	86003	873++	00235	06002	18055		
06	heute	60618	32806	83048	95687	89504	873++	00235	05900	18066		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	53660	02009	43419	98850	12101	39560	41229	06453	13444		
12	gestern	53660	02012	62917	98158	13101	49442	00210	06355	12921	13344	
15	gestern	53660	02115	33208	98268	13700	39440	00106	06453	13221	13444	
18	gestern	53660	02118	02510	98018	13901	00900	00102	06360	12521	13544	+)799++
21	gestern	53660	02121	12513	98020	13702	18400	00802	06155	12521	13543	
00	heute	63659	02100	82319	95841	11302	893++	00724	06250	12321	13143	+)797++
03	heute	63659	02103	62819	98018	10803	69400	00705	05852	12833		
06	heute	63659	02106	52917	98012	12203	58480	00214	05958	12933		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50565	51009	82825	98026	15004	855++	00232	05652	12726		
12	gestern	50565	51012	82930	98026	18004	855++	00229	05553	12846		
15	gestern	50565	51015	82947	97032	20503	855++	00125	05655	12937		
18	gestern	50565	51018	83013	97852	22203	855++	00117	05756	12937		
21	gestern	50565	51021	62908	98018	23603	65500	00214	05555	12946		
00	heute	60565	51000	22705	98011	23303	25500	00803	05657	100+0	12945	
03	heute	60565	51003	82105	98031	21003	855++	00722	05755	100+0	12745	
06	heute	60565	51006	81625	98022	17404	855++	00737	05553	11626	12243	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50590	19009	51423	98011	20207	55600	00820	05702	11422	13040	
12	gestern	50590	19012	81525	97611	17008	854++	00832	05504	11533	11444	10233
15	gestern	50590	19015	81635	96616	10609	873++	00664	05309	11645	11558	149+4
18	gestern	50592	19118	81729	96616	06410	873++	00642	05010	11747	11559	
21	gestern	50592	19121	81638	96616	01510	873++	41749	05110	11648	16550	
00	heute	60592	19100	81732	96616	96610	873++	41749	00010	11749	16653	
03	heute	60591	19003	82323	97602	94810	873++	41618	05210	12249	16653	
06	heute	60590	19106	82628	97216	97609	873++	41328	05305	12549	16653	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50527	35509	72920	97205	04110	763++	00232	00008	12922	12244	
12	gestern	50527	35512	72928	97165	09709	763++	00256	05206	12936		
15	gestern	50527	35515	72929	97022	12708	754++	00230	05304	12936		
18	gestern	50527	35518	83023	98022	15109	854++	00224	05204	13036		
21	gestern	50527	35521	83124	98022	18109	845++	00129	05202	13146		
00	heute	60527	35500	83218	98022	19509	855++	00215	05203	13146		
03	heute	60527	35503		97022	20108	855++	00105	05403	13246		
06	heute	60527	35506	83216	97252	20008	885++	00500	05302	13246		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50524	19609	82105	97032	23612	6847+	00707	05111	12133	149+5	
12	gestern	50525	19612	82021	97022	22512	58427	00711	05010	12034	149+3	
15	gestern	50525	19615	82018	97202	19912	854++	00726	00111	12024	149+3	
18	gestern	50525	19618	82120	97035	18013	854++	00619	05011	12126	12222	
21	gestern	50526	19621	82125	97616	16313	873++	00717	00011	12135	13055	
00	heute	60526	19500	82227	97616	15012	874++	81613	05112	12147	12358	
03	heute	60526	19603	82329	95616	13713	873++	51713	05012	12348	12359	
06	heute	60525	19806	82717	95616	13811	873++	51201	05211	12723	12359	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50440	41009	80120	98038	19014	855++	00224	05311	10235		
12	gestern	50440	41012	70220	98028	21414	65501	00224	05309	10235		
15	gestern	50440	41015	73615	98022	22615	755++	00102	05310	13634		
18	gestern	50440	41018	73518	98022	23415	755++	00308	05310	13536		
21	gestern	50440	41021	50117	98012	25514	55500	00220	05508	13535		
00	heute	60440	41000	10114	98012	27114	15500	00117	05409	13635		
03	heute	60440	41003	63516	98028	27315	68500	00002	05310	13535		
06	heute	60440	41006	33315	98028	27315	31500	00000	05310	13434		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50452	15709	60606	98031	31112	78500	00301	05409	100+0	10453	13342
12	gestern	50451	15912	81608	98022	31213	885++	00401	05307	100+0	10453	13342
15	gestern	50452	15915	71807	98022	29913	785++	00713	05307	100+0	10453	13342
18	gestern	50452	15918	71808	98152	29312	7943+	00806	05408	100+0	10453	+)700++
21	gestern	50452	15921	51807	98012	29113	58500	00602	05409	100+0	10453	13342
00	heute	60452	15900	71808	98022	28013	756++	00811	05308	100+0	10453	+)700++
03	heute	60453	15903	81912	97602	26213	855++	00718	05309	100+0	12032	10453
06	heute	60453	15906	82218	97026	24713	856++	00714	05209	12034		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50350	48009	43416	98022	18039	21502	00010	05613	13434		
12	gestern											
15	gestern	50350	48015	83212	98022	19520	22577	00000	05512	13345		
18	gestern	50350	48019	82613	98022	18019	21577	00615	05616	12721	13345	
21	gestern	50350	48021	82609	98032	19320	51507	00214	05517	12721	13445	
00	heute	60350	48000	80000	98022	19621	2852+	00003	05117	100+0	13444	
03	heute	60350	48003	80000	98022	20320	2852+	00107	05217	100+0	13443	
06	heute	60350	48006	81212	98022	20021	28628	00503	05216	11221	13444	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 1 5 — Freitag, den 11. November 1966

Meldungen vom 10.11.1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	GSSss
53573	05506	23419	97020	10107	22700	00111	05503	13422	1++++	W.Herwig
53573	05609	60124	97152	12006	49540	21219	05803	10122	13431	W.Herwig
53572	05712	73420	98258	13206	69650	21212	05901	13422	1++++	W.Herwig
53672	05715	63422	98258	14307	59560	00211	05600	13422	1++++	W.Herwig
53573	05618	23425	98018	16207	29500	71219	05700	13423	1++++	W.Herwig
53574	05321	23626	98020	18008	22600	71218	05502	13623	13432	W.Herwig
53514	02212	53021	98031	22408	54400	14101	06003	13024	1++++	Meteor
53523	03418	72915	97802	22506	733++	14306	06304	12922	1++++	Meteor
53527	03600	83624	98022	11512	+++++	.82213	002++	136+3		Frithjof
50412	43900	70313	97021	15019	755++	15220	00015	103++		Bornholm
50187	54100	72705	98016	12825	753++	24208	05522	12720		Grönnebek
50632	24200	82018	97626	16804	+++++	82400	058++	12032		Rendsburg
58243	13506	81605	98022	13815	+++++	00205	054++	11620		Tübingen
53527	03606	43618	98021	14909	+++++	00217	054++	136++		Frithjof
50573	08506	72921	98022	21208	+++++	00210	05504	129+6		Dohrnbank
50497	13006	89903	98022	29012	855++	28400	05207	10000		Bremen
53626	05306	79902	96168	10104	733++	15211	05601	10000		Ansgaritor
50443	08707	80111	98032	28516	85500	55+++	00508	1010+		Atlantik
53689	13509	83213	98022	04502	+++++	00226	062++	132+4		Essen
50597	43718	80513	98032	08800	+++++	+++++	002++	10521		Würzburg
50670	24009	82405	98022	13251	+++++	00400	061++	124+1		Gelsenkirchen
50640	12009	72730	+++++	18806	+++++	00713	052++	12736		G.Dahrendorf
53570	02409	53121	98021	15106	+++++	35212	056++	13144		Düsseldorf
50657	26509	12302	98020	13500	+++++	01400	055++	124+3		Jupiter
50573	08709	70405	98808	23006	+++++	00230	059++	+++++		Bremerhaven
53631	06009	63413	97268	11004	5436+	15209	05502	13422		Ansgaritor
50621	04109	70211	98012	20503	+++++	+++++	050++	+++++		Saarbrücken
50631	25509	61505	98031	14206	+++++	00712	058++	+++++		Württemberg
50680	04009	53115	98022	20005	+++++	75+++	062++	+++++		Augsburg
50660	26109	12002	98020	14702	+++++	+++++	052++	+++++		Thüringen
50682	54709	80213	97712	98800	+++++	007++	058++	+++++		Grönland
50586	01109	73625	96908	17306	+++++	+++++	056++	+++++		Wuppertal
50573	12509	83213	98022	24207	854++	16400	05951	132+1		Vegesack
50498	11209	63603	08022	29011	1553+	28400	05308	136++		Bremen
50433	09512	70511	99002	29015	70+3+	55+05	00108	1064+		Atlantik
50660	26512	29902	98020	12100	+++++	+++++	052++	+++++		Hagen
53564	03212	53221	98012	18007	+++++	+++++	051++	+++++		Bielefeld
50633	23012	81207	98022	12507	+++++	+++++	052++	049+2		Mechthild
50670	24012	42405	98022	12851	+++++	00704	064++	124+1		Gelsenkirchen
50592	42611	80213	98022	08200	+++++	+++++	002++	10221		Würzburg
50640	12012	72424	98022	19806	+++++	00210	051++	12435		G.Dahrendorf
50604	41612	83418	96268	07050	+++++	00400	00053	13435		Katfisch
50670	24012	62609	98022	13102	+++++	+++++	053++	+++++		Teutonia
50603	46012	81809	97022	06301	+++++	+++++	051++	+++++		Hessen
50621	04112	83411	98002	22004x	+++++	+++++	059++	+++++		Saarbrücken
53564	03412	43121	98021	16208	+++++	35211	053++	13144		Düsseldorf
50682	54612	82321	97027	98450	+++++	00704	060++	+++++		Grönland
50631	25511	81411	98022	11507	+++++	00737	057++	+++++		Würzburg
50631	25511	81411	98022	11507	+++++	00727	057++	+++++		Württemberg
50682	54812	82324	97022	98200	0++++	+++++	056++	+++++		Erlangen
50659	27012	49905	98012	12501	+++++	+++++	001++	+++++		Nordenham
50394	48812	70237	97205	22018	4327+	13220	05517	12306		Linzertor
53525	03612	53024	98641	19308	+++++	72229	058++	136+3		Frithjof
50538	33112	80913	98282	06905	+++++	+++++	056++	+++++		Vikingbank

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	GSSss
50680	54412	82415	97702	98040	+++++	+++++	056++	+++++		H.Böckler
50381	38512	52718	98022	17920	32396	16210	05116	127+2		Elsfleth
50376	39409	52713	98022	16920	32341	16308	05317	127+2		Elsfleth
50571	08512	70705	98022	24007	+++++	00210	056++	+++++		Bremerhaven
50682	54712	82515	98852	96201	+++++	+++++	007++	+++++		Heidelberg
50452	12912	20902	98010	30114	12505	55400	05207	109++		Augsburg
53636	06712	63513	97168	12004	5326+	14110	05451	13522		Ansgaritor
50497	10012	79902	98122	32212	754++	26400	05409	149+0		Ludwigshaven
50572	10912	83213	98022	24507	854++	16203	05600	132+1		Vegesack
50192	52012	81318	98022	13626	85300	24218	05322	11222		Grönnebeck
50433	14812	60510	98142	30614	65500	42806	05208	10421		G.Fock
50665	54412	83024	96227	03001	+++++	52230	055++	,13033		Freiburg i.Br.
50661	26012	02102	98020	12300	+++++	+++++	052++	+++++		Thüringen
50651	10212	72915	98012	14103	+++++	+++++	052++	+++++		J.Homann
50316	43212	71902	99022	21022	60995	65215	05316	11920		Rendsburg
50603	42012	83511	97022	05850	056++	+++++	+++++	135+1		Island
50499	09312	63006	98022	29412	2153+	28204	05006	130++		Bremen
50657	10915	53205	98022	15303	+++++	32702	057++	+++++		Marburg
50570	08515	71105	99022	24007	+++++	00400	056++	+++++		Bremerhaven
50194	51515	81318	98022	14326	854++	24207	05222	11222		Grönnebek
53641	07215	534.9	98028	13004	4225+	14110	05451	13422		Ansgaritor
50498	07615	69902	98022	28411	653++	28710	05607	199+0		Bremen
50632	25215	81324	96102	04208	+++++	01777	052++	11346		Spitzbergen
50630	21175	81420	98022	08607	+++++	+++++	056++	+++++		Regulus
50657	26512	50405	98021	08500	+++++	01744	052++	199+2		Jupiter
50431	15018	70604	98022	29914	765++	00400	05207	10421		G.Fock
50660	26518	60509	98032	05251	+++++	+++++	055++	+++++		Hagen
53675	11618	92913	95737	12201	+++++	54208	065++	129+3		Essen
53525	03418	89905	98028	22008	+++++	52214	061++	100+0		Frithjof
50601	42117	63613	98022	08001	+++++	+++++	001++	13621		Würzburg
50572	08518	99905	9800+	24009	+++++	00500	057++	+++++		Cuxhaven
50659	27018	70509	98032	05801	+++++	+++++	002++	+++++		Nordenham
50577	08818	89905	97022	25007	.++++	22206	058++	+++++		Berlin
50604	47518	63030	97022	10002	+++++	+++++	051++	+++++		Hessen
50479	10618	79905	98022	30312	4239+	15400	05207	149+0		Blumenthal
53646	07718	53402	98152	13802	53200	14208	05600	13422		Ansgaritor
53556	04719	53215	97022	20007	+++++	+++++	058++	+++++		Bielefeld
58008	03518	62213	98022	09025	62400	65400	05223	12232		Dalbek
50640	12018	72313	98022	17106	+++++	00713	052++	12334		G.Dahrendorf
50452	33018	83630	96022	08915	6722+	15709	05214	13625		Nabob
50651	10218	49905	98011	13902	+++++	+++++	054++	+++++		J.Homann
50680	54418	82721	97028	05051	+++++	+++++	056++	+++++		H.Böckler
50398	47518	60424	98022	24118	4233+	14210	05514	10434		Linzertor
50420	10117	10315	99000	25515	10903	55506	00409	10353		Atlantik
50195	50918	71013	98012	11526	75+++	24728	05222	11022		Grönnebek
50088	28615	50509	97502	09526	423++	47817	05423	10521		C.Lorenco
50386	37715	82718	96505	16619	862++	17613	05317	127+2		Elsfleth
50390	36718	69902	97808	17519	49264	15309	05518	136+0		Elsfleth
50635	25021	81352	96620	82008	+++++	02790	000++	11359		Rendsburg
50433	38321	83515	98022	23014	854++	15220	00608	136++		Bornheim
50107	50421	71015	98022	12326	2543+	24208	05222	11022		Grönnebek
50394	35821	43405	98022	19118	22381	12616	05317	134+1		Elsfleth
50634	25023	81318	97620	88107	+++++	02739	052++	11345		Rendsburg
53523	03324	93603	97648	23309	+++++	00209	059++	100+0		Frithjof

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53575	03009	43218	98158	15006	49500	00202	05905	13223
53575	03012	63224	97818	15707	59440	00107	05706	13224
53575	03015	63218	97158	16507	59440	00208	05706	13224
53575	03018	63218	97818	18906	59440	00224	05806	13224
53575	03021	43418	98018	20707	39540	00218	05606	13424
63575	03000	43513	98028	21607	39540	00209	05605	13423
63575	03003	13513	98018	22406	19500	00208	05805	13423
63575	03006	23609	98028	22807	19540	00104	05705	13622

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

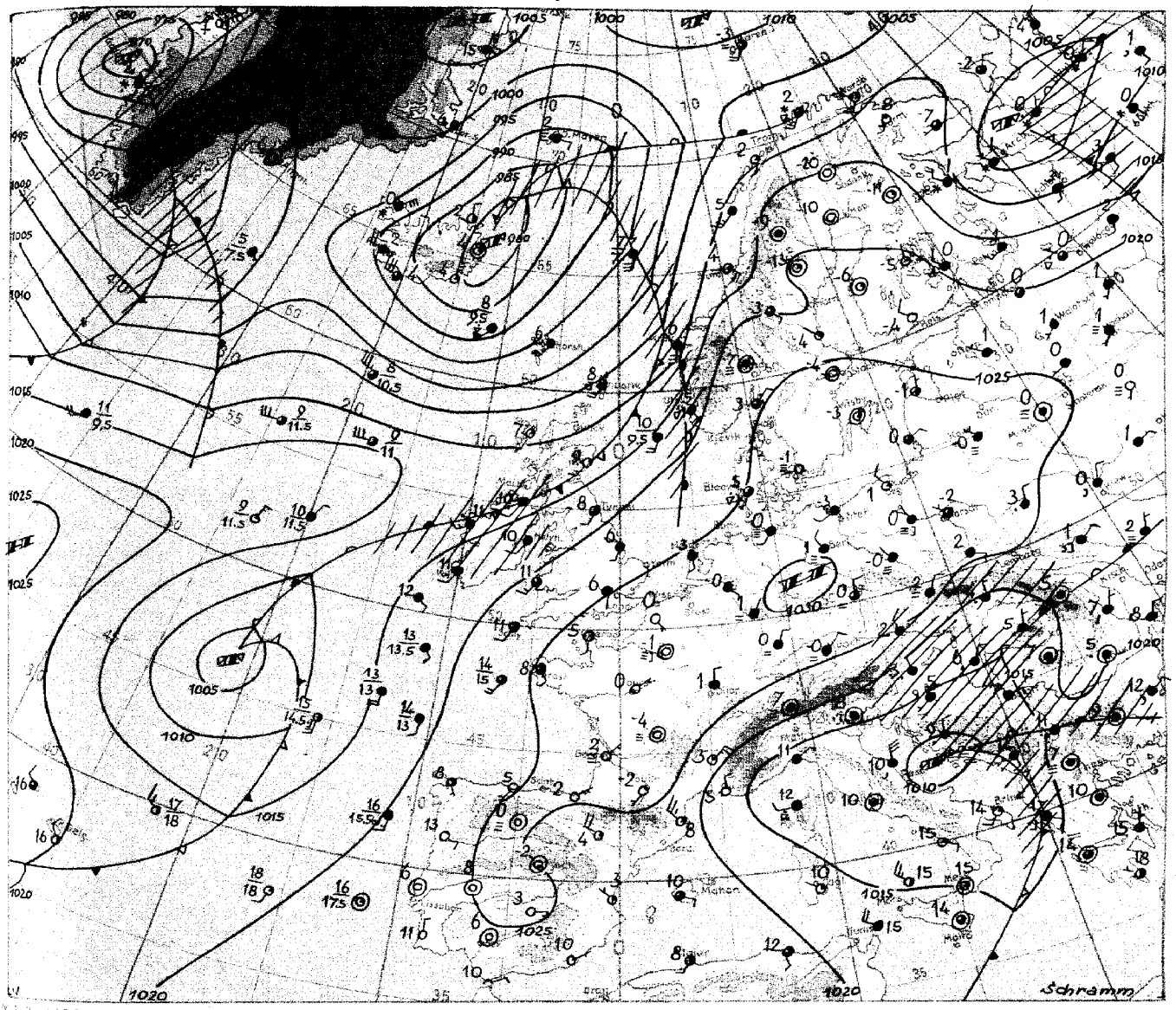
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden zunächst an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80821

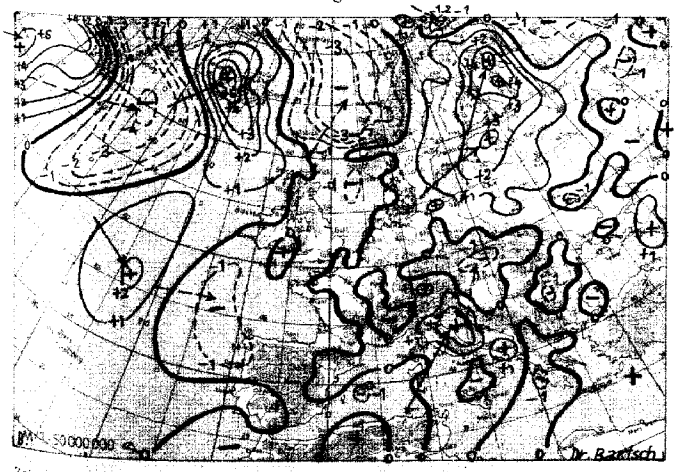
Jahrgang: 91 | Sonnabend, den 12. November 1966 | Nummer: 316

Wetterlage heute 6 Uhr

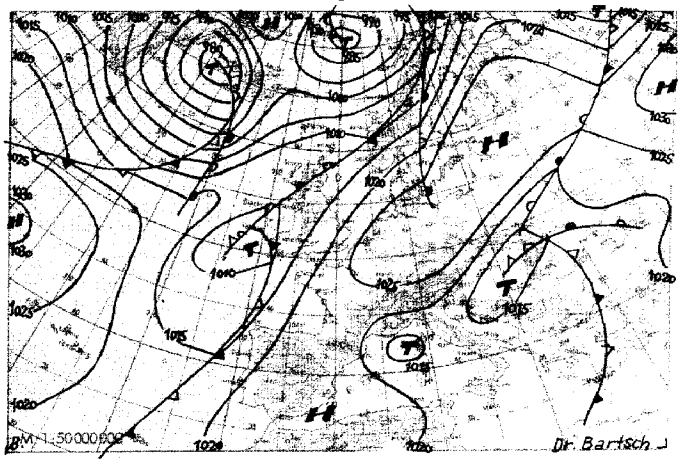


M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



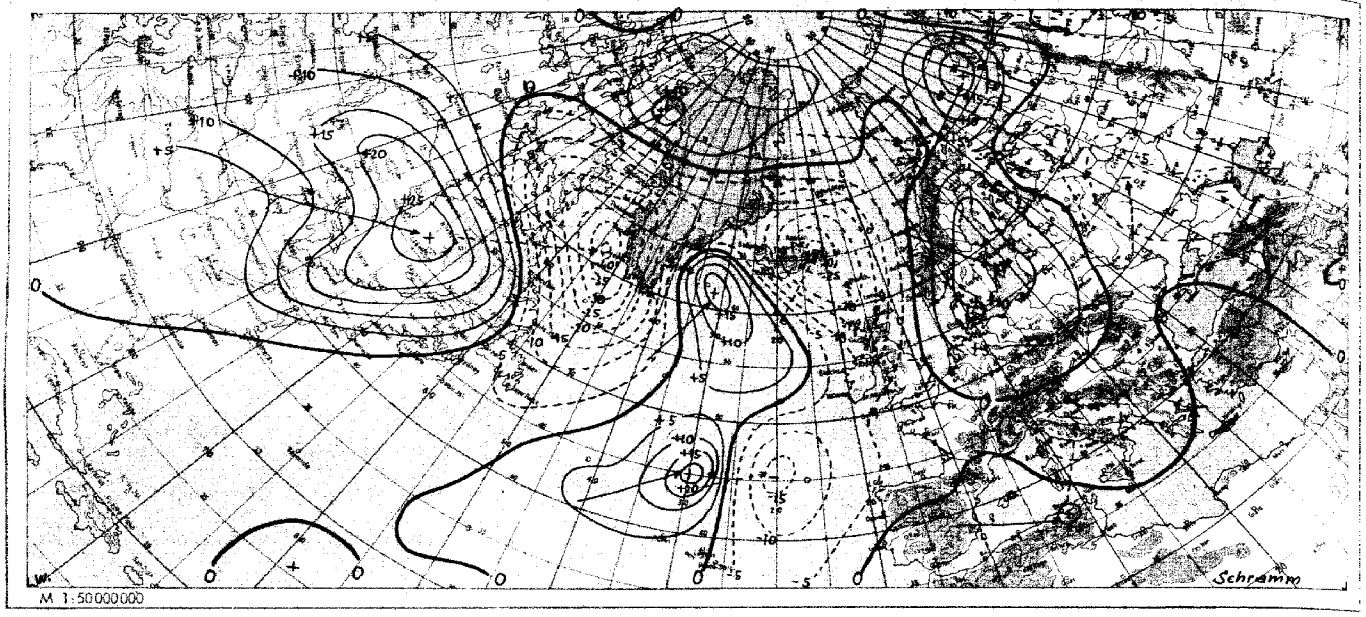
Vorhersagekarte für Sonntag, den 13. NOV. 66, 6 Uhr



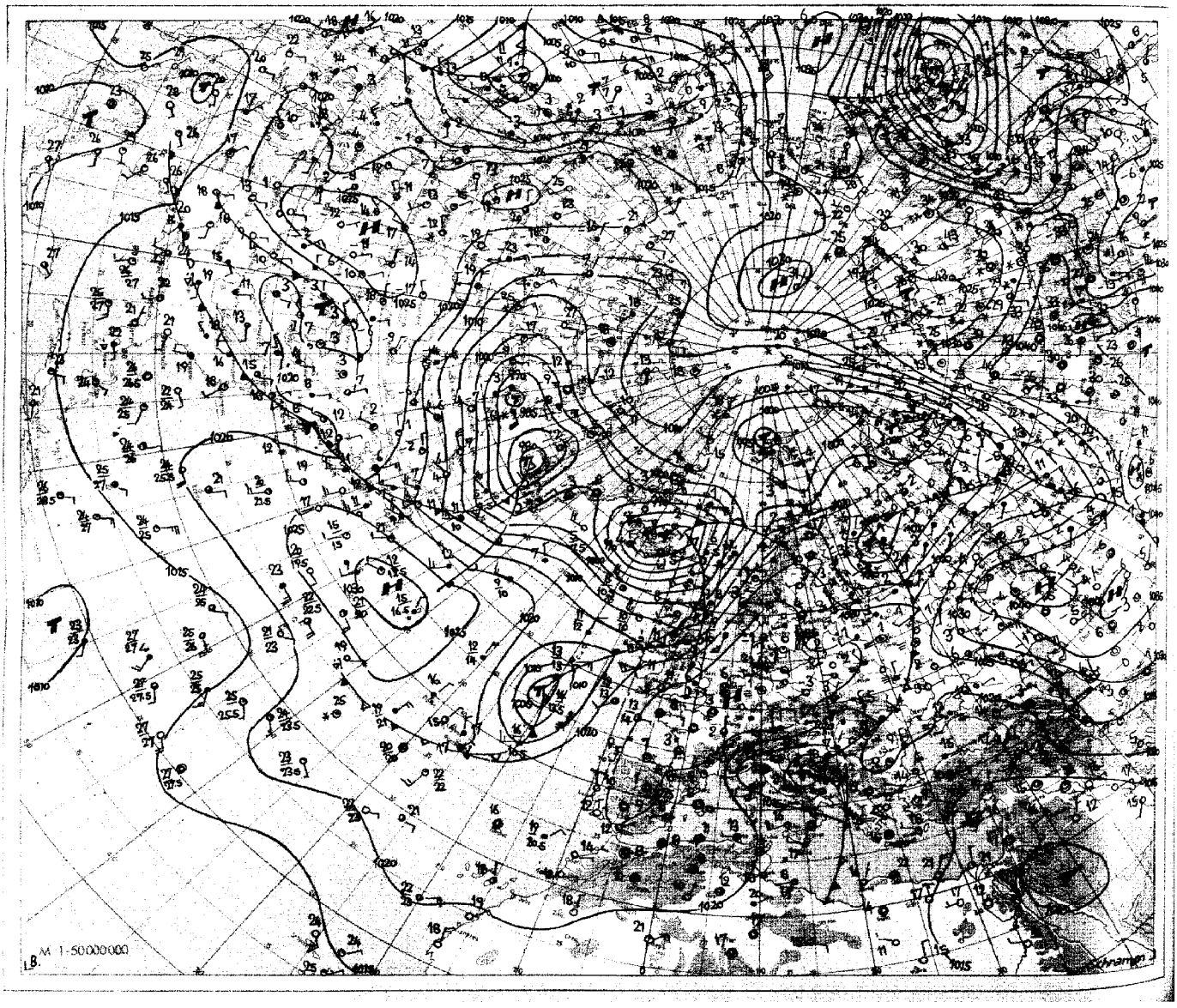
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

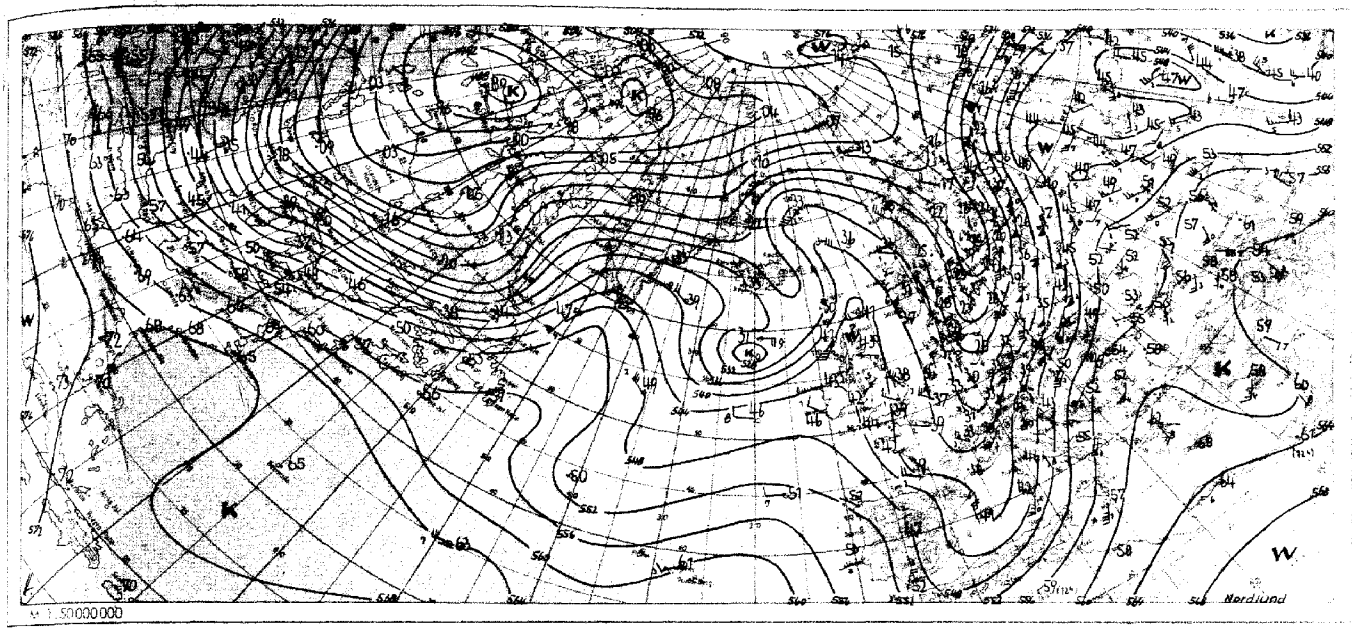
Sonnabend,



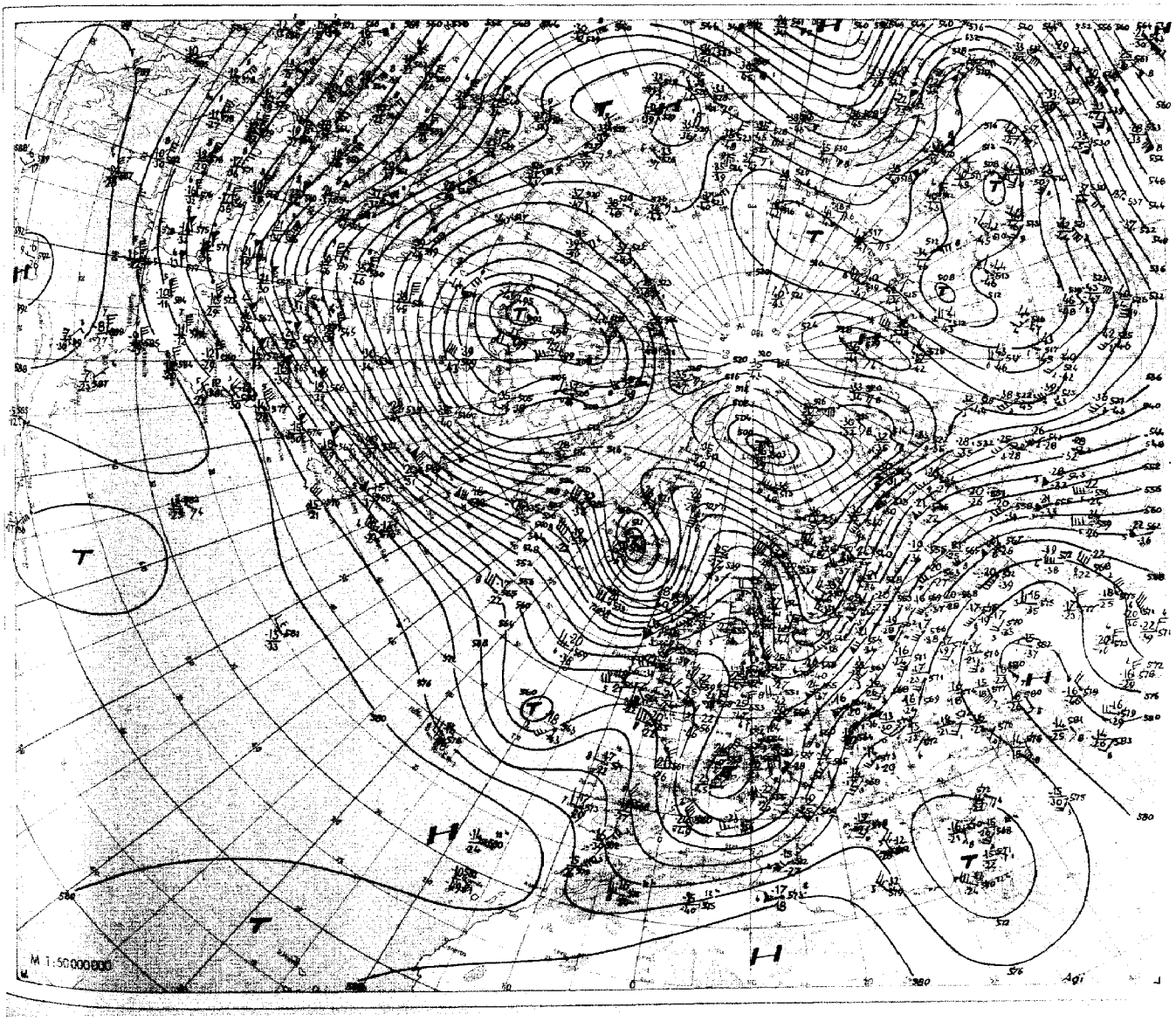
Wetterlage heute 0 Uhr



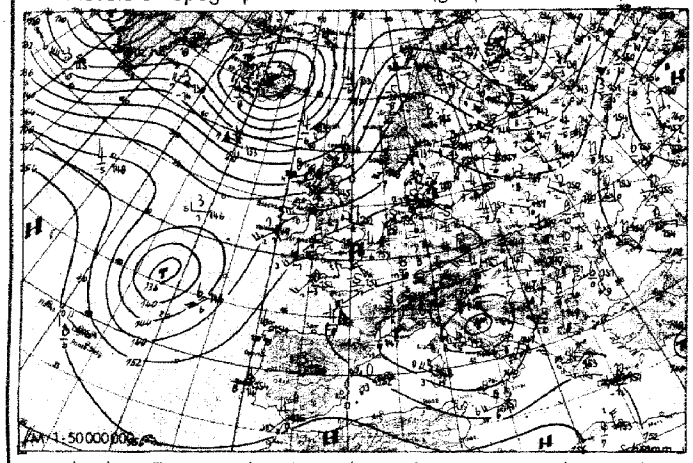
12. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



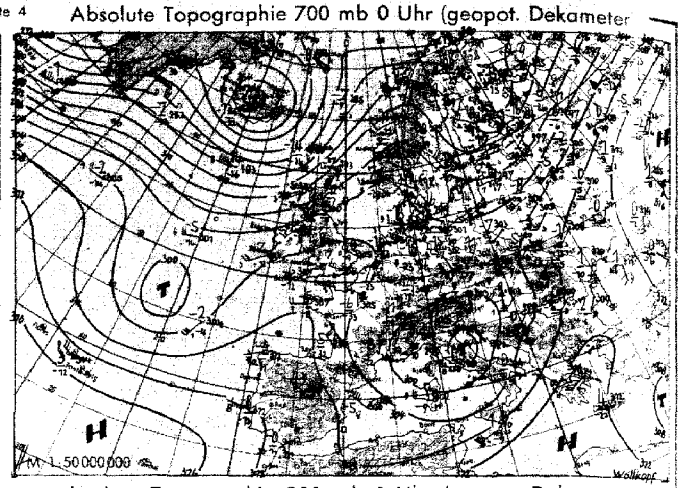
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



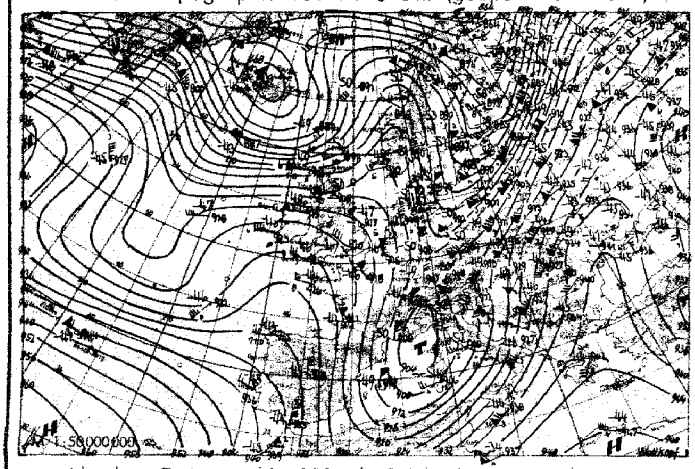
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



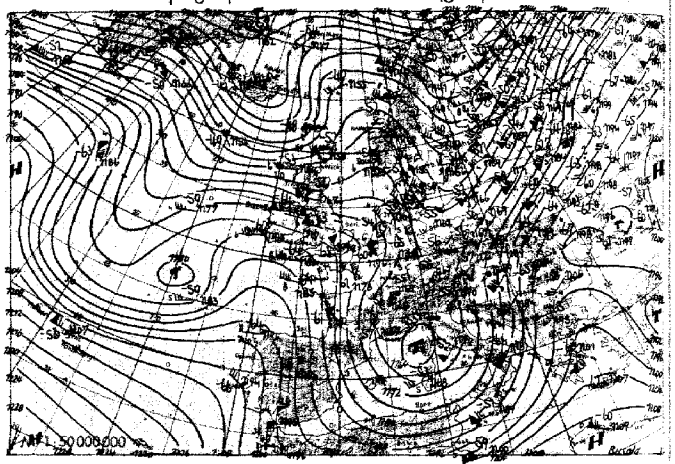
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter



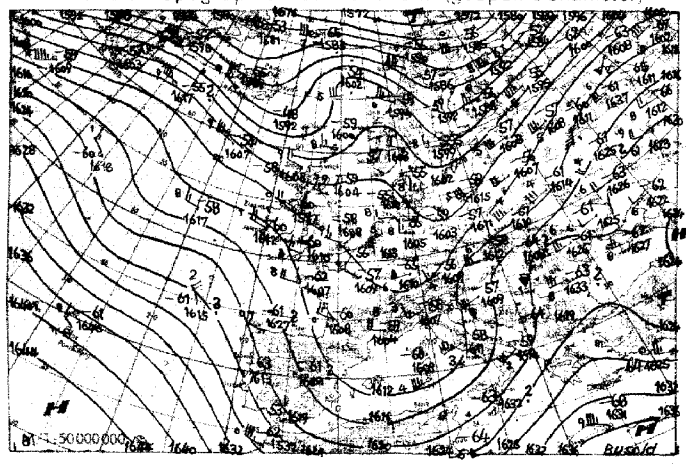
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



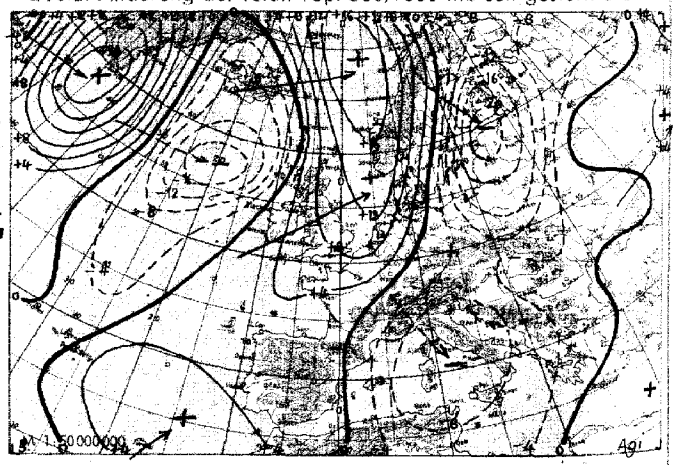
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 12. November 1966

Der Schwerpunkt des gestern über Westeuropa gelegenen Hochs verlagerte sich in den letzten 24 Stunden rasch nach Mitteleuropa. Der westeuropäische Höhentrog schwenkte zwar auch ostwärts, jedoch nur mit etwa der Hälfte der Verlagerungsgeschwindigkeit des Bodenhochs, was zur Folge hat, daß der Kern dieses Hochs heute früh genau unter dem Höhentrog liegt. Dementsprechend konnte sich der antizyklonale Einfluß in Deutschland zum Teil nur zögernd durchsetzen. Im Binnenland kam es gestern bei wechselnder Bewölkung zwar nur noch ganz vereinzelt zu schauerartigem Niederschlag, aber im Nordseebereich traten mehrfach Schauer auf. Ferner hielten am Alpennordrand Staunlederschläge an, die örtlich mehr als 5 mm ergaben. Hier wirkte sich eine erneute Verstärkung der Tiefdrucktätigkeit im Mittelmeerraum aus, die durch das Eindringen eines Teils der westeuropäischen Kaltluft ins westliche Mittelmeer verursacht wurde. In den Gebieten, in denen die Bewölkung stärker zurückging, setzte zur Nacht verbreitet Nebel- und Hochnebelbildung ein. Nach meist zwischen 4 und 8 Grad liegenden Tagesmaxima der Temperaturen kam es in der Nacht vielfach zu leichtem Frost.

Die auf dem Atlantik vorhandenen Tiefdruckgebiete zeigten ebenfalls eine Verlagerung nach Osten. Die nordatlantische Hauptzyklone zog ohne Intensitätsänderung über Island hinweg. Ihr Frontensystem hat das Nordmeer und die Britischen Inseln erreicht, wobei die Warmfront über die Nordsee hinweg nach Südostengland verläuft, während die Kaltfront Schottland überquert hat, dann aber weit nach Westen zurückhängend und rückläufig werdend in das ehemalige Hurrikantief einmündet, das im Seeraum nördlich der Azoren langsam ostnordostwärts zog. - Das Islandtief, vor dem ein ausgeprägter Höhenhochkeil über Südnorwegen und das Nordmeer zur Ostgrönlandsee verläuft, hat einen kräftigen Höhentrog mit abgeschlossenem Tiefkern aufzuweisen, der nahezu senkrecht über dem Bodentief liegt. Dennoch zeigen die Drucktendenzen, daß sich das System in weiterer Ostverlagerung befindet. Von Westen her folgt nach einem flachen Boden- und Höhenhochkeil bereits die gestrige Labrador-Zyklone nach, die inzwischen bis nach Südwestgrönland vorgedrungen ist.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch verlagert sich langsam in östlicher Richtung. Der westlich der Biskaya angelangte ehemalige Hurrikan "Lois" bewegt sich auf die Britischen Inseln zu. Sein Höhentrog wird voraussichtlich durch die Kaltluftadvektion auf der Rückseite des nordwestatlantischen Tiefs im Bereich der Biskaya verstärkt. Mitteleuropa gelangt dadurch in eine südwestliche Strömung, mit der sich allmählich mildere Meeresluftmassen in Deutschland durchsetzen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 12. November 1966 — Nummer 316

Station	Höhe	III	9 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	12 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	15 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	18 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mitte	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	73613	818o8	24oo6	794--	o2321	533o4	82168	244o7	594oo	o2oo4		33oo6	82o18	25oo7	334oo	o22o6	124o7	8oo18	257o6	124oo	o21o7	-o1o8				
List	27	020	627o8	82258	233o5	694oo	o3221	436o4	82258	238o6	494oo	o2oo5		118o7	81151	243o6	194oo	o33o5	418o6	8oo28	257o5	194oo	o2215	-o2o7				
Husum	3	029	128o4	7oo18	235o4	155oo	o3222	227o6	8oo38	24oo6	2344o	o31o5		531o6	8oo31	248o6	39443	o23o8	223o3	7oo21	256o3	2554o	o12o8	-o1o7				
Schleswig	44	035	1251o	7514o	23oo4	1454o	o2214	228o6	8oo1o	238o6	1944o	o31o9		328o6	84148	246o6	2456o	o23o7	226o6	82o28	26oo3	244oo	o1214	-91o8				
…stedt	4	043	12716	78o2o	23oo3	1o94o	oo215	12711	78o2o	24oo6	1o94o	o421o		229o8	78o3o	248o7	225oo	o42o8	o29o6	7oo2o	26oo2	oo9oo	o1212	-ooo9				
Kiel	7	045	194o7	7oo3o	233o4	oo9o1	o1216	327o7	75o3o	239o8	2o941	o31o6		227o5	8oo2o	247o7	225oo	o33o8	o25o3	62o1o	26oo3	oo9oo	o2213	-ooo8				
Norderney	13	113	62911	7o151	241o7	49463	o3311	63114	758o8	25oo6	4946o	o31o9		524o9	8o168	253o6	535oo	o33o3	323o6	7oo18	262o6	325oo	o42o9	-o1o7				
…rhoven	7	129	219o4	6oo1o	244o2	294oo	oo212	323o9	6oo2o	248o7	3333o	o48o4		124o5	6oo1o	255o6	134oo	o42o7	319o6	6oo31	265o3	355oo	o821o	-ooo7				
Cuxhaven	5	131						426o7	81o18	249o8	494oo	o31o3							o22o6	8oo1o	263o5	oo9oo	o12o7	-o2o8				
…kirchen	32	145	627o8	8oo31	237o4	625oo	o3311	627o8	8oo31	244o6	625oo	o31o8		728o6	8o258	248o6	725--	o33o4	o26o4	451o8	264o2	oo9oo	o1214	-o1o7				
Hamburg-F.	14	147	1231o	571o1	242o3	157oo	o1213	326o8	6oo3o	251o6	384oo	o41o9		425o6	62o11	253o6	484oo	o33o2	o24o4	581o1	267o2	oo9oo	oo214	-ooo7				
…eck	13	156	125o7	8oo2o	233o4	155oo	o1214	226o8	75o3o	244o7	214oo	o2211		125o8	8oo1o	25oo7	115oo	o22o6	323o8	6oo11	261o5	355oo	o3211	-ooo8				
…den Wolfhusen	0	202												327o4	65o3o	257o8	394oo	o12o1	223o4	6oo2o	266o5	256oo	o32o9	-ooo8				
…den-Hafen	6	203	224o8	62o3o	251o4	294oo	o2316	124o8	62o1o	256o6	194oo	o31o5												o8				
…ppenburg	43	216	62oo6	o5424	2595o	461o1	5o213							823o3	181oo	264o3	862--	o33o1		4				o4				
Bremen	4	224	12oo4	251oo	2525o	1o94o	5o217	126o9	65o2o	258o6	1144o	o3oo6		124o6	65o1o	259o5	1254o	o23o1	824o8	4o1o1	272o2	861--	o2213	-ooo6				
…tau	77	235	822o5	o4424	255o1	861--	oo213	225o5	59o14	259o5	214oo	o3oo5		226o4	68o1o	263o5	215oo	o33o4						o6				
…ow	35	259	825o8	o8424	249o1	863--	o122o	1271o	7oo34	247o7	154oo	o34oo		125o5	62o1o	251o5	115oo	o33o3						o8				
…ngen	21	305	921o3	o2454	262oo	9----	oo215	724o4	o6424	265o2	761--	o2oo4		724o4	191o4	267o3	762--	o33o2						o3				
Münster	64	313	824o4	181o4	267o3	863--	o3212	825o4	141o4	269o4	862--	o3oo3		7o1o1	181o2	268o5	762--	o35o1	ooooo	2o1o2	281o3	oo9oo	o1212	-ooo5				
Osnabrück	95	317	921o3	o6434	269o2	9----	o2215	827o4	3o1o4	27oo3	862--	o31o2		828o3	351o2	271o4	862--	o33o1	8oooo	4o1o2	28oo3	862--	o22o9	-ooo4				
…	72	320	8oooo	181o2	267o4	763--	o3214	7oooo	23o42	264o5	754--	o3ooo		43oo2	2oo41	267o5	454oo	o33o2	ooooo	o4424	283o1	oo9oo	o1216	-ooo6				
…	98	325	827o5	2o1o2	264o4	863--	o3216	822o5	3o1o2	265o5	754--	o21o1		626o2	25o52	27oo5	655--	o12o5	2oooo	3o1o2	279o2	256oo	o1212	-ooo5				
Hannover-L.	53	338	127o4	2o1oo	263o1	157oo	o1213	726o6	4o1o1	263o6	764--	o42o1		127o9	4o1o2	268o4	184oo	o32o5	127o4	4o1o1	283o1	155oo	o1214	-ooo6				
Braunschweig-V.	82	348	223o4	431oo	262o2	257oo	o2216	329o6	451oo	261o6	324oo	o35oo		226o4	4o1oo	266o6	224oo	o33o5	13oo4	3o1o1	279o3	156oo	o2213	-ooo7				
Berlin-Dahlem	51	381	127o5	561oo	257o3	114oo	o2213	226o7	61o3o	256o6	214oo	o38oo		227o3	65o3o	261o6	224oo	o23o5	o25o4	65o1o	271o1	oo9oo	o12o9	-ooo7				
Berlin-Tempelhof	51	384	o281o	5o1oo	251o4	oo9oo	o2212	125o6	62o3o	251o7	115oo	o2oo1		229o6	62o3o	255o6	245oo	o23o3	o26o5	68o2o	266o3	oo9oo	oo211	-ooo7				
Düsseldorf	36	400	82oo5	3o1o1	27oo4	863--	o22o9	821o3	3o1o1	27oo5	763--	o3ooo		799o2	561o2	272o5	754--	o21o2	7o9o2	5o1o1	281o4	756--	o33o9	-ooo6				
…	25	406	815o3	1o284	267o3	862--	o2211	715o4	151o4	271o4	753--	o3oo4		5oooo	351o2	272o5	554oo	o32o2	814o2	221o2	281o4	864--	o22o9	-ooo6				
…	154	410	721o7	151o2	265o3	756--	o22o9	821o4	151o2	267o4	864--	o33o3		699o1	121o2	266o5	664oo	o35oo	721o1	3o1o2	277o4	756--	o32o9	-ooo5				
Kahler Asten	835	427	928o6	o3414	51151	9----	51212	729o4	o8414	5125o	78o--	5oooo		631o4	62o14	5145o	683--	513o1	831o6	151o4	52o51	76o--	512o9	-oo5o				
…	158	438	o19o2	59o2o	265o3	oo9oo	o2213	316o2	62o3o	262o7	325oo	o15oo		832o3	63o22	263o6	755--	o24oo	732o3	561o2	275o5	755--	o2311	-ooo7				
Göttingen	150	444	723o6	65o22	266o4	785--	o2213	625o4	7oo31	262o6	655oo	o28o2		633o3	7oo22	264o5	656oo	o13o1	5oooo	6oo12	275o3	556oo	o221o	-ooo7				
…	607	452	425o3	571o1	262o1	454oo	5o213	325o5	62o31	256o3	315oo	538o1												o4				
…	202	501	721o5	4o1o1	268o3	755--	o12o9	722o4	4o1o1	27oo4	755--	o2oo3		33oo3	5oo51	265o6	355oo	o26o3	2oooo	3o1o1	278o4	2o94o	o2311	-ooo7				
…	626	510	227o5	561o1	28151	262oo	51311	432o4	6oo3o	274o1	424oo	518o1		716o6	5o1o2	273o1	733--	oo6o1	918o3	o8437	284o1	9----	o13o8	-95o3				
Köln	68	513	816o3	5o1o2	266o4	856--	o3213	523o1	4oo52	268o6	555oo	o2oo1		811o4	566o2	262o6	754--	o26o5	8oooo	561o6	275o5	755--	o3313	-97o7				
Koblenz	96	515	518o2	4o1o5	272o4	2253o	o2211	636o2	56o35	273o7	5254-	o2oo3		323o7	57o31	267o6	385oo	o25o7	425o7	451o1	279o4	455oo	o1211	-97o7				
Marienberg	547	526	921o2	o27o7	269oo	9----	oo313	731o8	561o7	265o2	723--	o11o1		631o4	6oo12	265o2	684oo	o14oo	731o4	65o32	274o2	755--	523o8	-92o2				
Gießen	186	532	925o1	oo472	272o1	9----	oo213	522o4	4o1o4	268o4	555oo	o18o1		516o3	5o1o2	266o5	555oo	o17o1	ooooo	561o1	275o2	oo9oo	o13o6	-ooo5				
Bad Hersfeld	212	542	227o4	251o1	274o2	2o94o	o1215	523o7	56o51	268o5	525oo	o18o1		13oo5	6oo21	266o6	115oo	oo5o1	o3oo2	59o1o	282o1	oo9oo	51212	-ooo7				
Wasserkuppe	921	544	734o5	12284	5o951	76o--	512o9	7o1o2	5o1o4	51251	724-1	52oo2		927o4	oo718	51351	9----	513o1	134o2	65o18	51652	155oo	532o7	-915o				
…-Petrisberg	265	609	9oooo	oo454	2845o	9----	5o213	836o1	15284	281o1	861--	o18o1		614o4	451o2	279o2	654oo	oo7o1	836o3	561o2	289oo	864--	5o3o8	-ooo2				
…ssbach	479	615	8oooo	4o1o2	273oo	861--	5o112	832o1	4o284	273o1	861--	oooo1		8oooo	3o1o2	271o1	861--	5o7o1	9oooo	o3472	28o5o	9----	5o3o6	-ooo1				
…Feldberg/T.	805	635	327o3	1o4o1	5155o	2614o	51312	734o2	4o774	521oo	752--	oooo5		433o3	4o1o7	516oo	462oo	518o7	o33o5	4o287	51452	oo9oo	523o6	-92o1				
Frankfurt Flugh.	110	637	724o4	o9422	274o1	771--	o13o9	614o1	27184	272o4	671--	o22oo		7o8o2	191o6	272o4	672--	o24oo	3o5o2	161o6	281o2	372oo	o13o8	-97o5				
…stadt	13?	639	92oo8	o8454	272o2	9----	o1214	523o2	35o54	27oo6	514oo	o1oo1		5o8o2	561o2	266o5	584oo	o27o4	9o3o4	o8414	278o1	9----	o13o8	-ooo6				
Würzburg	259	655	927o1	o1454	276oo	9----	oo212	836o3	151o4	271o2	861--	o18o3		6o4o2	131o2	271o2	652oo	o14oo	811o5	181o2	278o1	762--	oo3o5	-ooo2				
Bad Kissingen	216	658	919o1	o4474	284oo	9----	5o22o	832o1	3o1o4	277o1	862--	o18o7		81oo1	3o1o2	274o3	863--	o16o1	811o2	251o2	284o2	863--	oo211	-ooo3				
Coburg	337	671	818o1	12284	274o1	862--	o1212	732o1	4o1o4	269o3	764--	o18o1		732o2	4o1o2	267o3	755--	oo6o1	836o1	4o1o2	28oo1	864--	5o3o8	-ooo3				
…mberg	239	675	9oooo	o1454	278o1	9----	o1313	8oooo	22284	276o3	862--	o2ooo		7oooo	561o2	27oo3	754--	o17o5	436o3	5o1o2	281o2	455oo	5o3o9	-ooo4				
Hof	567	685	62oo4	571o1	265o1	655oo	oo3o7	532o1	68o11	259o3	584oo	5oooo		127o4	68o18	261o3	185oo	514oo	o33o4	65o18	278oo	oo9oo	523o8	-97o4				
…	438	688	8oooo	251o2	272o2	864--	o2214	7o5o3	66o22	262o4	784--	o18o7		224o2	75o21	257o5	225oo	517o4	2oooo	59o31	27851	2o94o	523o4	-ooo5				
…	363	704	9o4o1	oo454	27951	9----	513o9	936o2	o1454	276o1	9----	o1oo1		836o3	2o284	275o1	861--	o15o1	934o2	o1474	282oo	9----	oo3o5	-ooo1				
…-Tholey	569	706																										
…-Ensheim	323	708	928o1	oo494	28o51	9----	5111o	7oooo	o2424	277o1	762--	o1o1o		83oo1	131o4	274o1	861--	o16o3	936o2	o9454	284o1	9----	o12o9	-ooo2				
…stadt/Wstr.	161	723	1oooo	451oo	267o3	115oo	o1112	329o4	56o3o	261o7	325oo	5o8o3		3o6o3	5o1o1	264o5	2266o	o32o1	1oooo	151o1	273o3	153oo	o23o7	-ooo7				
…biet/Wstr.	553	724	132o6	8oo2o	267o1	114oo	512o8	429o3	65o3o	269o3	3244o	oo8o3		3o9o5	4o1o1	261o2	324oo	oo4oo	oo4o6	3o1o1	271o1	oo9oo	oo3o8	-ooo5				
Karlsruhe	114	727	118o2	451oo	273o2	oo9o1	o1oo9	134o2	62o3o	265o6	115oo	o28o5		2o6o6	6oo2o	264o7	225oo	o24oo	o12o2	5o1oo	28oo2	oo9oo	o1312	-ooo8				
Mannheim	97	729	9oooo	o9434	279o1	9----	o11o8	714o1	12284	274o4	762--	o28o4		1oooo	181o1	27oo5	1o93o	o26o3	ooooo	121o1	283o1	oo9oo	51311	-ooo5				
…-Echt.	405	738	7o1o4	2o1o2	27oo2	755oo	o12o5	8o3o3	3o1o2	268o3	863--	o18o1		6o3o6	3o1o2	264o3	654oo	o17o4	632o4	3o1o2	281o1	655oo	oo313	-ooo4				
…ingen	276	742	829o2	121o2	272o2	862--	o22o9	8o2o2	151o2	27oo3	862--	o18o1		834o1	2o1o2	266o3	863--	o26o3	o34o1	o9461	277o1	oo9oo	oo3o7	-ooo3				
…bach	413	755	8oooo	15284	273o2	862--	o12o7	827o2	561o4	272o3	7532-	o1oo1		7o4o6	561o2	266o3	755--	o16o5	7o4o2	4o1o2	279o2	755--	5o1o9	-ooo4				
Weißenburg/Bay.	422	761	8o4o2	5o1o2	269o3	864--	o2112	736o6	571o2	265o5	755--	o24oo		836o3	581o2	26oo4	855--	oo6o7	836o8	5o1o2	275o2	863--	5o211	-ooo5				
…berg	310	763	733o2	451o4	271o3	753--	o2214	73oo5	561o4	266o4	713--	o18o4		23oo6	561o1	264o3	215oo	o18o3	53oo2	3o1o1	278o1	563oo	51211	-ooo4				
…gensburg	376	776	8oooo	3o1o4	273o2	753--	o2213	736o6	58o24	261o5	754--	o17o7		736o7	6oo12	258o4	754--	o16o4	336o3	571o1	267o2	355oo	513o5	-ooo5				
…Kanstein	1307	791	7oooo	8oo22	52252	756--	543o7	7oooo	6oo32	52o51	5233-	538o4		7oooo	o5412	52o51	66o3-	515oo	632o8	58o24	51854	35331	554oo	-oo51				
…burg	252	803	6oooo	4o1o2	273o3	657oo	o22o8	335o4	65o31	261o6	325oo	o18o9		334o6	75o11	254o7	345oo	o15o5	136o2	571o1	266o3	1563o	5o2o7	-ooo8				
…denstadt	797	815	631o2	8oo22	517oo	655oo	513o3	435o5	75o31	522o3	484oo	548o1		6o4o4	78o12	517o2	684oo	525o4	3o7o2	65o12	52o51	354oo	52211	-ooo3				
…eneck	973	818	7o3o4	4o7o4	51851	38o3-	512o4	7o5o4	62o27	519o1	6243-	518o1		7o2o3	62o22	514o1	784--	526o5	3o7o5	6oo12	51152	354oo	531o2	-97o1				
…ingen	370	826																										
…tten	734	836	932o5	o1714	27oo1	9----	oo2o7	931o3	o6717	267o1	9----	oo8o1		83oo6	351o7	261o1	862--	oo6o4	6o5o3	4o1o7	274oo	662--	513o8	-o1o1				
…	522	838	834o7	451o2	263o3	764--	o12o5	832o6	451o6	26oo3	764--	o17o1		7o2o7	571o1	251o4	784--	o16o7	834o6	4o211	265o3	864--	o11o9	-97o5				
…burg	477	852	835o3	4o1o2	261o4	864--	o32o6	7o6o3	621o2	256o5	6243-	o28o2		3o5o4	65o11	248o5	2253o	o16o7	7o4o2	6oo21	264o3	754--	o1211	-ooo6				
…Biem	524	866	72oo1	56o22	261o4	754--	o31o6	8o7o2	5o1o2	256o5	854--	o38o3		8o6o3	5o618	256o3	4742-	o35o5	8o1o3	5o1o8	264o3	854--	o32o8	-o1o5				
…dorf	401	875	8oooo	25286	258o3	6557-	o42o5	736o1	5oo56	242o6	3843-	o381o		835o3	5o612	24oo5	4757-	o36o4	834o1	5o612	248o4	3752-	o33o7	-91o6				
…sau	409	893	829o3	4o1o6	263o4	863--	o32o9	629o2	571o6	255o5	3643o	o38o5		831o3	6oo32	246o5	4647-	o35o8	736o3	6oo26	253o4	755oo	o22o4	-91o7				
…berg/Schw.	1486	908	7o3o7	o5414	51955	78---	553o3	9o3o7	oo497	51854	9----	548o1		936o7	oo494	51554	9----	545o3	7o51o	oo414	51855	75---	552o3	-9754				
…	399	929	736o4	6o6o2	256o5	756--	o21o3	7o3o5	6o216	25oo6	785--	o38o4		7o3o3	65o12	243o6	3564-	5o5o6	2o6o4	6oo11	256o5	1564o	o121o	-o2o6				
…	401	934	7o2o7	5o1o2	254o5	756--	o33o4	7o3o6	57o22	243o6	6863o	o38o8		3o3o7	59o12	242o7	357oo	o25o1	6o4o6	581o1	258o4	656--	o121o	-ooo7				
…-Lenz.	705	946	732o6	121o2	261o2	762--	o11o2	8o4o6	58152	251o4	894--	o18o4		6o4o5	65o12	249o4	656oo	5o6o3	832o5	3o1o2	263o2	864--	oo3o8	-ooo4				
…dorf	810	948	8oooo	151o2	515o2	861--	o13o4	8oooo	155o2	513o2	862--	oo8o5		8o3o3	5o1o8	5o7o2	874--	oo6o6	826o1	2o588	513o2	873--	o12o8	-o1o3				
…spitze	2960	961	912o8	oo7o4	oo26o	9----	6ooo2	913o9	oo457	99461	9----	618o8		936o4	oo714	99162	9----	625oo	914o3	o1717	99363	9----	632o3	-o16o				
…	977	962	9o6o5	o1454	523o1	9---4	o12o4	8o2o5	o4414	519o1	88o--	o18o6							9o2o6	o1717	5155o	9----	5o3o3	-o1o2				
…	704	963	8o2o2	561o2	256o3	852--	o23o4	8o2o2	58o22	243o4	853--	o28o7		833o1	5o517	247o2	862--	o15o4	8oooo	3o715	261o1	872--	5o2o8	-o5o5				
…delstein	1833	980	91oo3	oo717	51556	9----	558o3	91oo3	oo717	51255	9----	558o3		9o7o4	oo717	5o755	9----	556o5	9o8o7	oo717	51156	9----	563o3	-o555				
…	542	997	8o9o2	25616	262o4	7742-	o32o4	8o9o2	4o616	255o4	6742-	o28o5		8o5o2	3o616	249o4	4742-	o26o6	829o1	25616	255o3	4742-	o13o2	-o2o4				

Eh.

Jahrgang: 91 Sonnabend, den 12. November 1966 Nummer: 316

Station	Höhe	Nr	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TmTmTm sss
Helgoland	4	015	o271o	75o2o	263o8	oo9oo	o42o6												62314	581o2	271o4	623oo	o32o1	1ooo4		o71o3 o1o44
List	27	020	o2oo9	8oo21	263o4	oo9oo	o21o5												71912	8o251	269o5	785--	o34oo	195o4		o475o o3o57
Husum	3	029	123o1	7oo2o	269o1	155oo	oo213							82oo6	1o1o-	276o4	861--	o32o2	82oo7	121o4	277o2	861--	o12o1	1oo51		o2852 o1o63
Schleswig	44	035	o23o5	8oo2o	269o1	oo9oo	o12o9	o2oo5	o6464	2755o	oo9oo	5o2o5		919o8	o1454	278oo	9----	oo1o3	919o8	o1454	281oo	9----	oo1o3	1oo51		o325o 91o64
Falshöft	4	043	o271o	78o2o	272o1	oo9oo	51212	o23o6	7oo2o	281o1	oo9oo	512o9		92312	o2454	281oo	9----	5o4oo	9231o	o2454	29ooo	9----	oo2o9	-oo5o		---o2 oo---
Kiel	7	045	o23o3	65o2o	271o2	oo9oo	o1211							921o3	o145-	2855o	9----	512o4	919o5	o1454	2895o	9----	5o2o4	1oo5o		o3255 ooo7o
Norderney	13	113	921o7	o647o	267o4	9----	o32o5												91611	o2454	274o1	9----	oo3o2	1ooo1		o51o1 o1o43
Bremerhaven	7	129	92oo6	o2431	277o2	9----	o2212	917o6	o245o	279o1	9----	o11o2		918o6	o2454	284o1	9----	o12o5	916o6	o2454	287oo	9----	oo2o3	1oooo		o29oo ooo71
Cuxhaven	5	131	921o8	o747o	274o3	9----	o3211												918o8	2o45-	284oo	9----	oo4oo	1oooo		o46o1 o2o66
Kaltenkirchen	32	145	o23o4	o5464	275o1	oo9oo	o1211												926o5	o145-	29ooo	9----	oo4oo	1oooo		o2751 o1o62
Hamburg-F.	14	147	o24o5	2o11o	282o1	oo9oo	5o215	924o5	o4454	282o2	9----	o22o4		924o4	o7474	287o1	9----	o12o6	924o5	o4454	293oo	9----	oo2o5	1oo5o		o2454 ooo66
Lübeck	13	156	o26o6	6oo2o	271o4	oo9oo	o321o							925o2	o245-	28oo2	9----	o221o	921o6	oo45-	288o1	9----	o12o8	1oooo		o425o ooo84
Emden-Wolthusen	0	202	92oo5	o2474	277o2	9----	o2211	919o9	o2454	282o1	9----	o11o5		919o7	o2454	284o1	9----	o12o2	918o9	o2454	286oo	9----	5o2o2	ooooo		o39oo o1---
Emden-Hafen	6	203																						1oo5o		o3651 ooo7o
Cloppenburg	43	216																		6				192o1		o18oo 92o2o
Bremen	4	224	822o5	4o1o2	282o2	861--	o221o	922o3	o2452	285o1	9----	o12o3		924o4	o2454	289oo	9----	oo2o4	919o4	o1474	28951	9----	5o4oo	1oo51		o265o ooo69
Soltau	77	235	823o2	o346-	288o2	862--	o2212												918o2	oo47-	3oo51	9----	512o2	1oo51		o2152 ooo46
Lüchow	35	253	o25o4	65o2-	275o1	oo9oo	o1214												815o3	oo44-	289oo	86o--	oo2o6	ooooo		o235o ooo61
Lingen	21	305																	92oo4	o2454	286o1	9----	o14oo	1ooo1		o12oo ooooo
Münster	64	313	ooooo	oo464	2915o	oo9oo	5o21o	9oooo	oo474	29151	9----	514oo		9oooo	oo454	29151	9----	514oo	915o3	o1434	29251	9----	513o1	1oo52		o1651 ooooo
Osnabrück	95	317	825o2	4o1o2	288o2	763--	o12o8												92oo2	o2454	295o1	9----	o14oo	1ooo1		o235o ooooo
Gütersloh	72	320	9oooo	oo474	29152	9----	522o8	9oooo	oo494	29o52	9----	536o1		9oooo	oo494	29352	9----	523o3	9oooo	oo494	2925o	9----	518o1	-oo52		----- oo---
Salzuflen	98	325	oo5o2	151oo	2965o	oo9oo	51211												9o7o2	o4454	29552	9----	522o2	3oo53		o2o53 ooooo
Hannover-L.	53	338	ooooo	o248o	29153	oo9oo	532o7	9oooo	oo49o	29251	9----	522o2		927o3	oo454	296oo	9----	oo2o4	9oooo	o1454	297o1	9----	o11o1	1oo54		5oo54 ooo42
Braunschweig-V.	82	348	o26o3	o646o	295oo	oo9oo	oo2 14												9oooo	o1514	3o3oo	9----	oo2o2	19351		o1854 93o43
Berlin-Dahlem	51	381	o28o2	561oo	2865o	oo9oo	5o215	o29o3	124oo	28551	oo9oo	518o2		93oo1	o4454	292oo	9----	oo3o8	931o3	o35o4	2965o	9----	5o2o4	19752		o1554 97o74
Berlin-Tempelhof	51	384	o29o4	62o2o	281oo	oo9oo	51214	329o2	561oo	281oo	363oo	51ooo		933o6	o3472	287o1	9----	o12o6	93oo4	o4451	291o1	9----	o12o4	1oo51		o2655 oo---
Düsseldorf	36	400	4o9o1	3o112	289o3	456oo	o22o8	oo9o4	18121	288o1	oo9oo	oo8o2		214o4	3o1oo	289o2	262oo	o12o1	914o4	o1471	2915o	9----	5o2o2	3oo5o		o4o54 oo---
Bocholt	25	406	4oooo	131o1	288o3	454oo	o12o7												9oooo	o1454	29ooo	9----	oo2o1	1oo5o		o325o ooooo
Essen	154	410	72oo1	3o1o2	285o4	756--	o22o8	o19o2	3o1o1	284o3	oo9oo	o18o1		o2oo4	151oo	288o1	oo9oo	o13o3	o17o3	151oo	29ooo	oo9oo	5o2o1	3oo5o		o3852 ooooo
Kahler Asten □	835	427	o34o5	62o11	52752	oo9oo	522o8	o12o5	65o21	52552	oo9oo	538o1		ooooo	68o2o	51853	oo9oo	546o1	o12o5	o346o	52652	oo9oo	523o4	6oo54		51661 ooo2o
Kassel	158	438	135o2	451o1	287o2	155oo	oo211	535o2	o7461	289oo	562oo	514oo		927o2	oo454	289o1	9----	o13o1	92oo2	o3434	296oo	9----	oo1o7	1oo5o		o3252 ooo38
Göttingen	150	444	o18o2	351o1	2895o	oo9oo	51211												9oooo	o1454	3o151	9----	511o5	1oo52		o2456 ooo26
Braunlage	607	452	o29o3	7oo2o	29152	oo9oo	5321o												529o3	7oo2-	29452	554oo	532o6	3--54		5o458 ooo51
Aachen	202	501	222o5	4o1oo	287o4	255oo	o22o8	o22o2	4o1oo	283o2	oo9oo	o18o5		o16o2	5o1oo	288oo	oo9oo	513o3	ooooo	3o1oo	288oo	oo9oo	51ooo	3oooo		o3953 ooo28
Nürburg	626	510	918o2	oo454	291oo	9----	oo2o5		4										o11o7	4o1oo	29552	oo9oo	534oo	3oo52		oo256 95---
Köln	68	513	o11o3	561o2	283o2	oo9oo	o12o8	o11o2	5o1o1	28551	oo9oo	525oo		913o5	o4454	289oo	9----	5o2o3	911o6	o4454	291oo	9----	5o3o3	1oo52		o3o53 97oo2
Koblenz	96	515							2										816o2	351o2	296o1	861--	513o4	ooooo		o35-- 97o35
Marienberg	547	526	o31o2	68o21	28751	oo9oo	522o8							oo5o1	7oo2o	2825o	oo9oo	536o1	oo7o6	65o2o	28752	oo9oo	523o1	3oo52		oo255 92oo7
Gießen	186	532	ooooo	o246o	2875o	oo9oo	5121o												8o2o2	25284	288oo	863--	512o5	1oo51		o1252 oooo7
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	o6444	29851	864--	51213												9oooo	o4454	3o252	9----	521o1	1oo52		o1853 ooo64
Wasserkuppe □	921	544	o34o2	7oo2o	52452	oo9oo	542o8							oo5o8	7oo2o	51853	oo9oo	543o1	oo4o6	7oo2o	51853	oo9oo	54oo1	9oo54		51656 91oo1
Trier-Petrisberg	265	609	8o5o2	451o2	296oo	864--	5o2o7	8o4o2	3o1o2	293oo	863--	5o6o3		936o1	o1452	294oo	9----	oo4oo	9o8o4	oo452	29451	9----	514oo	1oo51		oo25o ooooo
Deuselbach	479	615	9oooo	oo454	29353	9----	532o6		4					ooooo	o8444	28854	oo9oo	547o3	ooooo	15284	29253	oo9oo	533o5	3oo55		51356 ooooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	oo3o6	4o1oo	52152	oo9oo	532o8	oo6o6	3o1oo	51752	oo9oo	528o4		9o6o8	o147o	51753	9----	534oo	oo8o8	4o1o4	51653	oo9oo	534oo	3oo53		51256 92o24
Frankfurt-Flugh.	110	637	9oooo	o5454	293o1	9-o--	o1212	934o3	o8434	286o1	9----	o18o7		8o8o3	115o2	294o1	86o--	o13o7	8o2o2	2o1o5	296o1	86o--	oooo2	197oo		o18o1 97o16
Darmstadt	133	639	811o6	181o4	286o2	762--	o12o8												836o6	58o22	289o2	754--	oo2o1	1ooo1		o2552 ooo17
Würzburg	259	655	836o5	251o2	288o1	762--	5o2o9	836o2	351o2	285o1	763--	518o3		8o9o8	62o22	292oo	864--	513o5	8o5o2	58o22	292oo	864--	514oo	1oooo		oo8o1 ooooo
Bad Kissingen	216	658	8o4o4	3o1o2	293o1	863--	5o2o8		2										933o2	o2454	3oo51	9----	522o2	3oo51		o1251 ooooo
Coburg	337	671							2										932o3	o1454	29752	9----	524oo	1oo52		o1251 ooooo
Bamberg	239	675	4oooo	5o1oo	292o1	455oo	5o2o9		o										836o6	451o2	2855o	864--	514oo	1oo5o		o1451 ooooo
Hof	567	685	332o2	58o11	28951	355oo	512o8	334o3	5o1o1	28751	364oo	518o1							8o3o6	171o1	29o51	862--	511o3	3oo52		oo456 97o33
Weiden	438	688	ooooo	4o1oo	29152	oo9oo	522o9		o										6oooo	3o1o1	28853	6o97-	534oo	3oo55		oo758 ooo2o
Berus	363	704	9o7o5	oo454	2885o	9----	5o2o6												9o4o6	oo45-	28551	9----	511o2	ooo51		5o451 ooooo
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	9o3o2	o8434	289o1	9----	oo1o4	836o2	2o1o4	284oo	861--	518o5		9o9o4	o1474	28852	9----	523o1	8o3o4	25284	2855o	861--	514oo	3oo53		oo456 ooooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	151o1	284o3	865--	o1211												8oooo	451o2	284o1	864--	oooo3	1oo5o		o3o51 ooo47
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o4o5	2o284	282oo	862--	5o3o7												8o9o7	15284	28o52	862--	521o1	3oo52		o1252 ooo47
Karlsruhe	114	727	oo9o2	121oo	28551	oo9oo	512o3		o										8o4o3	251o2	284o1	863--	o13o2	1oo52		o1454 ooo7o
Mannheim	97	729	9oooo	o647o	288o1	9----	oo2o5		7										832o1	3o1o2	291o2	864--	o14oo	1oooo		o2o52 ooooo
Stuttgart-Echt.	405	738	436o2	3o1o1	286o1	463oo	oo3o4	8o3o3	181o1	284oo	861--	oo6o3		8o3o3	3o1o2	282oo	862--	515o1	8o1o4	4o1o2	282oo	864--	516o1	1oo5o		o2o52 oo---
Öhringen	276	742	7oooo	o8441	287oo	762--	5o2o9												8oooo	4o1o-	282o1	863--	oo7o1	1oo5o		o1551 ooooo
Ansbach	413	755							2										8o4o4	181o2	2895o	863--	514oo	1oo5o		o2o5o oooo1
Weißenburg/Bay	422	761	8o7o6	3o1o2	286o1	863--	5o1o8		2					8o5o8	4o1o2	279oo	863--	515o1	8o4o7	5o1o2	2815o	864--	512o1	ooo5o		o215o oooo4
Nürnberg	310	763	8oooo	3o1o1	2875o	864--	512o7	834o3	181o1	283oo	861--	517o4		833o2	3o1o2	286oo	862--	511o3	8o3o2	3o1o2	2835o	863--	518o3	1oo51		oo752 ooooo
Regensburg	376	776	536o4	561o1	281oo	555oo	5121o	336o7	561o1	27551	355oo	528o7		2o2o2	561oo	27752	256oo	535oo	835o6	5o1o1	27752	864--	524oo	3oo52		o1355 ooooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	21212	6oo11	52154	2o949	573o4		1					8o9o8	2o1o2	51454	86o--	556o2	914o5	o4492	51554	9----	543o1	3oo54		52955 oooo2
Freiburg	252	803	735o3	121o1	275o1	762--	o12o7	935o4	o2451	27ooo	9----	oo8o5		935o3	o4434	27351	9----	513o1	935o2	o3454	27651	9----	511o3	1oo51		o2852 ooo59
Freudenstadt □	797	815	ooooo	4o1oo	51852	oo9oo	531o3												8o7o3	381o2	51o53	862--	538o3	3oo53		5o855 ooo32
Klippeneck □	973	818	oo7o6	6oo2o	51453	oo9oo	542o6												6o4o5	5o1o2	5o554	661--	547o3	3oo55		51557 97o14
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	836o3	5o1o2	28151	865--	521o4												8o5o6	5o1o2	28252	862--	538o1	3oo52		oo254 o1ooo
Ulm	522	838	8o2o4	381o2	274o2	863--	oo3o7												8o4o7	561o2	271oo	863--	52ooo	1oo51		o2851 97o21
Augsburg	47?	852	835o4	5o1o2	275o2	854--	oo2o8	8o5o7	5o1o2	273o1	863--	5o8o6		8o8o6	5o1o2	273oo	862--	515o1	8o5o6	561o2	273oo	862--	515oo	1oooo		o3ooo ooo13
München-Riem	524	866	8o3o5	4o1o2	27oo3	862--	o21o5	836o4	5o1o2	267o2	855--	o16o4		8o1o6	3o1o2	268o1	861--	oo6o3	8o2o5	2o1o2	2715o	861--	513o2	1oo5o		o325o o1ooo
Mühldorf	401	875							6										834o2	58612	255o2	7742-	oo1o2	192o1		o41o1 93oo1
Passau	409	893	836o1	6oo32	262o3	855--	o12o6	o34o1	62o11	263o2	oo9oo	518o1		o13o1	65o2o	261o2	oo9oo	oo8o2	732o2	62o31	263o1	756oo	514oo	1ooo1		o4251 91oo3
Feldberg/Schw. □	1486	908	8o712	o1414	52o55	25-7-	552o2		4										2o818	o2414	5o356	25-o1	575o7	7oo57		5436o 97o14
Konstanz	399	929							1										836o6	561o2	261o2	754--	514oo	1ooo2		o425o o2ooo
Friedrichshafen	401	934	5o2o6	571o2	259o3	557oo	o14oo	8o2o6	571o2	255o3	856--	o16o4		7o2o6	571o2	254o2	755--	oo6o2	7o2o6	571o2	255o2	5553-	514oo	1ooo2		o41o1 ooo19
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o4o5	3o1o2	264o2	864--	o11o1		2										8o4o5	3o1o2	26751	863--	514oo	1oo51		o2251 oooo7
Oberstdorf □	810	948							7										836o1	25717	5o1o1	774--	514oo	1o1o1		o145o o2ooo
Zugspitze ■	2960	961	9o9o7	oo737	99463	9----	631o1	9o9o6	oo737	98563	9----	638o8		9o9o5	oo737	98o63	9----	637o5	9o9o6	oo737	97864	9----	646o2	91o64		611-- 11oo2
Hohenpeißenb. □	977	962							7										9o4o6	oo454	5o652	9----	524oo	69253		oo252 o1ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	836o5	3o777	262o1	872--	o11o3		7										836o6	3o717	258oo	873--	513o3	6o2oo		o18oo o6ooo
Wendelstein □	1833	980	9o6o5	oo717	51356	9----	561o2		7					9o8o6	oo454	5o257	9----	576o5	9o9o4	oo454	5o358	9----	584oo	9o258		55757 o6ooo
Berchtesgaden	542	997							6										8oooo	2o71 7	259o1	3732-	o14oo	5o3oo		o32oo o5ooo

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 316

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 12. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	43006	78022	25208	42400	04204	13323	
15	gestern	10002	63006	72818	26207	37420	04210	13322	
18	gestern	10002	22309	72018	26207	9++++	05400	123++	30356
21	gestern	10002	32318	90028	26808	9++++	05306	123++	
00	heute	10002	22014	68020	27007	9++++	04102	120++	
03	heute	10002	82017	21101	27204	9++++	03202	120++	
06	heute	10002	91917	02474	27003	9++++	03802	119++	30063
09	heute	10002	91919	02414	27604	9++++	03306	13322	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	10003	52211	98026	26107	33430	06012	12222	13133	
15	gestern	10003	52506	98022	26508	32430	04304	125+1	13123	
18	gestern	10003	33008	98021	27108	9++++	06206	130+1	131+3	30356
21	gestern	10003	02211	96020	27906	00900	05208	122+1	131+2	
00	heute	10003	92209	92450	28103	9++++	03202	122+1	131+2	
03	heute	10003	92212	91454	28802	9++++	02207	122+1	131+2	
06	heute	10003	91813	91454	28902	9++++	02301	118+1	131+2	30067
09	heute	10003	92012	91454	29502	9++++	02306	120+1	131+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	61505	98216	24007	694++	06108	13323	
15	gestern	10004	73209	97892	24905	795++	04309	13323	
18	gestern	10004	12282	98012	25206	9++++	05103	1++++	30361
21	gestern	10004	12414	98020	25907	9++++	05307	1++++	
00	heute	10004	82405	97616	25907	9++++	05400	1++++	
03	heute	10004	02219	98011	25907	9++++	06400	1++++	
06	heute	10004	22017	98020	26007	9++++	06301	1++++	30260
09	heute	10004	72020	97032	27007	755++	05210	12023	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	22612	98030	25005	15540	02209	12621	
15	gestern	10009	62711	98031	25907	2255+	02209	12721	
18	gestern	10009	12809	98010	27106	9++++	05212	12821	30054
21	gestern	10009	02505	98010	28505	00900	04214	125+1	
00	heute	10009	02507	98020	30004	00900	03215	12520	
03	heute	10009	92511	92454	29103	9+0++	03809	12521	
06	heute	10009	92310	92454	29101	9+0++	01400	123+1	30063
09	heute	10009	92308	92454	30902	9+0++	02218	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	22708	98010	24207	29400	02208	13222	
15	gestern	10005	52313	98031	24907	52400	04207	13222	
18	gestern	10005	53217	98618	26107	9++++	04212	132++	30157
21	gestern	10005	22312	98018	27008	9++++	03209	123++	
00	heute	10005	52317	98021	27005	9++++	04400	123++	
03	heute	10005	82313	96104	27705	9++++	03207	123++	
06	heute	10005	82312	94104	28003	9++++	02202	123++	30164
09	heute	10005	92015	93434	28403	9+0++	03204	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	32817	98031	23007	32500	05112	12822	
15	gestern	10006	12914	98010	23707	12500	04207	12921	
18	gestern	10006	13209	98020	25107	9++++	04214	13221	30052
21	gestern	10006	13209	98028	26306	9++++	05212	132+0	
00	heute	10006	40000	98030	27106	9++++	05208	100++	
03	heute	10006	42708	97020	27605	9++++	05205	127+0	
06	heute	10006	92709	93431	28305	9+0++	04207	127+1	30058
09	heute	10006	92309	91474	29303	9+0++	02210	12321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9S'Sss
09	gestern	60617	32709	72940	96158	93004	794++	00235	05853	17966		
12	gestern	60617	32712	72938	97022	94904	6856+	00219	05853	17966		
15	gestern	60618	32715	73032	97152	96404	79500	71315	05852	13062		
18	gestern	60619	32918	63034	97152	98404	59560	71220	05852	18062		+)797++
21	gestern	60620	33021	22925	98020	99404	25500	71210	05753	17950		
00	heute	70620	32900	32618	98020	99305	35500	00601	05554	12547		
03	heute	70620	32803	72210	98020	98106	755++	00712	05552	12221	14946	
06	heute	70620	33006	81634	97616	96205	77520	62739	05502	13622	14945	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9S'Sss
09	gestern	63660	02609	62811-	98032	12603	68500	00204	05753	12822	12933	
12	gestern	63659	02812	62413	98252	12104	59440	00805	05601	12420	12833	
15	gestern	63660	02815	62220	98258	10606	29406	00615	05351	12222	12444	
18	gestern	63660	02918	82025	98258	09606	894++	00710	05302	12032	12431	
21	gestern											
00	heute	73661	02900	81932	98258	02806	994++	51727	05103	11949		+)791++
03	heute	73661	02803	81834	97618	99706	874++	41731	05204	11849		
06	heute	73661	02806	81832	97616	96607	874++	41731	00006	11849		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9S'Sss
09	gestern	60565	51009	81733	98612	11004	855++	00763	05210	11648		
12	gestern	60565	51012	81640	97616	02506	874++	00786	00105	11659		
15	gestern	60565	51015	81837	96616	96206	7732+	00763	00106	16751		
18	gestern	60565	51018	82035	96616	91506	6732+	00747	00206	16751		
21	gestern	60565	51021	82728	96616	91507	873++	00000	00306	12639		
00	heute	70565	51000	82738	97026	97505	874++	00261	05101	17661		
03	heute	70565	51003	82745	97021	02005	874++	00244	05101	17746		
06	heute	70565	51006	32758	97011	05502	35500	00235	05753	17746		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9S'Sss
09	gestern	60592	18909	42630	98031	99008	48400	41114	05504	12648	17353	
12	gestern	60590	19212	42729	98151	00808	42400	61318	05502	12748	17653	
15	gestern	60590	19215	22534	98158	99908	29400	51609	05602	12548	17653	
18	gestern	60589	19318	32536	97258	99907	39400	51500	05751	17540	17656	
21	gestern	60588	19421	72840	98031	01808	794++	61219	05501	17841	17656	
00	heute	70589	19400	22735	98018	02708	23400	61309	05503	17750	17956	
03	heute	70589	19503	32837	98028	03408	33400	61307	05401	17851	17956	
06	heute	70589	19706	72835	98028	04908	734++	61215	05501	17841	17966	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9S'Sss
09	gestern	60527	35509	83218	97802	21107	885++	00110	05402	13246		
12	gestern	60527	35512	73219	98028	22107	785++	00210	05551	13246		
15	gestern	60527	35515	72914	98802	21707	78500	00803	05501	13146		
18	gestern	60527	35518	72814	98028	21607	755++	00502	05551	13146		
21	gestern	60527	35521	82711	98022	21308	855++	00603	05302	13145		
00	heute	70527	35500	82016	97022	19409	855++	00719	05204	149+4		
03	heute	70527	35503	82022	97022	15510	855++	00739	00007	12044		
06	heute	70527	35506	82121	97618	12711	874++	00627	00309	12145		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9S'Sss
09	gestern	60525	20309	72712	98016	14511	65472	00207	05111	12723	12359	
12	gestern	60525	19912	83015	96505	15311	854++	61108	05210	13022	12358	12758
15	gestern	60525	19815	83312	98015	14211	7532+	00611	05110	13122	12558	
18	gestern	60525	20018	83512	98025	14411	7852+	00302	05108	13421	12746	
21	gestern	60525	19921	83510	98032	15511	885++	00111	05206	13521	12656	
00	heute	70524	19900	80114	97022	16211	856++	00107	05305	10133	149+6	
03	heute	70524	19903	80111	97022	16211	856++	00500	05306	10122	149+6	
06	heute	70525	19806	70111	97022	17210	756++	00310	05306	10122	149+6	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9S'Sss
09	gestern	60440	41009	63314	98021	28714	65400	00214	05409	13334		
12	gestern	60440	41012	83211	98032	29715	884++	00210	05410	13234		
15	gestern	60440	41015	53110	98012	29314	58500	00803	05409	13233		
18	gestern	60440	41018	53309	98022	29315	58500	00500	05309	13242		
21	gestern	60440	41021	83411	98022	30114	884++	00107	05410	13242		
00	heute	70440	41000	83412	98022	31115	884++	00210	05308	13343		
03	heute	70440	41003	83309	98022	31415	8846+	00203	05210	13322		
06	heute	70440	41006	43205	98021	32015	48400	00207	05309	13222		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9S'Sss
09	gestern	60454	15909	82020	97032	23814	855++	00607	05110	12034		
12	gestern	60454	16012	81821	97022	22014	855++	00819	05010	12034		
15	gestern	60453	16015	81826	97022	19314	855++	82727	05010	11945		
18	gestern	60452	16018	81828	97022	17514	855++	81618	05010	11945		+)706++
21	gestern	60453	16021	81726	97616	15513	874++	00820	05212	11846		
00	heute	70454	16000	81827	97016	13214	854++	00823	00112	16842		+)795++
03	heute	70454	16003	81827	98616	11014	873++	00722	05015	16842		
06	heute	70455	16006	51818	96216	10315	55400	00508	00114	11848		

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9S'Sss
09	gestern	60350	48009	80914	98022	20721	6852+	00307	05316	10922	13444	
12	gestern	60350	48012	71213	98022	21621	38532	00208	05217	11122	13444	
15	gestern	60350	48015	71111	98022	21322	32522	00801	00018	11122	13444	
18	gestern	60350	48018	71113	98022	20522	22532	00508	05116	11122	13433	
21	gestern	60350	48021	61018	98012	21021	52508	00305	05217	11122	13433	
00	heute	70350	48000	60920	98022	21322	23508	00108	05118	10923	13433	
03	heute	70350	48003	60925	98022	22421	22508	00110	05217	10923	13433	
06	heute	70350	48006	60921	98022	22021	32508	00603	05317	10934	13442	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 31 Nr. 3 1 6 — Sonnabend, den 12. November 1966

Meldungen vom 11. 11. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/H	0VsApp	0TTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
60644	22715	71330	97808	73505	783++	73750	05401	11333	12354	Meerkatze
60198	49900	51018	98012	14026	524++	24213	05023	110++		Grönnebek
60310	46600	80915	97616	20020	8++++	65400	05518	10922		Rendsburg
60441	35700	83424	97022	19514	+++++	16400	05610	134++		Wesermünde
60436	37500	83518	98022	25014	85400	15120	05509	135++		Bornheim
63525	03406	29902	98011	24090	+++++	0020+	008++	10000		Frithjof
68243	13506	81605	98022	15814	+++++	00210	055++	11626		Tübingen
60587	04206	11318	98020	19504	+++++	24710	06001	113+3		Dohrnbank
63666	10306	62506	98702	13203	53230	14110	05453	12620		Ansgaritor
60658	27206	80537	97608	77209	+++++	+++++	002++	+++++		Vikingbank
60390	11407	10105	99000	25016	10904	55500	00311	13220		Atlantik
60601	42108	12913	98011	08001	+++++	+++++	00+++	12921		Wurzburg
60667	24209	80537	96848	82002	+++++	00760	059++	10526		Gelsenkirchen
60657	26509	80337	97028	74304	+++++	01725	057++	103+8		Jupiter
60608	08309	81737	95606	04908	+++++	+++++	052++	+++++		Wuppertal
60631	35509	82044	90502	09008	+++++	00750	055++	+++++		Württenberg
60570	08509	81927	96616	11910	+++++	00745	051++	+++++		Bremerhaven
60681	54609	42109	97022	16253	+++++	007++	065++	+++++		Grönland
60628	09009	81844	97028	04106	+++++	33730	052++	16850		G.Dahrendorf
60621	04309	81727	98002	13007	+++++	+++++	052++	+++++		Saarbrücken
60651	10209	71727	97252	96904	+++++	+++++	001++	+++++		J.Homann
60458	29409	83452	94646	99116	9++++	34320	05014	13425		Nabob
60605	42009	12703	98020	16502	+++++	00206	00451	12723		Katfisch
63673	11209	62113	98152	11904	37325	15713	05353	12122		Ansgaritor
60632	22009	82240	97028	80206	+++++	+++++	054++	12245		Mechthild
64568	03011	69905	98022	24008	623++	74400	057++	10000		Minden
60671	55212	51409	98012	12201	+++++	+++++	0++++	+++++		Heidelberg
60650	54412	81207	98022	13853	+++++	+++++	061++	+++++		H.Böckler
60670	54812	31309	98021	12153	+++++	+++++	063++	+++++		E.Ollenhauer
60601	42111	32713	98021	08001	+++++	+++++	001++	+++++		Würzburg
63647	00612	62918	98031	15205	6++++	54400	057++	129+3		Essen
60621	04312	81833	98022	11507	+++++	+++++	052++	+++++		Saarbrücken
60658	27012	80344	94105	74205	+++++	+++++	054++	+++++		Nordenham
60670	24012	80544	96727	78301	+++++	+++++	058++	+++++		Teutonia
60415	43812	80609	98022	30916	853++	14214	05708	10621		Linzertor
60631	25512	82418	97022	66907	+++++	00721	055++	+++++		Württemberg
63523	03512	62005	98022	26007	+++++	00218	061++	10000		Frithjof
60607	49312	80905	99022	09650	+++++	+++++	+++++	+++++		Saar
60632	25212	82324	96252	67307	+++++	01727	054++	123++		Spitzbergen
60691	54712	31509	97021	15453	+++++	00708	065++	+++++		Grönland
60395	41612	80518	98032	28017	+++++	+++++	+++++	+++++		Vogtland
60203	47812	31418	98011	14227	21401	24213	00022	11622		Grönnebek
60655	11212	81533	96525	91801	+++++	12727	062++	+++++		Marburg
60657	11212	81533	96616	91206	+++++	+++++	053++	+++++		Bonn
60448	34112	72624	98022	23513	754++	15307	05309	1364+		Bornheim
63655	08712	63018	98022	14905	635++	54219	05552	1304+		K.Leonhardt
60570	08612	82027	95616	09211	+++++	00727	001++	+++++		Bremerhaven
60610	09312	81938	95105	98809	+++++	+++++	001++	+++++		Wuppertal

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/H	0VsApp	0TTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
60423	16312	81623	98022	23015	856++	53725	00008	11834		G.Fock
60628	09009	81844	97022	04106	+++++	33730	052++	15850		G.Dahrendorf
60380	11712	20302	99010	25519	00046	55505	01010	136++		Atlantik
63678	12112	62213	97158	10903	5336+	15711	05400	12222		Ansgaritor
63546	03712	53103	97012	26008	52561	+++++	+++++	+++++		Jalamaya
60416	19310	81830	97032	18616	8++2+	55730	05012	118++		Augsburg
60361	27012	79909	98032	21520	4832+	65202	00016	14923		Luxemburg
60665	54412	61213	98031	10052	+++++	12720	063++	11231		Freiburg i. Br.
60413	30912	73330	98022	19516	753++	16705	05311	133+3		Elsfleth
60410	31809	73330	98022	20016	753++	16304	05612	133+3		Elsfleth
60482	16012	82021	97022	20014	86400	55728	00709	12055		Ginnheim
60570	08515	72021	97256	08711	+++++	00705	001++	+++++		Bremerhaven
63683	13015	72518	97158	10203	5326+	15806	05355	12522		Ansgaritor
60580	01215	81921	97022	16007	+++++	34715	05605	119+4		Dohrnbank
60612	10415	72224	97022	97109	+++++	+++++	000++	+++++		Wuppertal
60204	47315	21421	98010	13428	00002	24201	00123	11122		Grönnebek
60657	26515	80340	97028	77800	+++++	01229	064++	103+8		Jupiter
60642	24615	69909	98022	71308	+++++	+++++	052++	+++++		Regulus
60423	16915	81726	98022	19515	38476	63835	06011	11723		G.Fock
60632	25215	73037	97012	71206	+++++	01339	055++	18040		Spitzbergen
63524	03518	42905	98011	26009	+++++	00400	057++	10000		Frithjof
60658	27018	80340	96102	78103	+++++	+++++	056++	+++++		Nordenham
60654	25818	73430	98022	77607	+++++	+++++	054++	+++++		Hagen
63637	06918	72209	98022	12006	+++++	54708	057++	1224+		Essen
60573	08418	82515	97022	09207	+++++	42712	058++	+++++		Berlin
60633	19518	82044	97828	75706	+++++	+++++	056++	+++++		Mechthild
60670	55018	80709	98022	04653	+++++	+++++	062++	+++++		Erlangen
60420	28818	83230	98002	17516	853++	16308	05610	13223		Elsfleth
60416	29815	83330	98502	18316	863++	16512	05511	13323		Elsfleth
60465	17018	81630	96505	14013	86300	54725	05112	11631		Ginnheim
60454	32618	83533	98022	21613	7552+	14304	05406	135++		Bornheim
63690	14518	72911	97268	10202	632++	15400	05451	12921		Ansgaritor
60455	31412	83433	97022	16013	884++	16710	05511	13455		Wesermünde
60559	29318	83537	96022	12013	854++	26710	05511	13545		Wesermünde
60618	16218	82456	96022	96608	+++++	75+++	051++	+++++		Augsburg
60422	17218	81930	97218	17215	5732+	33623	05113	11833		G.Fock
60206	46818	41021	98031	12527	28+04	24718	00423	11022		Grönnebek
60459	26418	83537	96606	97814	6733+	25610	05113	13536		Nabob
60404	39618	30518	98031	27617	+++++	+++++	+++++	+++++		Vogtland
60368	12418	63402	99031	23517	61501	55502	05210	134++		Atlantik
60503	16118	81818	98022	17212	85420	64708	00510	11833		C.Vinnen
60463	17021	81833	96816	12214	8++++	42718	05012	118++		Ginnheim
60628	09021	81730	97022	98606	+++++	00217	053++	11758		G.Dahrendorf
60208	46321	31018	98021	12826	11442	24203	05222	11021		Grönnebek
60424	41621	83605	98032	30815	854++	14206	05409	136++		Linzertor
60424	27821	83133	97022	16815	853++	16807	05511	131+4		Elsfleth
60024	30721	11609	99011	10327	12500	47211	05122	11621		C.Lorenzo

Famita LEHT

63575	03009	30102	98031	23507	29540	00207	05705	10121	13633
63575	03012	42309	98151	22807	39540	00807	05605	12322	13633
63575	03015	42305	98151	22207	29542	00706	05605	12320	13632
63575	03018	62309	98038	21708	49540	00705	05505	12321	
63575	03021	81916	97038	20309	6752+	00714	05306	11923	
73575	03000	81924	97616	18709	5752+	00716	05207	11924	
73575	03003	81924	97616	17509	5752+	00712	05108	11924	
73575	03006	82022	97026	16410	5752+	00711	00108	12024	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

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 Zeitungspostamt zu richten

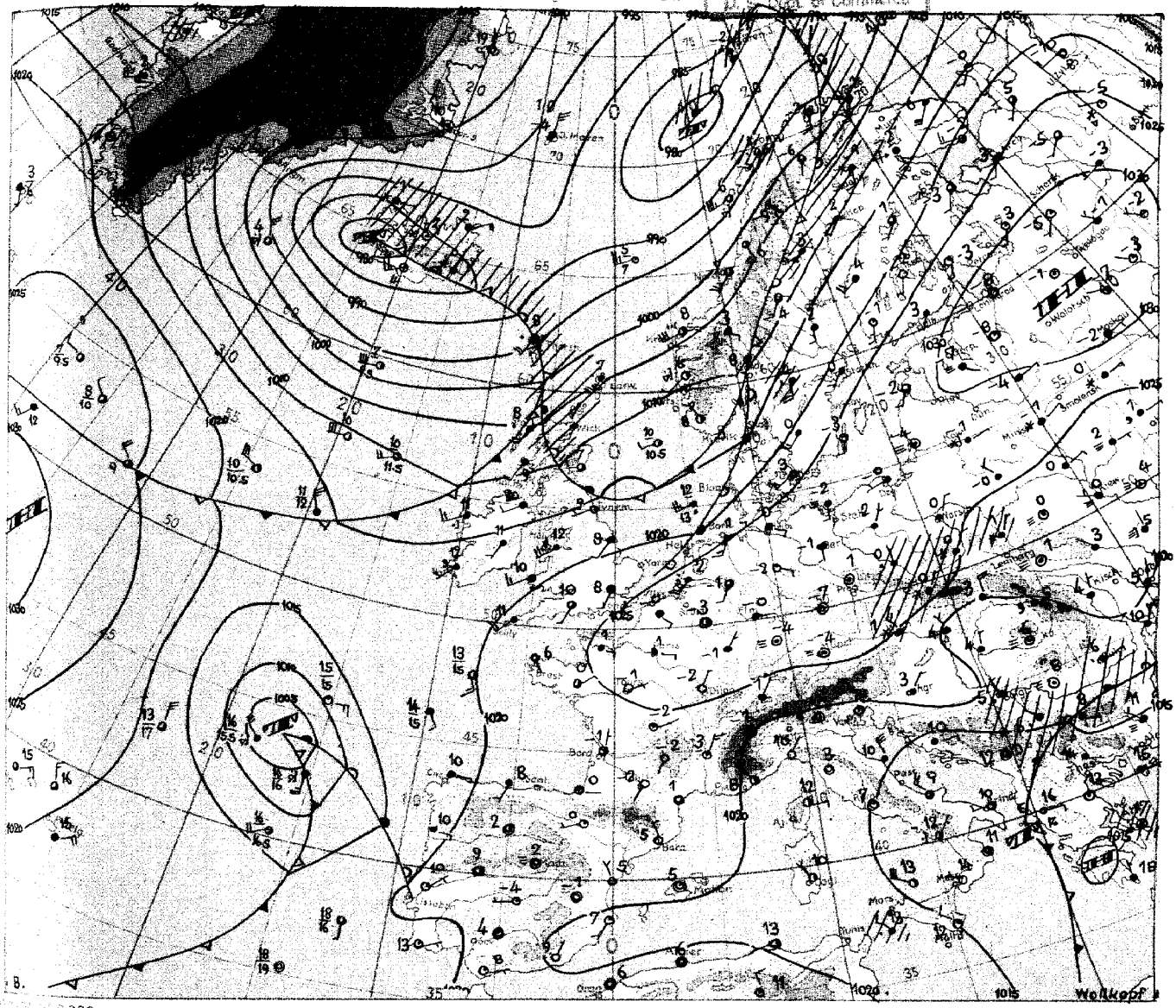
Teil A: Karten

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

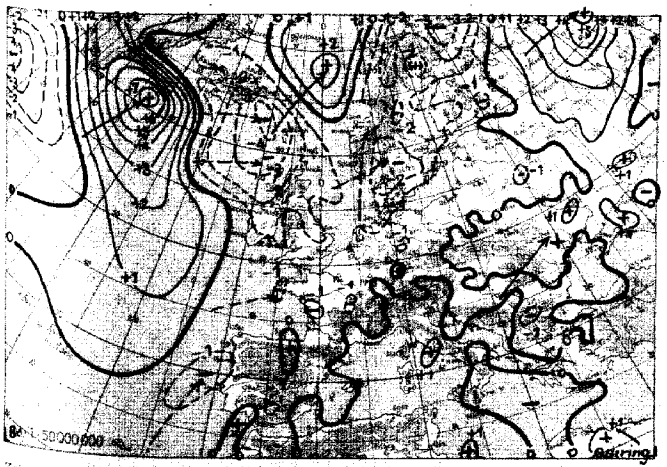
Jahrgang 91 | Sonntag, den 13. November 1966 | Nummer 317

ATMOSPHERIC SCIENCES
3Y 6615 A
DEC 5 1966
E S S A
U. S. Dept. of Commerce

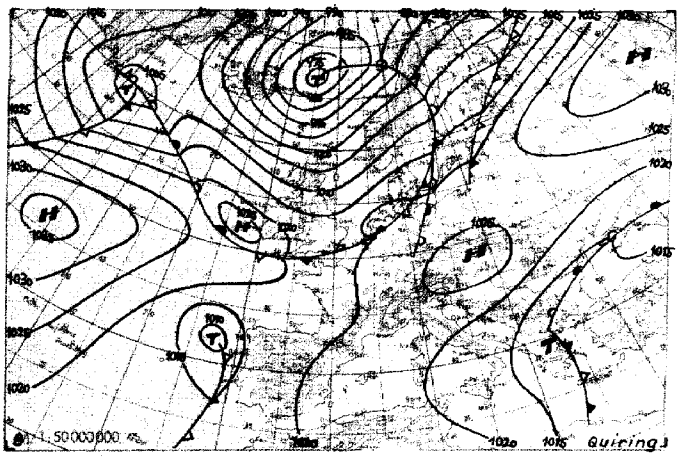
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

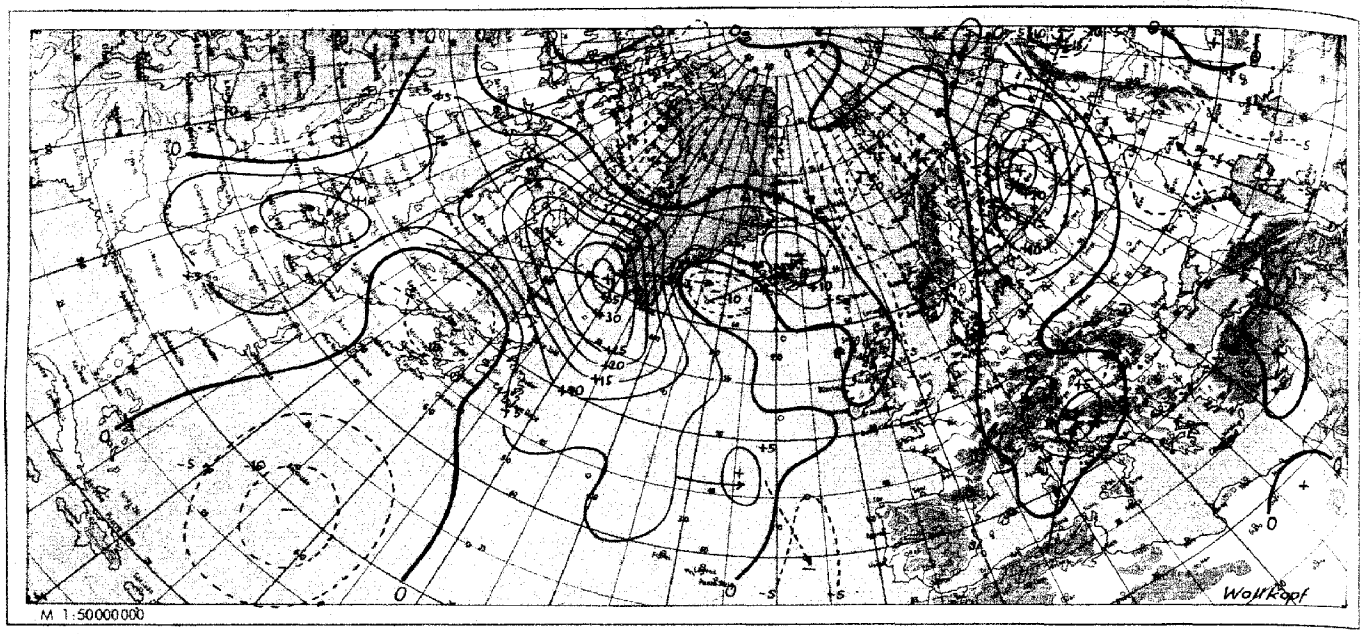


Vorhersagekarte für **Montag**, den **14. Nov. 66**, 6 Uhr

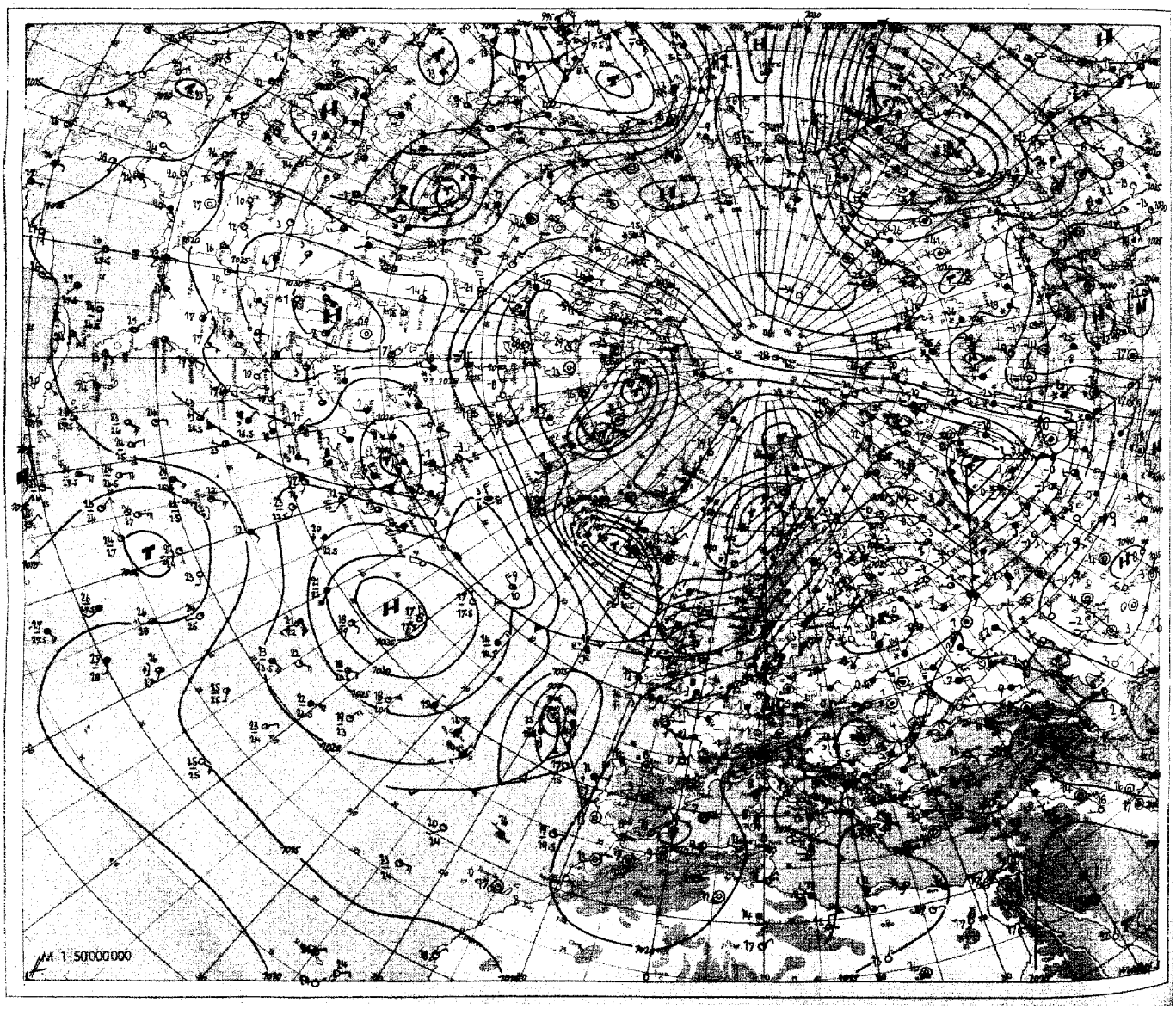


Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

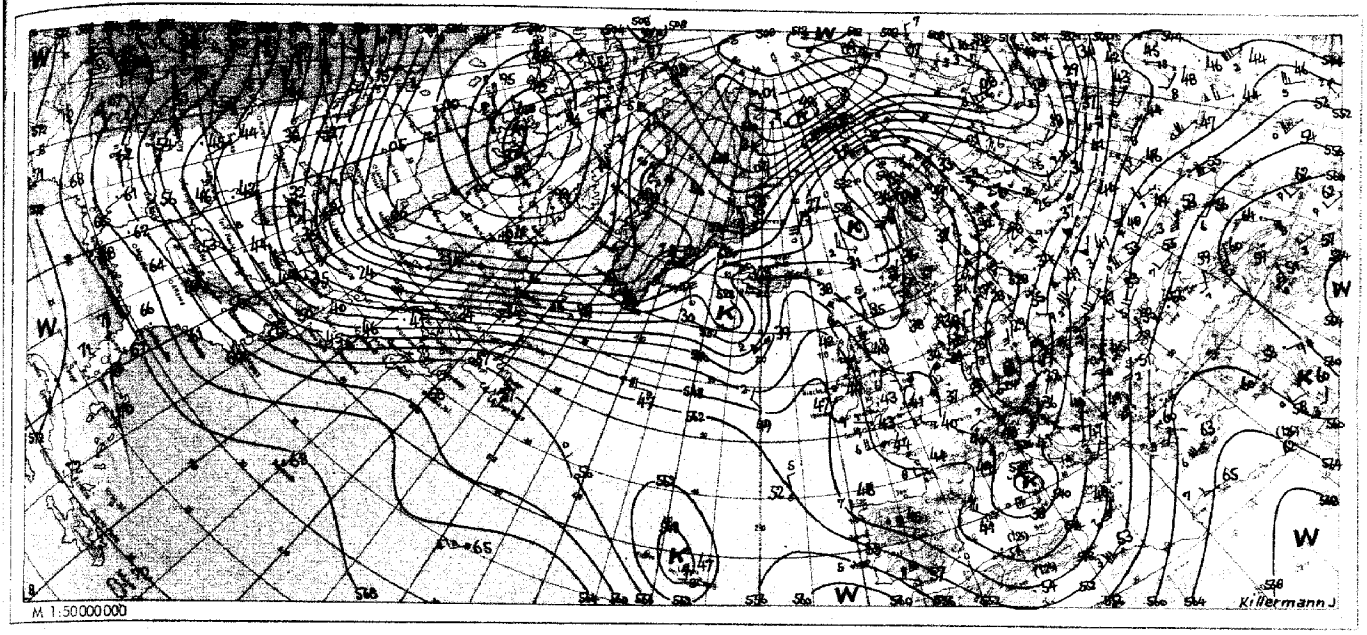
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr



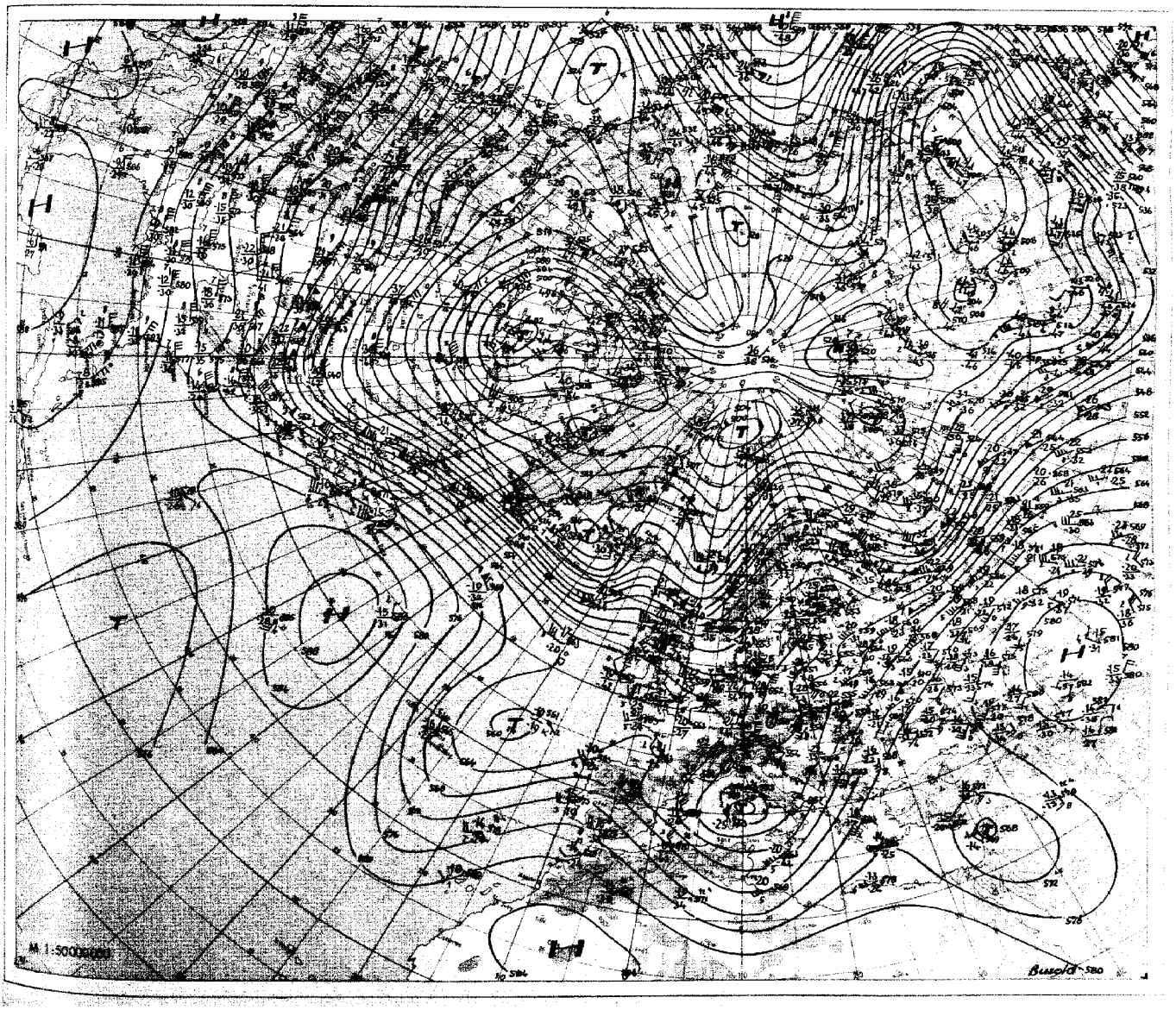
Wetterlage heute 0 Uhr



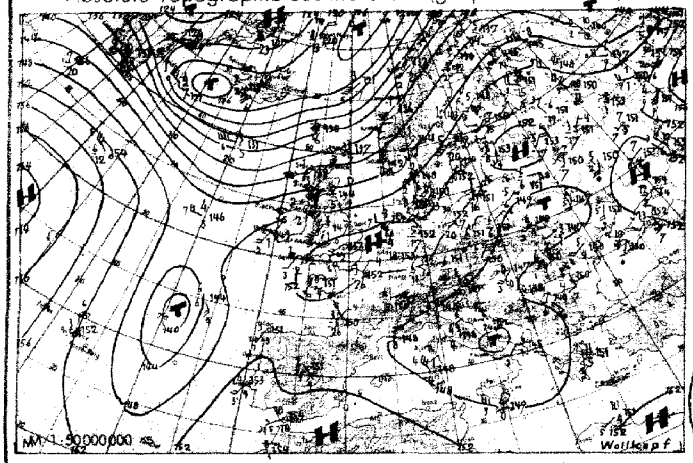
13. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



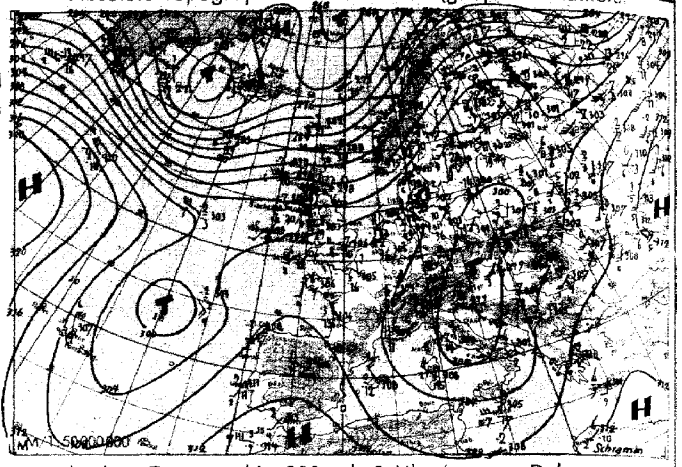
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



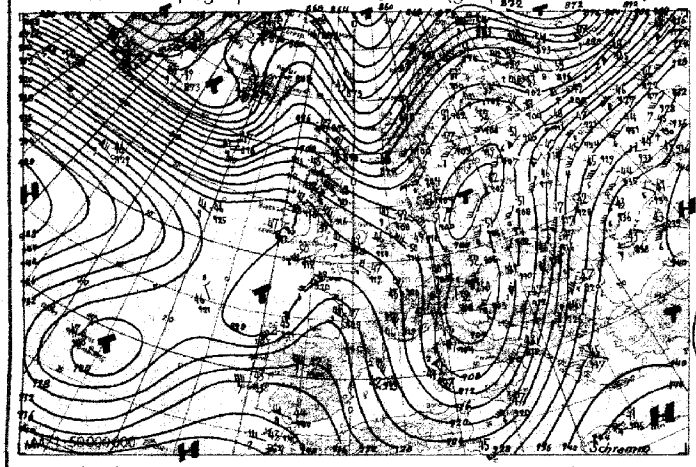
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



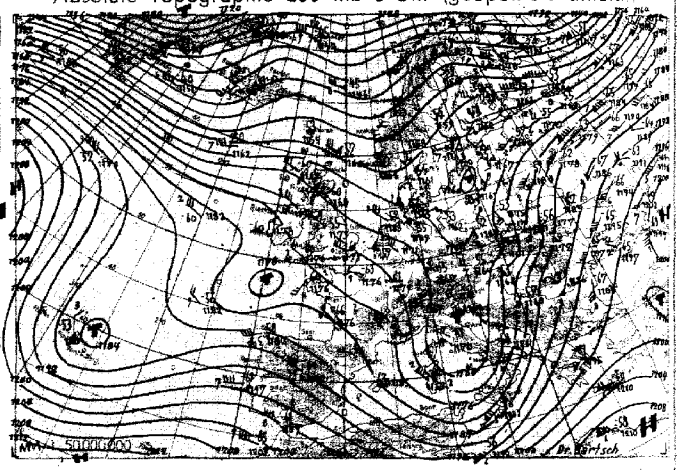
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



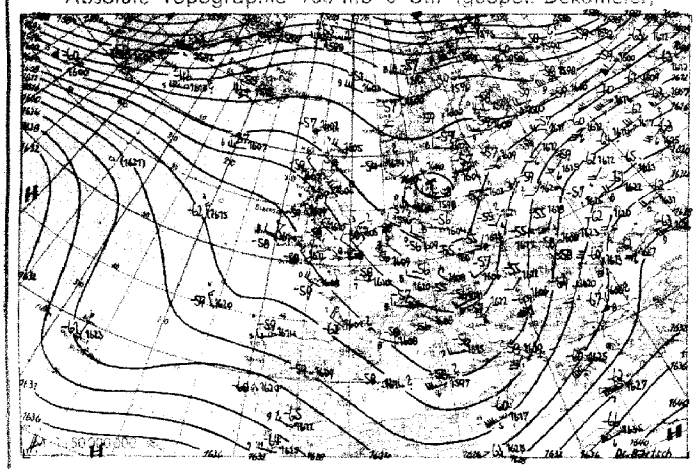
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



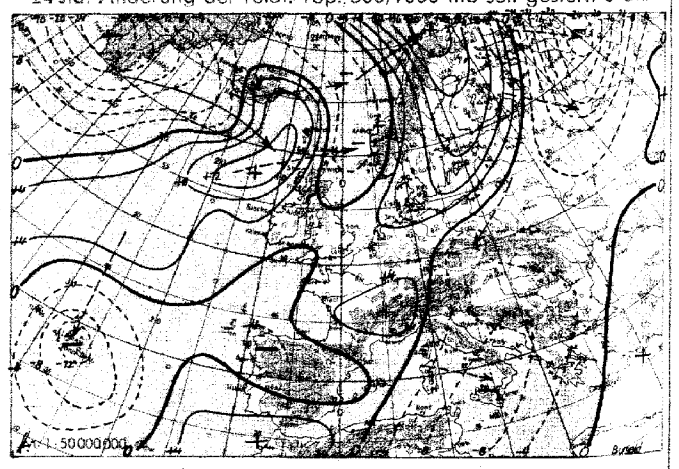
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 13. November 1966

Das ausgedehnte Druckfallgebiet, welches gestern morgen vor der Südwestküste Grönlands lag, teilte sich im Verlauf der vergangenen 24 Stunden. Während der Hauptteil entlang der grönländischen Westküste nordwärts zog, schwenkte der südliche Teil unter erheblicher Intensitätsabnahme - der Höhenströmung folgend - zur Dänemarkstraße. Als Folge hiervon löste sich von dem Bodentief, das gestern vor der Küste Südwestgrönlands lag und das inzwischen nach Norden gezogen ist, vor der Südspitze Grönlands ein Teiltief ab, das sich in der Zwischenzeit bis in das Seegebiet westlich Islands verlagert hat. Auf seiner Rückseite erfolgte ein kräftiger, nach Südosten gerichteter Kaltlufteinbruch, und die zur Islandzyklone gehörenden Fronten hatten heute morgen den Ostatlantik erreicht. Das vorlaufende Tief, dessen Kern gestern früh über der islandischen Ostküste lag, zog bei gleichzeitiger Abschwächung nordostwärts nach Spitzbergen. Da auch das über Nordrußland gelegene Tief sich bis hinter den Ural bewegte, konnte der Hochdruckkeil, der sich gestern früh von Mitteleuropa bis zum Nordkap erstreckte, bei gleichzeitiger Kräftigung ostwärts einschwenken, wobei über Westrußland eine neue Hochdruckzelle entstanden ist. Über dem nördlichen Mitteleuropa erfolgte durch das Vordringen der Ausläufer des alten Islandtiefs eine Einschnürung der Hochdruckzone. Der zu dieser Bodendruckverteilung gehörende Höhenhochkeil, der gestern morgen vor der Westküste Norwegens lag, verlagerte sich bis zur Ostsee, so daß der nachfolgende Höhentrog vom nördlichen Ostatlantik bis zur Nordsee vorankam. Von dem vorgelagerten Höhentrog über dem Festland bewegte sich der Nordteil rasch nach Osten, während der über Mittel- und Südeuropa liegende Teil nur wenig ostwärts vorankam. In Deutschland konnte sich daher der antizyklonale Einfluß nur zögernd durchsetzen. Im Nordseeküstenbereich und in den Alpen kam es noch zu geringfügigen Niederschlägen. Die Tageshöchsttemperaturen lagen bei nebligem Wetter im nördlichen Deutschland nur etwas über null Grad, während im Süden nur eine geringe Temperaturabnahme zu beobachten war. Als nächtliche Tiefstwerte wurden in ganz Deutschland Temperaturen unter null Grad gemessen.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Hochdruckkeil über Deutschland verlagert sich in südöstlicher Richtung. Gleichzeitig greift die atlantische Westdrift langsam auf Mitteleuropa über. Die mitgeführten Störungen beeinflussen zunächst vor allem Norddeutschland.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 13. November 1966 — Nummer: 317

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom 7.-11.11.66 TTT	Summen SSS	RR
elgoland	4	015	72313	561o2	282o4	724--	o32o3	72314	62o22	282o4	724--	o34oo		72116	561o2	273o5	784--	o38o9	92119	o7474	27oo5	9----	o47o3	-ooo5		o94	o81	27
t	27	020	71818	62o22	278o5	4553o	o33o9	71919	68o31	277o5	754--	o38o1	26	71819	75o12	273o5	5567-	o35o4	81621	561o2	264o4	855--	o38o8	-ooo5	21-37	o65	1o7	3o
usum	3	029	918o6	o1474	293o1	9----	o1316	918o9	o3454	291o2	9----	o28o2		82oo7	11284	287o1	861--	o16o4	818o8	121o4	284oo	862--	oo8o3	-ooo2		o57	1o2	24
leswig	44	035	919o7	o1474	2975o	9----	5o117	919o7	o1454	294o1	9----	o18o3		919o5	o2474	289o1	9----	o17o5	918o7	o1454	2845o	9----	5o6o6	-ooo1		o61	1o8	15
shöft	4	043	9231o	o3434	3oooo	9----	oo21o	9241o	o4434	3ooo1	9----	o14oo		9211o	o5434	295o1	9----	o18o5	9211o	o5454	295oo	9----	oo5oo	-ooo3				15
el	7	045	923o6	o2454	3o1o1	9----	oo212	919o5	o3434	3o1o1	9----	o14oo		923o5	o7472	292o1	9----	o16o9	816o2	121o4	282o1	862--	o1712	-ooo1		o65	135	o5
orderney	13	113	91614	o3454	282o1	9----	oo2o8	91612	o3454	281o1	9----	o18o1		81715	111o4	273o2	861--	o26o8	91717	o5474	267o2	9----	o26o6	-ooo2		o78	o88	29
emerhaven	7	129	918o7	o1454	2975o	9----	5o21o	915o6	o3434	293oo	9----	oo8o4		916o8	o4454	29oo1	9----	o16o3	816o8	131o4	286oo	861--	oo7o4	-ooo1		o65	o92	o9
uxhaven	5	131						918o9	o8454	292o1	9----	oo8o6							917o9	o7454	286oo	9----	oo6o7	-ooo1		o7o	o98	2o
…tenkirchen	32	145	92oo6	o1454	3oooo	9----	oo31o	922o3	o1454	3ooo1	9----	o14oo		821o6	o5424	297o1	862--	oo8o3	92oo5	o1454	295oo	9----	oo6o2	-ooo1		o54	118	o6
amburg-F.	14	147	922o4	o2454	3ooo1	9----	o12o7	917o6	o7434	3o3o1	9----	o12o3		821o4	15284	297o1	862--	o17o6	916o6	o8434	296oo	9----	oo7o1	-ooo2		o54	1oo	o4
beck	13	156	923o6	o1434	299oo	9----	oo211	815o5	o3424	3o7o1	861--	o12o8		916o3	o2454	296o1	9----	o1711	921o5	o1474	296oo	9----	oo4oo	-ooo1		o64	158	o3
mden-Wolthusen	0	202	918o7	o2454	293oo	9----	oo2o7	918o8	o2454	291o1	9----	oo8o2		917o7	o2454	286o2	9----	o17o5	818o8	o8424	283o2	862--	o17o3	-ooo3				
mden-Hafen	5	203																						o2		o69	1o4	22
…oppenburg	45	216																						-ooo2		o64	o81	o8
remen	4	224	919o7	o2454	3o151	9----	51312	918o6	o5434	299oo	9----	oo8o2		917o5	o6434	292oo	9----	oo7o7	918o5	o7434	292o1	9----	o15oo	-ooo1		o56	1oo	o3
…rau	77	235	918o2	o1434	31551	9----	51216	917o1	o1454	3155o	9----	5oooo												oo		o53	o61	o4
…ow	35	253	823o2	o2444	3o1oo	862--	oo212	818o2	12284	3o3o1	862--	o1oo1								6				o2		o48	118	o3
ngen	21	305	917o3	o1454	299o1	9----	o1213																	o2		o76	o81	o6
ünster	64	313	918o1	o1454	3o552	9----	52212	918o1	o1454	3o351	9----	518o1		916o2	o1454	293oo	9----	oo6o9	918o3	o1454	29351	9----	514oo	-oooo		o69	o56	o7
nabrück	95	317	921o2	o2434	3o6o1	9----	o1311	713o2	o8424	3o6o2	761--	o24oo		915o2	o3472	293o2	9----	o2811	915o4	o2432	29651	9----	513o1	-ooo2		o73	o69	1o
…ersloh	72	320	9oooo	oo434	3o2oo	9----	oo21o	8oooo	o9424	3ooo1	862--	o18o2		9oooo	oo474	292o2	9----	o26o8	9oooo	oo454	2915o	9----	5o6o1	-ooo3				o6
…ten	98	325	913o4	o2454	3o451	9----	512o9	912o6	o8454	3o85o	9----	5o1o4		912o5	o8454	299oo	9----	oo6o8						oo		o73	o45	o4
nnover-L.	53	338	9o9o3	o1434	3o951	9----	51212	912o2	o1454	3o75o	9----	5o8o2		918o4	o3434	3o1o1	9----	o17o6	914o6	o3474	3o1oo	9----	oo4oo	-ooo1		o53	o71	o2
…unschweig-V.	82	348	9oooo	oo514	3o8o1	9----	o12o5	917o2	o1435	31ooo	9----	oo2o2		9oooo	oo454	3o5oo	9----	oo6o5	916o2	oo454	3o85o	9----	5o2o3	-91o1		o57	o75	o5
…-Dahlem	51	381	931o2	o25o5	3o95o	9----	5o212	929o1	o3455	3o9oo	9----	ooooo		93oo3	o3454	3o4oo	9----	oo7o5	912o3	o5454	3o7oo	9----	oo3o3	-91o1		o55	167	o1
…-Tempelhof	51	384	935o2	o1474	3o45o	9----	5o113	827o2	o7424	3o4o1	861--	o1ooo		833o2	o9424	3ooo1	861--	oo7o4	9o7o3	o4434	3o25o	9----	5o3o2	-ooo2		o63		o1
sseldorf	36	400	913o5	o1454	3o35o	9----	5o212	814o5	o8424	3o3o1	861--	ooooo		813o4	o9464	298o1	861--	oo6o5	814o5	221o4	296oo	861--	5o7o2	-ooo1		o87		1o
…bolt	25	406	914o3	o2434	3o2o1	9----	o1112	915o2	o1474	3o2o2	9----	o28o1		919o4	o1454	292o2	9----	o27o8						o2		o8o	o5o	1o
…sen	154	410	o19o4	oo464	3o452	oo9oo	52112	42oo5	o5424	3o1c1	463o1	o18o1		921o3	o1454	293oo	9----	oo6o8	918o3	oo454	2945o	9----	5o5oo	-ooo1		o91	o5o	1o
…ler Asten □	835	427	o15o4	7oo24	5355o	oo9oo	512o6	215o3	68o34	541o2	213oo	52oo1		2oooo	73o2o	5315o	113o1	536o6	112o1	68o2o	52452	oo9o1	526o3	-ooo2		o51	o37	19
…ssel	158	438	917o2	o4454	3o5o1	9----	oo2o9	818o1	151o4	3o7o1	764--	5ooo2		813o2	151o2	297o1	864--	5o8o9	823o2	3o1o2	299o1	864--	5o2o2	-ooo1		o57	o93	1o
…ingen	150	444	9oooo	o2434	3o8oo	9----	5o2o8	816o2	121o4	3o8o1	862--	o18o1		827o2	251o2	296o2	862--	5o71o	815o1	251o2	298o2	862--	5o1o2	-ooo2		o5o	o82	o8
…unlage	607	452	o26o2	7oo21	296o1	oo9oo	532o8	22oo6	6oo21	296o2	255oo	51ooo												o4		o65	o91	o6
…chen	202	501	ooooo	2o1oo	297o1	oo9oo	5o1o9	1o4o1	5oo5o	289o6	115oo	o18o3		936o3	o147o	286o2	9----	o16o7	9oooo	o1434	288o1	9----	o13o1	-ooo7		o94	o59	14
…burg	626	510	o14o5	6oo2o	299oo	oo9oo	523o9	514o7	o142o	3o452	56ooo	528o1		911o2	oo454	3o153	9----	537o5	914o7	oo454	3oo53	9----	535o1	-ooo1		o6o		11
…ön	68	513	913o6	o8474	3o151	9----	51o1o	814o6	251o4	3o1o1	862--	ooooo		712o8	5o1o2	29oo2	762--	5o711	815o9	5o1o2	292o1	861--	512o2	-ooo3		o76	o49	o7
oblenz	96	515	816o4	561o2	3o7o1	862--	51211	8o9o2	571o2	3o5o2	863--	518o2		8o7o9	561o2	296o1	863--	517o9	816o3	571o2	297o1	863--	512o1	-ooo2		o66	o94	1o
…enberg	547	526	o14o4	2o1o4	3o152	oo9oo	54311	912o6	o1474	3o252	9----	52oo1		814o5	11284	29o51	86o--	517o8	9141o	o1454	29o52	9----	536o3	-oooo		o52	o29	12
…efer	186	532	8o4o2	2o1o2	3o2oo	863--	51213	8o2o2	3o1o2	3o3o1	864--	51oo2		8o2o2	3o1o2	293o1	864--	5161o	8o7o2	4o1o2	295o1	864--	511o2	-ooo1		o46	o59	o6
…ersfeld	212	542	9oooo	o5434	31251	9----	51311	827o1	121o4	311oo	863--	51ooo		8o7o4	151o2	3o15o	864--	517o9	8o7o3	2o1o2	3o1oo	864--	514oo	-oooo		o46	143	o9
Wasserkuppe □	921	544	oo8o5	oo44o	52453	oo9oo	533o7	114o7	6oo24	535oo	114oo	53oo2		136o1	581o1	52452	115o1	537o6	oo8o5	o2461	52o53	oo9oo	54ooo	-ooo1		o6o	o96	o6
…er-Petrisberg	265	609	8o9o4	o3424	3oo51	861--	513o5	836o4	5o1o4	3o1o1	863--	51oo3		736o4	561o2	29oo2	754--	517o9	7o9o6	4o1o2	293o1	754--	523o3	-ooo2		o5o	o62	11
…eibach	479	615	7o9o3	451o1	3o252	762--	52212	6o9o3	5o1o2	2935o	662oo	5o8o4		81411	3o1o2	2875o	862--	527o5	814o7	3o1o2	29o51	862--	535oo	-ooo2		o66	o68	11
…Feldberg/T. □	805	635	911o8	o241o	52952	9----	52313	oo7o6	6o4o4	5315o	oo9oo	528o3		1o9o5	5o1o4	52751	1o941	537o4	oo9o8	5o1o4	52153	oo9oo	544oo	-oo5o		o54	o76	o8
…ankfurt-Flugh.	110	637	8o1o5	221o2	3o6o1	861--	oo31o	8o2o5	4o1o2	3o4o2	862--	o1oo1		8o1o6	4o1o2	292o1	863--	5o712	8o1o5	58o22	296o1	864--	51oo3	-ooo2		o52	o83	o7
…rmstadt	133	639	835o6	251o2	298o1	764--	oo2o9	8o3o8	68o22	296o3	864--	518o1		835o6	75o22	288o3	864--	517o8	8o2o6	6oo22	295o1	864--	523o5	-ooo3		o62	115	o3
…rzburg	259	655	7o3o5	571o2	298o2	754--	5o2o8	73oo2	59o32	294o3	755--	oo8o3		531o5	58o31	282o4	555--	o16o9	536o6	561o1	292o1	555oo	512o5	-ooo4		o52	o47	92
…d Kissingen	216	658	934o2	o8434	3o951	9----	521o8	o34o4	561o4	297o3	oo9oo	oo8o7		o36o2	62o2o	288o3	oo9oo	517o8	635o3	571o1	295o1	655oo	513o4	-ooo4		o45	o44	o1
…burg	337	671	9oooo	o1454	3o552	9----	523o8	736o2	o9434	299oo	754--	5o8o3		2o9o1	6oo14	287o3	255oo	516o7	8oooo	59o34	29oo1	855--	524oo	-ooo3		o58	o44	o1
…berg	239	675	234o6	231o1	297oo	263o1	51212	332o6	581o1	287o4	355oo	o18o5		2o5o8	6oo1o	281o4	226oo	516o5	oo2o2	581oo	28951	oo9oo	531o1	-ooo5		o43	o39	96
…t	567	685	8o4o6	161o2	3o15o	862--	51311	8o4o6	561o2	297o1	6542-	52ooo		7o5o9	3o1o2	29oo1	754--	516o7	8o5o7	4o1o2	2945o	854--	524oo	-ooo1		o39	o84	o2
…den	438	688	1oooo	4o1o1	29451	1o94o	523o9	336o4	62o21	279o3	325oo	518o5		5o3o4	64o11	278o3	555oo	526o1	oo4o1	62o11	29251	oo9oo	543o5	-ooo4		o44	o72	oo
…s	363	704	8o41o	5o1o4	2935o	863--	512o9	8o41o	4o1o4	289o1	864--	518o3		8o41o	4o1o2	28oo1	864--	516o8	8o41o	5o1o2	28oo1	864--	524oo	-ooo2		o53	113	o4
…-Tholey	569	706																										
…-Ensheim	323	708	8o4o6	5o1o2	298oo	752--	5o212	8o4o6	5o1o2	291o2	754--	5o8o4		8o3o7	5o1o2	282o2	854--	516o8	8o2o6	4o1o2	287o1	854--	513o3	-ooo2		o54	1o5	o3
…Wstr.	161	723	7o8o5	3o1o2	293o2	764--	oo3o9	7o8o6	351o2	292o3	754--	ooooo		8o8o3	4oo52	282o3	866--	51611	8o5o5	3o1o2	286o2	866--	512o3	-ooo3		o5o	1o7	o2
…Wstr.	553	724	9o4o3	o2472	29151	9----	51312	9o7o7	o3434	28851	9----	518o1		8o4o7	561o4	27951	863--	526o9	8o4o8	4o284	28451	862--	523o4	-oo5o		o62	197	o1
…ruhe	114	727	8o2o6	3o1o2	294o2	864--	oo211	8o6o4	56o22	289o3	864--	518o5		8o5o4	56o22	279o4	854--	517o8	7o3o1	5o1o2	284o2	755--	5o3o2	-ooo4		o54	122	o2
…nheim	97	729	736o6	3o1o2	3o2o2	755--	o1111	836o6	58o32	298o4	855--	518o3		734o3	58o12	287o4	755--	oo711	236o3	571o1	291o1	155o6	523o3	-ooo4		o55	o83	o3
…Echt.	405	738	8o1o5	4o1o2	289o1	864--	512o8	8o1o6	57o22	28oo2	864--	528o7		7o2o5	57o22	275o2	764--	526o4	835o5	561o2	281o1	865--	512o4	-ooo2		o62		93
…ngen	276	742	8o9o4	5o1o2	294o2	863--	51312	8o9o3	561o2	286o2	864--	oo8o7		635o2	581o2	279o3	664oo	5o7o5	6o4o1	4o1o1	286o1	664oo	513o4	-ooo3		o58	1o8	o5
…bach	413	755	8o4o4	241o2	297oo	862--	513o9	5o9o4	58o12	289o2	654oo	518o5		1o4o4	62o11	278o3	115oo	516o8	7o4o4	561o2	286o1	755--	512o4	-ooo4		o48	o72	91
…enburg/Bay.	422	761	8o41o	3o712	291o1	862--	5o112	536o2	5o1o7	282o2	584oo	518o7		4o91o	62161	275o3	426oo	526o5	oo9o5	581o1	28851	oo9oo	532o5	-97o4		o54	o89	97
…berg	310	763	7oooo	851o2	291o1	756--	5o1o9	429o5	5oo51	283o4	425oo	o18o4		4o5o2	7oo3o	275o4	425oo	515o7	oo4o5	5o1oo	28751	oo9oo	522o4	-ooo5		o55	o62	95
…sburg	376	776	733o2	5o1o2	2915o	755--	51216	8o4o8	54o31	282o3	325oo	528o3		8o5o9	75o2o	276o3	3254o	546o5	731o2	7oo31	2875o	755--	532o4	-ooo4		o48	o67	91
…Falkenstein □	1307	791	9o5o6	o5497	52455	9----	55211	912o7	o3717	52154	9----	548o3		9o5o9	o4787	51855	9----	556o3	836o6	6oo27	51956	862--	573o1	-o154		o64	176	92
…burg	252	803	934o2	o1474	28151	9----	511o5	522o2	3o1o4	273o2	655oo	oo8o5		136o6	62o11	258o5	145oo	51611	535o3	4o1o1	268o1	555oo	511o5	-ooo5		o62	224	o6
…enstadt □	797	815	8o7o5	4o1o4	51653	861--	543o8	7o4o5	577o4	51952	753--	53ooo		8o9o5	61o27	51152	863--	538o8	8o7o5	561o7	51452	863--	523o3	-9751		o6o	2o4	o5
…eneck □	973	818	5o8o4	6oo22	51553	662oo	5431o	4o9o8	65o22	51851	424oo	548o2		7o8o5	58o22	51252	754--	546o4	8o9o8	561o2	51652	863--	543o4	-oo5o		o68	2o2	93
…ingen	370	826																										
…ten	734	836	8o911	5o1o2	29152	862--	533o8	8o8o9	481o2	28451	862--	538o3		5o8o6	581o2	2765o	554oo	537o4	8o6o7	3o1o2	28151	862--	523o3	-oooo		o52	123	o3
…m	522	838	8o5o8	561o2	284oo	863--	52312	8o6o8	561o2	278o1	863--	518o4		8o7o9	571o2	269o2	864--	516o7	736o4	5o1o2	276oo	764--	512o4	-ooo2		o36	1o2	o1
…gsburg	477	852	8o4o6	3o1o2	283oo	862--	51311	8o6o4	3o772	277o1	862--	518o4		3o7o3	5o1o7	268o3	1543o	5o6o6	8o6o5	4o1o7	272o2	863--	5o1o3	-97o3		o5o	125	o2
…chen-Riem	524	866	8o3o3	2o1o2	28oo1	861--	oo11o	8o7o8	5o1o2	273o2	864--	o18o3		6o9o7	58o22	269o3	4844o	516o3	2o7o3	5o1o2	2795o	254oo	523o3	-ooo3		o5o	133	o3
…dorf	401	875	8o7o3	561o6	27oo2	1641-	oo314	812o5	59o37	265o3	4247-	oo8o3							o35o2	62o11	263o1	oo9oo	512o4	-97o4		o5o	o72	o1
…ssau	409	893	827o5	62o22	279o2	4557-	oo316	8oooo	65o22	27oo4	2252-	oo8o5		6o2o5	65o12	264o4	22518	536o5	3o4o6	7oo11	271o2	oo9o2	533o3	-ooo4		o54	1oo	91
…berg/Schw. □	1486	908	2o923	o2414	51o56	25-oo	573o7	9o816	oo494	51156	9----	56oo1	23-3o	7o723	oo414	5o356	75---	567o8	9o829	oo494	5o257	9----	577o1	-oo56	3o-35	o48	2o2	o8
…stanz	399	929	8o6o5	58o22	269o2	855--	513o8	7o5o6	6oo12	263o3	755--	518o4		7o2o5	62o32	259o3	755--	515o4	7o2o3	6oo22	262o3	755--	512o3	-ooo4		o6o	1o2	o2
…edrichshafen	401	934	7o3o7	59o12	263o2	764--	512o9	5o31o	59o12	254o4	554oo	518o5		4o411	58o21	253o4	455--	515o3	8o2o7	581o1	261o1	355oo	522o4	-ooo5		o62	131	o3
…ten-Lenz…	705	946	8o7o1	12282	2745o	862--	513o6	6o4o3	571o4	266o1	654oo	528o1		7o2o3	4o782	262o1	754--	516o5	8o7o4	561o7	272oo	855--	533o6	-97o2		o36	14o	o3
…stdorf □	810	948	8o3o1	2o717	5o85o	873--	511o9	818o1	561o7	5o7o1	854--	518o4		836o2	5o777	5o6o1	854--	515o2	8oooo	3o1o7	5o7o1	864--	532o4	-91o1		o39	153	o2
…spitze ■	2960	961	7o9o9	o77o7	98664	57-3-	643o7	7o71o	847o7	98562	15-7-	624oo		1o92o	89o17	98262	1o84o	636o3	oo412	82o27	98262	oo9oo	621o1	-o261	32	527	257	o4
…Benb. □	977	962	9o4o6	o2457	51452	9----	52211	9o21o	o1777	51o52	9----	528o4							2o412	8oo17	51453	263--	531o2	-9751		o81	184	o5
…-Partenk.	704	963	736o6	35787	265o1	3727-	5o2o9	736o6	57777	255o2	7843-	518o6		8o2o5	58777	253o1	854--	5o5o4	736o5	6oo27	263oo	754--	522o6	-92o2		o7o	233	o5
…ndelstein □	1833	980	9o9o4	oo714	51457	9----	57211	912o3	oo717	51357	9----	574oo		9o5o5	oo457	5o557	9----	576o8	4o7o4	8o287	5o958	4o84o	6o3o1	-o156		o52	175	o5
…chtesgaden	542	997	8o2o2	2o717	273o1	864--	oo113	8o9o4	3o717	272o2	3642-	51oo1		7o7o4	5o787	273o1	4742-	515o2	8oooo	451o7	2785o	3o92o	512o2	-96o2		o42	138	o4

Eh.

Jahrgang: 91 Sonntag, den 13. November 1960 Nummer 317

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	72119	151o4	266o5	723--	o37o4						
List	27	020	81721	4o6o6	259o4	771--	o37o4						21-28
Husum	3	029	918o9	o5454	277oo	9----	oo6o7						
Schleswig	46	035	91611	o4434	27851	9----	517o6	8171o	111o4	26851	86o--	5171o	
Falshöft	4	043	919o9	o3454	2855o	9----	5o71o	81912	2o1o4	2725o	9----	51713	
Kiel	7	045	816o2	571o2	282o1	863--	oo71o						
Norderney	13	113	91714	o5475	262o3	9----	o26o5						
Bremerhaven	7	129	816o9	111o2	282o1	861--	o17o4	917o2	o6472	272oo	9----	oo71o	
Cuxhaven	5	131	91712	o4474	281oo	9----	oo7o5						
Kaltenkirchen	32	145	921o6	oo454	29o5o	9----	5o8o5						
Hamburg-F. (+)	14	147	919o7	o7434	2915o	9----	5o7o5	816o8	12284	2845o	862--	5o7o7	
Lübeck	13	156	918o8	o1454	2925o	9----	5o8o4						
Emden-Wolthusen	0	202	818o8	121o2	273o3	862--	o271o	818o8	121o2	27oo2	862--	o17o3	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216											
Bremen	4	224	917o6	o2454	28851	9----	518o4	918o8	o4454	27851	9----	5171o	
Soltau	77	235	916o4	oo454	29851	9----	517o2						
Lüchow	35	253	814o4	o35o4	2885o	861--	5o4oo						
Lingen	21	305											
Münster	64	313	922o1	o1454	29351	9----	51ooo	92oo5	o3434	28751	9----	517o7	
Osnabrück	95	317	916o4	o5434	2955o	9----	5o8o1						
Gütersloh	72	320	3o7o3	17284	2915o	362oo	51ooo	9oooo	o1494	28553	9----	548o8	
Salzuflen	98	325	814o5	151o4	298oo	861--	5o4oo						
Hannover-L.	53	338	916o6	o9434	2995o	9----	5o8o2	818o8	4o1o4	2925o	861--	517o7	
Braunschweig-V.	82	348	999o2	o5434	3o351	9----	517o8						
Berlin-Dahlem	51	381	917o4	o75o4	3o95o	9----	5o1o2	918o3	o7435	3oo5o	9----	5o7o9	
Berlin-Tempelhof	51	384	916o3	o95o4	3o351	9----	51oo1	8oooo	241o5	29651	862--	518o7	
Düsseldorf	36	400	814o7	3o1o2	295oo	862--	518o1	814o7	4o1o2	289oo	863--	517o6	
Bocholt	25	406	915o2	oo454	294oo	9----	oo4oo						
Essen	154	410	918o4	o1494	29351	9----	528o1	817o8	151o4	28651	864--	526o7	
Kahler Asten □	835	427	o12o2	68o2o	51954	oo9oo	558o1	o23o6	68o2o	5o754	oo9oo	55712	
Kassel	158	438	818o2	4o1o2	297o1	864--	518o2	818o3	4o1o2	294oo	864--	517o3	
Göttingen	150	444	822o5	3o1o2	297o1	863--	oo8o1						
Braunlage	607	452	o31o3	561o-	29652	oo9oo	538o2						
Aachen	202	501	o32o1	16284	28751	oo9oo	528o3	o2oo4	561o4	28o51	oo9oo	538o7	
Nürburg	626	510	916o7	o2454	29853	9----	538o2		4				
Köln	68	513	813o9	581o2	294oo	863--	521o2	815o6	581o2	286oo	864--	528o8	
Koblenz	96	515							2				
Marienberg	547	526	91412	o1454	29352	9----	52oo1						
Gießen	186	532	8o9o8	4o1o2	2965o	864--	524oo						
Bad Hersfeld	212	542	821o2	2o1o2	3o1oo	864--	514oo						
Wasserkuppe □	921	544	o1oo5	o2444	51854	oo9oo	554oo						
Trier-Petrisberg	265	609	7o7o5	4o1o2	29361	754--	538o1	oo5o6	4o1o2	28951	oo9oo	538o5	
Deuselbach	479	615	814o5	4o1o2	29452	862--	53oo1		1				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	913o6	oo47o	51754	9----	548o1	o13o5	4o1o4	51354	oo9oo	547o5	
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o3o3	571o2	297o1	864--	5ooo2	8o5o1	571o2	291o1	864--	517o6	
Darmstadt	133	639	8o3o6	58o22	295o1	864--	514oo						
Würzburg	259	655	o27o3	561oo	29251	oo9oo	524oo	o3oo2	251oo	28853	oo9oo	537o5	
Bad Kissingen	216	658	4oooo	5o1o1	2955o	455oo	518o1		2				
Coburg	337	671							2				
Bamberg	239	675	o36o2	581oo	29351	oo9oo	532o4		o				
Hof	567	685	7o5o9	561o2	29751	754--	54oo1	8o5o6	6oo22	29o52	854--	548o8	
Weiden	438	688	ooooo	571oo	29853	oo9oo	541o1		o				
Berus	363	704	8o4o7	4o1o2	286oo	864--	513o4						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o2o6	4o1o2	288o1	755--	524oo	oo3o7	3o1o1	28151	oo9oo	527o9	
Neustadt/Wstr.	161	723	1o4o3	3o1o2	29oo1	164oo	522o3						
Weinbiet/Wstr.	553	724	o36o8	o4464	28752	oo9oo	536o1						
Karlsruhe	114	727	636o5	4o1o2	287o1	655--	512o3		2				
Mannheim	97	729	o36o5	3o1oo	29651	oo9oo	522o4		o				
Stuttgart-Echt.	405	738	336o4	561o2	283o1	354oo	512o1	o36o2	3o1o2	28151	oo9oo	528o4	
Öhringen	276	742	oo4o2	3o1o1	2865o	oo9oo	518o1		1				
Ansbach	413	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	561oo	29553	oo9oo	542o3		o				
Nürnberg	310	763	ooooo	5o1oo	29o53	oo9oo	544oo	ooooo	561oo	29o55	oo9oo	557o3	
Regensburg	376	776	631o1	65o12	29o52	655oo	53oo1	632o3	65o22	28353	655oo	547o9	
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo712	65o11	51557	oo9oo	6o8o4		1				
Freiburg	252	803	4o1o2	4o1o1	27o5o	455--	51ooo	oo1o4	4o1o1	27152	oo9oo	527o3	
Freudenstadt □	797	815	8o9o2	3o1o2	51252	862--	524oo						
Klippeneck □	973	818	6o914	561o2	51353	664--	548o2						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	oo8o6	5o1o2	28652	oo9oo	534oo						
Ulm	522	838	8o4o5	4o1o2	278oo	864--	512o1						
Augsburg	477	852	oo8o2	561o1	28151	oo9oo	532o3	oo4o3	561o1	27552	oo9oo	5381o	
München-Riem	524	866	2o9o2	5o1o1	28451	255oo	531o3	oo2o4	4o1o1	28253	oo9oo	557o8	
Mühldorf	401	875							1				
Passau	409	893	ooooo	6oo2o	27851	oo9oo	541o2	ooooo	6oo2o	28453	oo9oo	561o2	
Feldberg/Schw. □	1486	908	7o929	oo414	5o257	75---	574oo		4				3o-35
Konstanz	399	929							2				
Friedrichshafen	401	934	1o2o6	581oo	263o1	155oo	524oo	oo3o4	6oo2o	26ooo	oo9oo	538o4	
Kempten-Lenzfr.	705	946	334o2	561o2	27852	355oo	534oo		2				
Oberstdorf □	810	948							2				
Zugspitze ■	2960	961	o3612	82o2o	98563	oo9oo	692o2	o3612	89o2o	98563	oo9oo	744oo	
Hohenpeißenb. □	977	962							4				
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	6oo22	2725o	754--	522o6		2				
Wendelstein □	1833	980	oo9o3	6oo2o	51359	oo9oo	6o1o4		o				
Berchtesgaden	542	997							7				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	
Helgoland						82222	561o2	224o4	861--	o3712	1ooo4	23-32	o47o4 ooo15
List						81921	2o516	21oo5	862--	o471o	1o1o3	25-3o	o43o3 o1o25
Husum	8181o	121o4	249oo	862--	oo717	81811	186o6	236oo	862--	5o613	1915o		oo6oo 91ooo
Schleswig	81811	181o2	25351	861--	51714	81811	18682	2365o	862--	5o717	19751		5o2oo 97ooo
Falshöft	81911	581o2	259oo	9----	51713	81915	585o2	241oo	9----	5o718	-975o		---5o 97---
Kiel	723o7	561o-	2585o	754--	51711	823o6	571o-	244oo	864--	51714	1oo5o		oo551 9oooo
Norderney						91918	o9614	231o2	9----	o1612	191o2		o19o1 91ooo
Bremerhaven	81611	281o4	261oo	861--	oo711	81612	2o1o4	248oo	861--	5o713	1oo5o		oo65o ooooo
Cuxhaven						81814	3o1o4	2395o	861--	51712	1oo5o	21	oo5oo ooooo
Kaltenkirchen						82oo9	2o1o-	25251	862--	51712	1oo51		oo151 ooooo
Hamburg-F. (+)	817o9	231o2	2685o	862--	5o716	817o9	231o2	26ooo	862--	5o7o8	1oo51		oo151 ooooo
Lübeck	816o5	2o1o-	2675o	861--	517o9	818o8	561o-	26o51	862--	527o7	ooo52		oo451 ooooo
Emden-Wolthusen	8181o	121o2	252o1	862--	o1718	81915	121o2	242o1	862--	o171o	1ooo1	26	o18o1 oo---
Emden-Hafen											1oooo		o15oo ooooo
Cloppenburg											1oo51		oo851 ooooo
Bremen	818o8	141o4	26751	861--	51711	819o8	181o4	2585o	861--	517o9	1oo51		5o151 ooooo
Soltau						818o5	o644-	27652	861--	527o8	1oo52		5o952 ooooo
Lüchow						816o5	o6444	27o51	861--	516o5	1--51		oo251 93ooo
Lingen											1oo51		o1o51 ooooo
Münster	821o5	151o4	27851	861--	517o7	82oo3	151o4	27151	861--	517o7	1oo52		51o51 ooooo
Osnabrück						821o6	181o-	27151	861--	517o9	1oo51		oo751 ooooo
Gütersloh	9oooo	o2494	28o52	9----	527o5	8oooo	171o4	27351	86o--	526o7	-oo54		----- oo---
Salzuflen						816o3	151o-	27651	862--	51711	1oo51		5o6o1 ooooo
Hannover-L.	o18o6	561o1	27951	oo9oo	52713	317o3	4o1o1	27152	1o931	527o8	ooo52		5o156 ooooo
Braunschweig-V.						424o3	3o1o-	27351	4o93o	527o6	1oo52		5o652 91ooo
Berlin-Dahlem	822o3	4o1o4	29151	862--	517o9	818o3	561o4	28551	862--	526o6	19751		5oo51 91ooo
Berlin-Tempelhof	825o3	5o1o2	28651	862--	5271o	818o4	561o2	28o51	862--	526o6	19752		5o151 97---
Düsseldorf	614o6	5o1o2	2795o	664--	5271o	514o4	5o1o1	2755o	564--	526o4	3oo51		oo353 oo---
Bocholt						318o8	1o1o-	2695o	363oo	516o8	1oo5o		oo851 ooooo
Essen	318o8	2o1o1	27551	363oo	52811	418o8	351o1	26951	463oo	527o5	3oo51		5o452 ooo12
Kahler Asten □	o24o4	7oo2o	5o454	oo9oo	557o5	427o6	75o3o	5o153	oo9o1	576o5	6oo54		52462 ooo78
Kassel	818o3	4o1o2	284oo	864--	52711	817o3	351o2	27851	864--	527o6	ooo51		oo85o ooooo
Göttingen						823o4	4o1o2	278oo	864--	526o6	1oooo		o1o5o ooooo
Braunlage						926o3	o445-	27954	9----	5561o	3oo55		51o59 ooo78
Aachen	o2oo1	561oo	27752	oo9oo	547o4	ooooo	5o1oo	27452	oo9oo	547o3	3oo53		oo754 ooo61
Nürburg						916o7	oo454	28255	9----	557o7	3oo55		52655 oo---
Köln	813o5	581o2	279o1	863--	527o7	712o4	571o2	2715o	763--	526o8	ooo51		oo652 ooooo
Koblenz						8o9o5	6oo22	274o1	864--	526o5	oooo1		o1e-- ooooo
Marienberg	916o8	oo454	27853	9----	537o9	918o8	oo454	27454	9----	547o5	3oo54		51954 oooo4
Gießen						817o2	451o2	2775o	865--	527o5	3oo51		oo151 ooooo
Bad Hersfeld						814o2	4o1o2	28251	864--	537o8	1oo51		5o551 ooooo
Wasserkuppe □	o36o4	561o4	5o154	oo9oo	5681o	ooooo	561o4	49755	oo9oo	566o3	5oo56		53259 ooo51
Trier-Petrisberg	oo4o6	5o1oo	27952	oo9oo	54712	oo6o1	151oo	28o53	oo9oo	544oo	3oo53		oo354 ooooo
Deuselbach	o11o5	581oo	27954	oo9oo	5471o	511o5	5o1oo	27353	562oo	547o3	3oo54		51555 ooo25
Kl. Feldberg/T. □	612o2	o2411	5o155	66ooo	56711	113o4	4o1o4	49854	1o941	557o7	3oo55		52759 ooo47
Frankfurt-Flugh.	8o8o3	5o1o2	281oo	864--	5171o	8o9o2	5o1o2	2795o	854--	527o3	ooo51		oo852 ooooo
Darmstadt						8o6o8	5o1o2	27551	864--	526o7	1oo51		o1652 ooooo
Würzburg	933o1	o147o	28453	9----	537o4	933o3	o1454	28454	9----	544oo	4oo54		oo654 ooo12
Bad Kissingen						831o1	251o2	28453	754--	537o5	3oo53		oo753 ooo39
Coburg						8oooo	3o1o2	28754	864--	546o1	3oo54		oo655 ooo16
Bamberg						836o2	181o1	28354	863--	546o4	3oo56		oo558 ooo43
Hof						oo5o1	581o1	28354	oo9oo	566o8	3oo55		5o659 ooooo
Weiden						7o9o2	561o1	28355	754--	558o4	3oo56		51459 ooo48
Berus						8o4o8	181o2	27152	861--	524oo	3oo53		oo253 ooooo
Schaumb.-Tholey													
Saarbr.-Ensheim	8o4o6	2o1o1	27351	864--	527o8	7o4o5	2o1o1	26651	762--	527o6	3oo53		oo753 ooooo
Neustadt/Wstr.						8oooo	3o1o2	273oo	865--	517o5	1oo51		o1452 ooooo
Weinbiet/Wstr.						9o4o2	o1494	27o53	9----	536o3	3oo53		51554 ooooo
Karlsruhe						836o4	2o284	27351	862--	516o2	1oo51		o1652 ooooo
Mannheim						o34o2	241oo	28252	oo9oo	535o2	3oo52		oo954 ooooo
Stuttgart-Echt.	934o2	oo45o	27352	9----	53711	9oooo	oo454	27754	9----	544oo	3oo54		o1154 oo---
Öhringen						oo7o2	351oo	27353	oo9oo	547o3	3oo53		o1o55 ooooo
Ansbach						ooooo	5o1oo	28155	oo9oo	565o1	3oo55		oo257 ooo19
Weißenburg/Bay.	9oooo	oo454	28854	9----	547o3	9oooo	oo454	29o56	9----	564oo	3oo56		5o857 97o23
Nürnberg	ooooo	561oo	28657	oo9oo	587o7	ooooo	4o1oo	28457	oo9oo	597o1	3oo58		5o259 ooo32
Regensburg	532o1	65o12	28354	555oo	557o3	32oo1	581o1	28655	1554o	567o2	3oo55		5o159 ooo38
Gr. Falkenstein □	oo9o4	75o2o	5o357	oo9oo	617o8	1o2o5	8oo2o	5o158	1o94o	6o6o1	9oo58		5576o o1ooo
Freiburg						934o2	o1494	26452	9----	525oo	3oo53		oo954 ooo41
Freudenstadt □						8o9o2	181o2	49454	862--	556o1	3oo54		52o55 97ooo
Klippeneck □						oo913	65o2o	48755	oo9oo	567o6	3oo55		52657 ooo24
Tübingen													
Stötten						o11o8	3o1oo	27655	oo9oo	566o7	3oo55		51756 oooo3
Ulm						334o4	351oo	27555	364oo	566o7	3oo55		oo557 ooooo
Augsburg	oo4o2	561oo	27553	oo9oo	548o2	ooooo	3o1oo	27454	oo9oo	557o3	3oo54		oo456 97oo1
München-Riem	o18o1	3o11o	27854	oo9oo	547o5	9oooo	o145o	27754	9----	557o1	3oo55		oo158 oooo2
Mühldorf						3oooo	1228o	26654	1o931	544oo	3oo54		o1558 97ooo
Passau	ooooo	6oo2o	28254	oo9oo	558o4	2o4o1	2o1oo	28355	2o94o	557o2	3oo55		oo959 ooooo
Feldberg/Schw. □						11o23	o4414	49o57	15-oo	575o2	9oo58	28-33	56459 ooo49
Konstanz						2o2o4	561o1	26151	256oo	527o2	3oo51		o2o54 ooooo
Friedrichshafen	oo2o4	581oo	26151	oo9oo	538o1	1o1o5	571oo	26o52	164oo	547o3	3oo52		o1754 ooo22
Kempten-Lenzfr.						815o5	561o2	26853	864--	547o5	3oo53		5o754 97oo6
Oberstdorf □						6o6o1	561o2	49352	654oo	547o3	3oo52		oo253 91ooo
Zugspitze ■	o36o8	89o2o	97762	oo9oo	757o7	1361o	89o2o	97362	1o74o	776o3	9oo63		628-- o2o32
Hohenpeißenb. □						2o9o4	1o284	49256	262oo	577o4	5oo56		55357 97ooo
Garmisch-Partenk.						8oooo	o7444	27154	862--	547o2	6oo54		oo254 92ooo
Wendelstein □	ooooo	7oo2o	5o76o	oo9oo	6o4oo	o2oo1	8oo2o	5o161	oo9oo	628o7	9oo61		58o61 o1ooo
Berchtesgaden						8oooo	3o1o2	27151	864--	514oo	39751		oo553 96ooo

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Sonntag, den 13. November 1966 — Nummer 317

Station	Schleswig 1212			Emden 1212			Hannover 1212			Stuttgart 1212			München 1212			Essen 1212			Berlin 1206			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	2041	1o	2716	2046	o8	291o	2045	11	2908	2051	o7	2704	2046	o8	2714	2044	1o	231o	2050	o518	2810	50
100	1608	o8	2809	1608	o7	3o1o	1609	o6	2810	1611	o5	2912	1608	o6	2609	1608	o7	2812	1609	o9oo	o618	2809	100
150	1152	o7	3007	1153	o9	3308	1153	o8	3310	1153	o6	3307	1149	o6	3109	1153	o7	3310	1150	o316	2807	150
200	1169	03	3312	1172	o7	3327	1170	o5	3519	1171	o6	3527	1166	o5	3616	1171	o8	3335	1168	o316	3415	200
300	911	o218	3616	914	9913	3132	910	o1	3440	911	9917	o129	908	o1o4	2415	913	9809	3453	901	9710	3218	300
400	718	8605	o415	720	8605	2505	717	87	3635	717	8805	o334	714	8487	1805	719	8601	3513	707	8904	3414	400
500	538	7499	o409	560	7295	1703	558	74	o325	558	7597	o431	554	7676	o709	560	7496	o108	551	7994	3414	500
700	304	5884	3511	305	5985	3203	304	60	o306	304	6278	o512	302	6069	o719	305	5866	o211	302	6584	3612	700
850	153	5563	2109	154	5460	2607	154	55	3005	153	5661	o712	152	5555	o912	154	5464	1604	152	5462	3608	850
1000	023	5151	1812	o23	5051	1912	o24	5152	2103	o24			o22			o24	o1oo	2102	o23	o1o1	3405	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																			oo3	o2	2702	50/100
100/200																			oo3	o1	2703	100/200
200/500										o15	11	2826							oo4	99	2605	200/500
500/1000	o15	16								o2o	1o	2821							oo4	99		500/1000
	o18	15								o3o	o7	2713				o37	11		oo5	o3	2703	
	o2o	13								oo4	o9					o52	1o		oo6	o8	2705	
	o27	11	2827							o6o	o8	261o				o63	o8		oo7	11		
	o3o	12	2822	o29	11	311o	o28	12		o7o	o7	2806				o7o	o9	3o15	oo7	11	2750	
	o36	12		o3o	11	311o	o3o	12	2808	o8o		3o12	o15	o7	2823	o74	o9		oo8	12	2847	
	o7o	o8	2811	o36	o9		o44	1o		o88		2904	o2o	o8	2817	1o9	o7		o1o	13	2841	
	o9o	o9		o7o	o7	291o	o7o	o9	3o1o	111	o4		o23	11		122	o9		o2o	o9	2904	
	165	o9	331o	o96	o7		o74	o8		134	o8		o3o	11	2814	198	o8		o3o	o9	2815	
	2o9	o2		126	o9		o83	o6		162	o5		o4o		2707	222	1o19		o45	o618		
	243	1o25		221	1o24		142	o9		172	o7		o7o	o7	2709	25o	o616	3471	o7o	o619	2906	
	25o	p924	3423	246	o519		229	o2		188		3513	o79		2714	312	98o9		178	o719		
	282	o42o		25o	o519	3447	25o	o5	343o	2o5	o5		17o	o7		383	88o2		23o	oo18		
	6oo		o3o4	266	o519		269	o6		25o	o622	3636	225		3622	45o	8oo2		25o	oo13	3218	
	615	6286		359	9207		329	96		26o	o622		25o	o6	3313	581	6687		543	7586		
	628	6283		6oo		o1o3	339	95		27o		o15o	272	o7o9	2808	6oo		o112	58o	7087		
	726	5681		6o6	6384		581	66		36o		o141	476	7678		669	589o		6oo		3615	
	758	5674		675	5985		6oo		o3o2	6oo		o53o	492	7677		725	5785		645	6584		
	775	6065		734	5985		683	59		624	6187	o434	6oo		o815	782	5969		682	6483		
	8oo		23o8	785	5675		738	6o		64o	6384		693	5962		8oo		1603	708	6584		
	817	5762		8oo		29o3	789	59		684	6o81		713	6265		84o	5465		734	6371		
	9o5	5160		820	5662		8oo		3506	78o	5673		742	6o7o		875	5259		8oo		3609	
	915		191o	865	5259		925		25o3	8oo	5963	o7o7	763	6263		891	5356		81o	5770		
	94o	o157		921		2112	935	5o53		87o	5461		8oo		o912	9o3		17o6	898	5358		
	978	o252		933	o159		983	o1o1		887	5556	1o19	878	5454		936	oo55		92o		3607	
	oo2	5151		986	o3oo		oo4	5253		925	5353		919		o5o9	988	o2o2		984	o2o2		
	o24	oooo	181o	o29	o1oo	1808	o24	5o5o	2103	99o	o251	o1o3	963	o1o1	o2o5	o11	oo5o	2102	o23	5o51	3303	
50/100		435			438			436			440			438			436			441		50/100
100/200		439			436			439			44o			442			437			443		100/200
200/500		61o			612			612			613			612			611			615		200/500
500/1000		536			537			534			534			532			536			528		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig 1300			Emden 1300			Hannover 1300			Stuttgart 1300			München 1300			Essen 1300						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	2041	o9	2818	2031	p9	3o1o	2048	o9	2911	2049	o7	2908				2046	o9	3209				50
100	1604	o7	3o1o	1596	p8	3o1o	1609	o6	3009	161o	o6	2808	1608	o5	311o	1609	o6	3211				100
150	1347	p7	3oo8	1343	11	3215	1351	o7	321o	1352	o5	341o	1350	o6	321o	1352	o7	3223				150
200	1165	p6	3115	1163	p9	3126	1169	o5	342o	117o	o9	3434	1167	o5	342o	1171	o9	3331				200
300	908	o1o9	3122	9o8	o2o5	3139	910	oo17	3434	911	9709	3563	904	9818	3435	914	ooo5	334o				300
400	715	87oo	2611	715	8587	2921	717	8709	3435	716	8701	3638	709	8608	3648	72o	8594					400
500	557	7595	2314	556	7479	271o	558	74o5	o116	558	7491	o132	552	7701	3643	56o	7387					500
700	304	5875	2708	304	6164	331o	304	5793	3408	304	5775	o52o	301	6283	o411	305	5786					700
850	152	5254	2712	152	5354	2709	152	5567	3107	152	5661	1o12	151	5659	o8o6	153	5468					850
1000	o21	5152	1912	o22	oooo	2o16	o23	5252	4807	o23			o22			o23	5252					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																						50/100
100/200																						100/200
200/500				o32	11	3o2o																200/500
500/1000				o46	o9					o2o	1o	2634										500/1000
				o54	1o					o3o	o8	271o										
				o7o	p8	3o1o				o39	o9											
				o82	o9					o6o	o6	331o										
				11o	o8					o7o	o8	32o8										
				121	11					o77	o9											
				135	12					o92	o6											
	o28	13	273o	156	1o					11o	o5		o55	o6	2704							
	o3o	11	2729	163	12					13o	o7	3218	o7o	o7	2904							
	o7o	o7	3o11	185	o8		o3o	o7	2911	175	o8		11o		3116	o35	1o					
	219	1o		229	1215		o39	o8		19o	o6		178	o7		o7o	o8	321o				
	25o	o8	3131	25o	o912	3136	o53	o9		2o8	1o		25o	o221	3426	118	o8					
	254	o815		423	8285		o7o	o6	291o	25o	o516	3553	285	oo92		219	1o					
	325	7191		435	8387		163	o7		322	9598		338		3558	239	1o15					
	6oo		2514	52o	7377		195	o4		35o	9307		386	8609		25o	o813	3335				
	638	6375		6oo		311o	25o	o7	3449	582	6585	o139	46o	8204		281	o3o8					
	721	5675		617	6467		257	o823		6oo		o22o	6oo		o229	37o	8995					
	746	5858		633	6568		448	8oo3		729	5572		647	6387		558	6787					
	756	5858		67o	6165		6oo		3616	765	5970	o711	68o	6185		752	5486					
	8oo		3o1o	747	5659		623	6296		786	5769		716	6381		785	5680					
	823	5354		773	5860		74o	5691		8oo	5868	o818	78o	5873		8o1	5579					
	89o	5161		84o		29o5	797	5870		885	5559		8oo		o7o7	824	5609					
	918		2415	87o	5155		8oo		34o6	879	5858		856	5658		882	5106					
	95o	o259		88o	5259		919		18o8	888		1115	918		13o3	929	6158					
	983	o353		919		2415	987	o156		95o	oo53		924	5156		966	o256					
	992	5252		953	o353		988	5252		963	5152		95o	5154		996	5252					
	o21	5o51	171o	o27	o2o1	1808	o22	5151	1807	989	5o51	oooo	962	5454	1601	o1o	5151	1812				
50/100		437			435			439			439						441					50/100
100/200		439			433			44o			44o			441			438					100/200
200/500		6o8			6o7			611			612			615			611					200/500
500/1000		538			534			535			536			53o			537					500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Essen	12o6	1o1o	348o				
Stuttgart	12o6	o9oo	o162				
Berlin	12o7	37o6	2674				
Essen	1212	1o68	3471				
Stuttgart	13oo	o9oo	3566				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218		
Gipfelpunkt km	21.6	25.2	2o.4	24.6	26.4	24.9		
Gipfelpunkt ddff	3o19	2734	2712	2928	2922	2714		
28.2 km		2927		2924	2913	2714		
26.0	2919	2818		2816	2915	2815		
24.0	2912	2617	2811	3107	3012	2814		
22.0	3207	3313	3312	3114	3208	3209		
20.0	3411	3oo8	3315	321o	331o	3411		
18.0	3417	3o1o	3315	3315	3520	3511		
16.0	3427	3341	3356	3334	3538	3551		
14.0	3636	3413	3418	3446	3543	3537		
12.0	o125	36o2	3612	3114	o135	o23o		
10.0	o123	24o2	351o	2113	o123	o22o		
9.0	3415	24o4	34o6	23o8	3616	o417		
8.0	3oo8	3oo7	3213	25o4	3506	34o8		
7.0	261o	28o8	26o9	28o9	3oo6	2606		
6.0	25o9	221o	24o6	24o3	28o6	24o4		
5.0	23o6	2212	23o7	21o9	25o4	2oo4		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	12o6	1218	12o6	1218	12o6			
Gipfelpunkt km	23.1	16.5	26.4	2o.7	23.1			
Gipfelpunkt ddff	2711	3oo8	281o	25o8	2813			
28.2 km			2815					
26.0	27o8		3o12	25o8	2812			
24.0	291o		2914	28o6	2813			
22.0	3112	3oo8	3o1o	3213	2712			
20.0	3322	3415	3416	3413	32o8			
18.0	342o	3427	3622	3523	3605			
16.0	3575	3452	o13o	3653	35o4			
14.0	3541	3449	o162	3649	2125			
12.0	3524	342o	o238	3633	2115			
10.0	o115	o1o5	o441	o227	16o9			
9.0	o113	o2o2	o523	o225	o9o9			
8.0	3206	o1o7	o6o7	o414	o616			
7.0	27o3	26o1	o8o7	o816	o412			
6.0	24o3	1ho4	o816	1o14	o8o9			
5.0	21o2	1806	o711	o612	13o6			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	12o6	1212	1218	13oo				
Gipfelpunkt km	21.3	21.9	24.9	22.5				
Gipfelpunkt ddff	28o7	2812	2922	28o8				
28.2 km			2914					
26.0	28o7	291o	3o13	28o8				
24.0	28o8	291o	3o11	28o7				
22.0	28o6	271o	31o8	28o7				
20.0	2913	3o08	341o	3312				
18.0	3222	3512	3519	o216				
16.0	311o	3408	3621	o232				
14.0	3116	o22o	o137	o252				
12.0	3123	o446	o354	o353				
10.0	322o	o426	o334	o332				
8.0	3216	o42o	o329	o327				
6.0	3414	o3o9	o213	o3o6				
4.0	36o9	o2o9	o2o8	o4o6				
2.0	36o5	o2o8	o4o6	o7o5				
0.0	35o5	o4o5	o4o5	1oo4				

Fortsetzung der Aufstiegemark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

Station	YY-GG	Cddvv	Cddvv	Station	YYGG	Cddvv	Cddvv
		ff	ff			ff	ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 91 — Montag, den 14. November 1966 — Num[illegible]318

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1312			1312			1312			1312			1312			1312			1306			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	2042	12	3011	2051	08	2910	2046	10	2810	2046	08	2808	2046	10	2905	2045	09	3008	2040	09	2911	50
100	1607	06	3212	1613	06	3410	1610	07	3008	1607	06	3005	1609	06	3007	1609	07	3310	1601	0619	3106	100
150	1350	06	3312	1355	05	3512	1353	05	3210	1349	07	3010	1351	06	3105	1352	07	3416	1343	0517	3407	150
200	1166	04	3416	1172	08	3522	1169	04	3412	1167	05	3316	1168	04	3417	1169	07	3423	1166	0316	3515	200
300	906	9908	3638	912	9706	3640	908	0104	3425	908	0107	3242	907	0113	3438	910	0008	3536	899	0114	3639	300
400	712	8893	3220	716	8694	3121	715	8691	3420	716	8794	3335	714	8601	3541	717	8797	3218	708	9003	0142	400
500	554	7490	3014	557	7386	3017	556	7576	3520	557	7595	3224	555	7493	0140	558	7485	3219	551	7794	0137	500
700	302	5961	2910	304	5959	2610	303	5864	0210	303	5787	3607	302	5885	0317	304	5860	3608	300	6082	0217	700
850	149	5050	2520	151	5151	2718	151	5363	2906	151	5569	0907	151	5569	0504	151	5370	2508	149	5772	0303	850
1000	018	0050	1817	020	0100	2120	021	0050	1809	022			022			021	0152	2006	022	5253	1803	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							017 16															Markante Punkte
				020 11		2826	020 14		2825													
				030 10		2820	030 11		2815													
				046 08			046 09															
				059 09			056 11												008 13		2747	
				070 08		3210	070 08		3008										008 13		2746	
				174 05			083 07												010 13		2742	
	030 11		2926	216 08			118 06			018 11		2619							020 13		2730	
	070 09		3108	231 06			128 07			020 10		2618	017 10		2725	060 07			030 11		3017	
	222 04			250 0614		3634	165 04			024 09			020 11		2710	068 09			040 08			
	231 06			351 8998			237 04			025		3024	023 13		2714	070 09		3007	052 0821			
	250 05		3647	377 8997			250 05		3425	030 10		2610	030 11		2810	121 06			070 0619		2809	
	268 0412			453 7891			252 0510			035		2603	070 08		2906	133 07			121 0720			
	370 9198			513 7185			325 9801			070 07		3011	132 08			173 06			182 0618			
	456 7988			533 6978			444 8086			134		3120	174 06			212 07			250 0417		3625	
	548 7081			543 7273			466 7980			182 08			265 03			220 0917			280 0417			
	578 6972			587 6870			533 7273			250 0714		3132	250 04		3429	250 0513		3534	317 0113			
	600		3016	600		2710	579 6868			308 0107			275 0516			362 9299			542 7291			
	611 6768			654 6162			600		3511	350		3348	364		3546	370 9208			569 7184			
	641 6367			676 6161			673 6063			456 7988			434		3631	507 7384			800		0228	
	800		2718	750 5454			706 5865			600		3310	526		0244	517 7474			633 6384			
	816 5252			779 5454			745 5658			781 5483			600		0331	600		3312	750 5982			
	853 0000			800		2712	765 5457			800		0608	666 5987			615 6368			799 6079			
	874 0050			829 5151			785 5558			826 5670			732 5784			630 6466			800		0107	
	887 5152			860 5151			800		3208	885		1008	782 6073			800 5256		0205	851 5772			
	909		2323	905		2320	825 5361			890 5267			800		0304	886 5070			881 5677			
	925 0052			907 0201			917		2410	908 5457			875 5367			901		2212	917		1202	
	962 0351			909 0452			959 0154			955 5156			918 5255		0803	942 0162			943 5356			
	980 5151			984 0051			983 5651			966 5353			931 5454			977 5054			956 5556			
	017 0100		1712	024 0200		2010	020 0200		1707	988 5152		0000	962 5253		1002	007 0252		2006	022 5152		1702	
50/100	435			438			436			439			437			436			439			50/100
100/200	441			441			441			440			441			440			441			100/200
200/300	612			615			613			610			613			611			609			200/300
300/1000	536			537			535			535			533			537			529			300/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Station
YYGG	1400			1400			1400			1400			1400			1400			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	2041	10	2913	2049	09	3008	2049	10	2908	2047	09	2910				2042	09	2910	50
100	1605	07	3308	1612	08	3305	1611	07	3204	1609	06	3006	1606	05	2907	1605	07	3510	100
150	1348	05	3106	1354	06	3405	1353	05	3408	1351	05	3214	1349	06	3109	1347	10	3415	150
200	1165	08	3311	1172	10	3410	1169	05	3607	1168	05	3521	1164	04	3310	1168	12	3621	200
300	909	9902	3421	914	9798	3420	911	9902	0136	909	9908	0145	903	0108	3418	913	0002	3626	300
400	714	8486	3314	717	8284	3320	716	8388	0131	715	8894	3623	711	8795	3325	718	8486	3628	400
500	554	7375	3106	556	7273	3011	556	7481	3612	556	7484	0116	553	7685	3319	558	7374	3318	500
700	301	6061	2216	302	5958	2310	302	5960	3504	303	5875	3510	301	5886	3307	303	5859	2803	700
850	148	0000	2419	149	0000	2315	149	5160	2705	150	5571	0606	148	5570	0906	149	0068	2107	850
1000	016	0201	2016	017	0350	2117	018	0153	1910	020			020			019	5053	2008	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										020 11		2715							Markante Punkte
										025 10									
										030 11		2708							
										039 08									
										044 10									
										058 07									
										067 09									
										070 09		3008							
										090 06									
										111 07						030 11			
										125 05			057 08		2910	038 10			
				046 09		3015				133 07			070 08		2908	059 08			
				055 09			044 09			190 07			122 06			063 09			
				070 07		3105	057 08			211 07			167 04			070 07		3409	
				079 06			070 07		3108	226 05			178 05			095 08			
	033 13		2930	119 05			207 05			234 07			210 04			111 05			
	048 10			132 06			234 1013			250 0413		3535	250 03		3419	126 05			
	044 13			181 06			250 0710		3634	265 0513			302 0108			227 1315			
	070 08		3203	221 1214			386 8690			392 8796			346 9602			250 0810		3628	
	116 08			250 0608		3419	419 8187			540 6979			450 8089			460 7779			
	225 1315			322 9294			455 7991			556 7073			464 8085			477 7676			
	250 0811		3615	447 7778			552 6882			600		3512	560 6994			547 6870			
	350 9093			538 6969			600		3506	650 6268			600		3113	569 6872			
	579 6769			571 6969			648 6165			720 5685			753 5585			589 6666			
	600		2512	600		2619	669 6262			790 5282			800		0206	600		3113	
	606 6668			721 5858			775 5357			800		0306	810 5485			629 6264			
	800 5353		2421	800		2315	800		3304	840 5671			840 5571			646 6262			
	907 0404			825 5050			815 5152			883		0907	868 5468			800		2305	
	908		2419	862 0000			868 5168			919 0066			886 5665			904		2111	
	935 0303			914		2317	915		2312	939 5458			907 5656			917 0277			
	953 0006			920 0505			921 0165			950 5356			916		1005	963 0256			
	972 0100			983 0552			963 0458			958 5354			924 5555			908 5053			
	014 0202		1812	021 0301		2012	016 0052		1704	006 5253		0000	960 5353		1003	004 5053		2008	
50/100	436			437			438			438						437			50/100
100/200	440			440			442			443			442			437			100/200
200/300	611			616			613			612			611			610			200/300
300/1000	538			539			538			536			533			539			300/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)	Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)
München	1306	0810	3667				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		1306	1318	1306	1318	1306	1318
Gipfelpunkt	km	22,2	23,1	24,3	21,0	24,0	22,5
	ddff	2825	2924	2924	3015	2912	2812
23,7	km			2921		2915	
20,7		2918	2917	2916	3013	2910	2816
18,3		3208	3211	3208	3210	3206	2811
15,9		3308	3508	3412	3410	3307	3414
13,5		3309	3510	3312	3614	3310	3510
12,0		3315	3414	3320	3622	3227	3518
10,5		3220	0135	3332	3632	3424	0129
9,0		3118	3637	3123	3640	3227	0157
7,2		3114	3632	3322	3532	3228	3524
5,4		3008	3209	3216	3319	2914	3414
4,2		2912	2810	3111	2910	3411	3509
3,0		2811	2513	2912	2610	3505	3610
2,1		2513	2517	2916	2510	3203	3610
1,5		2312	2515	2412	2511	3666	0306
0,9		2217	2618	2217	2416	2705	2711

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		1306	1318	1306	1318	1306	
Gipfelpunkt	km	22,8	25,2	27,0	26,4	18,3	
	ddff	2912	2815	3012	2827	3214	
23,7	km		2817	2708	2718		
20,7		2912	2912	3018	2811		
18,3		3208	3112	2504	3107	3214	
15,9		3312	3608	3108	3211	3214	
13,5		3315	3415	3321	3208	3212	
12,0		3225	3517	3418	3525	3218	
10,5		3238	0141	3436	3235	3542	
9,0		3045	0142	3451	3334	0166	
7,2		3229	0135	3536	3326	3658	
5,4		3218	3312	3426	3322	0158	
4,2		3112	3210	0126	3312	0145	
3,0		3512	3202	0214	3611	0216	
2,1		3507	3501	0508	0405	0510	
1,5		2508	3604	0813	0808	0908	
0,9		2310	2211	0110	0405	1404	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		1306	1312	1318	1400		
Gipfelpunkt	km	22,5	23,1	22,5	20,7		
	ddff	2912	3015	2916	2818		
23,7	km						
20,7		2909	2913	2815	2818		
18,3		2908	2912	2906	3504		
15,9		2908	2907	3305	3102		
13,5		3211	3004	3306	1904		
12,0		3512	3311	3509	1004		
10,5		0130	3618	3616	0321		
9,0		0152	0129	0123	0350		
7,2		0247	0131	0226	0322		
5,4		0237	0224	0221	0417		
4,2		0227	0218	0215	0416		
3,0		0215	0116	0209	0415		
2,1		0209	3607	0107	0312		
1,5		1006	3304	3503	3204		
0,9		1704	2009	2206	2105		

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

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YY-GG
		ff	ff		
761	13-16	3306			

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 317

Sonntag, den 13. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalalplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	82017	21022	28004	864++	03204	13322	
15 gestern	10002	81920	21028	27405	864++	04808	13322	
18 gestern	10002	81920	21022	26205	9++++	04710	119++	30160
21 gestern	10002	81923	21022	25805	9++++	04704	119++	
00 heute	10002	82027	21102	25005	9++++	04708	120++	
03 heute	10002	82026	50102	23805	9++++	04712	120++	
06 heute	10002	82026	21605	22905	9++++	04709	120++	39661
09 heute	10002	82127	21606	22004	4742+	04709	12123	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalalplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalalplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12 gestern	10003	+1814	91454	29502	9++++	02400	118+1	13122	
15 gestern	10003	92017	93454	29003	9+0++	03605	120+1	131+2	
18 gestern	10003	81917	95104	28503	9++++	03605	119+1	131+1	30064
21 gestern	10003	81821	95102	28003	9++++	02705	118+1		
00 heute	10003	81808	95102	27003	9++++	03710	118+2		
03 heute	10003	81919	95102	25603	9++++	03714	119+2		
06 heute	10003	82221	95102	24502	9++++	02611	122+2	30066	
09 heute	10003	82024	93616	24203	861++	03703	120+2	12722	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalalplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	72121	98022	26606	4557+	05804	12123	
15 gestern	10004	81921	97032	26106	865++	05705	11923	
18 gestern	10004	81921	97606	25706	9++++	05704	1++++	39262
21 gestern	10004	82126	97026	24907	9++++	06608	1++++	
00 heute	10004	82125	96616	23707	9++++	06812	1++++	
03 heute	10004	72127	96216	22307	9++++	05714	1++++	
06 heute	10004	82223	96036	21207	9++++	05711	1++++	30260
09 heute	10004	82319	94016	20907	864++	06703	12325	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalalplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	92309	93454	30902	9+0++	02400	12321	
15 gestern	10009	82010	94104	30402	864++	02705	12021	
18 gestern	10009	92012	94454	30002	9+0++	02704	12021	30062
21 gestern	10009	92013	91474	29801	9+0++	01702	12021	
00 heute	10009	81914	96104	29801	9++++	00400	119+1	
03 heute	10009	81917	96102	26902	9++++	01829	11921	
06 heute	10009	81918	96102	25601	9++++	00712	11921	30063
09 heute	10009	82017	96212	25601	855++	01400	12021	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalalplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	71817	96104	28003	754++	02704	11822	
15 gestern	10005	72018	96102	27804	75400	03702	12022	
18 gestern	10005	81816	96102	27904	9++++	03301	118++	30062
21 gestern	10005	81824	95102	26904	9++++	03710	118++	
00 heute	10005	81821	95102	25605	9++++	04713	118++	
03 heute	10005	81823	96102	24704	9++++	04709	118++	
06 heute	10005	82022	96102	23203	9++++	02715	120++	30063
09 heute	10005	82024	95616	23004	865++	02702	12724	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalalplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	92012	91454	29801	9+0++	01205	12021	
15 gestern	10006	92307	93434	29502	9+0++	02803	123+0	
18 gestern	10006	92310	93454	29401	9+0++	017+1	12321	30062
21 gestern	10006	92313	92474	28901	9+0++	01705	12321	
00 heute	10006	92017	91454	27802	9+0++	02811	12021	
03 heute	10006	91819	94434	26101	9+0++	01717	11822	
06 heute	10006	51819	97014	25002	9++++	01711	11822	30063
09 heute	10006	82022	96032	24502	7652+	02605	12022	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	70620	33009	81224	97636	88906	6752+	00753	05404	11234		
12 gestern	70620	33012	81521	95636	83707	6732+	00752	05106	11535		
15 gestern	70621	33015	82229	95818	83007	7947+	41707	05205	12246		
18 gestern	70620	33018	72650	95158	84505	794++	61215	05500	17656		
21 gestern	70620	32721	72552	95152	83605	793++	00809	05701	17566		
00 heute	10620	32500	82843	95808	87506	69300	00239	05503	17866		
03 heute	10619	32403	63232	98808	94805	69400	61274	05701	18263		
06 heute	10620	32906	63324	97258	02204	49560	61273	05851	13358		+)703++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	73660	02609	72118	97216	95207	5942+	51714	00005	12134	11949	
12 gestern	73659	02312	42024	97166	94008	49400	51712	00104	12034	15850	
15 gestern	73658	02115	62028	97801	91907	49406	51721	05004	12046	12259	
18 gestern	73658	02118	82033	97258	87907	894++	51840	05304	12046	12259	
21 gestern	73657	01921	42331	97251	87506	49400	51804	05303	12259		
00 heute	13657	01900	22330	98251	88606	29400	51311	05403	12358		+)702++
03 heute	13657	01703	12628	98011	90806	12500	51222	05301	17650		
06 heute	13657	01706	22623	98018	92605	29500	61218	05401	12659		+)702++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	70565	51009	62750	97011	10602	65500	00251	05753	17744		
12 gestern	70565	51012	62745	97021	14203	65500	00242	05656	17765		
15 gestern	70565	51015	62738	97022	17303	65500	00230	05654	17762		
18 gestern	70565	51018	82730	97032	20502	65501	00232	05856	17750		
21 gestern	70565	51021	82420	97022	22801	65504	00222	05854	12548		
00 heute	10565	51000	82816	98022	23003	855++	00102	05655	12767		
03 heute	10565	51003	81606	98022	22202	855++	00807	05755	12355		
06 heute	10565	51006	81203	98022	20003	855++	00722	05654	11853		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	70589	19809	62923	98801	05308	63400	61004	05503	12946	17964	
12 gestern	70589	19612	82618	98218	05308	5562+	00400	05403	12644	17962	
15 gestern	70590	19615	82227	97616	01208	5742+	00841	05306	12244	17962	
18 gestern	70591	19618	82127	96516	98008	864++	00632	05408	12244	17962	
21 gestern	70590	19421	82832	96616	96809	873++	00512	05209	12845	17752	12259
00 heute	10590	19300	22730	98256	99507	22400	00227	05705	12759	17752	
03 heute	10590	19203	72834	97801	00608	794++	00311	05404	12859	17753	
06 heute	10590	19306	42633	98058	98407	49400	00822	05503	12659	17752	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	70527	35509	82227	97616	11711	873++	00510	00310	12247		
12 gestern	70527	35512	72922	97106	14611	67301	00229	00210	12923	12356	
15 gestern	70527	35515	63028	98024	18310	11406	00237	05110	12947	12432	
18 gestern	70527	35518	63026	97034	22309	55402	00239	05105	13146	12434	
21 gestern	70527	35521	23021	98011	25609	15401	00134	05203	13046		
00 heute	10527	35500	63118	98031	27809	00908	00122	05203	13046		
03 heute	10527	35503	62917	97022	29008	35648	00112	05303	13044		
06 heute	10527	35506	72910	97032	29008	25648	00500	05403	13046		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	70525	19809	50109	98031	18311	58500	00311	05406	10122	13347	
12 gestern	70525	19812	20106	99021	19011	15601	00107	05405	10122	13248	12222
15 gestern	70524	19715	53107	99021	18111	25605	00709	05204	13121	18260	12257
18 gestern	70525	19818	52810	99011	17610	15642	71605	05405	12833	13269	12233
21 gestern	70526	20021	72417	98031	17210	756++	00804	05407	12522	13269	149+6
00 heute	10526	19900	82518	96616	16510	854++	00807	05408	12434	13268	
03 heute	10526	19703	82518	96616	15411	873++	00609	05111	12534	13268	
06 heute	10526	19706	83327	98026	17211	855++	00318	05209	13335	13268	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	70440	41009	83019	98031	32615	804++	00205	05210	13122		
12 gestern	70440	41012	83007	98021	33916	884++	00214	05312	13122		
15 gestern	70440	41015	83110	98022	34216	884++	00103	05312	13122		
18 gestern	70440	41018	83208	98022	34417	6845+	00302	05213	13120		
21 gestern	70440	41021	23109	98021	35117	14530	00307	05213	13122		
00 heute	10440	41000	03106	98020	35317	00900	00302	05113	13122		
03 heute	10440	41003	20208	98030	34717	25500	00605	05214	13222		
06 heute	10440	41006	40810	98020	34717	45500	00400	05214	100+0		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	70454	16109	31619	98031	10215	28441	41400	00214	11745	12259	
12 gestern	70452	16012	81519	97022	09715	855++	31805	00114	11747	17271	
15 gestern	70451	15815	71520	97202	09015	754++	32607	00114	11747	17271	
18 gestern	70451	15818	71520	97025	08915	3747+	00601	00114	11646	12279	
21 gestern	70452	15921	81618	97022	09815	884++	00209	00113	11646	12278	
00 heute	10452	15900	81316	97505	10514	872++	00207	00014	11221	11645	+)792++
03 heute	10453	15903	51115	97015	10515	55600	00400	00014	11232	11645	12276
06 heute	10453	16006	31015	97025	11315	38500	00208	00014	11645	12275	+)795++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	70350	48009	80928	98032	22321	62508	00303	05317	10935		
12 gestern	70350	48012	80930	98032	23521	78508	00312	05316	10935		
15 gestern	70350	48015	80929	98022	23521	42577	00400	05316	10936		
18 gestern	70350	48018	81030	98022	23121	51507	00505	05315	10936		
21 gestern	70350	48021	80930	98022	23021	41607	00500	05316	10937		
00 heute	10350	48000	80928	97022	23821	21507	00207	05216	10937		
03 heute	10350	48003	81030	97612	22621	2142+	00612	05216	10937		
06 heute	10350	48006	81133	97026	21621	21507	00710	05316	11137		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 1 7 — Sonntag, den 13. November 1966

Meldungen vom 12. 11. 1966

QLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NdNfwfw	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss									
73523	03500	80000	98021	26009	+++++	00400	057++	10000	Frithjof	70214	43612	81213	98022	15722	864++	24218	00021	11121	Groennebek
70458	30705	83630	98022	22512	85+++	24400	05408	136++	Bornheim	70466	27412	83624	97022	23511	855++	24205	136++	135++	Bornheim
70427	40900	93605	98022	30017	+++++	14708	05211	136++	Linzertor	70665	54412	83524	98022	78552	+++++	52235	062++	13533	Freiburg
70209	45800	01018	98010	14027	00900	24205	00023	111++	Groennebek	70429	34012	80124	98022	29614	+++++	+++++	+++++	+++++	Vogtland
73524	03706	82702	98021	25811	+++++	00701	054++	10000	Frithjof	70655	11012	53233	98028	85303	+++++	+++++	057++	+++++	Bonn
73560	03206	82015	96104	19510	+++++	34207	05109	120+4	Dohrnbank	70329	13712	71502	99012	23021	75+++	55510	00513	+++++	Atlantik
73707	20606	82711	97022	09403	9++++	25705	05353	12721	Ansgaritor	70361	12312	51905	98022	22221	51451	15+++	+++++	+++++	Iserlohn
70649	27266	63524	98018	98702	+++++	+++++	063++	+++++	Vikingbank	70049	33212	11305	99010	11027	12400	47212	00221	11321	Cap San Lorenzo
78243	13506	11724	98020	12116	+++++	00201	053++	11754	Tübingen	70384	24212	73311	98258	20117	64443	55220	05413	133+2	Augsburg
70341	11306	6++02	98032	22018	84500	55501	00411	1++++	Atlantik	70444	22212	83240	95525	00118	862++	16721	05214	132+5	Elsfleth
70625	37668	80924	98032	88004	+++++	+++++	052++	10922	Würzburg	70655	10815	53227	98022	87803	+++++	12208	057++	+++++	Marburg
70662	26509	80305	98022	97351	+++ +	01232	052++	10347	Jupiter	70570	08515	72824	98808	11309	00213	+++++	052++	+++++	Bremerhaven
70623	04209	72337	98012	98008	+++++	+++++	051++	+++++	Saarbrücken	70680	54415	83424	98022	80252	+++++	+++++	059++	+++++	H.Böckler
70437	08409	72105	96032	22012	755++	64710	00209	121+0	M.Leonhardt	73712	27115	42311	98012	07302	40830	25713	05351	12321	Ansgaritor
73710	22509	62613	98152	09204	47224	25802	00051	12622	Ansgaritor	73549	05915	81921	95104	22710	+++++	34204	05509	119+5	Dohrnbank
70628	09009	41837	93021	94107	+++++	00711	052++	16850	G.Dahrendorf	70632	25215	80511	96838	02102	+++++	81751	063++	105++	Spitzbergen
70670	24009	83124	97687	97052	+++++	00245	064++	10106	Gelsenkirchen	70463	18515	80821	96022	06114	6722+	25329	00213	10824	Nabob
70504	20309	80330	97205	17512	85000	64235	00207	10345	Chr.Vinnen	70214	43615	31113	98021	15227	21402	00705	00021	11121	Groennebek
70622	15309	82852	97022	90706	+++++	+++ +	053++	+++++	Wuppertal	70657	26515	80527	97262	96951	+++++	01710	052++	10549	Jupiter
70439	23809	83240	97258	11114	852++	16727	05113	132+5	Elsfleth	73621	04515	82121	98258	05509	6742+	52203	05308	121+2	Kl.Leonhardt
70606	04011	62530	98022	03008	62++	75750	002++	12506	Minden	70649	26815	80833	98278	98851	+++++	+++++	051++	+++++	Regulus
70670	53811	83618	98022	77551	+++++	+++++	059++	+++++	E.Ollennauer	70628	08018	72337	98028	95107	+++++	00213	051++	12359	G.Dahrendorf
70630	36311	80933	97022	84204	+++++	+++++	052++	10933	Würzburg	70465	27200	83440	96102	13011	8++++	26400	05610	134++	Wesermünde
70621	04212	72340	98022	98007	+++++	+++++	052++	+++++	Saarbrücken	70478	22718	80324	98022	14014	853++	26215	05113	10323	Wesermünde
70670	24012	90437	98022	99052	+++++	00210	067++	10429	Gelsenkirchen	70647	27218	80840	96107	89902	+++++	+++++	059++	+++++	Nordenham
70640	14012	13105	99020	88907	+++++	+++++	051++	100+0	Mechthild	70569	08418	72832	97022	13008	+++++	32203	057++	+++++	Berlin
70680	54412	82513	97022	77252	+++++	+++++	059++	+++++	H.Böckler	73534	03418	82324	97022	23010	+++++	73715	052++	123+4	Frithjof
70670	24012	80430	97707	99250	+++++	+++++	059++	+++++	Teutonia	70435	31518	83527	98022	27714	+++++	+++++	+++++	+++++	Vogtland
73526	03712	82324	98022	26012	+++++	83400	051++	23+31	Frithjof	70217	43218	61118	98021	13526	21+02	24717	00121	11122	Grönnebek
70636	27212	80713	98022	98603	+++++	+++++	060++	+++++	Hagen	70437	18418	82724	94205	97515	862++	44315	00014	12743	Ginnheim
70411	15812	22318	98010	15716	15502	33207	00214	12233	G.Fock	70416	57618	31509	99010	24921	22440	15704	+++++	+++++	Westfalen
73618	04512	81844	96818	05107	+++++	44716	057++	118+8	Essen	70469	25618	73427	98022	23010	75300	25412	05404	134++	Bornheim
70671	55212	93627	98002	77202	+++++	+++++	010++	+++++	Heidelberg	70402	14918	62322	96031	15517	25499	33207	00212	12333	G.Fock
70631	25512	43313	98011	97204	+++++	00708	063++	+++++	Württemberg	70445	36518	63018	98012	31316	35230	14707	00014	13123	Linzertor
70616	41511	73624	97262	06600	+++++	00204	00651	15636	Katfisch	70447	21815	83337	97002	07415	862++	16716	053++	13335	Elsfleth
70648	27312	80533	97022	97102	+++++	+++++	058++	+++++	Nordenham	70313	14318	50202	99011	20521	54503	55525	00212	1++++	Atlantik
70497	09312	71911	98022	21513	755++	64705	00210	119+1	M.Leonhardt	70450	20818	83533	97525	07614	862++	16302	000++	135+5	Elsfleth
70649	27212	80721	98032	98102	+++++	+++++	061++	+++++	Vikingbank	70504	22918	43113	98021	21011	35440	64210	00505	13133	Chr.Vinnen
70440	38012	83211	98032	33015	1242+	14211	05210	13221	Linzertor	70497	11018	82005	98022	18813	855++	64203	00011	120+0	M.Leonhardt
70446	18412	91637	93554	99014	9++++	53732	00114	11645	Ginnheim	70218	42721	30918	98020	14125	11446	24206	05220	10921	Groennebek
										70432	18421	82818	95205	02515	8++++	44250	00014	128++	Ginnheim
										70453	19821	80324	98022	09415	863++	16218	001++	103+3	Elsfleth

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575	o3oo9	82122	96o2o	1661o	6752+	oo3o2	oo1o8	12135
73575	o3o12	82224	96o22	1591o	6752+	oo8o7	oo1o8	12236
73575	o3o15	82224	96o2o	14511	6752+	oo714	oo2o8	12236
73575	o3o18	82224	96632	13311	5742+	oo712	oo1o9	12236
73575	o3o21	82818	96626	1351o	5742+	oo3o2	o51o7	12836
13575	o3ooo	527o9	97o16	1271o	5950o	oo2o2	oooo8	12724
13575	o3oo3	526o9	9880i	1371o	4954o	oo4oo	oooo7	12622
13575	o3oo6	424o9	98o28	1281o	3954o	oo8o9	o51o7	12421

73660 o26o9 9oo52 91319 91322

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

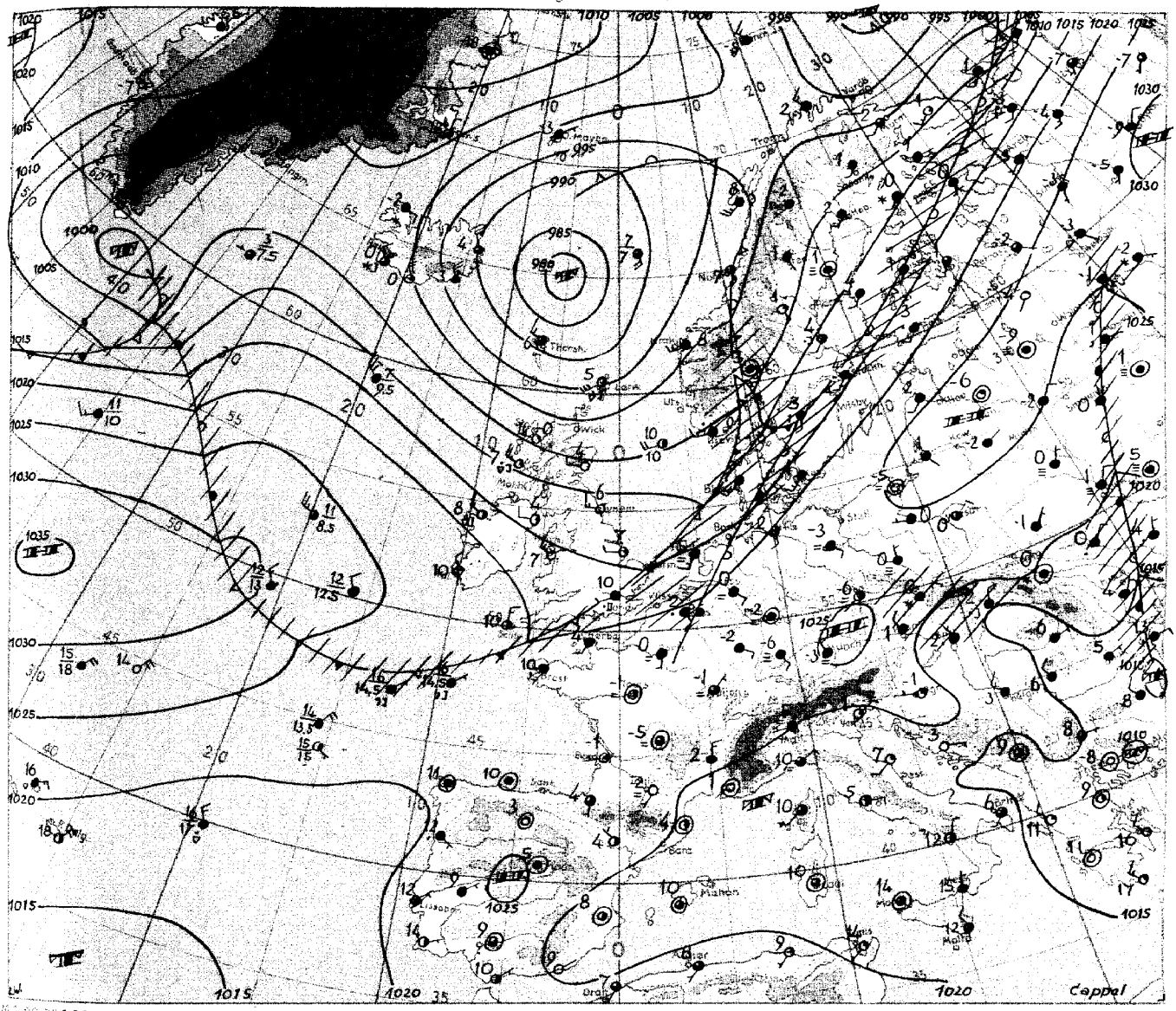
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße [illegible]

Jahrgang: 91

Montag, den 14. November 1966

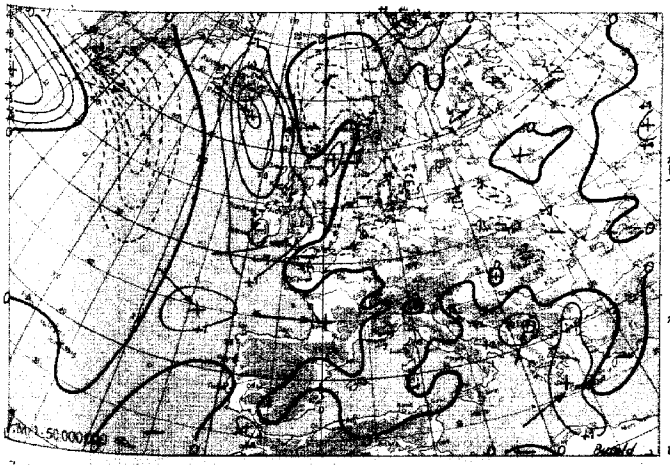
Nummer: 318

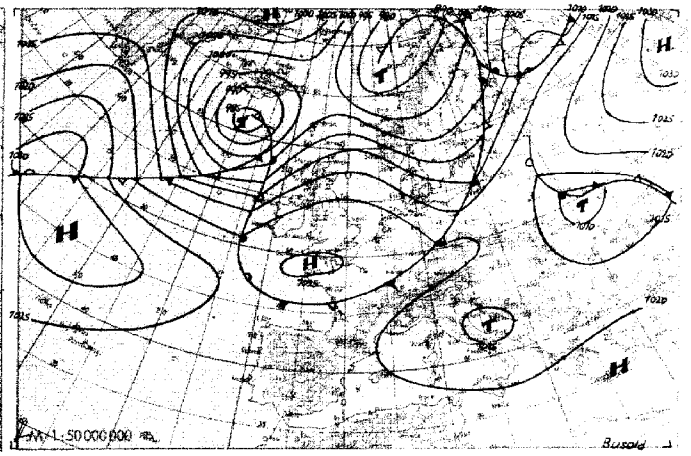
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 15. 11. 1966, 6 Uhr

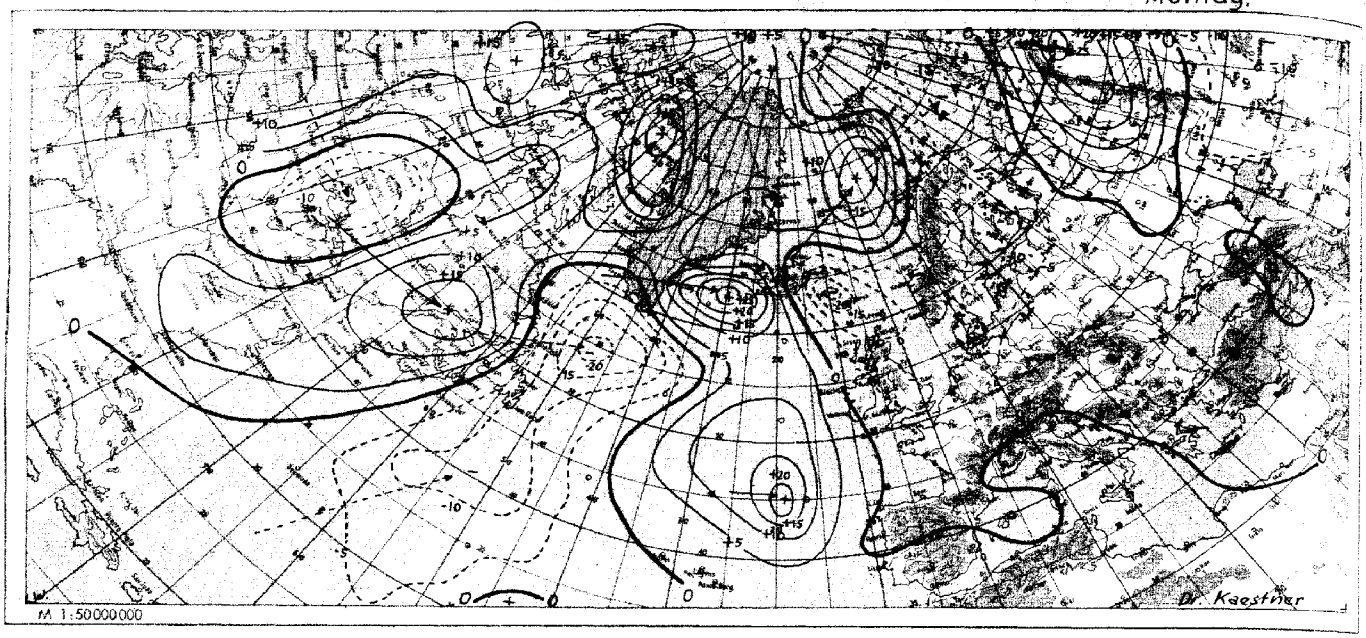




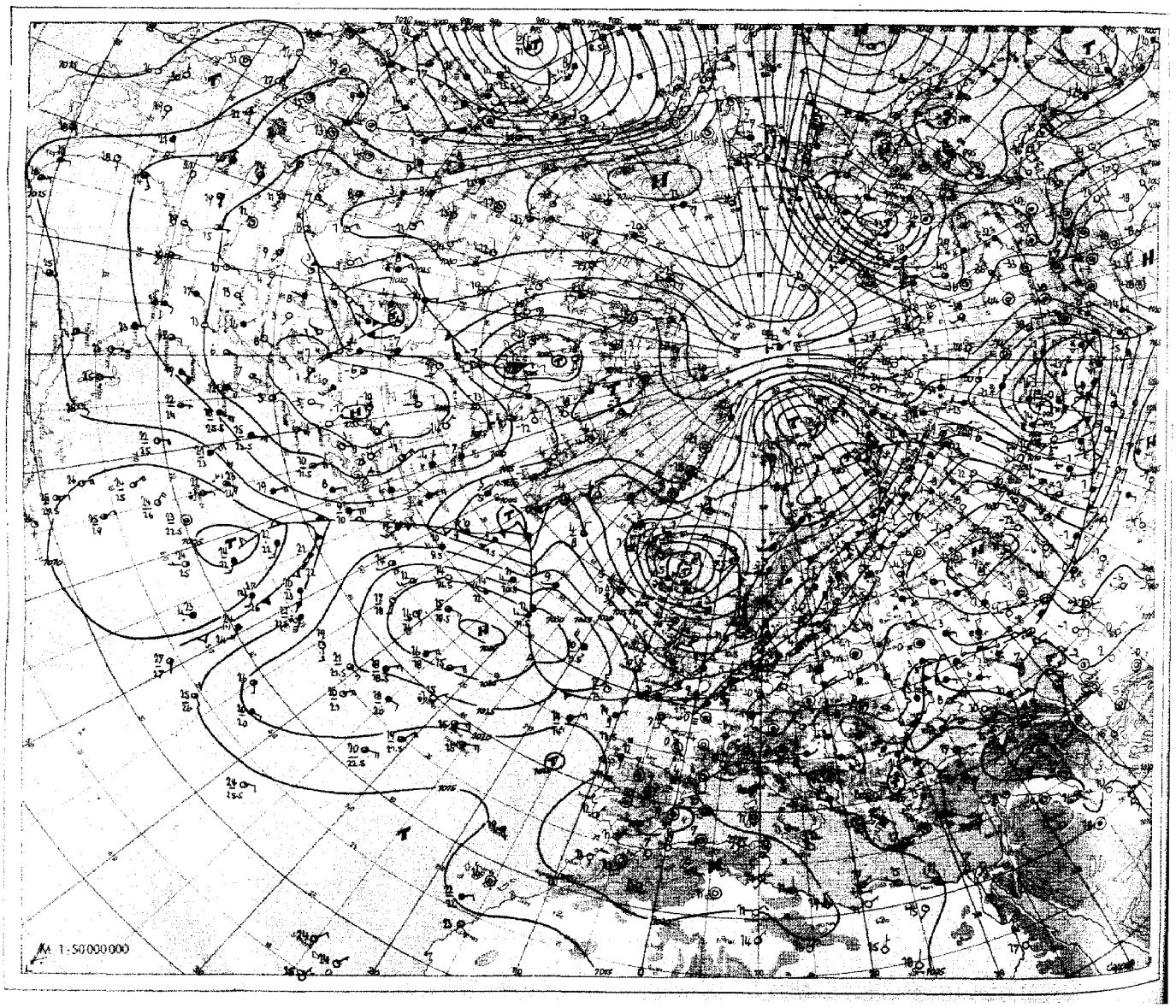
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

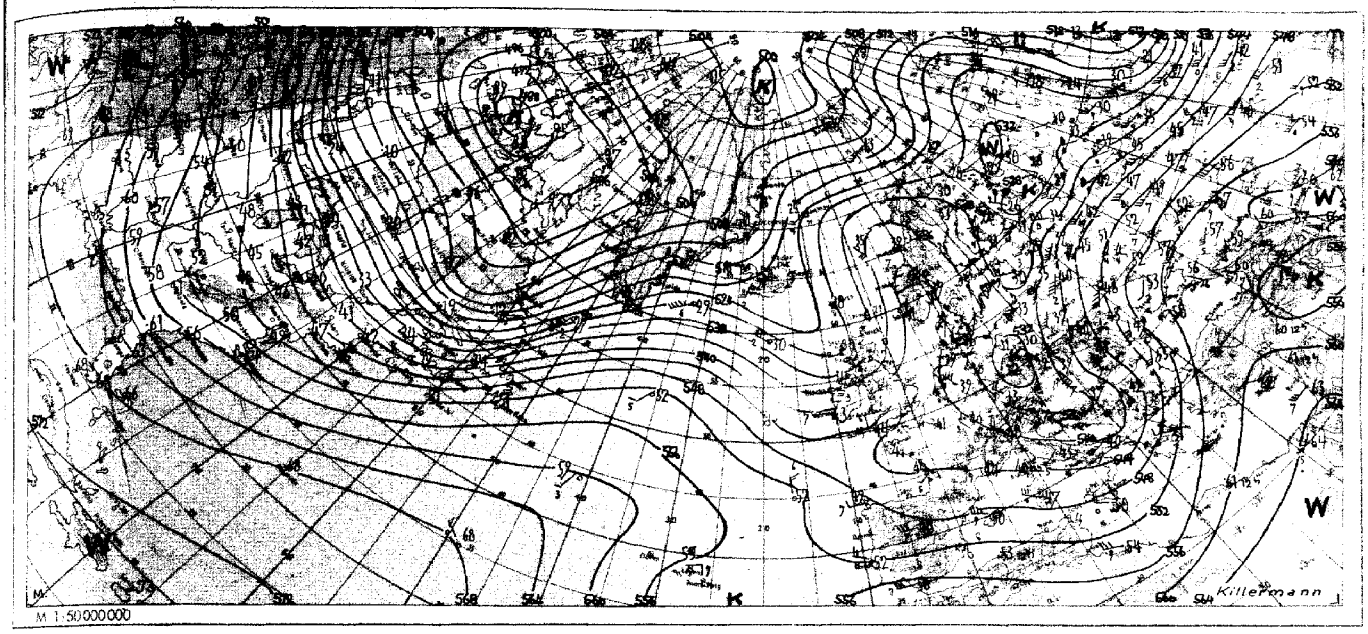


Wetterlage heute 0 Uhr

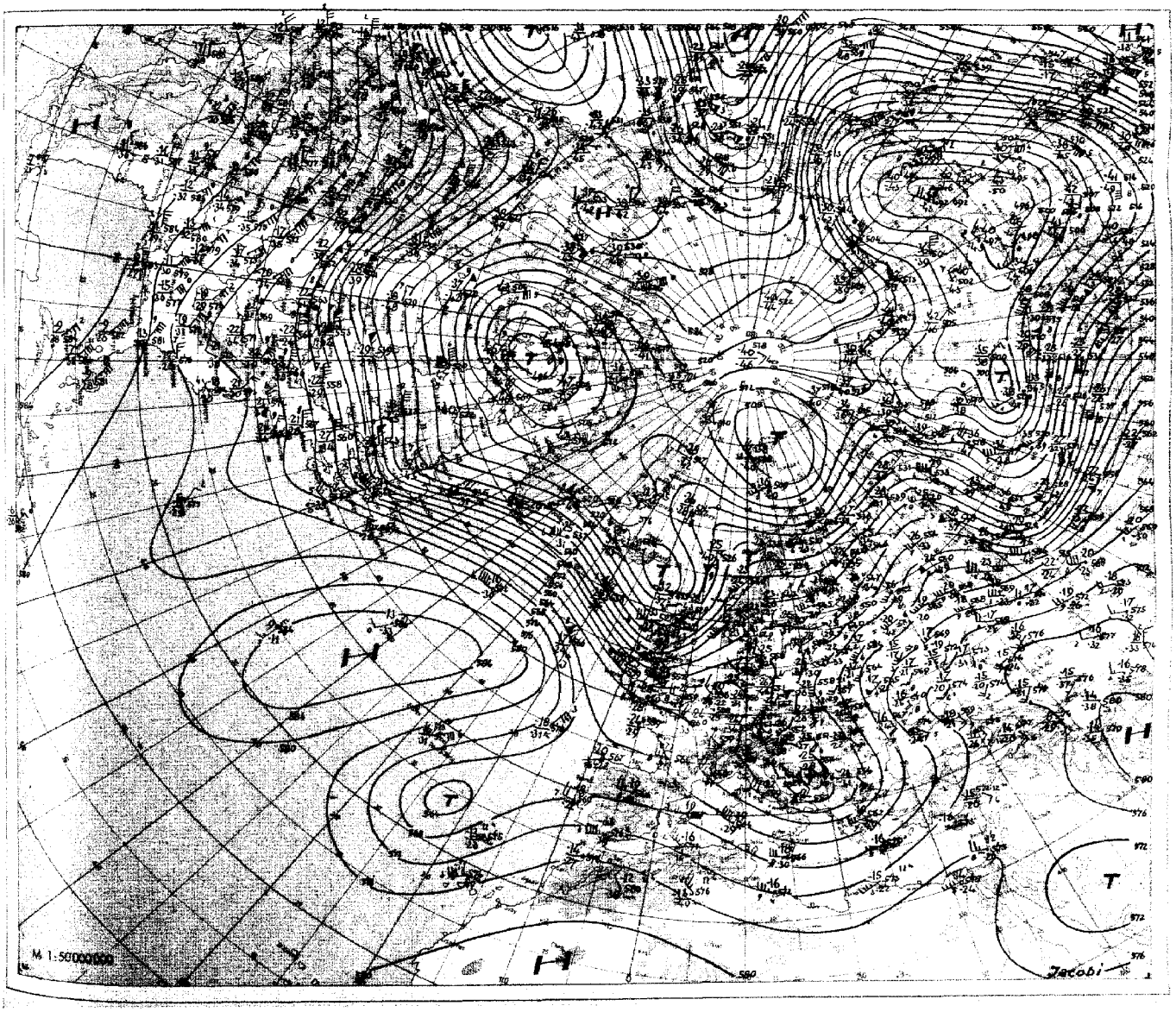


14. November 1966

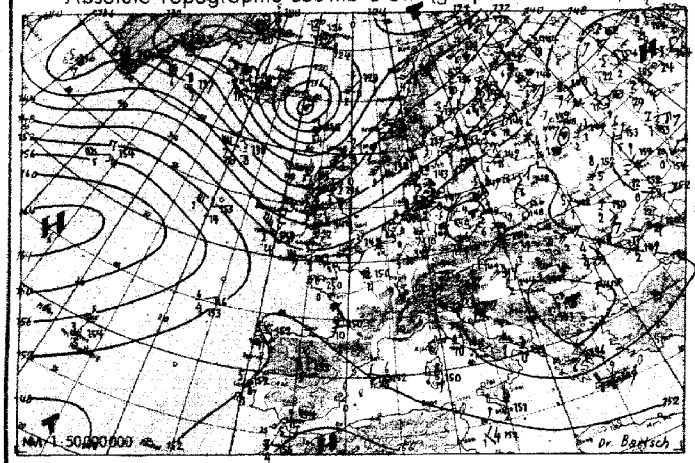
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



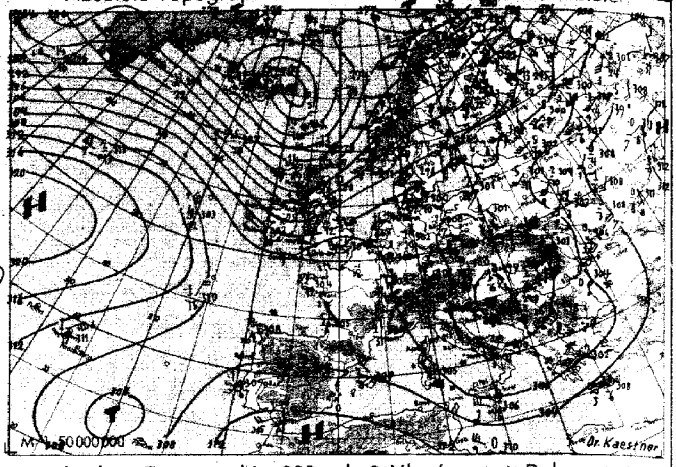
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



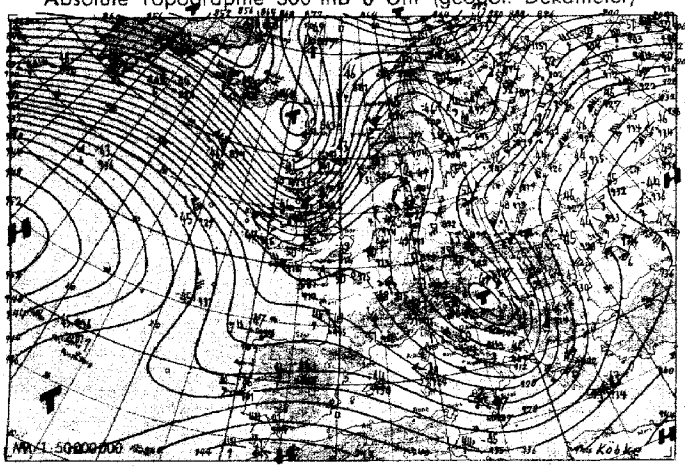
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



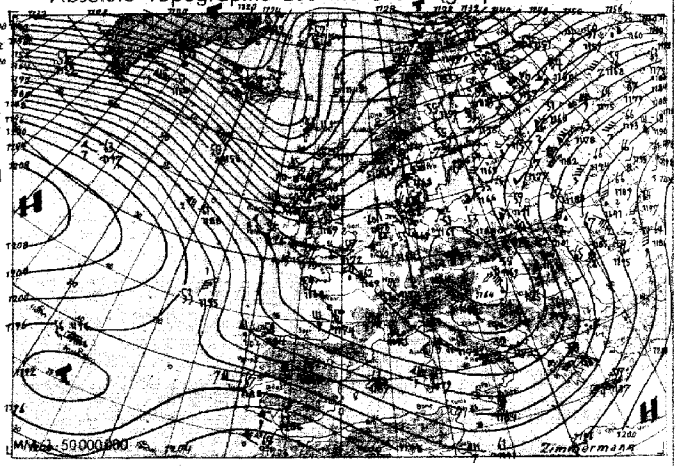
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



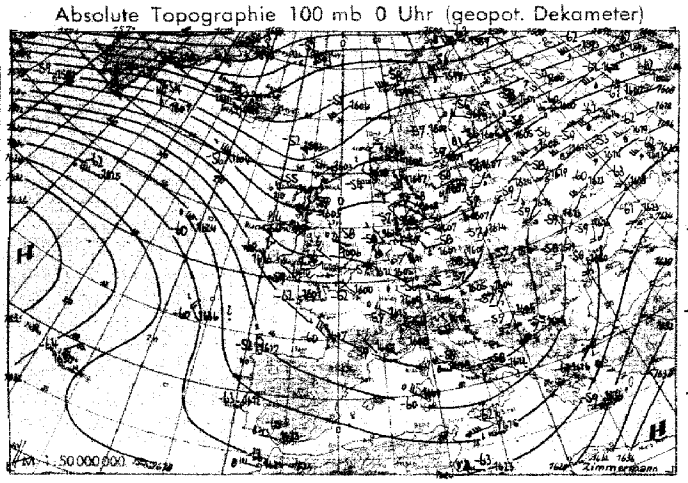
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



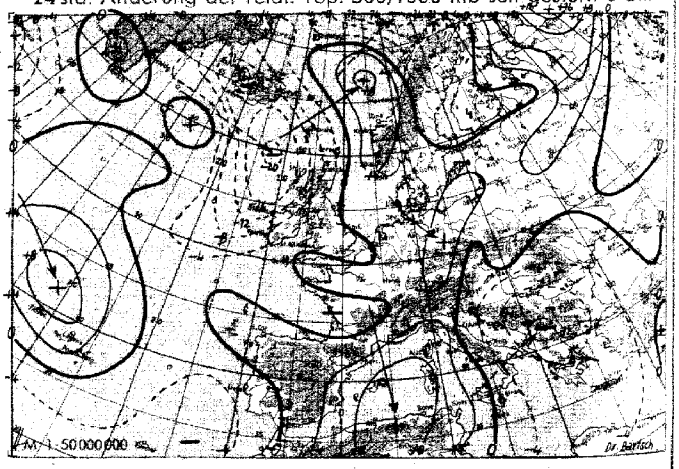
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 14. November 1966

Das mitteleatlantische Hoch verharrte in seiner Position und steuert die atlantischen Zyklonen an der Südspitze Grönlands vorbei in den isländischen Raum. Das gestern früh über Südlabrador angelangte flache Tief erhielt während seiner Nordostverlagerung einen Schwall kanadischer Polarluft in seine Rückseite. Die Verschärfung der Temperaturgegensätze führte zu einer Verstärkung der Zyklone um 10 mb und zu einer Intensivierung des Höhenwindes, der über dem Wetterschiff B (56N/51W) im 280-mb-Niveau mit etwa 200 Knoten eine bemerkenswerte Geschwindigkeit erreichte.

Ebenfalls günstige Entwicklungsbedingungen hatte das inzwischen zur Sturmzyklone gewordene isländische Tief. Die in breitem Schwall auf seiner Rückseite nach Südosten strömende maritime Polarluft hatte östlich des Wetterschiffes I (59N/19W) eine Abkühlung der unteren Troposphäre um maximal 10 Grad zur Folge. Der Zyklonenkern, der sich noch etwas vertiefte, driftete bei abnehmender Zuggeschwindigkeit in den Seeraum nördlich der Färöer. Rasch kam dabei sein Frontensystem nach Südosten voran. Großbritannien wurde bereits überquert, und zur Stunde greift es auf das Festland über. Der begleitende Druckfall drängte die Achse des von Westrußland nach Mitteleuropa reichenden Hochdruckkeils weiter nach Südosten ab. Die Hochdruckzone wurde hierbei merklich eingeengt, und während sich über Norddeutschland bereits die Aufgleitvorgänge an dem Frontensystem bemerkbar machen, dauert nur noch in Süddeutschland der abklingende antizyklonale Einfluß an.

Ein erster Schwall milderer Luft war bereits hinter der Warmfront des in die Barents-See gezogenen Tiefs nach Nord- und Nordwestdeutschland gelangt. Dementsprechend lagen hier die Maxima des gestrigen Tages über denen des Vortages, und Niederschlagshöhen bis 2 mm wurden nach Durchzug des schmalen Regengebietes an der Warmfront gemessen. Im übrigen Deutschland blieb es trocken. Bei den im Vergleich zum Vortag niedrigeren, meist bei oder etwas unter null Grad liegenden Tagesmaxima konnten die Tiefsttemperaturen der vergangenen Nacht verbreitet unter -5 Grad absinken, in Aufheiterungsgebieten stellenweise bis -10 Grad (Hof).

Busold

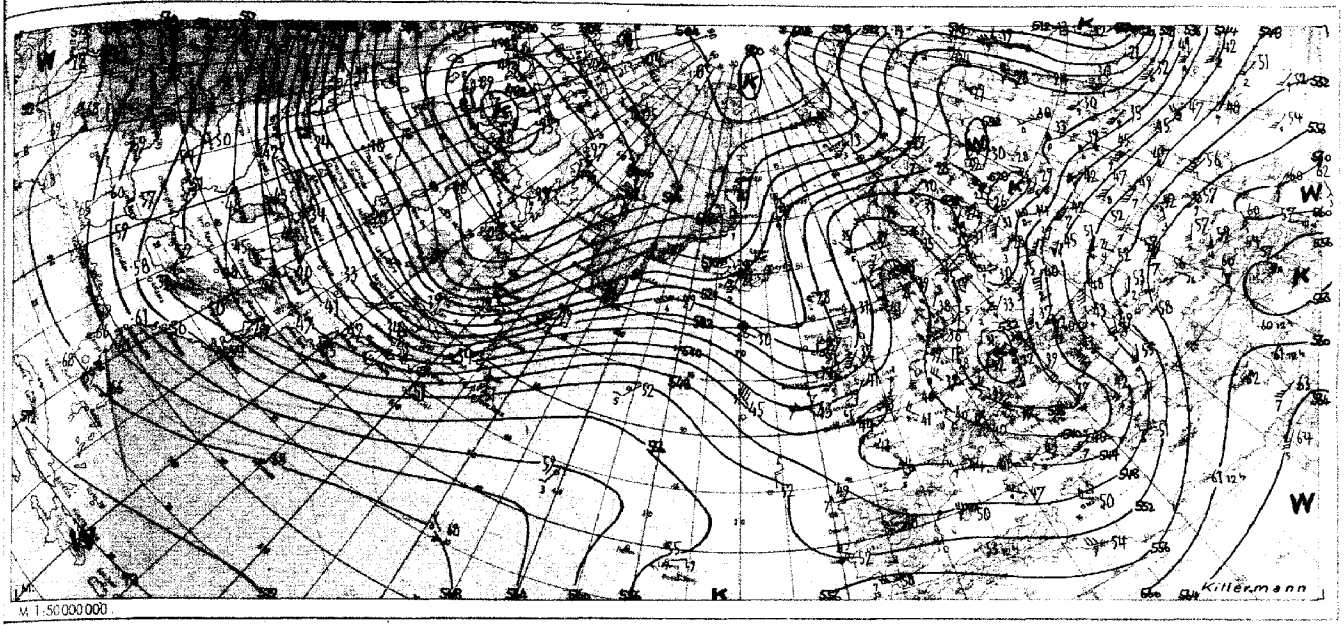
Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Nordmeertief verlagert sich unter Abschwächung nordostwärts. Hinter seiner ganz Deutschland überquerenden Kaltfront dringt maritime Polarluft nach Mitteleuropa vor. In der atlantischen Frontalzone folgen aus dem Seegebiet südlich von Grönland weitere Störungen nach.

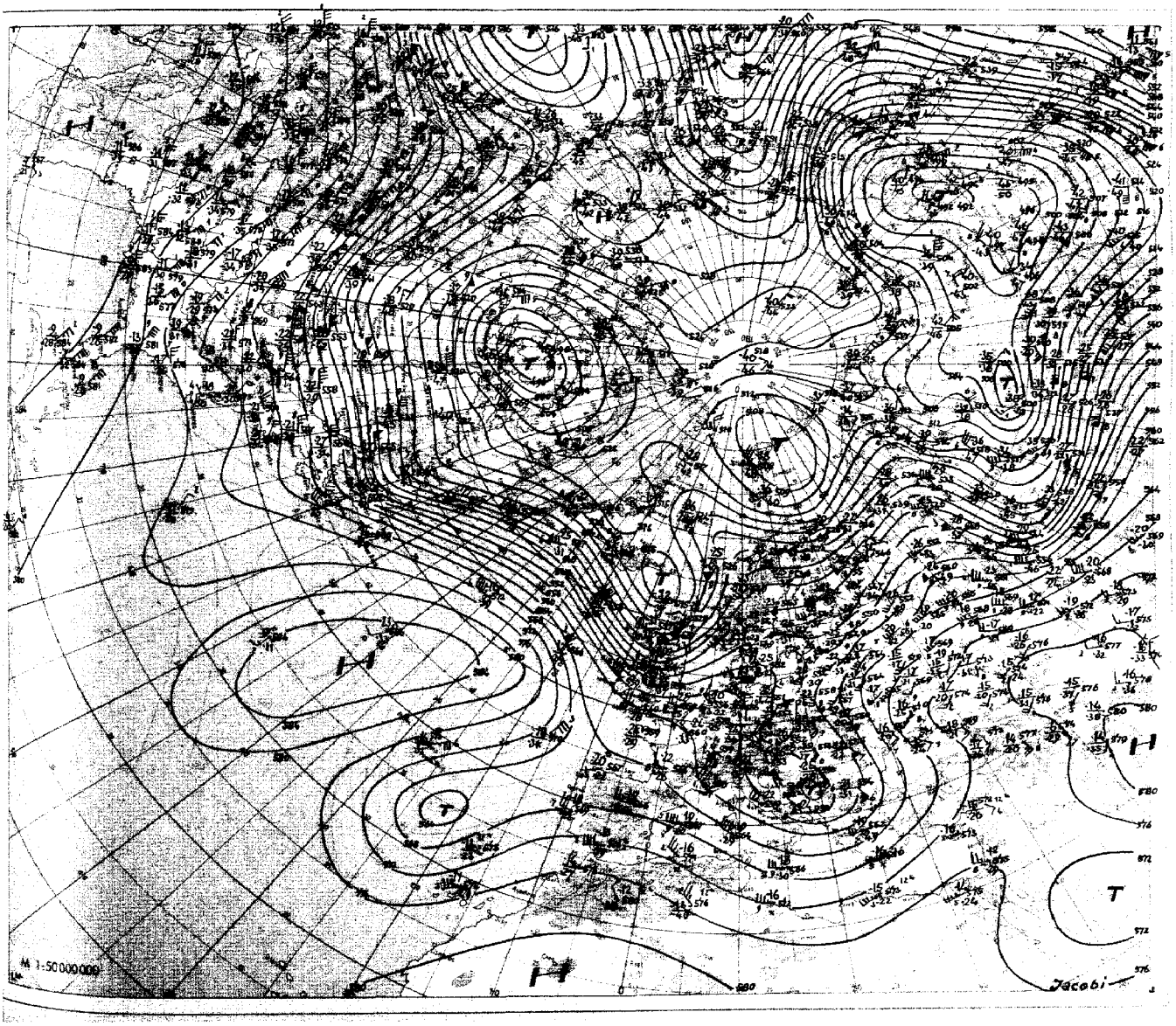
Cappel

14. November 1966

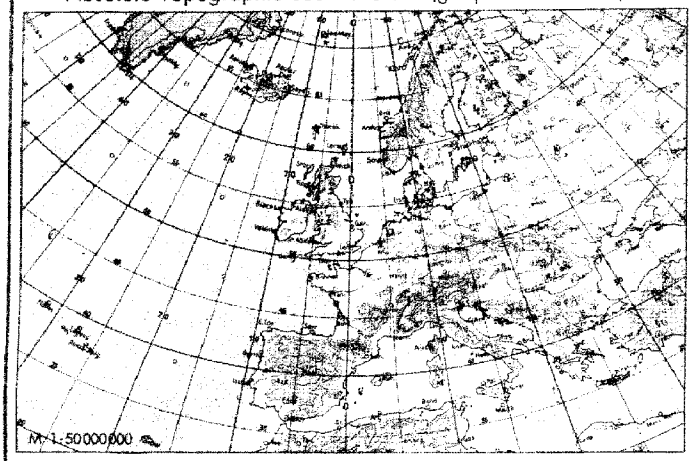
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



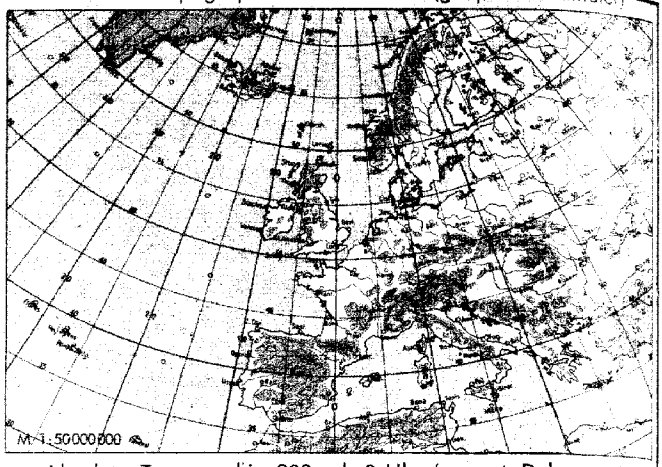
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



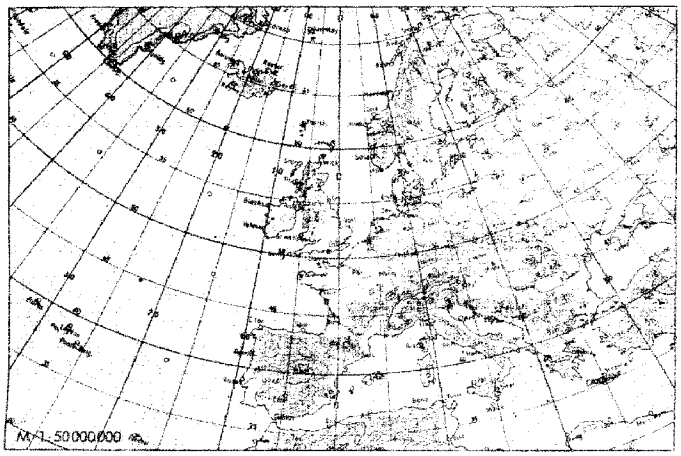
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



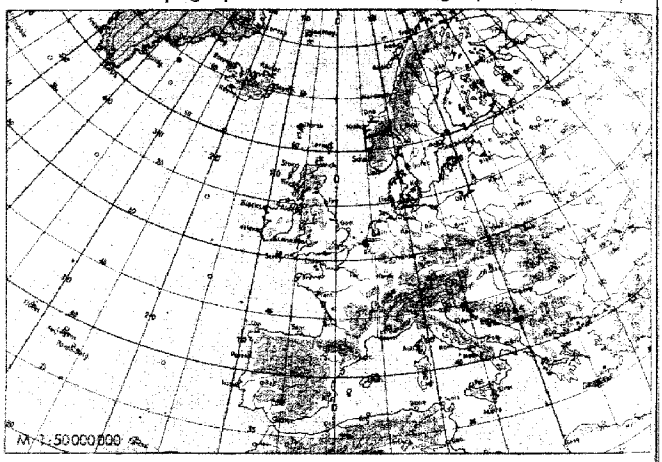
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



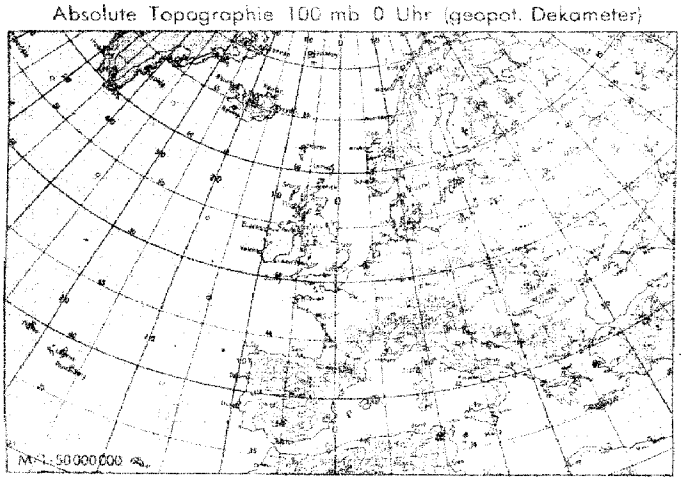
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



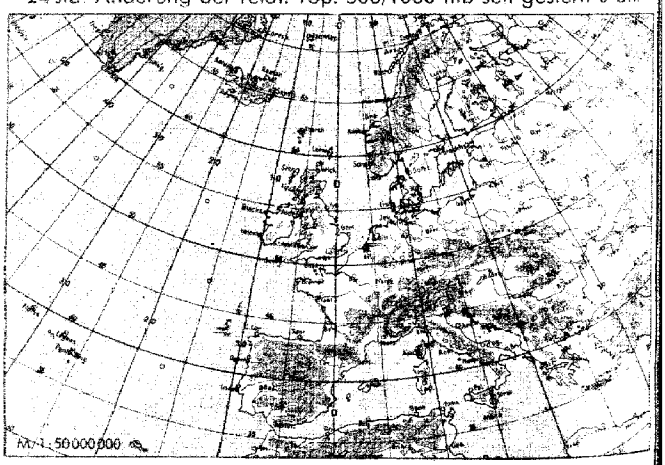
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

<u>Voraussichtliche Wetterentwicklung:</u>

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 — Montag, den 14. November 1966 — Nummer: 318

Station	Höhe	Id	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC hLMH	9h TTapp dd	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC hLMH	12h TTapp dd	12h ff-ff xx gg	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC hLMH	15h TTapp dd	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC hLMH	18h TTapp dd	18h ERRTT xx	18h ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	Summen RR
…golend	4	015	82821	25216	22404	872--	o35oo	82326	2o6o6	215o5	862--	o38o9	29-35	82424	181o2	2o2o6	862--	o4613	82523	151o2	198o6	862--	o47o4	-o1o6	26-35			
	27	020	82o2o	12615	21oo6	862--	o55oo	82o21	125o6	2o6o6	771--	o58o9	22-3o	82122	256o6	186o7	6722-	o6714	8212o	3o6o6	181o8	772--	o77o4	-o1o8	25-34			
…um	3	029	81911	12516	236o1	772--	oo4oo	82o12	125o6	223o3	772--	o1813		82o11	12516	212o3	772--	o2611	82o1o	122o6	2o8o3	762--	o27o4	-o1o3				
…ewig	44	035	81812	225o6	2375o	862--	5o3o1	81811	245o6	226o1	772*-	o1812		81812	2o2o5	215o2	772--	o16o9	81911	125o5	211o2	853--	o28o4	-93o2				
…ift	4	043	81915	585o5	24oo1	865--	517o1	8212o	58o25	23oo2	865--	o271o		8212o	58o22	22oo2	865--	oo71o	82118	6oo22	215o2	9----	o17o5	-95o3				
	7	045	82115	3o1o2	244o1	773--	514oo	82112	3o1o2	234o2	864--	5o71o		82112	3o615	225o4	863--	o16o9	82113	62o26	219o3	864--	oo6o6	-93o3				
…rderney	13	113	81919	186o6	23oo2	872--	o16o1	81918	3o5o6	219o3	862--	o2811		82o18	25586	21oo4	872--	o26o9	8192o	5o2o6	2o5o4	854--	o27o5	-o1o4				
…merhoven	7	129	81812	221o2	25oo1	862--	oo3o2	81811	22232	237o2	862--	oo813		81711	216o6	226o3	872--	o1611	818o8	361o6	223o3	755--	o17o3	-97o3				
…haven	5	131						81911	156o7	232o2	872--	o1812							82o11	24512	217o3	874--	o18o9	-93o3				
…lenkirchen	32	145	821o9	121o2	2535o	862--	513o1	72111	181o2	243o1	755--	oo81o		822o8	3o615	233o1	773--	o15o9	822o8	561o6	226o2	764--	o18o7	-94o2				
…burg-F.	14	147	818o7	251o2	259o1	862--	oo6o1	72oo8	5o1o2	245o2	6735-	o1814		82oo6	4o1o2	239o3	6567-	o17o6	817o7	5o1o2	232o3	856--	o16o7	-ooo3				
…eck	13	156	818o9	2o1o2	25951	862--	516o1	8191o	3o1o2	247oo	862--	51712		818o9	351o2	236o2	862--	5o711	8181o	566o2	231o2	762--	o17o5	-97o2				
…den-Wolthusen	0	202	82o1o	15616	246o2	772--	oo3o4	82o1o	151o6	243o3	776--	5o8o3	26	82o1o	156o6	223o3	772--	o172o	8211o	156o6	223o3	775--	o15oo	-96o4	28			
…den-Hafen	5	203																						o3				
…zoenburg	4	216																						-ooo3				
…emen	4	224	82o1o	2o1o2	2585o	861--	514oo	8211o	2o1o2	247o1	862--	o1811		82oo8	261o2	236o2	853--	o1611	82oo7	5o1o2	23oo3	857--	o18o6	-ooo3				
…tau	77	235	718o6	12284	27o51	752--	517o7	721o7	181o4	265o1	754--	oo8o4												o2				
…how	35	253	82oo6	o8464	27o51	861--	514oo	82oo6	111o4	26o51	861--	518o9												5o				
…gen	21	305																						o4				
…nster	64	313	718o5	121o2	27151	7o93-	51ooo	22oo5	2o1o1	264o1	264oo	5o8o7		723o5	2oo51	25oo3	7o93-	51713	718o5	2o1o1	241o2	7o93-	516o9	-ooo3				
…nabrück	95	317	72oo4	2o1o2	2715o	7623-	514oo	422o6	351o2	26oo2	3573o	5181o		718o5	341o2	246o3	5573-	oo614	72oo8	3o1o2	24oo2	757--	518o6	-ooo3				
…tersloh	72	320	8oooo	o4462	27552	86o--	52oo2	115o2	37o44	261o2	oo9o1	54814		615o4	28o41	249o3	3o931	oo713	3oooo	23o41	247o1	oo9o1	516o1	-ooo3				
…zuflen	98	325	518o5	2o1o2	2745o	3o942	528o3	22oo5	56o11	268o3	2o941	528o4		125o4	7oo2o	255o5	1o93o	53712						o5				
…nover-L.	53	338	617o4	251o1	2725o	3o952	51oo1	319o5	561o1	263o3	1o932	5o7o8		318o7	561o1	253o2	3o931	51711	715o5	4o1o1	25ooo	756--	517o3	-ooo3				
…unschweig-V.	82	348	518o4	4o1o2	2745o	oo9o2	512o1	218o4	3o1o1	263o2	17331	5181o		o23o6	4o1oo	251o2	oo9oo	5171o	o17o4	o646o	24951	oo9oo	526o3	-ooo4				
…lin-Dahlem	51	381	821o4	59o22	2885o	863--	52oo3	717o6	59o22	276o1	764--	53811		717o4	59o22	267o1	755--	536o9	317o5	6oo11	26551	355oo	537o3	-ooo2				
…lin-Tempelhof	51	384	822o6	581o2	28451	863--	52oo4	72oo5	59o22	275o1	754--	517o9		718o6	59o32	265o1	754--	5251o	717o5	62o12	261oo	754--	538o4	-ooo1				
…sseldorf	36	400	614o7	3o1o1	275oo	6o93-	524oo	716o4	4oo52	267o3	7o93-	518o7		416o3	5oo52	25oo4	4o93o	5o717	o14o5	571o1	25oo2	oo9oo	516o1	-ooo4				
…feld	25	406	71512	251o1	269oo	756--	515oo	72oo8	35o51	262o2	756--	518o8		617o9	35o52	246o4	5563o	oo714						o4				
…er	154	410	7181o	4o1o2	27o5o	7o93o	52oo1	621o6	56o22	26oo2	6o93o	538o8		419o7	56o12	247o3	4o93o	51712	518o8	451o2	242o1	5o93-	517o7	-ooo3				
…hler Asten	835	427	83oo5	75o21	5o852	3o932	573o4	524o4	7oo11	512oo	2o932	578o5		126o3	7oo21	49851	1o941	54611	124o7	81o21	48953	1o94o	587o3	-ooo1				
…sel	158	438	816o4	3o1o2	2795o	864--	523o1	815o4	3o1o2	271oo	864--	528o6		717o4	3o1o2	262oo	764--	5261o	818o4	561o2	26o5o	865--	528o2	-ooo1				
…tingen	150	444	816o6	5o1o2	282oo	864--	521o4	818o4	5oo52	269o1	864--	52812		719o3	56o22	264o1	755--	526o5	819o6	4o1o2	2595o	864--	526o5	-ooo1				
…nlage	607	452	925o3	o7434	285[illegible]	9----	543o5	625o3	2o284	26953	464o1	54811												52				
…chen	202	501	7oooo	181o1	27151	oo9o2	527o3	6o7o2	56o21	255o4	6o93o	5o811		1o7o2	5oo11	246o4	1o94o	5o7o9	118o4	561o1	243o2	1o94o	527o4	-ooo5				
…rburg	626	510	914o7	oo454	28454	9----	543o4	918o4	oo454	26852	9----	528o9		614o5	o9424	25852	56o3o	527o8	914o5	o1474	25853	9----	537o4	-oo51				
…ln	68	513	513o6	561o2	276oo	26439	512o4	514o8	58o12	26oo3	25731	51713		5131o	58o12	249o2	1573o	51712	513o7	561o2	2495o	3583o	517o2	-ooo4				
…blenz	96	515	811o2	571o2	278o1	864--	521o4	816o2	56o22	267o2	864--	52811		814o2	58o22	261o2	865--	526o7	818o3	59o32	255o1	865--	517o5	-ooo2				
…rienberg	547	526	916o8	o2434	28154	9----	541o5	916o9	o2454	26853	9----	538o8		916o5	o2454	26253	9----	536o7	915o7	o1454	25954	9----	548o5	-oo53				
…eßen	186	532	815o1	451o2	28251	865--	531o5	817o3	5o1o2	272oo	865--	538o9		816o1	4o1o2	26ooo	865--	536o8	8oooo	4o1o2	2565o	865--	538o4	-oooo				
…d Hersfeld	212	542	823o3	4o1o2	28751	864--	533o5	821o2	4o1o2	28251	864--	538o5							821o4	561o2	26551	864--	547o5	-oo5o				
…sserkuppe	921	544	5o7o1	o2411	5o453	oo9o2	553o3	617o3	15281	5o252	46131	538o7		117o2	3o1o1	49951	16441	546o5	o17o2	8oo11	49253	oo9oo	6o8o4	-oo5o				
…er-Petrisberg	265	609	6oooo	351oo	28352	oo9o8	541o4	4o5o5	451o1	266o1	272o2	51812		5o5o6	4o1o1	253o2	2o932	52512	1o4o4	351o1	25351	1o94o	528o3	-ooo3				
…uselbach	479	615	6o9o3	4o1o2	27252	662oo	52oo2	5o9o3	5o1o2	258o1	463o1	528o7		3oooo	581o1	247o1	3o93o	51711	1oooo	6oo11	25o52	1o94o	537o3	-ooo2				
…Feldberg/T.	805	635	413o3	65o21	5o753	1o942	541o7	315o5	561o1	5o551	1o942	548o9		3oooo	5628o	49552	16oo2	536o8	o14o4	581o4	48953	oo9oo	557o4	-oooo				
…nkfurt-Flugh.	110	637	799o3	5o1o2	2845o	754--	52oo5	899o1	5o1o2	274o1	854--	528o9		6o5o1	351o2	262o1	452o1	52612	1oooo	5o1o1	26252	oo9o1	538o2	-ooo2				
…rmstadt	133	639	8o5o6	5o1o2	278oo	865--	532o2	836o2	58o22	272o1	865--	538o5		836o4	561o2	262o1	855--	527o9	799o1	351o2	26o5o	754--	527o3	-ooo1				
…rzburg	259	655	932o2	o1454	29o53	9----	542o7	632o3	o7424	27851	6623-	518o9		431o4	281o4	2665o	115o9	51611	o33o3	281o4	26452	oo9oo	537o4	-oo5o				
…d Kissingen	216	658	734o2	251o2	28751	754--	522o5	816o3	6oo22	275o1	755--	547o9		31oo1	6oo21	269oo	355o1	547o8	oo7o1	561o2	26752	oo9oo	547o4	-ooo1				
…burg	337	671	7oooo	4o1o2	28752	755--	533o4	7oooo	59o22	27751	755--	548o8		132o1	59o11	2645o	1o931	53611	1oooo	571o1	26653	oo9o1	546o3	-oooo				
…rberg	239	675	8oooo	121o2	28752	863--	532o7	6oooo	6oo12	2745o	664oo	53811		334o3	62o31	262o1	oo9o1	53611	ooooo	561o1	26653	oo9oo	544oo	-ooo1				
…f	567	685	2o5o2	351oo	28753	15741	551o8	117o9	571oo	2685o	oo9o1	54812		114o4	561oo	26252	oo9o1	536o9	o16o5	5o1oo	26555	oo9oo	568o4	-oo5o				
…eiden	438	688	934o2	6oo22	28752	754--	533o9	133o3	64o21	268oo	115oo	54813		134o2	64o3o	255o1	oo9o1	54611	ooooo	6oo2o	26454	oo9oo	55ooo	-ooo1				
…res	363	704	814o7	2o1o2	26951	861--	514oo	3o7o7	561o2	258o1	154o1	518o8		2o4o4	57o1o	243o2	1o941	52712	2o4o6	571oo	24851	oo9o1	524oo	-ooo3				
…aumb.-Tholey	569	706																										
…rcr.-Ensheim	323	708	7o5o6	451o2	27351	763--	512o8	4o6o7	561o2	26oo1	21441	5181o		4o2o6	58o31	244o2	1o941	51514	oo4o6	381o1	25152	oo9oo	52ooo	-ooo3				
…ustadt/Wstr.	161	723	8o6o3	3o1o2	2775o	865--	521o4	71oo3	251o2	267o1	765--	528o8		7o7o3	4o1o2	252o1	754--	52615	8o5o8	4o1o2	252oo	864--	524oo	-ooo1				
…hnsel/Wstr.	553	724	9o7o2	o1494	27453	9----	531o3	9oooo	o1494	26152	9----	538o8		7o7o5	o2424	25152	7o93-	536o9	9o7o6	oo474	25353	9----	53ooo	-oo52				
…rlsruhe	114	727	8o3o5	221o2	27951	862--	533o5	7o3o4	251o2	2675o	764--	53811		8o4o8	2o1o2	25451	864--	52613	8o7o2	181o2	25651	863--	523o1	-oo5o				
…nnheim	97	729	7oooo	2o1o1	28751	764--	521o5	736o2	4o1o1	274o1	755--	52812		836o3	5o1o2	263o1	864--	526o8	836o2	3o1o2	263o1	864--	524oo	-ooo1				
…ttgart-Echt.	405	738	9oooo	o1454	28553	9----	542o7	615o2	16284	26551	561o1	52711		2oooo	4o1o1	249o1	oo9o4	52712	9o1o2	o2451	26252	9----	522o1	-ooo1				
…ingen	276	742	1o7o3	151oo	27652	oo9o1	543o4	5o7o4	5oo5o	262o2	oo9o2	528o8		3o3o3	4o1o1	246o2	1o931	51616	1o4o3	151o1	25751	1o941	523o7	-ooo3				
…sbach	413	755	ooooo	181oo	29254	oo9oo	55113	1o4o2	62o2o	266o1	oo9o1	53815		1o2o2	62o2o	259o1	oo9o1	535o8	ooooo	6oo2o	26452	oo9oo	542o1	-ooo2				
…ißenburg/Bay.	422	761	9oooo	o1434	29356	9----	563o3	4oooo	15284	27252	361o1	52812		123o2	561oo	255o1	1o941	51611	623o1	561o1	26653	6o931	542o3	-ooo1				
…nberg	310	763	129o2	251oo	28654	oo9o1	562o5	219o2	58o2o	266o1	214o1	53812		633o5	58o3o	253o2	oo9o9	53611	2oooo	581o1	25952	1o941	534oo	-ooo3				
…gensburg	378	776	o31o2	571oo	28353	oo8oo	541o1	136o1	65o2o	268o1	115oo	548o8		1o4o2	7oo2o	255o2	oo9o1	5561o	127o1	6oo1o	26452	1o94o	541o1	-ooo3				
…Falkenstein	1307	791	114o1	8oo2o	5o856	1o94o	6o3o5	223o1	7oo2o	5o754	254oo	598o2		42oo5	65o11	5oo54	453oo	586o8	114o5	6oo11	49657	143oo	598o2	-oo52				
…burg	252	803	934o1	o5494	26952	9----	521o5	9oooo	o8434	26151	9----	528o7		833o1	2o1o4	25251	862--	526o9	8oooo	151o4	25351	862--	523o1	-oo51				
…udenstadt	797	815	8o7o2	11282	49654	862--	543o3	6o9o2	65o14	49952	163o2	548o4		41oo2	68o12	49251	oo9o2	53611	1oooo	561o2	48853	oo9o1	543o1	-oo51				
…penack	973	818	1o91o	62o2o	49855	oo9o1	56311	6o9o5	65o21	49751	oo9o1	568o7		6o9o8	65o22	49o51	oo9o1	576o7	111o5	65o11	48355	oo9o1	564oo	-oo5o				
…ingen	370	826																										
…ther	734	836	112o7	4o1oo	27953	oo9o1	543o8	2o9o6	6oo2o	25951	114o2	548o9		212o5	6oo2o	245oo	oo9o2	547o9	213o7	4o1oo	25953	1o942	544oo	-ooo1				
…m	522	838	8o4o5	3o1o2	27953	864--	542o8	7o7o6	351o2	26752	764--	537o9		814o4	351o2	25752	864--	547o9	8o9o4	351o2	25852	864--	532o3	-oo51				
…sburg	477	852	3o6o2	251oo	27953	355oo	541o7	71oo1	3o1o1	26151	754--	53813		714o2	351o2	25551	764--	536o5	81oo4	3o1o2	25852	863--	53oo2	-oo51				
…chen-Riem	524	866	81oo1	171o4	27953	861--	542o5	7o6o3	4o1o4	26951	762--	538o5		7o6o4	4o1o2	26o51	763--	526o8	7o8o4	4o1o2	25851	763--	538o3	-oo51				
…ldorf	401	875	8oooo	4o1o1	27o52	765--	533o8	4oooo	451o1	2615o	465oo	528o6							ooooo	o5461	25453	oo9oo	534oo	-ooo1				
…sau	409	893	3oooo	6oo2o	28454	3o94o	553o4	2o9o1	65o1o	269o2	155o1	548o4		o2oo5	68o2o	251o3	oo9oo	54514	ooooo	6oo2o	25751	oo9oo	534oo	-ooo4				
…dberg/Schw.	1486	908	11o24	89o34	49656	1o942	581o6	71o16	89o24	49455	1o942	638o2	26-29	71o2o	89o22	48754	1o942	666o8	31o18	89o12	48755	1o942	684oo	-oo54				
…nstanz	399	929	7o6o3	5o1o1	267oo	755--	533o7	731o2	6oo22	259o1	755--	538o6		7o3o2	57o12	244o2	755--	53713	8o6o2	561o2	248o1	865--	533o4	-ooo2				
…edrichshafen	401	934	7o1o8	571o1	2645o	764--	531o8	736o2	6oo21	25oo2	755--	538o9		3o1o4	63o11	238o2	25562	52712	3o2o6	581o1	24951	355oo	531o4	-ooo4				
…moten-Lenzfr.	705	946	812o8	6oo32	27453	864--	543o6	7o4o6	6oo12	26252	755--	548o7		612o5	65o32	25251	655oo	546o8	812o9	3o1o2	25753	864--	544oo	-oo5o				
…tendorf	810	948	218o2	6oo11	5oo52	254oo	553o5	1o3o2	62o21	498o3	155oo	54811		2o3o3	62o2o	491oo	255oo	537o5	8oooo	4o1oo	48751	864--	53oo1	-ooo3				
…spitze	2960	961	136o7	89o1o	9856o	1o84o	8111o	135o5	89o2o	99o6o	1o741	79oo4		13611	89o2o	99o58	1o741	794oo	236o7	89o2o	99259	1o742	791o2	-oo58				
…nroe-Berg.	977	962	1oooo	o4484	49955	161oo	563o5	9o4o2	oo494	49753	9----	548o6							8o7o3	3o284	48954	863--	544oo	-oo53				
…misch-Partenk.	704	963	42oo2	351o4	26852	461oo	543o4	536o6	3o1o4	25451	46242	53811		736o3	3o1o2	25352	762--	545o4	8oooo	3o1o2	25653	862--	54oo1	-ooo1				
…ndelstein	1833	980	ooooo	89o2o	5o257	oo9oo	591o6	124o2	89o3o	49355	11-o1	578o6		124o1	89o1o	49156	oo9o1	575o3	o19o1	89o1o	49158	oo9oo	6o8o3	-oo54				
…chtesgaden	542	997	1oooo	89o31	28252	114oo	533o6	214o2	89o31	254o3	215oo	54813		1o5o4	7oo1o	251o2	115oo	536o5	ooooo	7oo2o	26452	oo9oo	542o1	-ooo3				

Eh.

Jahrgang: 91 **Montag, den 14. November 1966** Nummer 318

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTT mm gg
Helgoland	4	015	82421	281o2	197o6	862--	o47o1						25-33						82225	18686	155o5	872--	o4714	2o1o5	27-32	o57o6 o2000
List	27	020	82119	566o6	179o7	772--	o66o3						21-28						81822	25616	143o6	862--	o572o	1o1o6	23-31	o66o5 o2000
Husum	3	029	82o1o	151o2	2o5o3	762--	o27o3							82oo8	121o-	181o3	862--	o27o7	8191o	126o6	168o3	772--	o2713	192o3		o22o2 o1000
Schleswig	44	035	81911	12515	2o8o2	773--	o27o3	81812	11615	197o2	772--	o2711		81812	11216	183o2	862--	o2714	81813	4o616	172o2	862--	o1711	196o2		o12o2 o1000
Falshöft	4	043	8212o	5o1o2	21oo3	9----	o17o5	82114	4o515	2ooo2	9----	o271o		82116	4o1o5	19oo2	9----	o271o	82114	58515	18oo2	9----	o171o	+91o2		---o2 96---
Kiel	7	045	82113	622o5	217o3	863--	o15o2							821o8	561o-	193o3	854--	o1715	o2113	59o2-	184o2	oo9oo	516o9	1o1o2		o19oo o1000
Norderney	13	113	81918	5o1o2	2o1o4	754--	o37o4												81919	5o586	157o3	664--	o2714	1o2o3		o33o3 o3000
Bremerhaven	7	129	8181o	421o2	219o3	754--	o17o4	818o8	456o2	2o7o3	857--	o1712		7171o	5o1o6	193o3	7o93-	o1714	81811	56616	181o2	8o97-	o1712	191o2		o24o2 91000
Cuxhaven	5	131	81912	351o5	213o3	864--	oo8o4												81813	58612	174o3	2562-	oo711	193o2		o22o 2 96000
Kaltenkirchen	32	145	822o7	65o22	223o3	764--	oo6o3												721o9	65o2-	19oo1	3563-	5161o	1ooo1		o1451 94000
Hamburg-F.	14	147	821o6	571o2	229o3	855--	o17o3	82oo8	571o2	222o3	855--	oo7o7		818o8	56o22	2o6o3	856--	5o716	517o9	56o52	197o2	556oo	516o9	oooo1		o225o 00000
Lübeck	13	156	8181o	581o6	227o2	762--	oo6o4							8181o	62o2-	2o5o2	763--	oo7o9	31811	6oo1-	196o1	353--	517o9	o97o1		o12oo 97000
Emden-Wolthusen	0	202	82o1o	6o216	212o4	775--	o1711	82o12	6oo26	2o7o3	775--	o17o5		82o15	1o616	186o3	774--	o1721							27	
Emden-Hafen	6	203																	82o16	57616	173o3	774--	o1713	1--o1		o24o1 o2.00
Cloppenburg	43	216																						1ooo1		o21o1 00000
Bremen	4	224	82oo8	5o6o2	226o2	857--	o17o4	819o8	571o6	217o2	8o97-	oo7o9		818o8	571o1	2o4o2	8o91-	51713	818o8	576o1	193o1	7571-	51711	191o1		o17o1 91000
Soltau	77	235	318o5	251o-	242o1	3o93o	517o3												318o2	251o-	21o51	3o93o	5271o	3oo51		oo652 00000
Lüchow	35	253	816o6	141o-	24451	862--	516o4												714o6	241o-	2o952	755--	5371o	3oo52		5o851 00000
Lingen	21	305																	82oo9	4o6o-	192o5	754--	5o7o9	197o1		o23o1 97001
Münster	64	313	419o5	3o1o2	241o1	4o93o	514oo	321o4	351o1	231o1	3o93o	528o9		o22o4	561oo	217oo	oo9oo	52714	821o3	6oo21	2o9o1	755--	537o7	ooooo		o1251 00030
Osnabrück	95	317	82o1o	56o32	239o3	857--	516o1												822o9	62o31	2o3o2	756--	53713	1ooo1		o1851 00017
Gütersloh	72	320	412o4	26o41	2445o	457oo	517o4	2oooo	22o41	2315o	257oo	52713		2oooo	32o4o	21851	2o93o	53712	713o3	4oo41	21o51	7o97-	537o8	-oo51		----- 00---
Salzuflen	98	325	714o4	5o1o1	248oo	655--	526o1												215o4	5o1o-	21251	oo9o2	537o9	3oo51		o1152 00054
Hannover-L.	53	338	515o6	5o1o1	2455o	5573-	526o5	715o6	5o1o1	2355o	7o93-	5271o		215o6	5o1o2	22151	1573o	53714	716o6	5o1o1	21552	1o936	547o6	3oo52		oo254 00041
Braunschweig-V.	82	348	o17o6	o7444	24952	oo9oo	524oo												o18o5	181o-	21654	oo9oo	5571o	3oo54		5o655 00039
Berlin-Dahlem	51	381	o15o5	59o1o	26652	oo9oo	531o1	o15o3	561oo	25453	oo9oo	54712		o13o3	4o1oo	24354	oo9oo	547o8	814o4	251o1	23753	861--	537o6	3oo54		5o956 00000
Berlin-Tempelhof	51	384	216o4	62o31	26251	254oo	532o1	o15o3	561o1	25o52	oo9oo	54712		o12o3	441oo	24o53	oo9oo	54711	813o6	281oo	23453	862--	547o6	3oo54		5o456 00---
Düsseldorf	36	400	515o6	6oo3o	248oo	5o93o	526o2	714o8	581o1	2395o	7o93-	536o9		815o6	581o2	2265o	757--	52713	815o7	581o2	216oo	7o97-	5261o	3oo5o		oo952 00---
Bocholt	25	406	815o8	3o1o2	239o1	756--	517o1												8151o	4o6o2	2o4o1	755--	517o9	197o1		o13oo 97007
Essen	154	410	519o9	58o22	245o1	5o93o	523o1	619o9	65o22	2335o	6o93o	52711		619o9	7oo12	22o5o	5o932	54713	818o9	65o22	2o9oo	8o97-	53711	3oo5o		oo651 00012
Kahler Asten □	835	427	124o8	84o2o	48753	oo9o1	596o2	123o8	84o2o	47754	oo9o1	6o811		o24o8	84o1o	46953	oo9oo	61711	327o9	84o3o	46652	1o932	617o5	6oo54		5246o 00062
Kassel	158	438	82oo4	561o2	25851	862--	535o3	818o6	561o2	24651	862--	53812		818o3	561o2	23851	862--	537o8	816o3	561o2	22951	862--	537o8	ooo51		5o451 00000
Göttingen	150	444	816o6	4o1o2	26152	863--	531o1												723o4	561o2	22852	764--	547o5	3oo52		5o154 00000
Braunlage	607	452	o29o3	7oo2-	25253	oo9oo	595o4												23oo3	84o2-	22754	oo9o1	647o6	3oo55		53159 00014
Aachen	202	501	72oo3	7oo21	242o2	7o93-	537o1	818o3	65o22	229o2	755--	53712		82oo2	65o22	219o2	855--	54711	827o2	65o22	213o1	8o97-	537o7	1ooo1		o135o 00038
Nürburg	626	510	o16o7	3o1o4	25954	oo9oo	546o1		4										72o11	8oo3o	22o51	7o97-	6o6o8	3oo55		53557 00---
Köln	68	513	o11o6	5611o	24752	oo9oo	537o1	312o7	581o1	23952	3o93o	538o9		813o6	6oo22	22351	8o97-	52716	813o8	6oo22	2155o	8o97-	527o8	ooo52		5o453 00037
Koblenz	96	515							2										816o4	561o2	225oo	654--	5271o	ooo5o		o11-- 00000
Marienberg	547	526	916o6	o1454	25855	9----	555o3							916o9	o1454	23454	9----	547o9	914o9	o1454	22654	9----	546o5	3oo55		54o55 00000
Gießen	186	532	8o2o2	4o1o2	25751	865--	524oo												814o3	5o1o2	23151	865--	5371o	3oo52		5o553 00000
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	561o2	26251	864--	545o3												825o6	4o1o2	24o52	864--	547o4	ooo52		51252 00000
Wasserkuppe □	921	544	o17o1	8oo2o	48953	oo9oo	625o1							ooooo	8oo2o	47353	oo9oo	63712	o17o4	8oo2o	46454	oo9oo	627o7	5oo55		5316o 00049
Trier-Petrisberg	265	609	oo6o3	2o1oo	25752	oo9oo	533o1	8o2o3	o146o	24952	862--	537o8		814o1	12284	24153	861--	537o8	825o4	561o4	23553	864--	535o5	3oo53		51654 00073
Deuselbach	479	615	ooooo	6oo2o	25253	oo9oo	544oo		o					ooooo	62o2o	23455	oo9oo	5681o	736o1	62o31	22854	7o95-	557o3	3oo55		51857 00068
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o15o2	7oo2o	49152	oo9oo	624oo	o16o4	7oo2o	48353	oo9oo	568o7		o18o5	8oo2o	47452	oo9oo	63712	218o6	84o3o	46953	oo9o5	627o4	3oo54		52o59 00050
Frankfurt-Flugh.	110	637	81oo2	371o1	26151	864--	524oo	7oooo	3o1o1	25353	764--	537o9		8oooo	4o1o2	24252	861--	5371o	899o2	3o1o2	23952	861--	537o3	3oo53		5o957 00000
Darmstadt	133	639	6oooo	5o1o2	26251	655--	523o3												834o1	5o1o2	23851	864--	526o8	3oo52		5o354 00000
Würzburg	259	655	933o2	oo454	26454	9----	545oo	93oo1	o1454	25654	9----	557o8		93oo1	o1454	24955	9----	567o8	814o3	o9424	24855	862--	567o1	3oo56		52956 00000
Bad Kissingen	216	658	o34o1	2o1oo	26954	oo9oo	554oo		o										921o1	o2454	25155	9----	567o3	3oo56		52356 00001
Coburg	337	671							o										818o2	121o1	24857	864--	586o3	3oo57		52758 00025
Bamberg	239	675	ooooo	351oo	26155	oo9oo	566o3		o										9oooo	o8454	25355	9----	567o4	3oo57		53459 00022
Hof	567	685	o16o4	o144o	26956	oo9oo	574oo	o16o3	o1444	26157	oo9oo	58811							116o3	5o1o4	2516o	1o93o	616o5	3oo6o		54663 00058
Weiden	436	688	ooooo	59o2o	26955	oo9oo	561o1		o										ooooo	181oo	25659	oo9oo	6o6o4	3oo59		53662 00062
Berus	363	704	8o4o9	251o1	24952	861--	528o1												914o4	o545-	23o53	9----	537o7	3oo53		5o953 00046
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o4o5	351o1	25152	862--	525oo	8o7o7	2o1o1	24352	862--	528o8		8o8o5	2o1o2	23652	862--	528o6	81oo5	251o2	23352	861--	536o2	3oo53		5o652 00047
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	251o2	253oo	864--	523o1												8oooo	2o1o2	23552	863--	535o2	1oo52		oo251 00000
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o9o6	oo494	25153	9----	535o3												9o7o5	oo494	22754	9----	545o3	3oo54		o2654 00002
Karlsruhe	114	727	8o4o6	251o2	25351	863--	528o3		2										8o4o2	351o2	23451	863--	545o2	1oo52		5o752 00002
Mannheim	97	729	8o2o2	271o2	262oo	864--	525o1		2										814o2	5o1o2	24151	864--	525o3	1oo51		5o151 00000
Stuttgart-Echt.	405	738	818o3	18284	25953	861--	533o1	o18o2	351o4	25454	oo9oo	558o8		9oooo	o1454	24956	9----	567o8	915o3	o1454	24656	9----	577o3	3oo57		52o57 00---
Öhringen	236	742	oo5o1	o346o	25653	oo9oo	538o3		4										9oooo	o3454	24255	9----	557o3	3oo55		51556 00050
Ansbach	413	755							o										8oooo	351o2	24253	864--	546o5	3oo55		53o57 00039
Weißenburg/Bay.	422	761	3oooo	5o1o1	26655	3o93o	566o4		1					823o4	4o1o1	24653	863--	5471o	818o5	561o2	24153	864--	567o5	3oo55		53557 00033
Nürnberg	310	763	ooooo	561oo	26456	oo9oo	574oo	oo9o2	561oo	25957	oo9oo	597o8		918o2	o5471	25155	9----	556o4	812o3	1o284	24454	86o--	556o5	3oo58		54o59 00049
Regensburg	376	776	o3oo1	62o2o	26654	oo9oo	546o1	o28o2	62o2o	26656	oo9oo	567o6		827o1	6oo31	25856	864--	567o6	9oooo	o8474	24955	9----	567o6	3oo56		52659 00081
Gr. Falkenstein □	1307	791	o34o5	65o2o	49357	oo9oo	596o2		o					o32o5	65o2o	47159	oo9oo	6o711	o36o5	89o2o	46759	oo9oo	6o7o4	9oo59		56361 00060
Freiburg	252	803	834o1	3o1o2	25o51	862--	528o3	7oooo	3o1o2	24751	763--	516o3		836o3	5o1o2	23651	863--	53711	8oooo	4o1o2	23752	863--	535oo	1oo52		51o53 00000
Freudenstadt □	797	815	8oooo	4o1o1	48753	863--	548o1												ooooo	4o1o-	45757	oo9oo	586o3	3oo57		52959 00041
Klippeneck □	973	818	711o6	4o1o1	48o57	761--	574oo												911o4	o949-	46o56	9----	576o4	3oo58		54859 00077
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	213o9	4o1oo	26154	oo9o2	554oo												816o3	5o1o-	24456	862--	586o3	3oo56		53156 00060
Ulm	522	838	811o4	3o1o2	25952	864--	535o1												822o3	451o2	23753	864--	566o3	3oo54		52654 00000
Augsburg	477	852	8o8o3	4o1o2	26o52	863--	543o1	815o1	4o1o2	25152	863--	548o9		8o9o2	4o1o2	23952	863--	54711	818o3	5o1o2	23653	863--	547o4	3oo53		52653 00007
München-Riem	524	866	812o3	3o1o2	25952	862--	546o2	8oooo	4o1o2	25552	863--	548o4		822o3	4o1o2	24453	863--	54711	834o2	561o2	24353	864--	546o1	3oo53		52553 00000
Mühldorf	401	875							2										7o4o2	351o2	23352	764--	535o3	3oo53		51753 00011
Passau	409	893	oo4o6	6oo2o	26353	oo9oo	558o1	oo4o4	4o1oo	25955	oo9oo	568o8		3o7o3	4o1oo	25256	362oo	577o8	922o3	o145o	25156	9----	566o1	3oo56		51959 00055
Feldberg/Schw. □	1486	906	31o16	89o2o	48654	1o942	698o1		o										1o2o4	89o3o	47551	1o942	817o1	9oo55		55o62 00077
Konstanz	399	929							2										827o1	57o22	228o1	864--	537o2	1oo51		oo451 00000
Friedrichshafen	401	934	7o2o6	62o21	2495o	755--	541o2	8o1o6	63o21	2425o	865--	548o7		8o1o5	62o22	23o5o	864--	5371o	836o5	62o22	227oo	864--	535o3	1oo51		oo352 00001
Kempten-Lenzfr.	705	946	812o7	4o1o2	25753	864--	544oo		2										8o4o5	3o1o2	23753	864--	546o5	3oo53		52453 00004
Oberstdorf □	810	948							2										8oooo	561o1	46755	863--	566o8	3oo55		51357 00070
Zugspitze ■	2960	961	1351o	89o2o	99557	1o742	811o3	22717	89o2o	9836o	1o742	84811		23216	89o2o	9746o	1o742	827o8	13316	89o2o	9716o	1o642	8o7o3	9oo61		592-- 00091
Hohenpeißenb. □	977	962							4										916o1	o2494	47255	9----	566o3	8oo55		54654 00015
Garmisch-Partenk.	704	963	72oo1	4o1o2	25553	762--	556o2		2										7oooo	4o1o2	24456	762--	575o2	3oo56		53o57 00054
Wendelstein □	1833	980	o28o1	89o2o	49359	oo9oo	675oo		o					o3oo2	89o2o	47459	oo9oo	678o8	133o4	89o3o	46857	1o942	716o4	9oo6o		58564 00088
Berchtesgaden	542	997							o										o18o1	82o1o	25857	oo9oo	597o3	3oo58		51661 00059

Eh.

—) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — TmTmTn und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 318

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 14. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaipiptp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	82130	21505	21805	4742+	04702	12134	
15	gestern	10002	82128	50105	20206	4742+	05720	12134	
18	gestern	10002	82127	50022	20106	9++++	03705	121++	39460
21	gestern	10002	82128	50022	19806	9++++	04703	121++	
00	heute	10002	82126	50506	18406	9++++	04714	121++	
03	heute	10002	82130	50506	16805	9++++	05716	121++	
06	heute	10002	82128	50506	15005	9++++	05718	121++	30160
09	heute	10002	82031	50556	14006	4642+	05710	12035	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaipiptp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaipiptp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	81923	95516	23204	861++	03810	11922	12722
15	gestern	10003	82224	96505	22205	861++	04610	122+2	
18	gestern	10003	82324	97025	21805	9++++	03804	123+2	12722
21	gestern	10003	82124	96102	21005	9++++	05608	121+2	127+2
00	heute	10003	82024	97022	20005	9++++	03710	120+2	127+2
03	heute	10003	82324	97216	18205	9++++	03718	123+2	
06	heute	10003	82224	96616	17004	9++++	04612	122+2	39361
09	heute	10003	81924	96106	16205	863++	03608	11922	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaipiptp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82130	96216	20207	864++	05707	12126	
15	gestern	10004	82228	96026	18807	864++	06614	12226	
18	gestern	10004	82428	96022	18408	9++++	06604	1++++	39558
21	gestern	10004	82224	96022	18008	9++++	06704	1++++	
00	heute	10004	82126	96616	16907	9++++	05811	1++++	
03	heute	10004	82128	96616	15107	9++++	06818	1++++	
06	heute	10004	82230	96216	13907	9++++	06612	1++++	30160
09	heute	10004	82929	96606	12907	864++	06710	12026	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaipiptp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	82019	96105	24103	80970	02715	12021	
15	gestern	10009	82018	96106	23203	0098+	02709	12021	
18	gestern	10009	82022	96516	22904	9++++	02703	12021	39758
21	gestern	10009	82019	96025	22903	9++++	03400	12221	
00	heute	10009	82017	96105	21904	9++++	03710	12021	
03	heute	10009	82017	96616	20204	9++++	03717	12021	
06	heute	10009	52018	96106	19804	9++++	02604	12021	39658
09	heute	10009	82019	96616	18904	8092+	03709	12021	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaipiptp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	82324	96616	22105	865++	03709	12323	
15	gestern	10005	82026	9561+	21005	865++	04711	12023	
18	gestern	10005	82325	97216	20805	9++++	03702	12324	39560
21	gestern	10005	82026	97022	20105	9++++	03707	120++	
00	heute	10005	82021	97618	19007	9++++	02711	120++	
03	heute	10005	82024	96616	17705	9++++	02713	120++	
06	heute	10005	82026	96616	16304	9++++	04714	120++	30361
09	heute	10005	81828	97616	15105	5742+	03712	11823	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaipiptp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	82020	96031	23502	7652+	02710	12022	
15	gestern	10006	82018	96214	22893	7642+	02707	12022	
18	gestern	10006	82020	96214	21803	9++++	02710	12022	30160
21	gestern	10006	82320	96104	21703	9++++	03601	12322	
00	heute	10006	82020	96102	20604	9++++	03811	12022	
03	heute	10006	82017	96024	19704	9++++	02709	12022	
06	heute	10006	82020	96106	18803	9++++	02709	12022	30359
09	heute	10006	72020	96102	18004	70970	03708	12022	

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	32909	73116	97152	06004	6956+	00138	05752	13146		
12	gestern	10620	33012	72915	96838	08904	795++	00229	05851	12922	14948	
15	gestern	10619	32915	12928	98021	09404	11600	00105	05752	12936		
18	gestern	10620	33018	62926	98158	09705	59501	00303	05554	12947		+)796++
21	gestern	10620	32921	33116	98158	09604	39501	00801	05755	13135		
00	heute	20620	33000	53012	98028	09404	38561	00802	05855	13021	14945	
03	heute	20620	33003	12709	98020	07903	18600	00715	05955	12721	14944	
06	heute	20620	32906	72703	98031	05603	756++	00723	05955	100+0	14944	+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	13658	01809	62414	98251	94305	49541	12117	05503	12433		
12	gestern	13658	01912	62111	98251	93306	29572	00810	05303	12122	12455	
15	gestern	13659	02015	81314	97506	92206	7547+	00811	05205	11321	12454	
18	gestern	13659	02018	81715	97518	89407	873++	00628	05105	11721	12554	+)702++
21	gestern	13660	02021	81814	96615	88807	873++	00706	05005	11821	12542	
00	heute	23657	02000	12116	98016	89807	12500	42310	05104	12122	12553	+)703++
03	heute	23655	02003	51917	98251	90307	59400	42305	05104	11922	12344	
06	heute	23652	02006	61619	98031	88407	69400	42619	00004	11622	12344	+)703++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10565	51009	80920	97687	15302	855++	00747	05701	149+5		
12	gestern	10565	51012	80812	96687	11703	874++	00736	05601	10821	13066	
15	gestern	10565	51015	80415	96617	07803	6732+	00739	05501	10623	13066	
18	gestern	10565	51018	80416	96617	07304	874++	00705	05502	10623	13066	
21	gestern	10565	51021	83616	97616	07504	854++	00302	05302	13623	13065	
00	heute	20565	51000	83517	97616	07103	874++	00703	05401	13522	13065	
03	heute	20565	51003	83230	97616	08003	874++	00308	05503	13234		
06	heute	20565	51006	83226	98216	10703	855++	00227	05652	13234		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10590	19309	52742	98258	97806	59400	00506	05805	12759	17759	
12	gestern	10590	19312	52945	98808	97907	53400	00301	05704	12959	17759	
15	gestern	10590	19315	72937	97878	00605	734++	00227	05904	12959	17759	
18	gestern	10589	19018	53045	98018	04406	53500	71338	05803	18050	17859	
21	gestern	10589	19021	53034	98012	07306	53500	71229	05803	18050	17859	
00	heute	20589	19100	12927	98278	09205	13500	71119	06004	17950	17859	
03	heute	20590	19203	82835	98032	10207	885++	71210	05703	17950	17858	
06	heute	20590	19306	83023	98032	10407	885++	71002	05502	12958	17854	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10527	35509	82405	97022	29409	2557+	00103	05304	13046		
12	gestern	10527	35512	72009	98022	28510	784++	00608	00006	12021	12956	
15	gestern	10527	35515	81816	96615	25110	5732+	00834	00009	11822	12956	
18	gestern	10527	35518	82418	96106	24011	863++	00512	00210	12423	12956	
21	gestern	10527	35521	62315	97034	24011	65400	00400	00211	12423	12956	
00	heute	20527	35500	82316	97031	24011	855++	00000	00109	12424	12945	
03	heute	20527	35503	62218	97031	23311	55501	00807	00209	12334		
06	heute	20527	35506	82117	97031	22611	855++	00707	00210	12235		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10525	19609	73122	98032	19711	785++	00225	05306	13135	13258	
12	gestern	10525	19612	73024	97151	21311	756++	71116	05406	13034	13268	
15	gestern	10527	19715	63227	98152	22011	5843+	71107	05307	13136	18171	
18	gestern	10528	19718	63228	98028	23710	48402	71217	05405	13448	18172	
21	gestern	10528	19921	72924	98022	25410	45602	71317	05306	12947	18172	
00	heute	20528	20000	82922	97022	26010	756++	71106	05304	12947	18172	
03	heute	20526	19903	82826	97012	26011	856++	32000	05306	12847	18172	
06	heute	20525	19806	72823	98022	26011	656+8	41400	05307	12847	18172	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10440	41009	20904	98020	35016	15501	00302	05113	100+0	13632	
12	gestern	10440	41012	81203	97151	36016	855++	00110	00013	100+0	13632	
15	gestern	10440	41015	70904	98022	34517	755++	00815	00113	10921	13632	
18	gestern	10440	41018	80000	98022	33517	855++	00610	00012	100+0	13632	
21	gestern	10440	41021	81009	98022	32916	854++	00705	00012	11021	10132	
00	heute	20440	41000	21110	98021	32116	28500	00708	00012	11122		
03	heute	20440	41003	61416	98031	30816	68400	00714	05110	11422		
06	heute	20440	41006	71412	98022	30415	785++	00803	05309	11422		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10452	16009	70815	97012	13815	783++	00325	00014	11034	11845	12274
12	gestern	10454	15612	50616	97015	15314	56240	00115	00014	10834	11844	12275
15	gestern	10454	15715	60615	97025	15614	66240	00303	00014	10633	12276	13155
18	gestern	10454	15818	70414	97035	18014	763++	00224	00013	10532	12274	+)797++
21	gestern	10453	15921	40417	97011	20414	45300	00224	00013	10432	13155	12274
00	heute	20453	15900	80415	97032	22214	873++	00117	05013	10433	13154	12273
03	heute	20453	15903	80414	97022	23214	863++	00311	00013	10435	149+4	
06	heute	20452	16006	80422	97025	24714	864++	00215	05112	10437	149+5	+)791++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	10350	48009	61128	98152	21721	22408	00202	05216	11137		
12	gestern	10350	48012	71227	98022	22721	22438	00310	05217	11137		
15	gestern	10350	48015	71330	98022	21722	22477	00810	00015	11137		
18	gestern	10350	48018	81329	98022	19521	32477	00822	05116	11137		
21	gestern	10350	48021	81332	98022	19021	32408	00605	05216	11136		
00	heute	20350	48000	81332	97802	18522	32477	00605	05116	11337		
03	heute	20350	48003	81430	97028	17822	22437	00807	05116	11337		
06	heute	20350	48006	81430	97028	16821	22437	00710	05117	11437		

Nachträge u. Berichtigungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 1 8

Montag, den 14. November 1966

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Meldungen vom 13. 11. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
10657	24206	80326	96712	85701	853++	00708	05853	10333	Meerkatze	
13538	03600	82330	97022	21311	+++++	83716	004++	123+4	Frithjof	
10219	42100	00818	98020	15025	00900	24209	00020	109++	Grönnebek	
13543	04606	82324	97022	18510	+++++	13714	054++	123+3	Frithjof	
10399	14406	82409	97802	15918	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Fock	
10657	26806	83637	98858	94153	+++++	+++++	071++	+++++	Vikingbank	
18243	13506	21818	98020	12915	+++++	00213	053++	11843	Tübingen	
10653	30808	50221	98022	02852	+++++	+++++	058++	10222	Würzburg	
13570	02309	82713	98022	13010	+++++	+++++	002++	12701	Germania	
10668	24209	80237	96848	94052	+++++	00220	066++	15220	Gelsenkirchen	
10412	26509	83624	98182	23115	855++	15400	05208	136+6	Kassel	
10657	26509	82627	96722	93581	+++++	01400	067++	126+9	Jupiter	
10639	23009	83330	97022	80904	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal	
10658	26109	80248	98022	92901	+++++	+++++	062++	+++++	Augsburg	
10501	27209	83324	97022	30013	65440	64232	00106	13434	Chr.Vinnen	
10468	15409	60813	97031	16314	43290	16220	051++	108+2	Elsfleth	
10623	04209	82230	97258	94009	+++++	+++++	001++	+++++	Saarbrücken	
10482	20509	60113	98011	21112	45510	25103	05207	101++	Bornheim	
10624	04712	82130	97022	92110	+++++	00710	000++	+++++	G.Dahrendorf	
10627	35012	33021	98011	08244	+++++	14203	05603	13036	Katfisch	
13583	05512	81509	98022	12109	+++++	44206	053++	115+1	Essen	
10640	14012	32511	98020	84007	+++++	+++++	000++	125+1	Mechthild	
10623	04212	82230	97258	92009	+++++	+++++	001++	+++++	Saarbrücken	
10647	27212	83540	95108	97851	+++++	+++++	064++	+++++	Nordenham	
10645	10011	62718	98022	83206	623++	74780	006++	12706	Minden	
10658	26612	83537	97867	97853	+++++	+++++	067++	+++++	Thüringen	
10670	54811	61509	98021	11252	+++++	+++++	061++	+++++	E.Ollenhauer	
10656	29011	50524	98022	02852	+++ +	+++++	064++	10522	Würzburg	
10680	54412	62405	98012	09352	+++++	+++++	060++	+++++	H.Böckler	
10600	42512	72705	99022	15202	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar	
13574	01912	82724	98022	11010	+++++	+++++	002++	12702	Germania	
10670	24012	70230	93727	96153	+++++	+++++	068++	+++++	Teutonia	
10356	29512	70427	98142	21318	785++	55400	05512	104+4	Augsburg	
10657	26912	83637	97018	99855	+++++	+++++	066++	+++++	Vikingbank	
10424	20912	73418	96168	18515	764++	64237	05112	13443	Ginnheim	
10631	25512	83248	95878	94004	+++++	00252	062++	+++++	Württemberg	
10385	14012	81809	98022	18316	2857+	22210	05313	11822	G.Fock	
10681	54312	89905	97022	10952	+++++	00207	062++	++ +++	Grönland	
10642	23712	82537	96022	86503	+++++	+++++	058++	+++++	Wuppertal	
13591	04112	82113	98606	10009	5751+	43702	05107	121+1	Kl.Leonhardt	
10665	55012	72315	98012	12052	+++++	12220	062++	12331	Freiburg	
10224	40012	50713	99021	14826	32402	24204	05119	10621	Grönnebek	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
10476	11112	41411	97012	18514	0073+	25207	00212	11421	Nabob	
10603	35512	22727	98021	14206	+++++	+++++	052++	127+4	Island	
10657	11012	81409	97616	82505	+++++	+++++	055++	+++++	Bonn	
10448	25112	73413	98012	24915	+++++	+++++	+++++	+++++	Vogtland	
10501	10412	81909	97022	19013	75+1+	65602	00112	11921	Lealott	
10492	12612	99902	93454	19013	9++++	26702	00013	149++	Wesermünde	
10472	14312	71012	97205	17814	762++	16215	000++	110+2	Elsfleth	
10422	09912	81413	97535	18016	863++	15+++	+++++	+++++	Iserlohn	
10682	54815	62524	98027	09252	+++++	+++++	060++	+++++	Erlangen	
10655	10815	51509	98011	81204	+++++	32705	056++	+++++	Marburg	
13585	04115	82013	98616	08509	5751+	44715	05108	120+1	Kl.Leonhardt	
10502	11315	82007	97205	17513	865++	65715	05012	120+1	Lealott	
10572	08715	62630	98808	03808	+++++	00721	053++	+++++	Bremerhaven	
10645	74115	83352	96022	93801	+++++	+++++	061++	+++++	Wuppertal	
10337	08115	60405	98022	20218	00901	65+++	05211	104++	Praunheim	
10225	39503	30713	99021	14925	11502	24201	05118	10621	Grönnebek	
10659	26815	60327	98022	02854	+++++	+++++	074++	+++++	Regulus	
10632	25215	83152	97022	99703	+++++	01265	061++	18166	Spitzbergen	
10647	26515	62627	98017	01954	+++++	01218	071++	136+9	Jupiter	
10658	26517	50518	98022	03752	+++++	+++++	059++	10522	Würzburg	
10647	27218	60113	98031	01952	+++++	+++++	066++	+++++	Nordenham	
10668	24218	80224	97022	99554	+++++	00210	071++	10226	Gelsenkirchen	
10624	04718	82118	97028	92109	+++++	00400	002++	12135	G.Dahrendorf	
10659	26818	60213	98022	02753	+++++	+++++	064++	+++++	Thüringen	
10584	00318	92313	97022	03010	+++++	+++++	002++	123+1	Germania	
10476	11918	81309	97022	19814	853++	26320	001++	113+2	Elsfleth	
10474	13115	81705	97002	17814	853++	26400	001++	117+1	Elsfleth	
10573	08718	72624	97808	03007	+++++	72715	057++	+++++	Berlin	
10444	50518	61611	98022	23913	0++42	15704	+++++	+++++	Westfalen	
10420	23018	40118	97011	20514	6+3++	65215	05412	10132	Ginnheim	
10648	24618	83327	97022	97851	+++++	+++++	066++	+++++	Wuppertal	
13579	04018	81913	97636	07310	8751+	44712	00109	119+1	Kl.Leonhardt	
10227	39318	50707	98151	13526	32++2	24714	05119	10721	Grönnebek	
10503	12318	83113	98258	18912	86+++	65214	05010	13121	Lealott	
10681	54318	82130	97027	13153	+++++	00211	062++	+++++	Grönland	
15145	36718	30605	99020	10027	32400	47719	00423	10821	Cap San Lorenzo	
10424	23918	80224	98020	22015	855++	15202	05112	102+6	Kassel	
10420	24021	80215	97212	23814	8++++	65223	05212	102++	Ginnheim	
10228	38821	40609	98258	13924	22406	23204	05318	10621	Grönnebek	
13575	04021	82118	97616	07210	8++++	44401	00109	121+3	Kl.Leonhaedt	
10504	13421	73113	98021	22012	65+++	65331	05005	12121	Lealott	
10498	31221	82913	98022	330++	64000	+++++	00708	12932	Chr.Vinnen	
10340	09621	92005	98022	21019	+++++	65400	05114	120++	Praunheim	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Fanita LHHT

13575	03009	724099	97038	12410	57520	00704	00007	12421	12233
13575	03012	82513	97608	11311	5752+	00711	00008	12423	
13575	03015	62316	97616	09311	674++	00720	00108	12322	12233
13575	03018	82318	96626	07411	6742+	00719	00209	12322	
13575	03021	82318	96636	05811	5742+	00716	00109	12324	
23575	03000	82224	96106	04211	6742+	00716	00109	12235	
23575	03003	52418	97018	03610	49440	00706	00508	12434	
23575	03006	42518	97018	03610	39540	00400	00007	12534	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

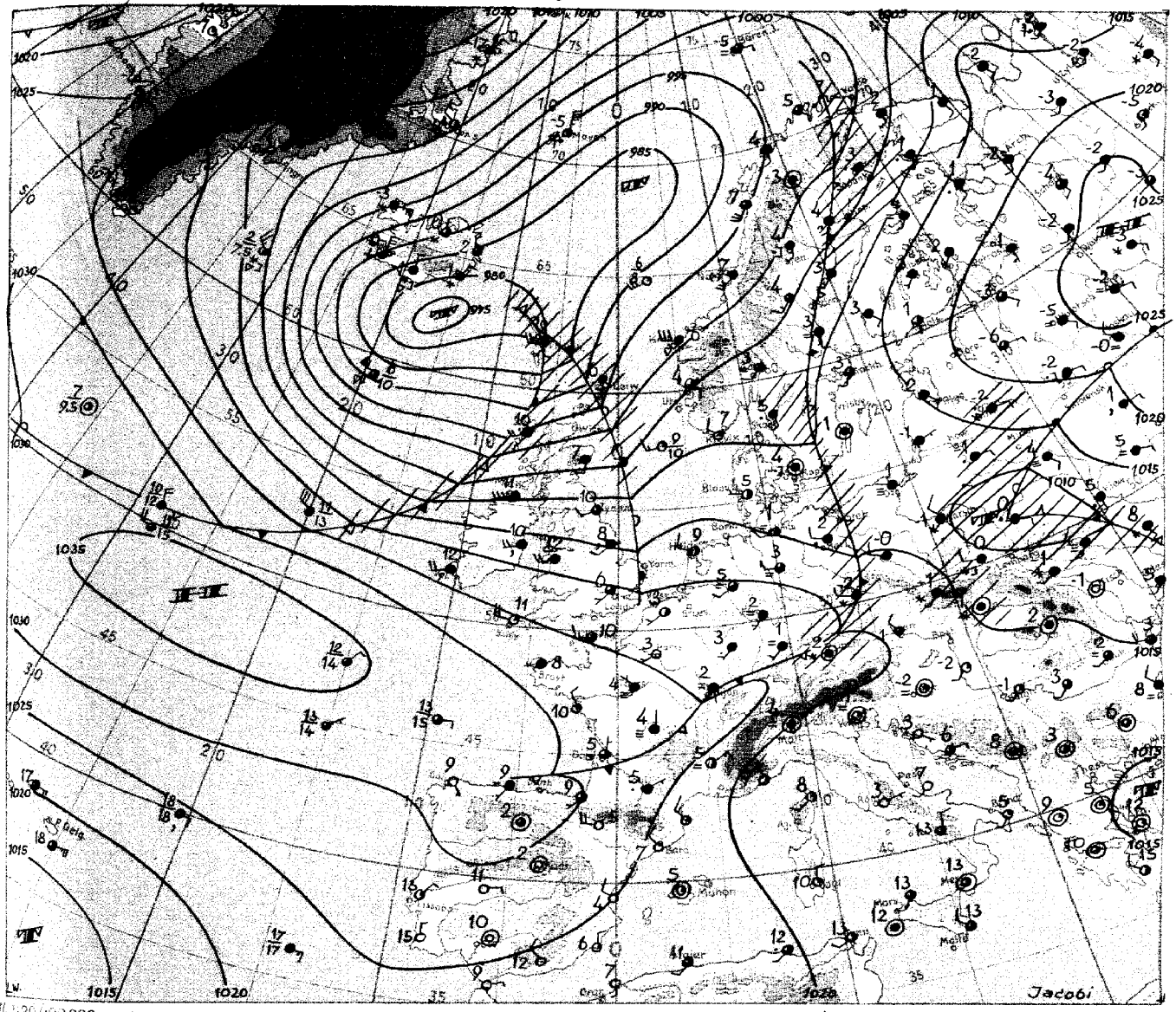
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden kommen an das Fernschreibnetz zu richten.

Teil A: Karten

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

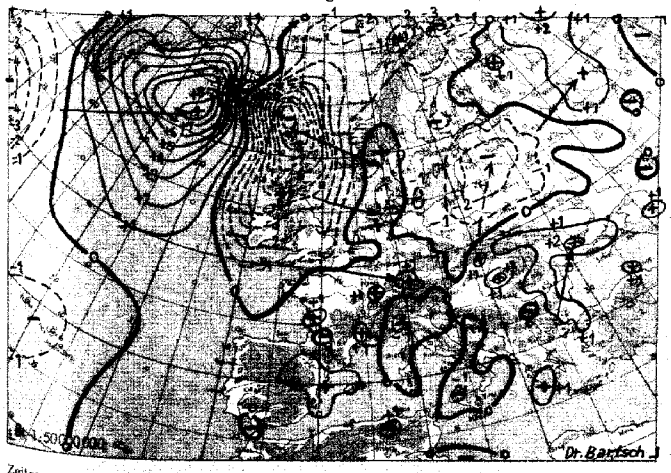
Jahrgang: 91 | Dienstag, den 15. November 1966 | Nummer: 319

Wetterlage heute 6 Uhr



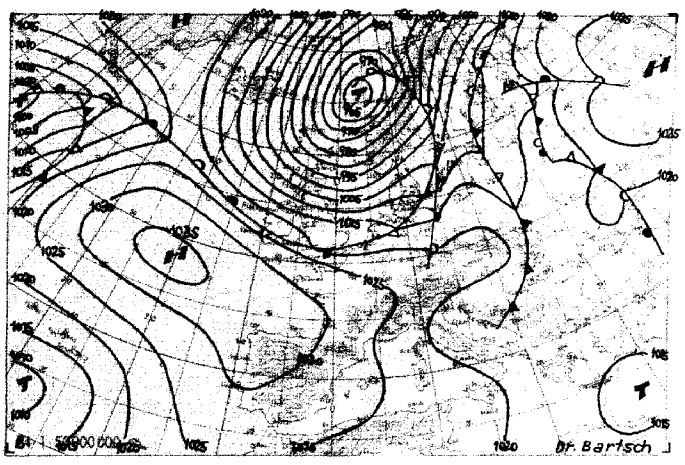
1 : 20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1 : 50 000 000

Vorhersagekarte für **Mittwoch**, den **16. Nov. 66**, 6 Uhr

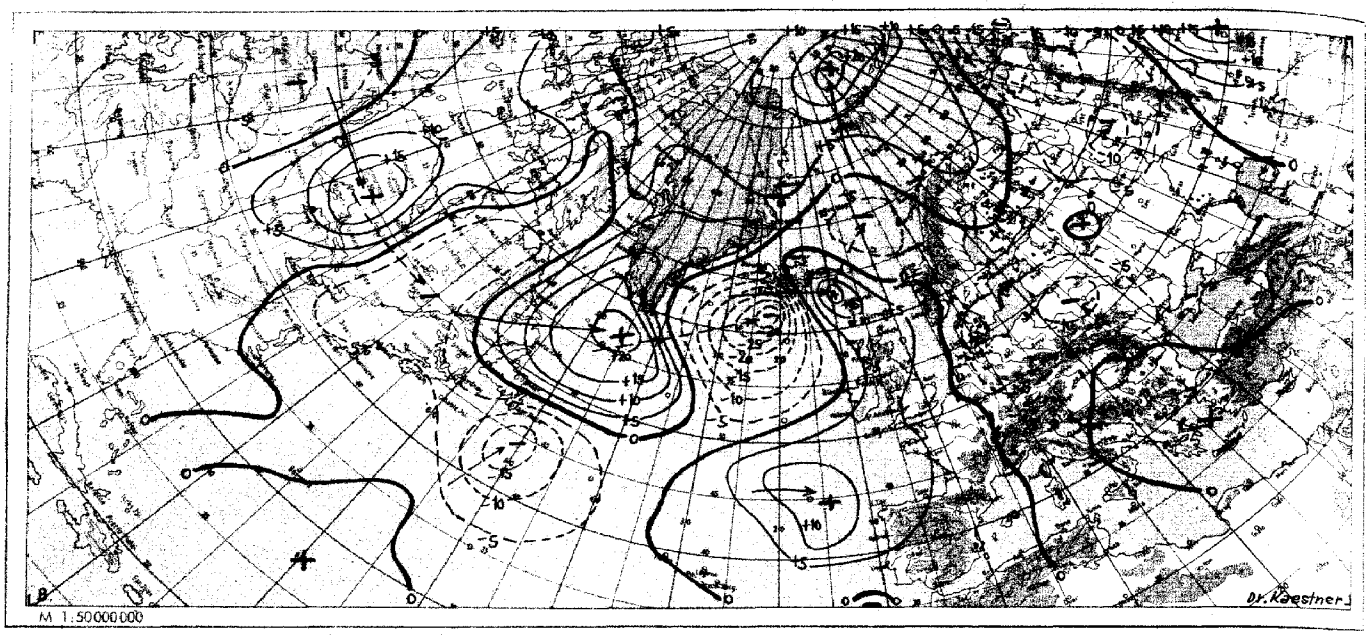


1 : 50 000 000

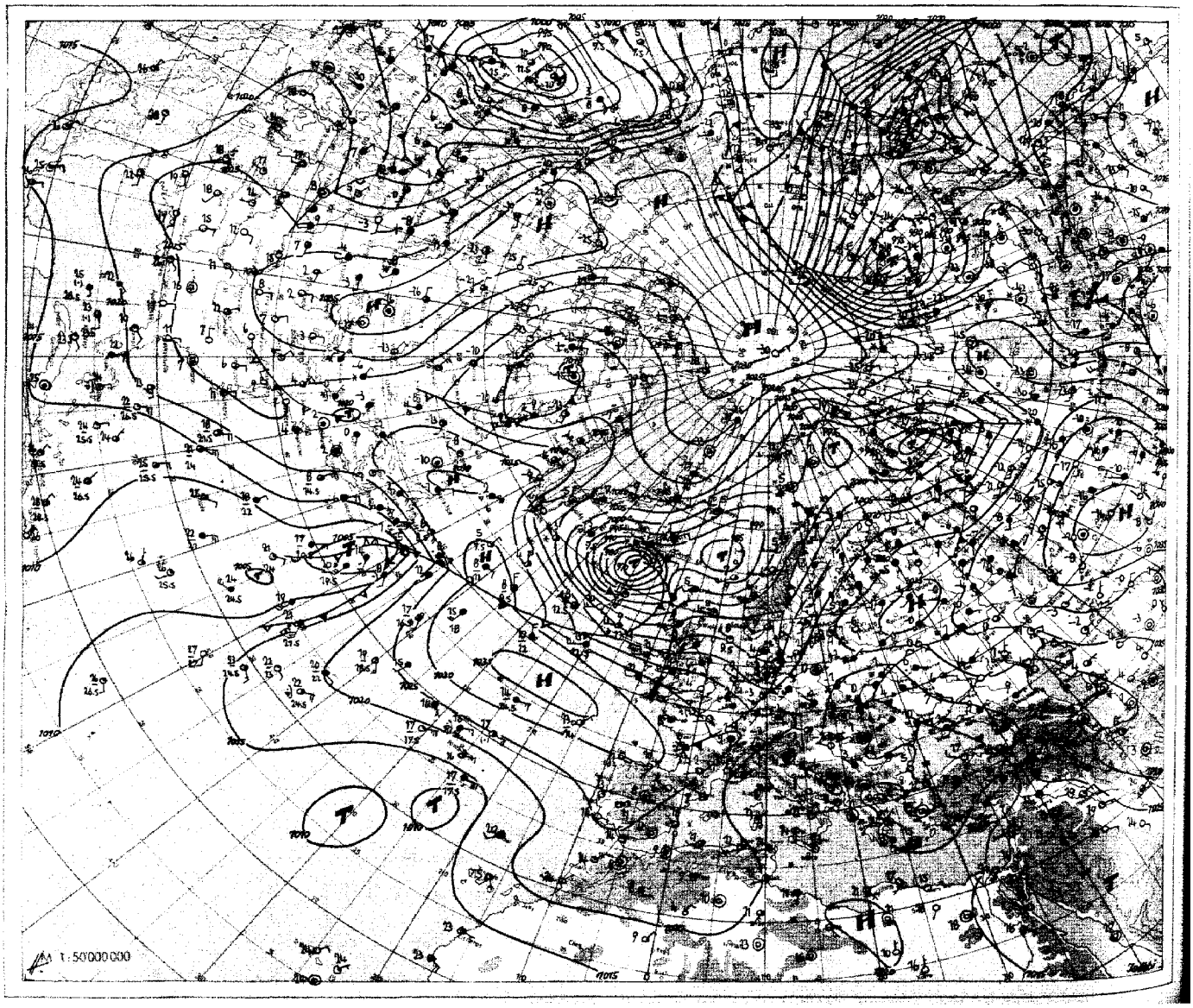
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

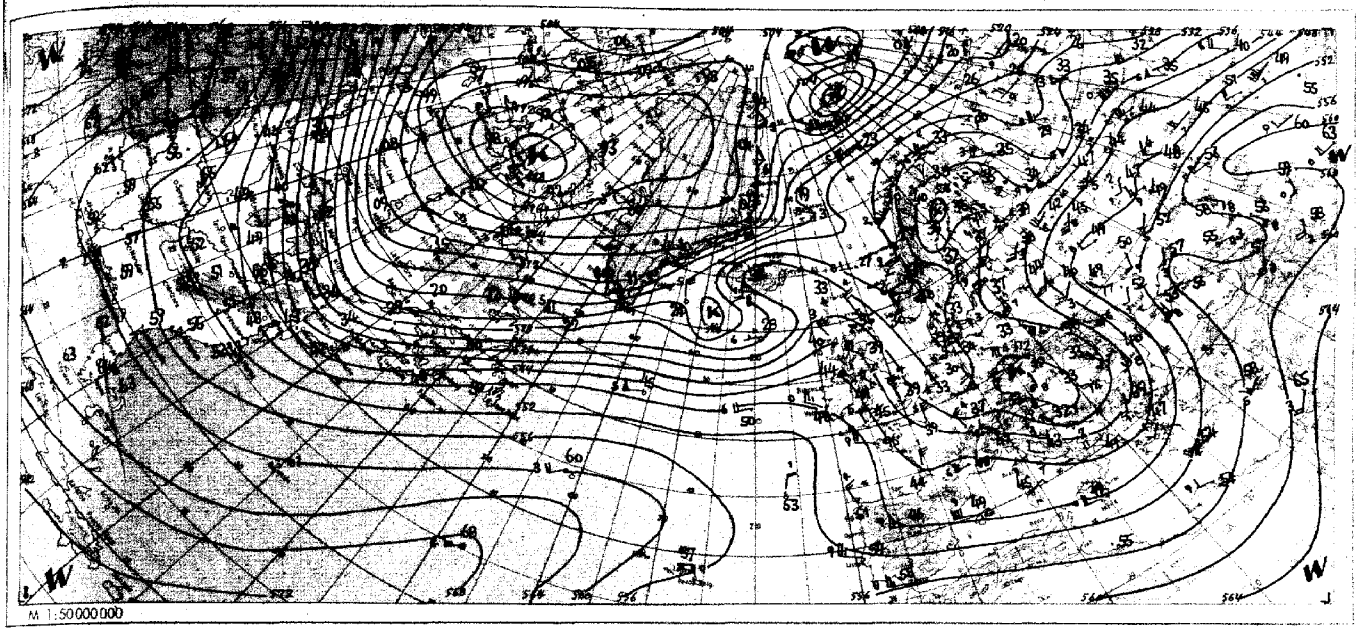
Dienstag ,



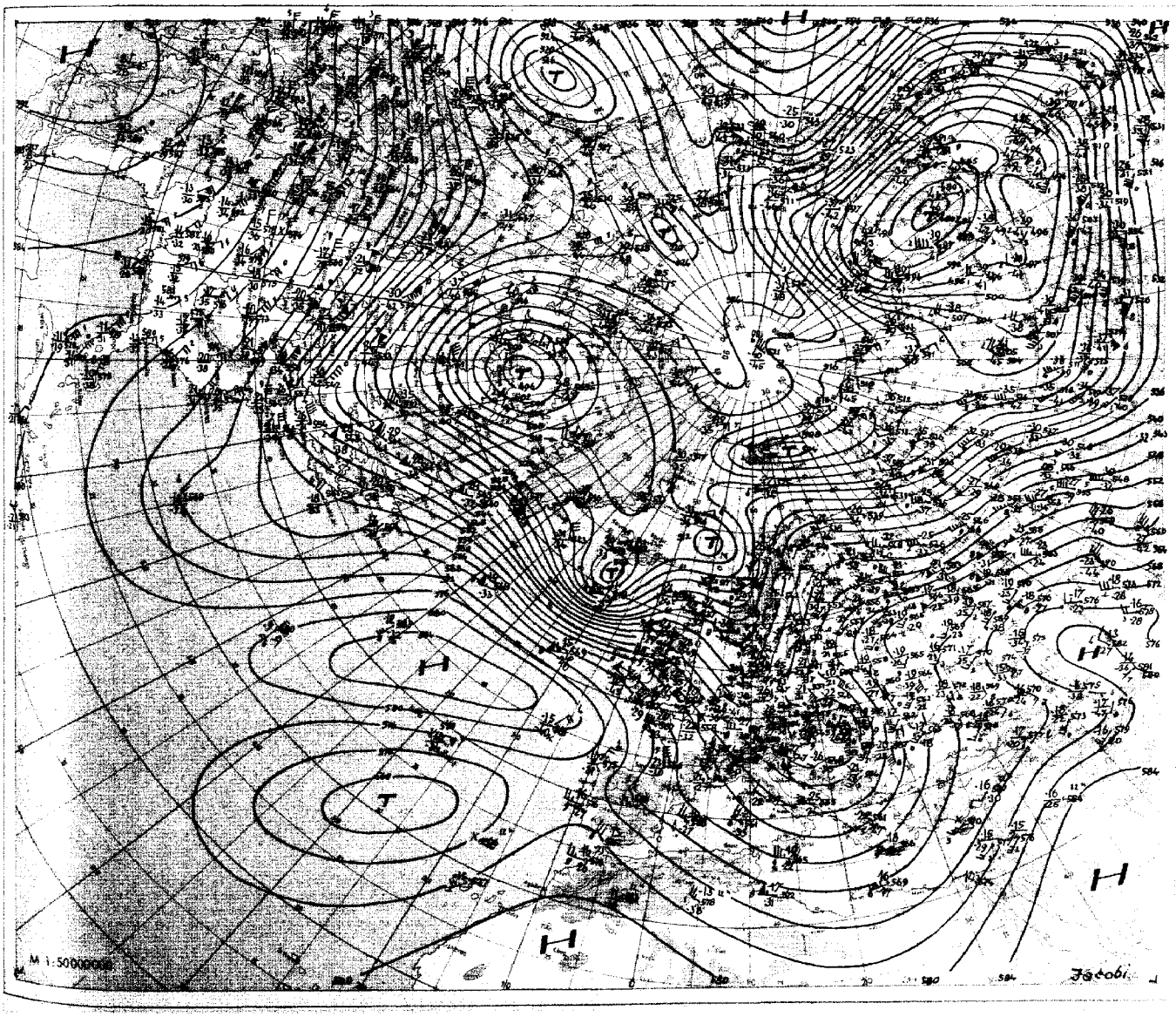
Wetterlage heute 0 Uhr



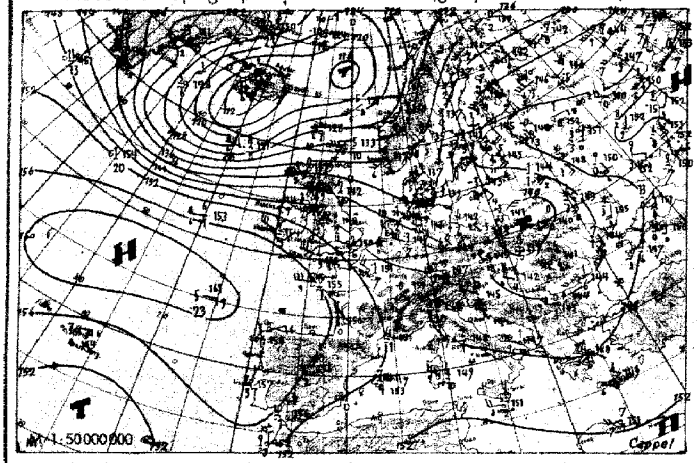
15. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



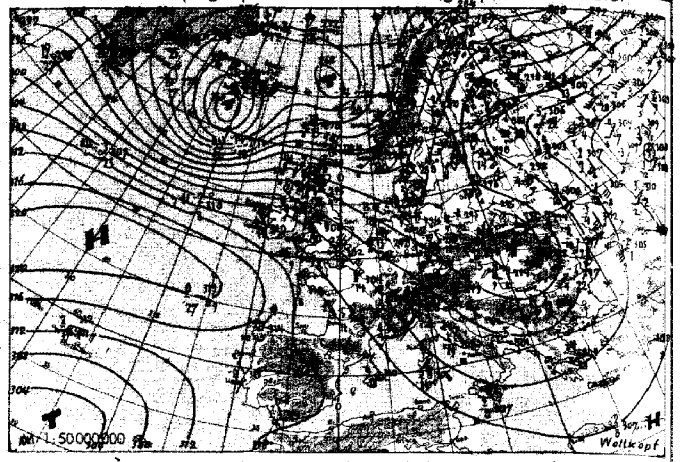
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



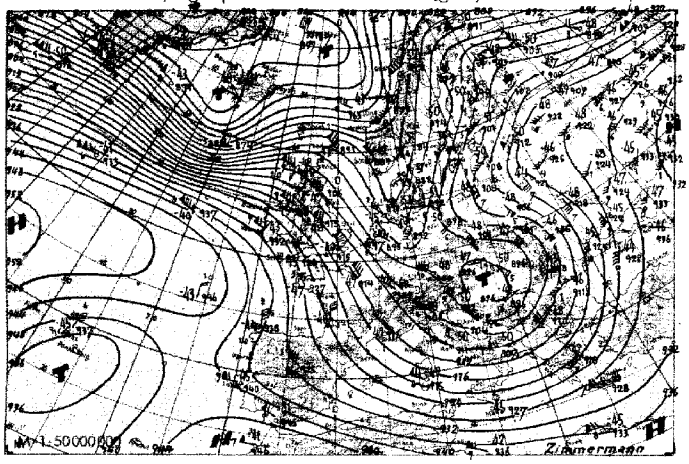
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



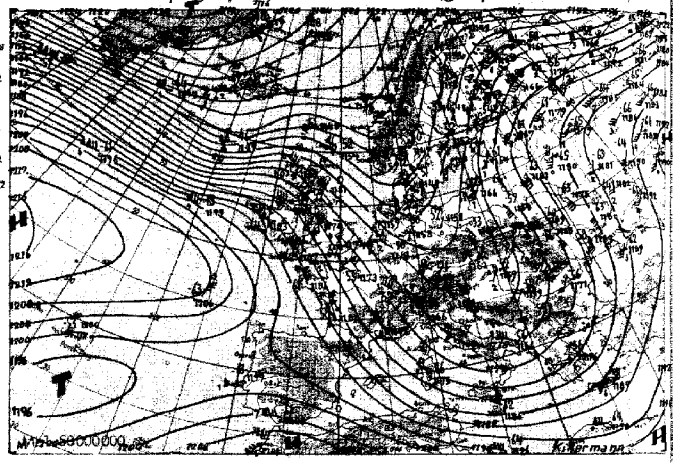
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



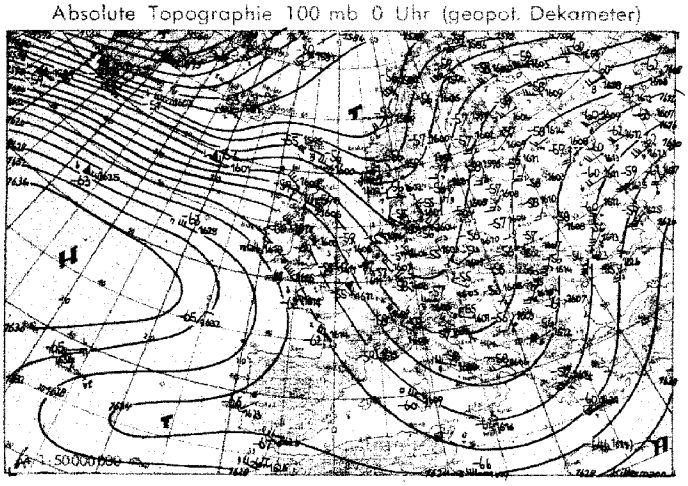
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



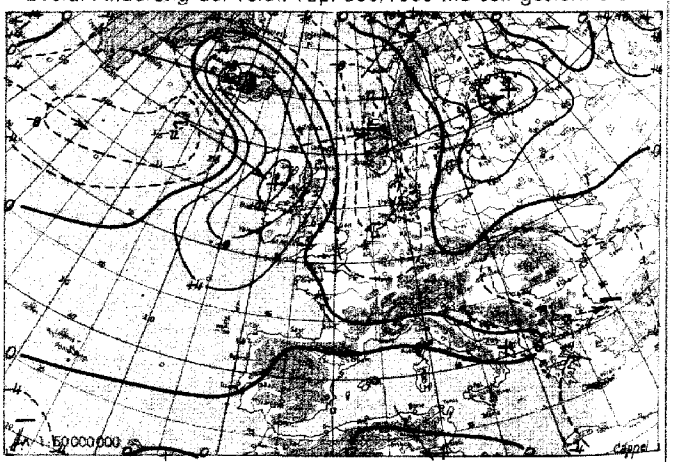
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 15. November 1966

Die gestern früh über der Nordsee gelegene Front des Nordmeertiefs drang im Laufe des Tages und der Nacht weiter südostwärts vor und beeinflußte mit ihrem Schlechtwettergebiet ganz Deutschland. Dabei fielen die Niederschläge im Nordwesten als Regen, während sie weiter südostwärts auch in den Niederungen in Schnee übergingen. Hier lag noch eine zum Teil mehr als 1000 m mächtige Kaltluftschicht, in der die Temperaturen auch bis heute morgen noch um, zum Teil auch unter null Grad lagen und es zur Ausbildung einer Schneedecke kam, die im Alpenvorland vielfach mehrere Zentimeter erreichte. Hinter der Front, die den Charakter einer maskierten Kaltfront annahm, lockerte die Bewölkung auf, und die Temperaturen blieben auch nachts einige Grad über Null; in der freien Atmosphäre dagegen gingen sie seit gestern um 2 bis 4 G ad zurück.

Der Abbau der flachen Hochdruckzone, die einige Tage in Deutschland wetterwirksam war, erfolgte nicht nur von Nordwesten her, sondern er wurde auch unterstützt durch das Vordringen eines Druckfallgebietes, das auf der Nordostseite des alten, vom Mittelmeer nach Ungarn gewanderten Höhentiefs von der Ukraine zum östlichen Mitteleuropa zog.

Während sich das über dem Nordmeer langsam in nordöstlicher Richtung ziehende Tief um 10 mb auffüllte, verstärkte sich das gestern über der Labrador-See gelegene Tief unter rascher Verlagerung bis in den Raum südlich von Island um 35 mb. Diese Vertiefung wurde ermöglicht durch den gestern erwähnten Kaltluftvorstoß über Labrador, der auf verhältnismäßig breiter Front erfolgte und somit eine etwa zonal verlaufende starke Frontalzone erzeugte, deren Delta über den nördlichen Teilen des Atlantik lag. Die entstandene kräftige Höhenströmung führte den Druckfall dann mit hoher Geschwindigkeit ostwärts. Inzwischen hat sich diese Sturmzyklone bis in größere Höhen durchgesetzt und in 500 mb bereits ein abgeschlossenes Höhentief erzeugt. Das Frontensystem der Zyklone hat Nordwesteuropa erreicht. Dem starken Druckfall auf der Vorderseite der Zyklone, der zeitweise mehr als 12 mb in 3 Stunden betrug, folgt zwar ein recht kräftiges Steiggebiet nach, doch vermochte dieser Druckanstieg diesmal keine selbständige Hochzelle auszubilden, vielmehr nur einen vom mittelatlantischen Hoch zur Labrador-See reichenden Ausläufer, der bereits wieder von einem neuen, teils von Süden, teils von Westen her in den ostamerikanischen Raum vorgedrungenen intensiven Druckfall abgebaut wird.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Sturmtief südlich Islands verlagert sich in östlicher Richtung. Seine Fronten überqueren rasch Deutschland. Dahinter dringt mit stürmischen nordwestlichen Winden frische Polarluft nach Mitteleuropa vor. Später greifen erneut atlantische Störungen auf das Festland über, so daß die unbeständige Witterung anhält.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 — Dienstag, den 15. November 1966 — Nummer 319

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	H-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRIT xx	H-ff xx gg	Mittel vom: TTT 555	SSS 556	Summen RR 55
ygeland	4	015	82327	25216	14906	873--	o57o6	82228	25606	13oo6	873--	o5719	29-35	82424	2o216	11906	873--	o4711	82521	4o1o6	11808	873-+	o66o1	-o5o9	29-4o			
ø	27	020	81924	3o616	13206	773--	o5711	81926	3o616	11706	773--	o5716	26-32	82o22	2o616	1o1o6	773-+	o6715	824o8	65216	1o6o7	6552+	o53o4	-o8o8	25-35			
ø	3	029	81914	2o616	16103	773--	o37o7	81914	3o586	143o3	773--	o2818		82o11	3o616	12503	773-+	o2718	8211o	2o586	12oo4	872-+	o36o5	-o5o4			
ø	44	035	81811	3o616	16802	855--	o17o5	81811	4o616	151o2	3732-	o1716		81912	35616	131o2	773-+	o262d	81811	35516	12501	772-+	o16o7	-o5o3			
ø	4	043	82118	585o5	17oo3	865--	o271o	82118	585o5	155o2	865--	o1715		81818	58515	135o3	865-+	o272d	8182o	6o616	13oo2	9----+	o17o5	-o4o4			
ø	7	045	8211o	45611	17703	8o82-	5186	82111	5o516	161o4	8o92-	51716		82113	56616	141o3	6552-	5172d	82112	25686	137o1	874-+	oo7o4	-o3o4			
ø	13	113	81819	4o616	15oo3	6647-	o27o7	81821	45636	134o4	6647-	o2816		82o2o	15586	12605	764--	o36o8	52216	451o6	131o6	555oo	o43o5	-o5o6			
ø	7	129	81713	3o586	17702	8o97-	oo7o4	81714	38586	156o3	757--	o1721		81813	4o635	14oo3	3742-	o1716	82o13	5o6o5	136o3	773-+	o36o4	-o5o3			
ø	5	131						81712	35216	151o3	755-+	o1719	22						821o9	25216	13oo3	873-+	o26o7	-o3o4			
ø	32	145	8211o	58512	184o2	8o97-	526o5	82211	6oo36	17oo4	8o97-	52815		821e9	58616	146o2	774-+	5o724	821o9	5o686	141oo	773-+	5o7o4	-o2o4			
ø	14	147	817o9	351o2	191o3	3567-	5o6o6	718o8	5oo32	171o5	35676	5272o		82211	56612	152o4	6567-	51719	819o7	25716	147o1	862-+	oo6o5	-o3o5			
ø	3	156	71712	5oo51	191o2	256o6	537o5	71712	5oo51	176o3	7o97-	52715		81612	56o22	164o3	2752-	52712	815o9	5o686	153o1	874-+	o1711	-o1o4			
ø	0	202												82214	1o616	135o4	773--	o3712	82314	1o216	135o4	863-+	o34oo	-o3o4	32		
ø	6	203	82o15	4o6o6	16603	6552-	oo7o7	82o17	5o636	147o3	5557-	o1819															
ø	43	216	8191o	5o616	18702	8o94-	5171o																				
ø	4	224	719p9	57o26	18602	1577-	517o7	82o11	57216	169o3	2577-	5o717		82o11	56616	151o3	854--	o1718	82311	56217	148o2	873-+	o27o3	-o2o3			
ø	27	235	7186	3o1o1	2o2oo	25732	5387	7186	58o22	184o3	15772	53717		819o7	58o32	163o3	3577-	53721						o4			
ø	35	253	816o7	o5444	21353	862--	532o4	814o3	2o1o4	19o51	26442	51823		8158	121o2	17251	8o92-	52718						5o			
ø	21	305	82oo9	35616	18702	5557-	oo7o5	82o1o	25616	171o3	755--	o1716		82212	35216	155o3	864--	o1615						o4			
ø	64	313	8186	4oo57	2o1o2	6567-	5378	8o2o9	3o6o7	184o3	7557-	53817		821o5	3o216	17oo2	755--	5o613	824o8	3o216	173o3	774-+	o23o3	-o1o4			
ø	95	317	82oo9	6oo22	19902	755-+	5474	821o8	58232	184o3	755--	53815		82113	28686	163o2	5542-	5o721	822o8	5o237	167o2	865-+	o13o4	-o1o3			
ø	72	320	7134	56o42	2o6o1	1567-	5174	817o6	58o42	186o4	4567-	53818		82oo7	32737	174o3	3547-	5o613	82oo3	32617	175o2	874-+	o18o1	-96o4			
ø	98	325	8155	6oo32	21ooo	755--	5386	8186	6oo22	192o2	755--	52717		823o6	6o797	172o4	5552-	54719	823o5	3o617	173o2	4742-	o14oo	-o1o4			
ø	53	338	7151o	5o1o2	2o7oo	7o972	5377	715o7	45o52	192o3	5o972	52714		8196	4o5o2	171o3	6577-	52721	817o6	25737	168o1	6552-	5o7o4	-o1o3			
ø	82	348	518o6	281o1	21252	2o946	5376	721o3	4o1o1	197o1	3o932	51715		718o2	251o2	175o1	oo9o8	51722	82oo7	15712	174oo	8o92-	5o8o1	-o1o1			
ø	51	381	8155	2o282	23353	861-+	5366	8155	251o4	21251	862--	5372o		8185	251o2	19552	862--	53717	819o7	2o1o2	1843	861-+	5371d	-oo51			
ø	51	384	8176	24282	22953	861--	5385	8161o	3o1o4	21152	863--	54717		6188	321o2	19251	663--	53718	o18o4	241o2	18153	oo9oo	54613	-oo51			
ø	36	400	8159	35o52	2131	8o92-	5273	8158	35212	196o3	5562-	52816		817o6	4o216	186o4	4577-	5151d	819o7	4o6o6	183o3	774-+	o12o7	-o1o4			
ø	25	406	8181o	18616	2o1o2	755-+	5173	81512	156o6	185o3	755--	5o716		8171o	22586	172o3	7552-	o1813	82oo7	15215	181o3	864-+	o32o8	-o1o3			
ø	154	410	81911	58272	2o4o1	3652*	5374	81912	566o2	19oo2	8o97-	53813		82o1o	576o7	175o3	8o97-	52613	821o9	4o1o7	186o2	3742-	o12o9	-o1o3			
ø	835	427	8231	86o31	46551	3557-	597o4	8241o	82o21	45751	3557-	58811		92413	o8717	44o53	9-----	53717	92514	o5717	43758	9----	536o3	-o251			
ø	158	438	8187	5o1o2	22451	764--	5274	8186	561o2	211oo	855--	52712		819o7	5o7o2	194oo	864--	52717	819o6	22717	1915o	774-+	5174	-95o1			
ø	190	444	7187	561o2	22551	114o9	5373	8186	58o32	2o4o1	8o92-	52818		8186	6oo22	182o2	8o97-	52722	919o7	o8737	185oo	9----	51oo2	-o1o2			
ø	607	452	327o5	89o3o	2o4o2	3o951	6575	626o7	89o3o	189o2	2o936	64713		725o3	8oo32	17o5o	2o936	62716						o3			
ø	202	501	8236	58212	21oo3	6572-	5646	82o12	58o26	193o4	6557-	52816		824o9	4o6o2	184o4	8o92-	o15o9	82511	4o216	194o3	862--	o12o9	-o1o4			
ø	626	510	82311	7oo32	22252	8o97-	576o1	82o13	58666	21752	8o92-	5375		82o11	12226	2o352	5722-	52712	82313	1o667	2o352	571--	524oo	-o15o			
ø	68	513	8141o	5o1o2	2121	857--	5263	8155	56236	198o2	856--	51713		8171o	4567	183o2	5557-	5o715	817o6	3e217	191o2	854--	o12o8	-95o3			
ø	96	515	8186	56o32	2255	6857-	524oo	823o2	56o22	22oo2	4557-	5274		823o2	4o712	199o3	5642-	51519	82oo5	4o1o7	2ooo2	863-+	514oo	-92o3			
ø	547	526	8159	o7424	22754	861--	5461	817o9	12284	21752	3637-	538o7		8191o	12716	19752	872--	53619	9231o	o8716	19852	9---+	523o1	-o152			
ø	186	532	816o6	221o2	22952	864--	5366	8186	181o2	22o51	864--	5388		816o6	18717	1995o	864--	51715	816o7	3o221	1975o	864-+	5172	-955o			
ø	212	542	827o5	4o1o2	23652	864--	5474	727o6	561o2	23o51	755--	5475		824o6	56o22	2o2oo	5552-	54726	822o6	25717	2o251	864-+	528o1	-o1oo			
ø	921	544	424o5	82o3o	47o52	2o941	6o4oo	7241o	82o31	46352	5o972	6o8o8		82416	82o32	44553	7o97-	61717	92317	o5732	44255	9----	56oo1	-9251			
ø	265	609	82oo5	3o1o2	23652	4547-	53oo3	819o7	2o782	22851	862--	5276		8221o	3o517	2155o	5722-	52512	82oo8	3o687	216oo	872-+	512o1	-93o1			
ø	479	615	7oooo	561o2	23o54	7o97-	5483	825o2	351o2	22551	864--	52oo1		827o9	3o717	2o551	872--	52513	82311	4o227	2o851	5727-	523o2	-965o			
ø	805	635	72oo7	79o31	47152	6o972	62ooo	7221o	864o1	46353	7o92-	5788		92312	o1712	44754	9----	54616	9241o	oo717	44754	9----	54ooo	-o151			
ø	110	637	813o3	3o1o2	23951	861--	525oo	822o7	181o2	22951	862--	528o9		821o8	2o7o2	211oo	862--	52718	82oo8	18717	2o95o	862-+	515o2	-o1oo			
ø	133	639	82oo2	4o1o2	23651	862--	524oo	819o6	3o1o2	2315o	862--	537o5		8191o	3oo52	211oo	863--	5372o	81911	3o7o7	2115o	773-+	515oo	-96o1			
ø	259	655	9oooo	o2474	24854	9----	543o3	82oo1	251o4	23853	862--	538o9		816o1	271o2	22152	852--	53713	8142	327o2	21951	863-+	525o1	-9351			
ø	216	658	916o3	o4434	25255	9----	552o3	823o3	15284	23953	862--	54711		819o2	3o1o2	21752	863-+	5472o	818o1	25717	21752	863-+	53ooo	-9152			
ø	359	671	9oooo	o8454	24956	9----	563o3	918o4	o8494	23654	9----	558o9		8ooo	121o4	22254	862--	54713	8ooo	3o1o4	22153	863-+	544oo	-oo53			
ø	239	675	9oooo	o8454	25154	9----	554oo	9oooo	o8454	24153	9----	54811		818o3	321o4	22553	863--	53713	8ooo	321o4	22553	863-+	535oo	-oo52			
ø	567	685	621o3	251o1	23554	612oo	5585	725o6	187o1	22353	754--	5488		624o6	2o1o7	21555	662o2	56612	722o5	251o7	21652	762--	574oo	-9753			
ø	438	688	923o2	o4434	25857	9----	563o7	823o5	151o4	24256	861--	56812		821o2	351o2	22954	864--	5568	819o2	451o2	22754	754--	558o1	-oo54			
ø	363	704	92oo4	o5454	23652	9----	52oo5	82oo4	2o1o4	23252	862--	528o2		82oo7	15237	22o51	86o--	52511	82oo9	151o7	21751	86o-+	517o3	-9251			
ø	569	706																									
ø	323	708	815o3	181o2	23852	861--	523o4	819o4	181o2	23551	861--	518o1		818o5	2o717	21951	871--	51616	821o5	18227	21851	872-+	51ooo	-9551			
ø	161	723	818o3	181o2	23551	862--	524oo	82oo5	2o1o2	229oo	862--	528o5		823o8	4o712	2o9o1	5547-	51719	823o6	4o227	2121	855--	511o3	-92o2			
ø	553	724	9o7o5	o1494	22954	9----	552o1	9o7o5	o7434	22o52	9----	538o4		9o9o2	o2714	2o352	9----	52713	827o9	5o717	2o652	854-+	523o1	-9551			
ø	114	727	82oo6	351o2	23851	863--	532o4	822o5	351o2	234oo	864--	538o4		823o9	5oo22	216o2	7542-	52716	823o4	3o687	22oo1	873--	oo3o3	-o1o2			
ø	97	729	816o7	4o1o2	24151	864--	53ooo	816o5	4o1o2	235oo	864--	538o5		818o7	4o712	217o1	873--	52717	818o7	35717	217o1	874-+	51ooo	-92o1			
ø	405	738	4e9o2	16284	24454	4e93o	5426	722o6	56o24	22854	16346	5488		8ooo	56o22	213o1	5o917	54611	826o5	56712	216o1	5562-	522o3	-97o2			
ø	216	742	7o9o2	1o284	24553	762--	5433	736o2	561o4	2385o	oo9o8	5388		829o5	151o2	2135o	7o916	52719	827o3	o9712	21851	865-+	523o4	-97oo			
ø	419	755	818o2	5o1o2	24953	864--	562o5	621o4	58o12	23152	2554	55812		623o2	6oo22	2175o	2o942	55712	825o2	5o1o2	2195o	865-+	533o1	-oooo			
ø	422	761	718o3	571o2	24853	755--	553o7	62oo4	6oo12	23352	55551	56812		62oo6	6oo32	22o51	3o972	56711	82oo7	6oo22	22o51	8o97-	544oo	-oo5o			
ø	310	763	8oooo	181o7	24453	862--	541o3	83oo4	5oo57	23452	763-+	5589		71oo2	351o2	21751	1556	54714	81oo3	351o2	21952	oo9o1	545o1	-9751			
ø	376	776	8oooo	181o4	24553	862--	544oo	826o1	571o4	23652	854--	5588		718o2	581o2	22652	754--	556o9	218o1	58o11	22954	2559o	574oo	-oo52			
ø	1307	791	165o3	89o3o	47o57	oo9o2	613o1	823o5	89o3o	46552	153o2	597o8		6ooo	89o31	45755	15342	596o8	521o7	89o22	45657	4o742	6o4oo	-oo52			
ø	252	803	711o3	571o2	23951	3643o	5323	7oooo	58o22	233o1	7o83-	5384		8ooo	5oo22	22oo2	6647-	52741	818o2	4oo52	225o2	864--	513o5	-99o2			
ø	797	815	623o1	7oo3o	46855	1553o	5537	724o5	8oo31	47351	6o932	5385		827o4	7oo32	46951	8o87-	5466	825o4	56712	46952	872--	531o3	-955o			
ø	973	818	814o4	3o1o4	47o55	7613-	56oo8	725o3	561o4	47353	15232	5471		727o2	561o2	47o52	35431	5465	924o3	o1732	47452	9----	533o4	-9352			
ø	370	826																									
ø	734	836	816o5	351o2	24555	862--	563o4	821o4	561o2	22953	oo9o7	568o7		729o6	561o2	22o53	754--	547o9	928o8	o1712	22553	9----	533o3	-9752			
ø	522	838	818o3	561o2	24158	864--	563o5	724o6	57o12	2245o	163o6	54811		724o7	561o2	2145o	7o97-	536o9	822o6	12752	22o5o	8o22-	513o5	-94o1			
ø	477	852	723o1	5o1o2	24o52	763--	563o4	728o6	58o22	22651	4554	558o9		728o5	58o22	2135o	5o978	54611	822o4	56o22	2165o	8o97-	543o3	-oooi			
ø	524	866	828o2	56o22	24452	854--	562o3	722o4	56o22	23151	755--	5571o		835o3	56o22	22551	855--	545o6	823o3	58o32	22451	3o936	546o1	-oo5o			
ø	401	875	816o2	5o1o2	23552	764--	541o2	822o1	571o2	22451	864--	548o9		7oooo	59o22	21952	764--	556o5	8oooo	561o2	22o52	864--	544oo	-oo51			
ø	409	893	8oooo	12284	25455	862--	553o4	832o2	2o7o4	24354	862--	548o6		824o3	2o1o7	23454	862--	5461o	83oo2	2o1o7	23454	862--	544oo	-9754			
ø	1486	908	2o3o5	89o1o	482oo	2o932	7228	731o5	89141	4845o	7o97-	77oo2		731o8	82o32	48o51	77-2-	7766	82716	62717	48454	87---	6o3o4	-97o1			
ø	399	929	815o1	56o22	2356	864--	5436	72oo4	58o12	228o2	764--	5386		727o4	56o12	218o3	704--	535o7	828o3	5oo52	223o3	864--	522o6	-oooo			
ø	401	934	8o2o3	61o22	2331	864--	5217	8o9o1	61o22	222o2	864--	5388		728o4	56o22	2153	25571	5265	83oo2	35o52	222o3	864-+	523o6	-oooo			
ø	705	946	82oo3	571o2	24253	864--	553o6	736o2	57o52	2275o	755--	5486		724o3	57o52	2186o	15556	5356	827o4	5o1o2	2235o	8o92-	531o6	-oo1			
ø	810	948	7oooo	58o22	47155	763--	562o4	3o4o1	62o31	4795o	1o944	568o4		7o4o2	65o31	473o1	7o91-	53512	8o9o1	58o21	4765o	8o92-	531o8	-oo2			
ø	2960	961	13312	89o2o	9756o	1o642	8234	23311	8o93o	9766o	1o742	77ooo		72921	89o31	96861	1o746	777o8	83o21	6o711	96863	15o7+	64ooo	-976o	34		
ø	977	962	926o1	o2494	47655	9----	562o5	825o5	35224	47354	761--	5586							728o7	571o2	47453	752--	542o4	-9753			
ø	704	963	515o2	4o1o2	24154	46242	57oo2	2396	58o31	2175o	16441	5481o		736o7	58o31	21552	363-2	546o5	8ooo	58o31	22452	8o92-	543o8	-oo5o			
ø	1833	980	128o9	89o2o	47254	1o942	7338	13o16	89o2o	46754	1o942	7785		62719	89o31	46355	1o942	6865	83o21	89o31	46957	2o977	723o4	-oo53	22-3o		
ø	542	997	1oooo	86o2o	26157	115oo	5814	1o7o6	84o2o	2265o	116oo	54817		2o9o3	8oo3o	21752	116o1	5567	8o9o2	65o21	22852	856--	543o9	-oo5o			

Ed.

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 15. November 1966 — Nummer 319

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	[illegible]
Helgoland	4	015	82918	4o888	124o8	794--	o53o6						25-33						13213	8oo38	133o8	154oo	o32o8	2o5o6	2o-28	o67o3 1oooo
List	27	020	6281o	75o26	11oo7	655--	o41o4												427o4	8oo18	124o5	484oo	o3oo3	1o1o4		o66o1 1oooo
Husum	3	029	42oo4	4o216	117o5	35442	o46o3							83oo7	6o63-	128o4	855--	o33o4	324o4	62o36	129o2	355oo	o1oo1	1o5o2		o38o1 1oooo
Schleswig	44	035	92oo9	o9616	123o3	9----	o3811	o21o6	251o6	121o3	oo9oo	o36o3		o26o8	5o1oo	123o3	oo9oo	o33o3	325o7	6oo3o	126o3	314oo	o22o4	1o1o1		o23o2 o6ooo
Falshöft	4	043	82114	5o616	122o2	9----	o17o8	22412	5o1o6	122o3	9----	o25oo		o2712	7oo2o	129o4	oo9oo	o32o7	o2711	75o2o	132o1	oo9oo	o12o3	-o1o1		---oo o5---
Kiel	7	045	822o7	2o6o6	129o2	864--	o17o8							o24o5	561o-	124o2	oo9oo	o26o1	124o5	65o1-	131o2	155oo	o13o7	1o2o1		o2552 o5ooo
Norderney	13	113	o2718	68o12	133o8	oo9oo	o61o2												227o6	75o11	143o6	225oo	o3oo5	1o1o5		o56o3 o6ooo
Bremerhaven	7	129	22219	5o1o6	136o4	262oo	o34oo	12312	62o16	139o4	157oo	o22o3		419o9	75258	139o4	485oo	o34oo	62oo5	62258	143o2	684oo	o22o4	196o2		o33o1 o6ooo
Cuxhaven	5	131	8221o	45256	132o4	754--	o41o2												322o5	8oo18	138o4	325oo	o3oo3	2o5o3		o36o2 o8ooo
Kaltenkirchen	32	145	824o7	3o6o7	14oo1	773--	o16o2												428o4	62o2-	139o2	35531	o23o2	1o2oo		o1851 o5ooo
Hamburg-F.	14	147	823o9	25617	141o3	762--	o26o6	825o6	5o1o6	139o4	863--	o37o2		425o8	6o252	135o2	455oo	o27o4	526o6	581o8	14oo1	562oo	o12o5	oo151		o2652 o4ooo
Lübeck	13	156	818o8	5o686	145o1	874--	o17o8							o25o9	58o2-	127o2	oo9oo	o14oo	o251o	6oo2-	136o2	oo9oo	o13o9	1o2oo		o165o o3ooo
Emden-Wolthusen	0	202	325o7	58o28	147o5	357oo	o2312	o241o	58o28	149o5	oo9oo	o22o2	26	324o8	62258	15oo3	355oo	o21o1								
Emden-Hafen	6	203																	326o1	65o28	151o4	384oo	o23o1	1--o3		o36o1 o3ooo
Cloppenburg	43	216																						1ooo2		o28o1 o2ooo
Bremen	4	224	72511	5o1o2	148o4	763--	o3ooo	224o8	5o1o1	15oo2	264oo	o23o2		623o3	451o1	15oo2	652oo	o1ooo	323o2	5o1o1	15oo1	352oo	o15oo	1ooo1		o3251 o2ooo
Soltau	77	235	823o6	151o-	155o1	854--	o17o2		7										825o6	5o1o-	154o3	854--	o34oo	1o3o1		oo9oo o3ooo
Lüchow	35	253	814o6	o8737	1525o	863--	51716												727o6	561o-	14oo3	754--	o25o6	5o351		5o85o o3ooo
Lingen	21	305																	823o8	62o22	161o4	655--	o3ooo	191o2		o31o1 o1ooo
Münster	64	313	824o7	2o1o2	18oo3	862--	o32o7	824o7	2o1o2	182o4	862--	o31o3		823o7	2o1o2	175o4	862--	o38o7	223o5	561o6	177o2	254oo	o13o1	1o2o2		o56o1 o3ooo
Osnabrück	95	317	8251o	141o2	173o3	862--	o32o6												723o8	6o5o1	168o3	655--	o25oo	192o2		o26oo o1ooo
Gütersloh	72	320	825o9	1o1o6	179o4	871--	o31o4	824o8	171o6	179o4	862--	o3ooo		8231o	191o2	173o4	868--	o37o6	724o5	231o6	176o2	555o2	o13o3	-o2o2		----- o3---
Salzuflen	98	325	824o4	2o1o6	177o3	864--	o23o4												824o4	3o1o-	172o4	864--	o24oo	192o3		o21o2 o1ooo
Hannover-L.	53	338	82613	5o217	164o3	873--	o25o3	62611	4o1o7	164o3	662--	o34oo		62612	561o2	162o4	663--	o37o2	6251o	571o1	161o3	6o931	o27o1	1o1o1		o1652 o2ooo
Braunschweig-V.	87	348	823o8	56217	167o1	8o92-	5o8o7												825o7	561o-	164o3	854--	o24oo	2o2o1		5o6oo o2oo7
Berlin-Dahlem	51	381	92oo5	o4474	17353	9----	53712	919o2	o5714	16252	9----	528o9		921o6	o5457	15451	9----	517o8	826o7	12517	149o1	861--	o18o4	59353		52653 93ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	819o5	o3461	17o53	86o--	53811	822o3	2o1o4	16o53	861--	5471o		821o4	1o772	15o52	862--	527o9	827o8	22517	147o2	861--	o17o3	19554		52653 95---
Düsseldorf	36	400	824o7	35216	199o4	872--	o32o6	822o7	351o6	2ooo4	862--	o32o1		422o8	451o1	199o4	356o1	o37o1	7231o	5o1o1	195o5	755--	o37o4	192o2		o28o1 o1---
Bocholt	25	406	822o7	o9444	186o4	862--	o42o6												822o6	4o616	182o4	754--	o3oo2	1o1o3		o32o2 o2ooo
Essen	154	410	925o6	o5474	192o3	9----	o31o7	925o4	o5454	194o3	9----	o32o3		323o7	251o4	19oo3	355oo	o27o4	825o8	566o6	185o4	854--	o37o7	191o2		o22o1 o1ooo
Kahler Asten □	835	427	92711	o1457	44152	9----	523o5	9281o	d 457	44752	9----	521o7		9281o	o17o4	44851	9----	518o1	92811	oo7o7	44851	9----	517o2	7o153		52153 o3oo1
Kassel	158	438	818o4	18717	192oo	863--	513o1	817o3	181o7	189o1	864--	oo8o2		818o4	3o6o2	187o1	864--	o17o2	716o3	351o6	187o2	754--	o14oo	5o1oo		5o15o o1ooo
Göttingen	150	444	821o5	18687	184o1	8o92-	515oo												815o2	6oo2-	175o3	855--	o18o3	194oo		oo151 o2oo2
Braunlage	607	452	825o6	56717	17953	853--	536o3												927o6	o445-	169oo	9----	512o2	7--53		52o53 o2o42
Aachen	202	501	824o7	251o2	2o7o3	862--	o3112	624o7	4o1o2	21oo3	663--	o22o3		623o8	5o1o2	21oo3	664--	o24oo	72312	561o1	2o9o4	755--	o24oo	1ooo3		o32o1 o1ooo
Nürburg	626	510	925o9	o1456	21251	9----	51311		6										9251o	o1454	217o1	9----	o14oo	69752		51152 o1---
Köln	68	513	814o3	3o1o2	196o2	853--	o22o5	83oo2	3o1o2	197o4	854--	o32o2		718o4	5o1o2	195o3	756--	o27o2	721o4	581o2	193o4	5567-	o25o1	1ooo2		o19oo 95ooo
Koblenz	96	515							5										818o4	561o2	2o8o4	854--	o13o2	191o2		o18-- 93ooo
Marienberg	547	526	927o6	o2567	19952	9----	522o3							9271o	o1454	197oo	9----	oo2o1	925o9	o2234	199oo	9----	5o1o3	7o252		52552 o3ooo
Gießen	186	532	816o5	5o1o8	197oo	864--	514oo												822o6	56212	197o2	865--	o13o2	191oo		5o4oo 96ooo
Bad Hersfeld	212	542	823o6	22227	2o251	864--	514oo												823o5	251o2	195o2	864--	o14oo	5o152		5o352 o2ooo
Wasserkuppe □	921	544	92514	oo567	44155	9----	556o3							927o6	oo494	44753	9----	533o5	926o8	oo497	45353	9----	532o6	9o255		54255 o2o22
Trier-Petrisberg	265	609	823o5	3o687	221o1	862--	5o2o5	82oo5	3o1o7	223o1	862--	oo1o3		823o6	151o2	229o2	862--	o11o7	823o7	4o1o2	231o2	863--	o12o1	19151		5o351 94ooo
Deuselbach	479	615	827o5	35777	2145o	862--	512o8		7					927o2	o3452	221oo	9----	oo2o4	827o4	3o1o4	227oo	862--	oo2o5	19451		51451 o1ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9291o	oo457	45o53	9----	532o1	932o8	oo567	45752	9----	523o5		93112	oo455	45951	9----	514oo	9311o	oo715	46251	9----	512o4	59254		52753 o2oo1
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o9	28227	2o5oo	861--	5o8o3	819o6	251o7	2o8o1	863--	oo1o3		818o5	3o1o2	213o1	864--	o11o4	822o6	4o1o2	212o2	864--	o14oo	o975o		5o55o o1ooo
Darmstadt	133	639	81912	3o1o7	211oo	862--	5o4oo												82o1o	6oo22	216o2	855--	o12o5	1915o		5o25o o1ooo
Würzburg	259	655	821o1	21717	21651	862--	528o3	828o1	4o1o7	21o5o	864--	517o5		828o8	251o2	21oo1	864--	5o3o3	827o7	251o2	217o1	862--	o12o4	5o151		52451 o1ooo
Bad Kissingen	216	658	82oo1	25717	21o51	863--	527o8		7										822o2	381o7	2o6o1	864--	oo1o2	6o252		52751 o2ooo
Coburg	337	671							7										827o1	151o7	2o251	864--	513o4	9o353		54o53 o3ooo
Bamberg	239	675	818o3	24737	21952	773--	537o5		7										827o8	351o2	2o8o1	755--	5o311	6o253		53253 o2ooo
Hof	567	685	823o8	257o7	2o554	864--	568o7	823o6	3o717	19954	864--	557o4							8271o	3o1o7	19852	862--	531o6	9o156		55656 o1o26
Weiden	438	688	o16o2	561o1	22355	oo9oo	568o5		7										829o1	5o1o7	2o251	863--	523o5	9o255		56259 o2ooo
Berus	363	704	8231o	12712	219oo	86o--	oo3o4												925o8	oo454	228o2	9----	o22o4	29551		51o51 94ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	822o6	18717	223oo	872--	5o2o6	822o4	111o7	221oo	862--	oo8o1		92oo3	o2454	231oo	9----	oo2o9	923o5	o1454	236o1	9----	o13o6	19251		5o751 o1ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8251o	6oo22	21oo2	855--	528o1												42915	6oo1-	215o2	455oo	5o1o3	1ooo1		oo9o1 92ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	82716	5o1o7	2oo52	862--	526o4												92712	oo454	21551	9----	511o5	99752		52352 95ooo
Karlsruhe	114	727	823o8	5o1o7	217o2	864--	oo8o2		7										8231o	58o26	233o2	864--	o13o8	1o1o1		o1oo1 o2ooo
Mannheim	97	729	818o6	4o237	218o1	864--	5ooo1		7										82oo6	4o1o2	227o3	864--	o12o8	193o1		oo5o1 95ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	821o4	567o7	222oo	855--	5o3o4	821o4	581o7	221oo	855--	51ooo		823o3	4o227	221oo	854--	5o7o1	822o4	581o7	228o1	864--	oo2o8	5o15o		5125o o1---
Öhringen	276	742	824o5	1o727	2175o	874--	514oo		7										927o5	o845-	225o1	9----	oo211	5o151		51451 o1oo3
Ansbach	413	755							7										927o6	o6472	218oo	9----	oo31o	7o251		51451 o2oo8
Weißenburg/Bay.	422	761	823o5	35717	22251	855--	52oo3		7					8271o	5o7o7	2o95o	762--	516o2	8271o	251o7	222oo	862--	5o312	7o151		51651 o1o17
Nürnberg	310	763	821o2	18737	21651	8o42-	514oo	822o3	25227	2o651	864--	517o9		83oo6	25237	2o2oo	862--	516o1	827o8	2o517	21oo1	862--	oo2o8	7o352		51851 o3ooo
Regensburg	376	776	814o2	581o1	22753	855--	544oo	814o5	4o737	21953	874--	548o8		814o6	25717	21o53	864--	537o9	832o2	35237	21351	864--	523o6	9o254		53254 o2ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	4271o	84o22	45658	4o742	614oo		1					827o8	o6717	44557	86o--	577o4	9321o	o2717	45o56	9----	573o4	9o159		5726o o1o74
Freiburg	252	803	823o7	6oo27	231o2	6552-	512o5	823o6	6o227	232o2	7552-	521o1		823o4	3o687	237o1	874--	oo3o3	82oo4	4o1o7	243o2	4742-	oo2o8	1o2o1		o13oo o2o1o
Freudenstadt □	797	815	725o7	65o17	47o52	754--	533o1												829o8	3o222	48552	862--	5221o	99152		52853 96oo1
Klippeneck □	973	818	82oo6	4o7o7	47553	872--	542o1												929o4	o1457	48553	9----	53211	7o353		53654 o3o11
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	92711	oo717	22252	9----	538o1												92912	oo565	22852	9----	52211	7o253		53453 o2o14
Ulm	522	838	824o5	25717	22o51	8o22-	514oo		7										83oo6	561o7	228oo	864--	51316	7o251		51o51 o3oo6
Augsburg	477	852	824o3	12737	2215o	873--	511o4	82811	4o1o7	21651	873--	518o5		828o9	4o712	2o8oo	873--	517o5	83oo6	4o1o7	224o1	873--	51314	7o451		5o85o o4o11
München-Riem	524	866	829o8	3o732	22751	5752-	52oo3	824o5	4o712	22151	6742-	526o5		8281o	5o717	212oo	5742-	517o6	82812	3o717	222oo	862--	512o8	7o451		51451 o4ooo
Mühldorf	401	875							7										827o7	5o717	194o1	7742-	513o5	6o352		51753 o3ooo
Passau	409	893	8oooo	6oo22	23254	863--	557o2	8oooo	6oo22	22453	863--	557o5		822o1	4o712	21o53	873--	54714	823o1	25712	2o953	8o32-	534oo	5o254		54254 o2ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92414	o1717	48553	9----	532o1		7										93113	oo497	49355	9----	5531o	9o456	29	52156 o4o4o
Konstanz	399	929							7										824o2	2o717	242oo	873--	512o9	7o7oo		o2451 o7ooo
Friedrichshafen	401	934	825o6	3o717	23oo1	874--	oo2o4	823o9	56687	225o2	7742-	o18o3		82614	3o717	228o1	874--	o11o2	82712	24717	244o1	874--	oo214	712o1		o14oo 12ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	824o3	4o712	23o5o	876--	522o3		7										82oo3	4o717	24151	874--	51312	6o351		5o651 o3ooo
Oberstdorf □	810	948							7										8o4o2	4o737	4865o	874--	52312	7o45o		5o551 o4o41
Zugspitze ■	2960	961	93423	oo737	9616o	9----	6o6o8	9362o	o1717	96861	9----	611o7		93216	o1717	96161	9----	618o7	93315	o1737	96o62	9----	526o1	91563	28-44	6oo-- 15o72
Hohenpeißenb. □	977	962							7										92711	o3737	48252	9----	5231o	91o54		534-- 1oooo
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	4o717	22351	3762-	548o1		7										8oooo	3o737	22751	873--	523o9	9o632		52452 o6o58
Wendelstein □	1833	980	82724	5o712	47o57	8o42-	58ooo		7					93118	oo7o7	46456	9----	566o3	93o14	oo717	47o57	9----	573o4	91o59	27-4o	56o59 1oo81
Berchtesgaden	542	997							2										8ooo	6o717	22152	855--	522o2	9o252		52752 o2o58

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 15. November 1966 — Nummer 319

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	2044	12	3006	2046	10	2710	2040	11	2612	2043	07	2909	2043	11	2905	2046	10	3012	2039	09	2810	50
100	1608	06	2704	1609	05	3119	1605	07	3404	1604	08	3118	1607	07	3109	1609	07	3208	1601	0724	3202	100
150	1349	04	2613	1348	04	2806	1349	04	2809	1346	05	3217	1348	05	3110	1352	05	3018	1344	0623	3102	150
200	1164	05	2412	1164	06	2420	1165	06	2910	1163	05	3320	1164	03	3315	1168	05	2920	1161	0421	0504	200
300	907	9902	2219	905	9902	2230	907	0002	3116	906	0102	3438	904	0005	3558	910	9903	2623	900	0017	0228	300
400	711	8486	2219	710	8588	2240	712	8536	3209	712	8686	3432	709	8693	3446	715	8489	2526	708	8805	0419	400
500	551	7478	2317	552	7576	2323	553	7474	3009	553	7676	3326	552	7683	3221	555	7477	2926	550	7786	0514	500
700	297	5859	2222	298	5858	2325	299	5859	2512	300	5861	3419	300	5979	3220	300	5758	2720	299	5982	0414	700
850	144	5650	2231	144	5152	2323	146	5158	2112	148	5371	3207	147	5267	2605	147	0051	2519	146	5580	0607	850
1000	013	0100	1819	012	0400	2022	016	0153	1613	019			019			016	0153	2004	018	5355	1501	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	
																			005	11	2556	
																			006	11	2652	
																			007	12	2650	
																			008	12		
																			008	13	2749	
	018		2732																010	16	2745	
	019	16					026	13		019	09	2909							012	18		
	020	16	2731				030	12	2817	020	09	2910							020	13	2831	
	027	13		020	15	2826	041	11		024	11	2917				020	13	2724	024	14		
	030	14	2922	030	13	2812	045	13		030	10	2808				025	13		030	09	2822	
	034	12		035	13		057	10		056	08					030	14	2822	033	08		
	070	09	3405	062	08		066	10		062	06	3113				038	11		036	11		
	085		3206	070	09	3508	070	09	3009	070	07	2806				061	08		042	09		
	128	04		075	09		086	07		091	05		017	12	2715	070	08	3210	046	12		
	168	03		112	03		119	09		143	03		020	11	2714	087	05		059	08		
	218	08		130	03		146	04		165	04		030	11	2709	171	04		067	0826		
	232	1315		178	03		167	05		187	07		038	09		192	06		070	0825	2907	
	250	0911	2416	190	06		195	05		218	12		056	12		223	1216		182	0622		
	345	9194		212	05		220	09		250	0918	3432	060	09		250	0712	2827	250	0319	0318	
	437	8082		222	08		242	1012		265	0709		070	08	2906	387	8593		275	0520		
	464	7779		242	0811		250	0810	3116	375	8888		126	05		409	8387		324	9815		
	533	7079		250	0709	2334	511	7273		420	8484		167	06		448	7985		520	7582		
	554	7072	2615	362	8891		535	7273		450	7879		250	04	3538	477	7780		577	6890		
	600		2218	600		2429	600		3010	550	7071		275	0308		542	6973		600		0513	
	618	6466		635	6162		663	6062		600	6667	3430	447	8288		600		2720	765	5379		
	674	5961		731	5555		687	5859		645	6161		530	7278		639	6163		788	5379		
	800		2228	793	5252		723	5858		670	6161		544	7275		668	6060		800		0511	
	823	5252		800		2326	800		2115	800	5179	3413	600		3218	680	5860		826	5479		
	903		2232	892	0301		813	5355		815	5376		792	5280		800		2615	860	5680		
	948	0505		909		2330	873	5065		881		2804	800		3007	843	5050		876	5572		
	969	5050		942	0500		911		2110	892	5267		896	5757		896		2120	913		1305	
	990	0151		970	0100		943	0360		930	5555		913		2405	898	0259		920	5368		
	010	0201	1813	015	0400	1910	013	0252	1505	984	5053	1904	958	5255	2203	001	0153	2004	017	5354	1307	
50/100	436			437			435			439			436			437			438			50/100
100/200	444			445			440			441			443			441			440			100/200
200/500	613			612			612			610			612			613			611			200/500
500/1000	538			540			537			534			533			539			532			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	2040	11	3103	2045	09		2043	09	3008	2044	07	3013	2045	07	3017	2043	10	3214				50
100	1603	05	3110	1606	05		1606	07	3314	1606	08	3219	1605	07	2913	1607	07	3318				100
150	1344	02	2913	1346	02		1345	02	3018	1348	04	3224	1347	04	3219	1348	03	3225				150
200	1156	99	2612	1159	01		1158	00	2613	1162	01	2920	1161	04	3118	1161	00	3232				200
300	890	9713	2037	891	9506		892	9915	2125	899	9906	2949	900	9904	3033	895	9711	3137				300
400	696	8804	1934	698	9000		700	8905	2225	707	9093	3045	707	8993	3134	702	8903	3032				400
500	540	7895	2225	542	8088		543	7895	2620	551	7780	2830	550	7779	3233	546	8091	3029				500
700	292	6373	2716	295	6368		294	6472	2921	300	6063	2927	298	5960	3328	298	6371	3025				700
850	141	5356	2816	144	5253		143	5455	3020	147	5555	3223	147	5656	2837	147	5358	3024				850
1000	010	0402	2307	012	0403		013	0302	2613	018			017			016	0303	2308				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	
										015	15	2822										
										020	12	2815										
										026	10					023	13					
										030	10	3018				030	11	2915				
										035	12					036	10					
										045		3007				047	11					
										070	07	3514				070	08	3315				
										080	09					078	06					
	023	15	2830				044	11		090	07					092	08					
	030	13	2923				060	09		168	01		015	13	2827	123	04					
	034	15		040	10		070	08	3313	187	04		020	11	2820	227	99					
	070	08	3207	070	07		162	02		240		2944	030	10	3205	248	0014					
	133	05		083	05		182	00		250	0311	2925	056	08		250	0014	3238				
	250	99	2411	105	04		250	98	2913	280	0210		070	06	3010	288	9711					
	274	0015		120	06		272	98		326	9603		084		3007	325	9811					
	332	9510		158	01		295	0015		338	9702	2929	108	08		354	9509					
	473	8097		212	0113		600		2528	530	7577		186	02		480	8193					
	520	7794		250	9809		603	6885		600	6783	3022	250	0510	3022	488	8190					
	600		2417	288	9506		622	6782		647	6373		391	8993		600		3024				
	605	7175		317	9506		667	6756		657	6465		409	8992	3137	603	6885					
	679	6577		364	9404		718	6271		762	5457		583	6870		621	6886					
	773	5862		528	7882		763	5960		777	5555		600		3234	658	6475					
	800		2818	586	7374		800		2921	800		3322	772	5556	3321	682	6409					
	810	5561		759	6064		908		3027	833	5252		800		3225	800		3025				
	891	0051		909	0201		921	0150		855	5555		807	5757		896		2923				
	900		2813	941	0352		933	0032		878		2828	854	5656		933	0200					
	980	0601		980	0604		958	0101		950	0055	2817	913		2724	947	0100					
	006	0303	2106	015	0402	2404	009	0302	2611	983	0050	1803	957	5051	2706	001	0303	2308				
50/100	437			439			437			438			440			436						50/100
100/200	447			447			448			444			444			446						100/200
200/500	616			617			615			611			611			615						200/500
500/1000	530			530			520			531			533			530						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	1406	3629	2463				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Emden
YYGG	1406	1418	1406	1418	1406	1418	1500
Gipfelpunkt km	23.7	21.0	21.3	24.3	21.9	22.8	23.4
Gipfelpunkt ddff	2631	2916	3116	2825	2803	3119	2820
23.7 km	2631			2823			
20.7	3110	3014	3116	3113	2808	3113	3010
18.3	3107	3309	3008	3309	3008	3211	3212
15.9	3206	3113	2909	3116	3208	3210	3218
13.5	2703	3010	2908	3117	3308	3114	3215
12.0	2810	2512	2910	2817	3408	3016	3120
10.5	3208	2229	2816	2422	3618	2223	3130
9.0	3211	1944	2714	2133	3627	2128	3134
7.2	3009	1943	2614	2232	3621	2126	2828
5.4	2615	1936	2612	2328	3412	2322	3032
4.2	2516	2119	2614	2328	3308	2528	3032
3.0	2218	2423	2514	2824	3104	2519	3028
2.1	2222	2618	2520	2921	2406	2520	3025
1.5	2224	2717	2420	2922	2206	2520	3025
0.9	2227	2721	2426	2925	2106	2417	3023

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	1406	1418	1406	1418				
Gipfelpunkt km	24.3	22.8	26.4	26.4				
Gipfelpunkt ddff	2620	2925	3110	3022				
23.7 km	2615		3115	3012				
20.7	3010	3020	3009	3012				
18.3	3110	3113	3108	3106				
15.9	3209	3219	3213	3114				
13.5	3211	3118	3413	3226				
12.0	3322	2929	3525	3223				
10.5	3528	2723	3638	3032				
9.0	3116	2532	3648	2933				
7.2	3115		3636	3030				
5.4	3020		3425	3032				
4.2	2915		3415	3227				
3.0	2709		3310	3219				
2.1	2506		0212	3214				
1.5	2307		0807	3116				
0.9	2115		1408	2316				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	1406	1412	1418	1500				
Gipfelpunkt km	23.7	26.1	23.7	21.9				
Gipfelpunkt ddff	2825	2830	2620	2610				
23.7 km	2825	2723	2620					
20.7	2810	2612	2709	2606				
18.3	3007	2802	3006	3007				
15.9	3306	2805	3006	3412				
13.5	2104	2608	2408	2806				
12.0	1005	1804	1805	2310				
10.5	0418	0510	3611	2014				
9.0	0230	0317	3414	1809				
7.2	0420	1514	2009	1826				
5.4	0516	1513	1908	2119				
4.2	0415	1511	2207	2413				
3.0	0414	0608	3306	2517				
2.1	0413	0806	2507	2715				
1.5	0607	1905	2209	2714				
0.9	1905	1707	2110	2712				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin								
YYGG	1406								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	004	09	2463						
	004	10	2462						
	004	11							

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddv ff	Cddv ff	iii	YYGG	Cddv ff	Cddv ff

Eh.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Mittwoch, den 16. November 1966 Num

Markante Punkte

Station	Schleswig 1512			Emden 1512			Hannover 1512			Stuttgart 1512			München 1512			Essen 1512			Berlin 1506			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	2o36 13		2916	2o38 12		2715	2o36 12		3110	2o43 1o			2o4o o9		3o12	2o42 11		3114	2o42 1o		3110	50
100	1603 08		2916	1605 08		3o18	1603 07		3218	1608 07		3420	1605 07		3318	1608 08		3119	1597 o724		3211	100
150	1346 o3		3121	1348 o6		3230	1344 02		3220	1350 o4		3525	1346 o4		3423	1351 07		3440	1338 o42o		3410	150
200	1160 o3		3121	1164 o3		3240	1161 o3		3438	1164 o4		3557	1160 o1		3434	1169 o5		3355	1152 o11		3205	200
300	896 95o5		3358	903 9799		3269	897 9808		3472	902 9704		3595	895 9710		3357	907 9702		3488	889 oo9o		1820	300
400	701 8697		3459	707 8688		3244	702 8600		3485	707 8796		3581	701 9001		3030	711 8488		3360	697 9000		1829	400
500	542 7590		3457	547 7376		3432	543 7502		3459	549 7688		3463	546 8085		3021	551 7378		3344	540 7894		1927	500
700	291 6374		2911	294 5966		3233	294 6466		3020	300 6466		3024	298 6589		2922	298 6063		3233	291 6483		2818	700
850	140 5455		2712	142 5455		2515	143 5356		3020	149 5454		2917	149 5557		2722	146 5254		2721	141 5456		3022	850
1000	009 o6o4		2408	011 o5o4		2215	012 o5o3		2613	019			019			015			011 o1oo		2710	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	
										o9o		3414										
										114 o5												
				o2o 17		274o				122		3527				o26 14						
	o21 19			o3o 16		2724				137 o7						o3o 13		2917	9o4 13		2657	
	o3o 16			o45 14						164 o1						o7o 1o		3216	9o5 14		2654	
	o43		291o	o55 1o			o25 17			193 o4						o84 o8			oo6 15		2647	
	o63 o9			o7o 1o		3215	o3o 15		2730	239 o5						117 o8			oo7 16		2642	
	o7o o8		3o1o	1o6 o8			o35 12			25o o3o9		3674				126 o5			oo8 17		2741	
	121 o6			13o o5			o46 13			258 o2						131 o8			o1o 19		2741	
	181 o7			181 o6			o7o o9		3112	266 o31o						191 o7			o2o 16		2730	
	22o o2			193 o3			o78 o8			307 96o2						21o o4			o3o 11		2823	
	225 o413			214 o4			o83 o9			316 96o2						232 o611			o31 1o			
	25o o11o		3449	25o o4o7		3261	114 o6			38o 8899			o22 12		2513	25o o3o8		3396	o41 13			
	268		3448	255 o4o7			19o o4			39o 8897			o3o 12		2707	342 8992			o64 o926			
	276 99o8			29o oo02			222 o1			45o 7991			o4o		2918	355 9o93			o69 1o27			
	3o8 96o5			338 9193			25o o2		3459	468 8o89			o58 11			38o 8689			o7o 1o26		33o8	
	322 97o5			35o 9193			273 oo11			52o 7887			o7o o8		32o	435 8185			o91 o823			
	473 7691			37o 8789			311 97o7			536 7487			o91 o8			463 7784			25o o115		21o9	
	488 7691			39o 8789			34o 92o3			583 7178			172 o1			56o 6768			281 o213			
	543 7o86			514 7274			46o 7895			591 7278			243 o115			57o 697o			348 9604			
	557 6985			54o 7172			52o 739o			6oo		3126	25o o114		3443	6oo		335o	385 91o5			
	578 7185			571 6769			547 7486			616 7o78			515 7982			633 6364			443 8492			
	6oo		3324	589 6768			6oo		3425	645 6772			549		3o3o	647 6364			512 7795			
	63o 6981			6oo		3233	6o1 7o77			655 6868			6oo		2925	716 6o64			532 7684			
	673 6574			644 6464			642 6971			744 6o64			629 6881			726 5964			6oo		2321	
	763 5866			731 5966			754 5963			761 6o6o			646 6877		2917	744 5959			625 6687			
	8oo 5659		2812	762 5661			772 596o			8oo		3019	741 6168			8oo		2826	656 6649			
	829 5486			772 5858			8oo		3o2o	831 5557			776 6o61			838 5356			8oo		3621	
	884 5253			8oo		2722	864 5354			841 5555			8oo		272o	862 5252			825 5661			
	9oo		2614	9o8		2615	9o9		2818	881 5253			860 5456			894		2624	865 5359			
	969 o5o1			931 o4o1			911 o151			882		2918	874 5555			937 o3o2			9o7		3620	
	98o o4o4			99o o7o4			947 o1o1			892 5252			915		2716	951 o2o2			925 5o9o			
	oo8 o6o4		2307	o13 o5o3		2208	oo9 o6o4		2612	935 o5o1		2206	959 o151		2712	999 o5o4		2408	oo9 o1oo		2607	
50/100	443			433			433			435			435			434			435			50/100
100/200	443			441			442			444			445			439			445			100/200
200/500	618			617			618			615			614			618			612			200/500
500/1000	533			536			531			530			527			536			529			500/1000

Station	Schleswig 1600			Emden 1600			Hannover 1600			Stuttgart 1600			München 1600			Essen 1600						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	2o36 11		2813	2o38 1o		3o12	2o36 11		291o	2o39 1o												50
100	1598 o4		2815	1601 o3		3025	1599 o5		292o	1604 o7		3221	16o2 o7		3225	16o9 o5						100
150	1336 o4		2717	1338 oo		292o	1338 o2		2928	1345 o3		3o4o	1343 o5		323o	1347 o1						150
200	1148 oo		2320	1149 98		2623	1151 oo		252o	1159 o2		3037	1158 o2		3235	1158 96						200
300	883 o1o3		2239	881 ooo5		2248	888 o1o3		2535	898 o1o5		2950	898 o3o8		3248	891 99o3						300
400	691 8890		2135	689 8992		2146	697 8890		2541	706 8791		2946	706 8796		3349	697 8796		2468				400
500	538 7476		2030	532 7678		2242	538 7476		2437	547 7475		2946	547 7476		325o	539 7578		2437				500
700	279 5758		2327	279 5963		244o	284 5857		2732	293 5757		2935	294 5959		3034	285 5658		2639				700
850	125 oooo		2328	127 5152		2930	129 oooo		2645	14o 5o52		2654	142 5254		2445	132 5151		2846				850
1000	3o7			3o5			3o3			009			011			ooo						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 13		2718													
							o36 12									o92 o4						
							o44 11									12o o1						
							o7o o7		2913	o2o 11						126 o3						
							o82 o6			o3o 13						141 o1						
							o87 o8			o42 o8						155 oo						
							o96 o4			o54 11						179 98						
							114 o5			o62 o8						197 96						
	o33 14		2622	o57 1o			129 o1			o7o o9		3317				2o7 97						
	o7o o7		2712	o63 o8			141 o4			o79 o6		3232				225 99						
	1o6 o9			o7o o8		3o14	166 99			o92 o9						25o 98o2						
	132		312o	o77 o8			184 o1			1o6 o6						258 96o2						
	138 oo			119 o2			211 oo			112 o7			o7o o8		3215	281 98o2						
	175 98			125 o4			228 o3			122 o3			2o4 o1			292 99o3						
	22o 98			146 99			25o o3		2526	135 o6			246 o712			329 97o1						
	25o o1		212o	228 96			283 o3o5			163 o5		3o58	25o o611		324o	378 8791						
	265 o3o5			25o 98o6		2329	319 ooo3			188 o1			31o o2o7			393 8791						
	281 o1o3			267 9804			357 9598			23o o5			517 7874			446 8185						
	289 o2o4			3oo ooo5			436 8284			25o o3o9		3047	554 7172			491 7879						
	32o ooo1			307 9497			6oo		2432	27o o3o9			6oo		3o38	553 6972						
	6oo		223o	6oo		223o	711 5556			452		2835	645		3o33	6oo		2643				
	8oo		2228	6o4 6667			8oo		2736	6oo		2936	744 5656			726 5456						
	817 5o9o			657 6162			812 5o5o			71o 5656			79o 5454			763 5458						
	839 oooo			8oo		2827	834 5o6o			775 5454			8oo		2741	8oo		2741				
	852		2237	873 oooo			892		2544	8oo		275o	857 5154			826 5151						
	92o o3o3			891		2927	9o8 o3o3			838 oo52			878 5154			877 oo5o						
	938 o4o3			93o o4o2			936 o3o3			871		2552	9o7		2425	88o		2839				
	95o o3o3			96o o3o5			967 o3o3			88o 5151			93o o251			968 o5o1						
	986 o5o4		1612	994 o7o5		2512	99o o5o5		1912	972 o4o2		1819	95o o25o		2414	982 o6o4		2812				
50/100	438			437			437			435												50/100
100/200	456			452			448			445			444			451						100/200
200/500	615			617			613			612			611			619						200/500
500/1000	540			537			541			538			536			539						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(i)	Station	YYGG
Emden	15o6	o87o	351o5		
Essen	15o6	o849	341o3		
Schleswig	1512	o8o8	3373		
Emden	1512	o925	3276		
Hannover	1512	o76o	349o		
Essen	1512	o95o	3399		
Stuttgart	1512	o865	341o8		
Essen	1518	o75o	3167		
Stuttgart	1518	1o65	3282		
Essen	1600	o83o	2373		
Stuttgart	1600	o873	2965		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		1506	1518	1506	1518	1506	1518
Gipfelpunkt	km	27,6	25,2	24,3	24,0	22,2	14,1
	ddff	2931	2632	2720	2622	2915	3117
23,7	km	2724	2721	2826	2622		
20,7		3o1o	2326	3214	2817	3o15	
18,3		31o9	3112	3215	3o13	3314	
15,9		3113	3o19	3217	3025	3325	
13,5		3315	3o19	3426	3o3o	3323	3121
12,0		3323	3o23	3444	2930	3325	313o
10,5		3332	3o2o	3460	2835	3430	3135
9,0		3430	2939	3500	2840	3433	3154
7,2		3322	3o26	3596	2843	3131	314o
5,4		3o14	3o23	3466	2837	2921	3141
4,2		3o15	3o26	3127	2825	3o23	3o36
3,0		3113	2922	3o21	2728	3622	2834
2,1		2911	2623	3123	263o	2924	2728
1,5		3114	2327	3125	2536	2821	2422
0,9		3o1o	2222	312o	2430	2822	2323

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		1506	1518	1506	1518	1506	1518
Gipfelpunkt	km	24,0	25,2	23,7	20,7	21,3	
	ddff	2918	2622	3611	3324	3208	
23,7	km	2915	2618	3611			
20,7		3614	3618	3309	3324	3208	
18,3		3316	3118	3316	3116	3115	
15,9		3315	3329	3317	3226	3315	
13,5		3430	3143	3321	3236	3321	
12,0		3440	3o5o	3337	3246	3328	
10,5		3464	3159	3348	328o	3126	
9,0		3488	3154	3454	3368	2817	
7,2		3491	3148	3132	3352	293o	
5,4		3364	3148	3122	3344	2926	
4,2		3231	3o32	312o	3245	2827	
3,0		3o3o	2736	3221	3o29	2929	
2,1		3o28	2735	3216	2721	3o25	
1,5		2926	2638	3216	2627	3122	
0,9		2827	2444	3o21	2430	292o	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		1506	1512	1518	1600		
Gipfelpunkt	km	24,0	24,0	23,7	24,3		
	ddff	2916	2820	3107	2626		
23,7	km	2916	2820	3107	2623		
20,7		3o11	2809	3111	2913		
18,3		311o	3108	3112	2912		
15,9		331o	3312	3113	2914		
13,5		3311	3316	3117	2914		
12,0		32o8	3316	312o	2915		
10,5		22o9	3oo8	3328	2923		
9,0		1819	2116	3337	3o35		
7,2		1830	1823	3327	3o35		
5,4		2o29	2117	3o15	3o3o		
4,2		2324	2816	2815	3o26		
3,0		2917	3o22	2815	2620		
2,1		3o21	2922	2817	2222		
1,5		3123	2826	2818	2225		
0,9		312o	2717	2717	2124		

Station	Stuttgart 1512					
YYGG						
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o15 13					
	o2o 11					
	o3o 1o					
	o37 o8					
	o55 1o					
	o7o o8					

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 3 1 9

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 15. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10002	82132	21636	12806	4742+	05712	12135		
15		10002	72916	65026	12806	3742+	05400	12923		
18		10002	52924	72022	13209	+++++	06204	129++	30552	
21		10002	73224	72808	14008	+++++	03208	132++		
00	heute	10002	23120	76018	14009	+++++	00400	131++		
03		10002	23017	78020	14808	+++++	04308	130++		
06		10002	52911	72028	14908	+++++	04101	129++	39555	
09		10002	42411	76011	14009	43500	05809	12723		

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	82025	96104	14805	863++	03614	12023		
15		10003	82328	96616	13405	862++	04614	12322	12723	
18		10003	82322	95616	13606	+++++	06302	12322	12723	30359
21		10003	22320	98606	13606	+++++	05400	12322	12722	
00	heute	10003	22313	98216	14407	+++++	05208	133+1	12722	
03		10003	83018	98028	14208	+++++	06802	130+1	127+2	
06		10003	33416	98018	14808	+++++	05206	124+1	127+2	30454
09		10003	52416	98031	14806	22530	04400	124+1	12722	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82130	96606	11506	864++	06714	12126	
15		10004	82928	98606	10408	864++	07711	12924	
18		10004	43023	98016	11309	9++++	07309	1++++	30353
21		10004	33020	98278	12209	9++++	04209	1++++	
00	heute	10004	22921	98018	12409	9++++	06102	1++++	
03		10004	02915	98020	12608	00900	05202	1++++	
06		10004	32511	98231	12908	9++++	06203	1++++	30257
09		10004	62617	98032	12509	695++	05804	13023	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82018	96616	17104	4742+	03718	12021	
15		10009	82020	96616	15105	3742+	02720	12021	
18		10009	81818	96697	15002	9++++	02601	11821	
21		10009	81817	96616	14103	9++++	03709	11821	
00	heute	10009	82017	96616	13805	9++++	03703	12021	
03		10009	12310	97016	13204	9++++	04706	12321	
06		10009	12309	98026	14105	9++++	04209	12321	30355
09		10009	12513	98020	14205	10940	03201	12521	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	82027	97216	13506	8092+	03716	12023	
15		10005	82029	96104	12005	864++	03715	12024	
18		10005	82328	96616	12106	+++++	04301	123++	30257
21		10005	03218	98216	12809	p0900	05207	132++	
00	heute	10005	22715	98020	12808	+++++	04400	127++	
03		10005	52722	98278	12809	+++++	03400	127++	
06		10005	03615	98010	13608	00900	05308	1++++	30155
09		10005	62511	98618	13807	69400	04102	12532	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82018	96102	16604	8092+	04814	12022	
15		10006	82020	96584	14804	8072+	02718	12021	
18		10006	82019	96685	14203	9++++	02606	12021	30160
21		10006	82020	96684	13302	9++++	02709	12022	
00	heute	10006	82016	96602	12105	9++++	04712	12021	
03		10006	72518	98016	10906	9++++	05712	12522	
06		10006	22715	98016	11207	9++++	06303	12721	30552
09		10006	12716	98020	11808	12400	07206	12721	

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	32909	81603	97021	01403	6752+	00711	06054	100+0	14943	
12		20619	32912	80621	94687	94802	873++	00767	06251	10622	14944	
15		20619	33015	90436	92697	84802	9++++	00799	06250	10446		99100
18		20619	33118	83540	92697	84003	872++	00508	06001	18552		701++
21		20618	33221	82336	94687	92103	773++	00281	06000	18251		
00	heute	30617	33200	83632	95267	99303	893++	00272	05950	13658		
03		30618	33103	73437	95878	07303	794++	81280	05954	13459		
06		30620	33006	43222	97278	14502	49500	81272	06154	13248		79384

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	32649	02009	41616	98250	88206	39461	42702	05303	11622	12244	
12		23648	02212	62119	98258	86905	59440	42713	05502	12144		701++
15		23646	02415	62026	98251	86807	59430	42501	05303	12034	12146	
18		23645	02518	32224	98038	86907	39400	42301	05302	12234	12132	702++
21		nil										
00	heute	33644	02700	52424	97038	89107	59442	81703	05403	12237		
03		33648	02403	22430	97011	88007	12402	83711	05304	12437		
06		33651	02306	12424	97011	86706	15400	81813	05402	12437		700++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20565	51009	12918	98021	14203	15500	00234	05650	13034		
12		20565	51012	63528	97268	20303	68400	00261	05652	13436		
15		20565	51015	33320	98021	25003	31500	00147	05655	13326		
18		20565	51018	63316	98021	27403	61500	00224	05655	13236		
21		20565	51021	23306	98020	29202	25500	00220	05754	13246		
00	heute	30565	51000	80605	97858	29502	855++	00102	05853	100+0	13235	
03		30565	51003	81004	98028	29003	855++	00805	05656	100+0	13245	snow
06		30565	51006	81406	98028	27303	855++	00717	05554	100+0	13245	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20590	19409	62718	98802	09908	68400	71805	05504	12757	17964	
12		20590	19512	72418	98038	08809	4853+	71811	05306	12434	17950	12756
15		20590	19615	82423	94515	03509	873++	00753	05309	12434	17950	12756
18		20591	19618	82435	96205	99411	873++	00741	00111	12438	17750	
21		20592	19421	82235	97215	91711	873++	00877	00211	18440	12759	
00	heute	30592	19300	32550	97016	89607	32500	00621	05605	17548	17755	
03		30592	19303	72660	97022	96306	784++	00733	05904	17559	17559	91180
06		30592	19406	72860	97258	88806	784++	00325	05805	17859	17559	91187

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20527	35509	72224	97012	20611	65501	00820	00210	12147		
12		20527	35512	82127	97024	18512	884++	00720	00511	12047		
15		20527	35515	82328	97024	18312	854++	00702	00411	12247		
18		20527	35518	82824	97614	23008	2247+	00246	05306	12845	12234	
21		20527	35521	32923	98016	27009	15470	00241	05201	12946		
00	heute	30527	35500	63116	98031	29608	25508	00225	05302	13046		
03		30527	35503	43206	97021	31507	00908	00120	05500	13046		
06		30527	35506	70000	97021	31807	50978	00102	05500	13046		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20526	19809	82725	98032	26612	856++	61307	05009	12737	12657	13177
12		20527	19812	72722	98216	26412	756++	71602	00009	12746	18072	
15		20526	19915	82725	97022	25513	854++	71709	00110	12746	18037	
18		20527	20018	72624	98032	25212	755++	71503	00009	12646	18072	
21		20528	20021	82727	97022	24512	855++	71807	00010	12746	18071	
00	heute	30529	20000	82526	98022	22713	855++	71717	00110	12546	16961	
03		30527	19703	82435	97505	21512	874++	32712	00012	12449	17962	
06		30527	19606	82930	97026	23011	6557+	00115	05409	17962	12450	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20440	41009	81511	98022	29915	855++	00705	05310	11422		
12		20440	41012	71416	98022	29915	755++	00400	05110	11523		
15		20440	41015	81517	98022	29016	855++	00809	05110	11523		
18		20440	41018	41417	98031	27316	45500	00617	00011	11524		
21		20440	41021	61418	98021	27517	69500	00002	05112	11524		
00	heute	30440	41000	61420	98031	26717	65500	00708	00111	11524		
03		30440	41003	81522	98022	25416	855++	00712	00013	11534		
06		30440	41006	21418	98011	24617	25500	00708	00112	11434		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20452	16009	80424	97022	27813	854++	00231	05211	10438	13656	
12		20452	16212	70423	97032	29913	754++	00121	05211	10438	13658	700++
15		20452	16115	80520	97012	30213	855++	11303	05211	10438	13656	
18		20451	16218	70615	97012	31313	755++	00311	05110	10537	13656	700++
21		20451	16221	80615	97032	33114	855++	00218	05110	10536	13654	
00	heute	30451	15300	70613	97031	34313	756++	00212	05209	100+0	10546	13654
03		30451	16303	40812	97011	33613	45600	00607	05209	100+0	10545	13653
06		30451	16406	60706	98031	34213	65600	00206	05208	100+0	10643	13652

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	20350	48009	31427	98012	16122	21508	00707	05116	11437
12		20350	48012	71423	98022	16721	31570	00305	05116	11437
15		20350	48015	81426	98022	16122	2157+	00805	05117	11436
18		20350	48018	81427	98022	14122	3157+	00620	00017	11436
21		20350	48021	81525	98616	14822	3157+	00207	05117	11436
00	heute	30350	48000	81524	97616	14321	3152+	00305	05117	11436
03		30350	48003	81525	97616	13821	3742+	00805	05118	11536
06		30350	48006	81624	97616	12722	3742+	00710	00018	11636

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr 3 1 9 — Dienstag, den 15. November 1966

Meldungen vom 14. 11. 1966

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nwwa	OXapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss
2o656	271o6	535o8	99o18	o4755	48471	6421o	o7258	13522	149+3	Meerkatze
2o45o	486oo	416o9	98o12	24214	+++++	+++++	+++++	152o1		Westfalen
2o229	382oo	5o5o9	98o21	14o24	9++++	232o1	o5319	1o6++		Grönnebek
2o483	o78o3	899o5	98o2o	21414	853++	26711	oo1++	125++		Elsfleth
28243	135o6	11724	98o2o	12916	+++++	oo7o1	o52++	11754		Tübingen
2o657	269o6	13611	98o18	o5o56	+++++	+++++	o67++	+++++		Vikingbank
2o633	241o7	82724	97858	o3oo3	+++++	o24oo	o58++	12736		Rendsburg
2o265	159o6	31411	98o2o	13521	+++++	555++	oo513	1122+		Atlantik
2o658	265o6	2o5o9	98o32	o5953	+++++	+++++	o56++	1o521		Würzburg
23514	o27o9	82227	951o8	1491o	+++++	552o2	o54++	12245		Düsseldorf
2o599	o48o9	82737	98o22	95oo7	+++++	+++++	o53++	127o6		Germania
2o624	o47o9	73127	97o28	9219	+++++	oo2o3	o52++	13146		G.Dahrendorf
2o658	261o9	8o6o7	98o22	o3551	+++++	+++++	o66++	+++++		Augsburg
2o495	226o9	73o13	98o22	32512	755++	64215	o5306	13o+1		M.Leonhardt
2o657	265o9	5oooo	98o22	o3853	+++++	o14oo	o7o++	136+4		Jupiter
23554	o4oo9	32621	98o11	o9710	33536	44226	o52o7	126+3		K.Leonhardt
2o67o	549o9	32213	97o27	15156	+++++	oo2++	o67++	+++++		Grönland
2o5o8	174o9	73o13	98o22	28811	75+++	65215	o51o6	13o21		Lealott
2o6o1	o3oo9	82344	978o8	95oo7	+++++	+++++	o52++	+++++		Saarbrücken
2o658	271o9	7o3o9	97o22	o4154	+++++	+++++	o56++	+++++		Wuppertal
2o346	127o9	7oooo	98o22	22219	4761+	65214	o5114	+++++		Praunheim
2o652	11oo9	+++++	98o22	871o5	+++++	+++++	oo4++	+++++		Fr.Homann
2o615	o73o9	8313o	97818	93206	+++++	+++++	o54++	131+4		Mechthild
2oo63	132o9	8o215	97626	11o25	6932o	7524o	o5624	1o222		Dalbek
2o491	119o9	83511	98o22	29o1o	855++	25225	o54o6	135++		Bornheim
2o68o	54412	827o5	98o28	12256	+++++	+++++	o67++	+++++		H.Böckler
2o665	54512	324o5	98o21	14254	+++++	+++++	o64++	+++++		E.Ollenhauer
2o665	54912	228o5	98o2o	141o3	+++++	+++++	+++++	+++++		Heidelberg
2o658	26512	6o5o9	98o22	o6o51	+++++	+++++	o53++	1o521		Würzburg
2o665	54912	43oo3	98o21	13855	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Kern
2o655	55o12	323o9	98o11	14o54	+++++	124oo	o65++	1231o		Freib.i.Br.
2o612	o6712	63o37	97818	9578	+++++	+++++	o52++	13o+4		Mechthild
2o624	o4712	73127	97o28	9439	+++++	oo222	o53++	13147		G.Dahrendorf
2o685	27o12	8o3o7	98o31	o38o5	+++++	+++++	o59++	+++++		Thüringen
2o654	27312	636o5	98o32	o4o54	+++++	oo8o1	o6350	13687		Katfisch
2o599	25312	81724	96636	o28o7	+++++	+++++	o54++	117+2		Island
2o6oo	o5512	6274o	98o28	98oo7	+++++	+++++	o52++	127+7		Germania
2o56o	57512	331o9	98o22	28o53	+++++	+++++	o58++	+++++		Hessen
2o598	o2212	72837	9826B	99oo8	+++++	+++++	o51++	+++++		Saarbrücken
2o67o	2oo12	9o23o	96729	o1ooo	9++++	2424o	ooo++	1o2o7		Minden
2o657	26912	636o9	98o31	o4754	+++++	+++++	o63++	+++++		Vikingbank
2o665	54812	328o5	97o2o	16157	+++++	oo21o	o7o++	+++++		Grönland
23548	o4o12	52624	98o31	1111o	5350o	44214	o52o6	126+3		K.Leonhardt
2351o	o1512	83113	98o22	1711o	+++++	55222	o54++	13143		Düsseldorf
2o374	13512	81309	98o22	2222o	2151+	6540o	oo114	113++		Praunheim
2o682	54o12	627o9	98o27	12255	+++++	+++++	o66++	+++++		Erlangen
2o67o	24o12	8o418	96727	o3852	+++++	+++++	o66++	+++++		Teutonia
237oo	32512	73118	97828	o19o3	6334+	74215	oo152	13122		Ansgaritor
2o631	25512	8o9o5	98o22	o15o4	+++++	oo715	o62++	+++++		Württemberg
2o42o	28312	8o318	97o22	31o15	853++	65215	o5211	1o333		Ginnheim
2o658	27112	6o5o9	97o12	o3454	+++++	+++++	o55++	+++++		Wuppertal
2o234	36412	3o424	99o21	13424	224o2	24212	+++++	15221		Grönnebek
2o659	27o12	8o4o9	98o22	o4254	+++++	+++++	o54++	+++++		Nordenham
2o5o9	18612	82913	98o22	29512	+++++	652o7	o51o7	12922		Lealott
2o6o2	42o12	83537	93727	962o1	+++++	+++++	+++++	+++++		Saar
2o467	44712	816o3	98o32	25514	854++	152o5	+++++	+++++		Westfalen
2o415	55112	8o113	96525	o7o16	853++	257o4	o5o15	1o1++		Breitenstein
2o469	16312	8o413	98o12	31513	+++++	+++++	+++++	+++++		Vogtland
2o324	34912	5o218	98o22	1782o	555++	554oo	o5512	1o232		Augsburg
2o439	19812	6o43o	96258	29o14	6639+	oo212	oo113	1o425		Kassel
2o565	58315	4316o5	98o21	3oo53	+++++	+++++	o57++	+++++		Hessen
23543	o4o15	32727	98o21	1211o	335oo	4421o	o55o5	127+3		K.Leonhardt
2o235	35615	3o413	98o2o	11524	+++++	24719	o5315	1o422		Grönnebek
2o659	26815	8o324	98268	oo652	+++++	+++++	+++++	+++++		Regulus
2o6o2	42o15	335o9	99o11	9115o	+++++	+++++	+++++	+++++		Saar
2o652	1o815	83337	97o22	928o2	+++++	32225	o57++	+++++		Marburg
2o572	o8515	52937	98o18	111o9	+++++	oo2o2	o54++	+++++		Bremerhaven
237o4	31115	828o5	98o22	o47o2	9++++	74228	o5451	1282o		Ansgaritor
2o658	26518	7o513	98858	9920	+++++	+++++	oo+++	1o521		Würzburg
2o565	58218	732o5	98o32	29553	+++++	+++++	o59++	+++++		Hessen
2o658	27o18	7o618	98o22	9590o	+++++	+++++	o52++	+++++		Hagen
2o68o	54418	727o3	98o32	14955	+++++	+++++	o65++	+++++		H.Böckler
2o6o2	o4218	63o37	97o22	o23o7	+++++	+++++	o53++	+++++		Mechthild
2o482	23218	729o5	98o11	34913	753++	252o7	oooo8	1292o		Linzertor
2o419	3o318	8o818	97o22	3oo15	853++	654oo	o5509	1o831		Ginnheim
2o652	11o18	8343o	98o22	9520	+++++	+++++	oo4++	+++++		Fr.Homann
2o658	27o18	8o43o	96768	98o51	+++++	oo74o	o56++	1o424		Gelsenkirchen
2o349	15118	41111	98o22	21219	2153o	653o2	oo117	111++		Praunheim
2o658	27121	8o418	98o27	95851	+++++	+++++	o58++	+++++		Thüringen
2o5o9	2o318	82713	98o22	29913	85+++	652o4	oo1o9	12822		Lealott
2o656	27218	8o518	977o7	9540o	+++++	+++++	o52++	+++++		Wuppertal
2o466	42618	816o5	98o22	25814	8543+	152o2	+++++	+++++		Westfalen
2o6o3	o6418	92744	97o22	o2oo7	+++++	+++++	o51++	127o7		Germania
2o659	27o18	8o418	98o22	97151	+++++	+++++	oo2++	+++++		Nordenham
2o236	35118	3o413	98o2o	1o524	12++2	2471o	o5314	1o422		Grönnebek
2o61o	o4o18	72537	97o22	o11o7	+++++	34234	o52++	1754o		G.Dahrendorf
237o8	29418	825o5	98o22	o5154	+++++	742o4	+++++	1252o		Ansgaritor
2o241	16818	812o1	97o22	17525	8550o	555++	oo115	1122o		Atlantik
2o5o5	o1621	33213	99o21	2391o	+++++	65224	o54++	13343		Düsseldorf
2o451	15921	61113	98o31	2212o	9++++	652o9	ooo17	111++		Praunheim
2o237	34521	7o4o9	9825o	11o21	623++	2424o5	o5915	1o421		Grönnebek
2o6o5	o3o21	72537	97o28	o32o6	+++++	oo221	o53++	1754o		G.Dahrendorf

Famita LHHT

23575	o3oo9	62718	97151	o47o9	4954o	oo311	o51o6	12735
23575	o3o12	42924	97151	o51o9	3954o	oo2o4	o53o6	12936
23575	o3o15	62924	97151	o58o9	4954o	oo2o7	o52o6	12936
23575	o3o18	33o24	98o21	o76o8	3950o	oo218	o54o6	13o36
23575	o3o21	63o18	97818	o87o8	4954o	oo211	o54o6	13o36
33575	o3ooo	33o18	98o18	o95o8	2964o	oo2o8	o53o6	13o35
33575	o3oo3	23o18	98o21	o95o8	1954o	oo8o1	o54o6	13o35
33575	o3oo6	22413	98o21	o74o9	1954o	oo72o	o52o6	13o33

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

Teil A: Karten

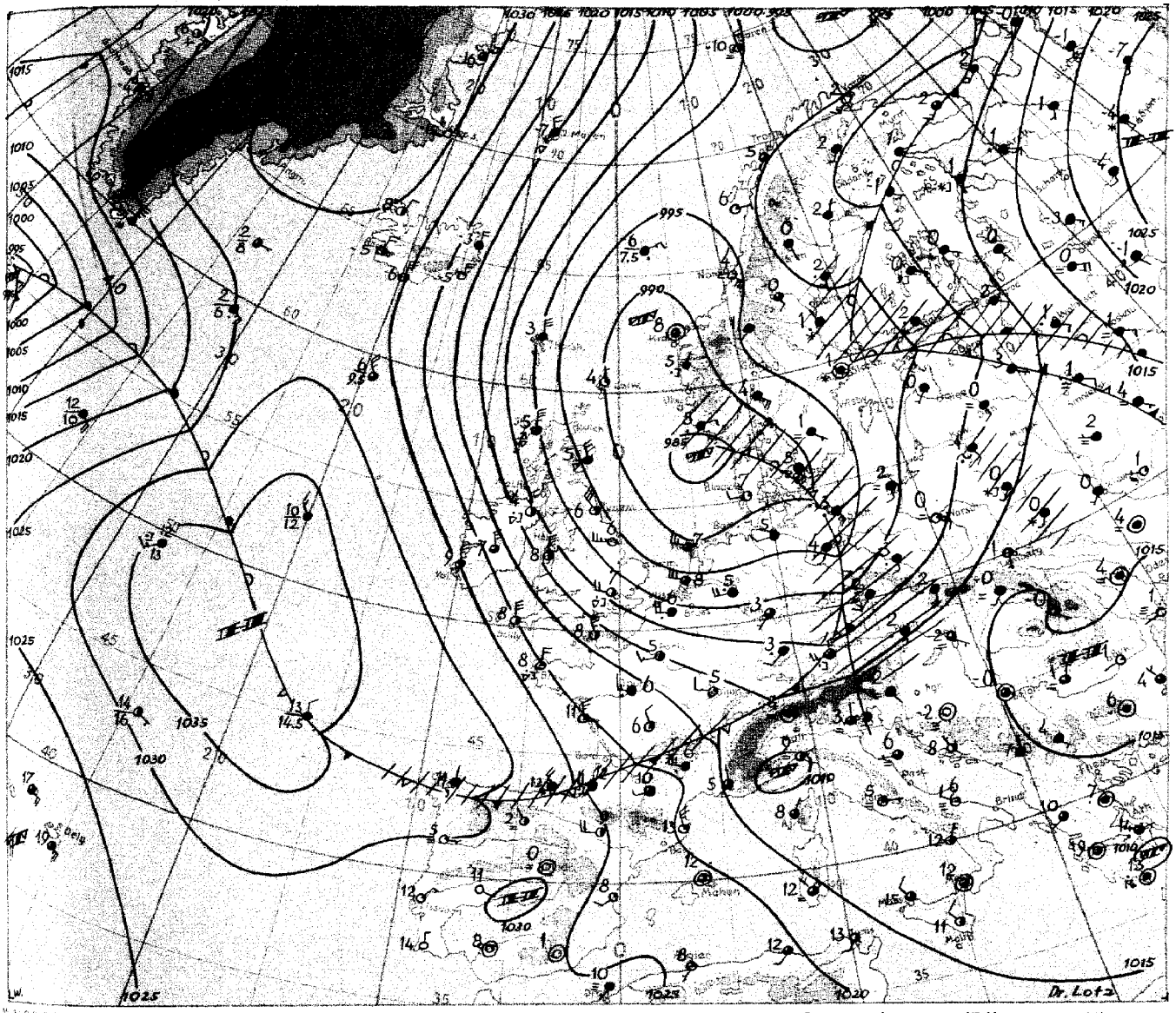
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135

Jahrgang: 91

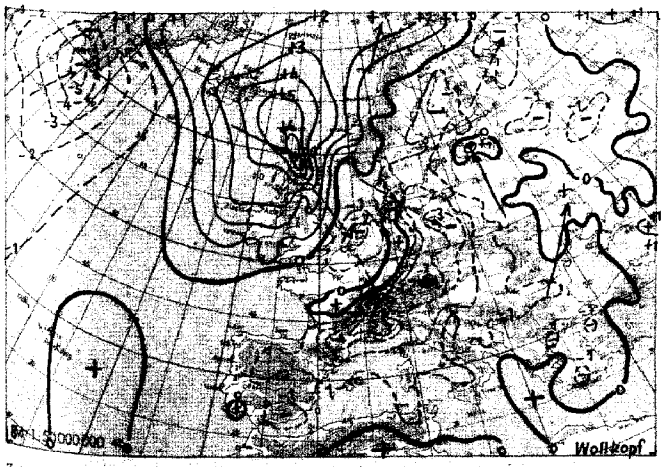
Mittwoch, den 16. November 1966

Nummer 320

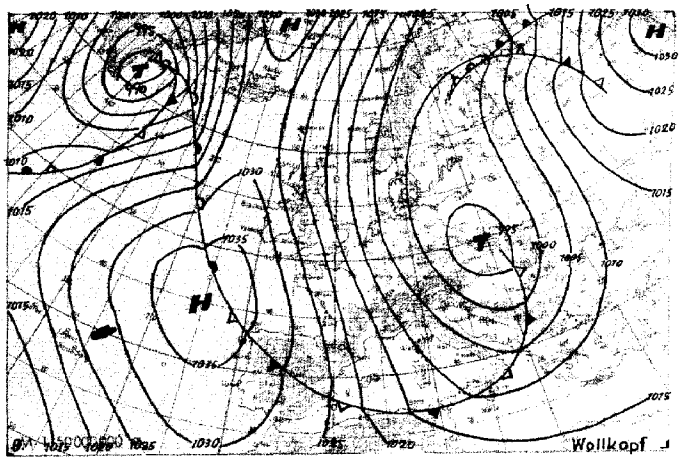
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



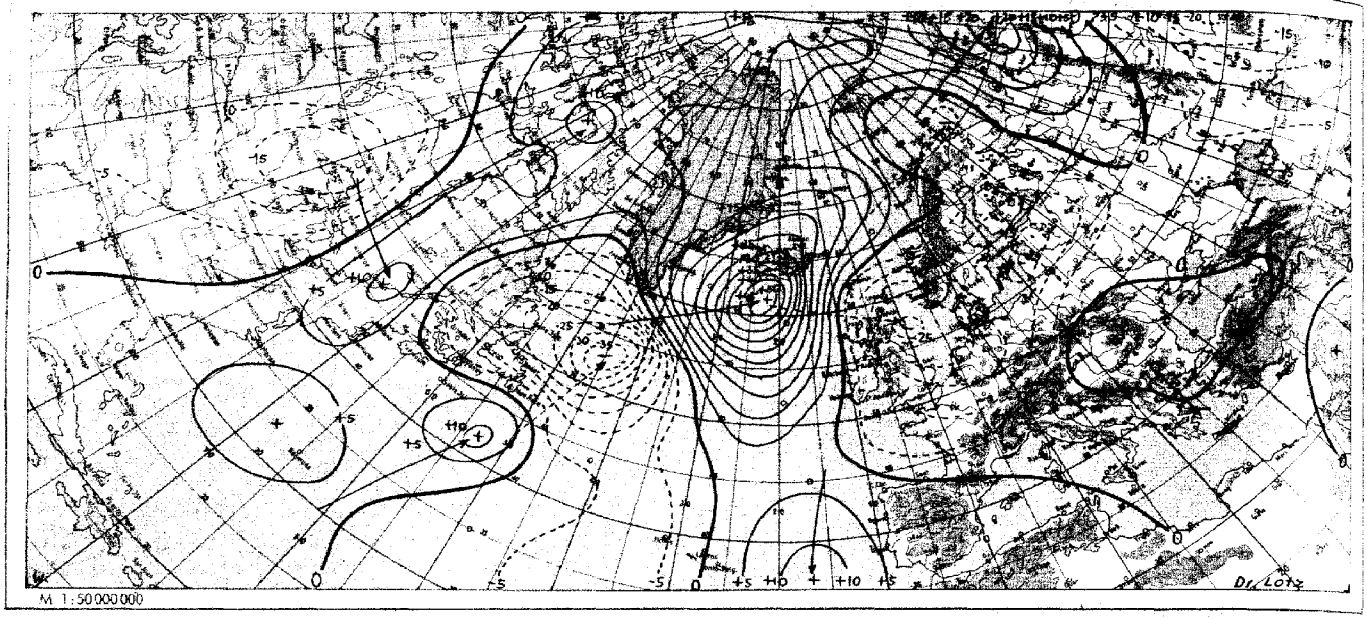
Vorhersagekarte für **Donnerstag**, den **17. Nov. 66**, 6 Uhr



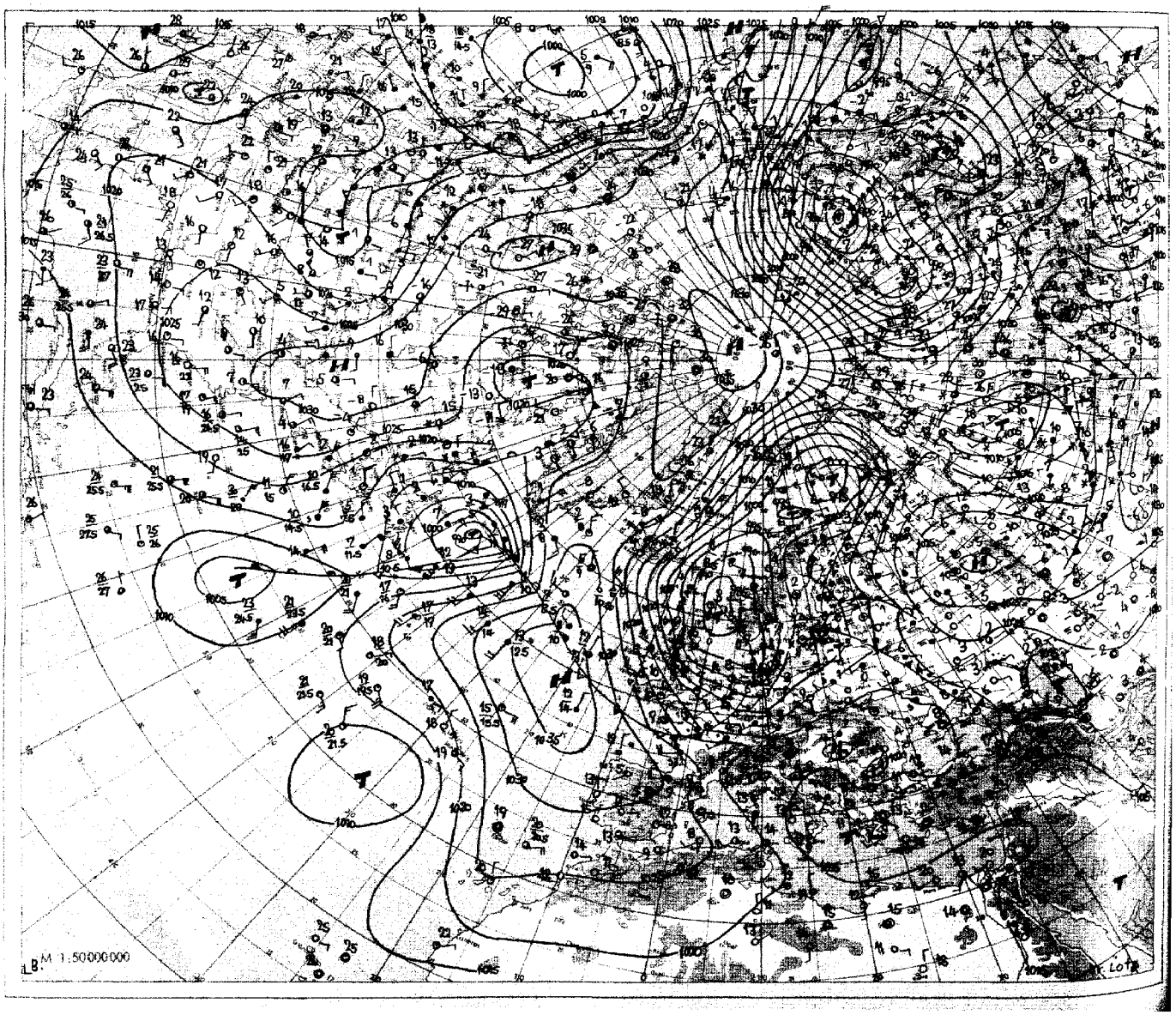
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

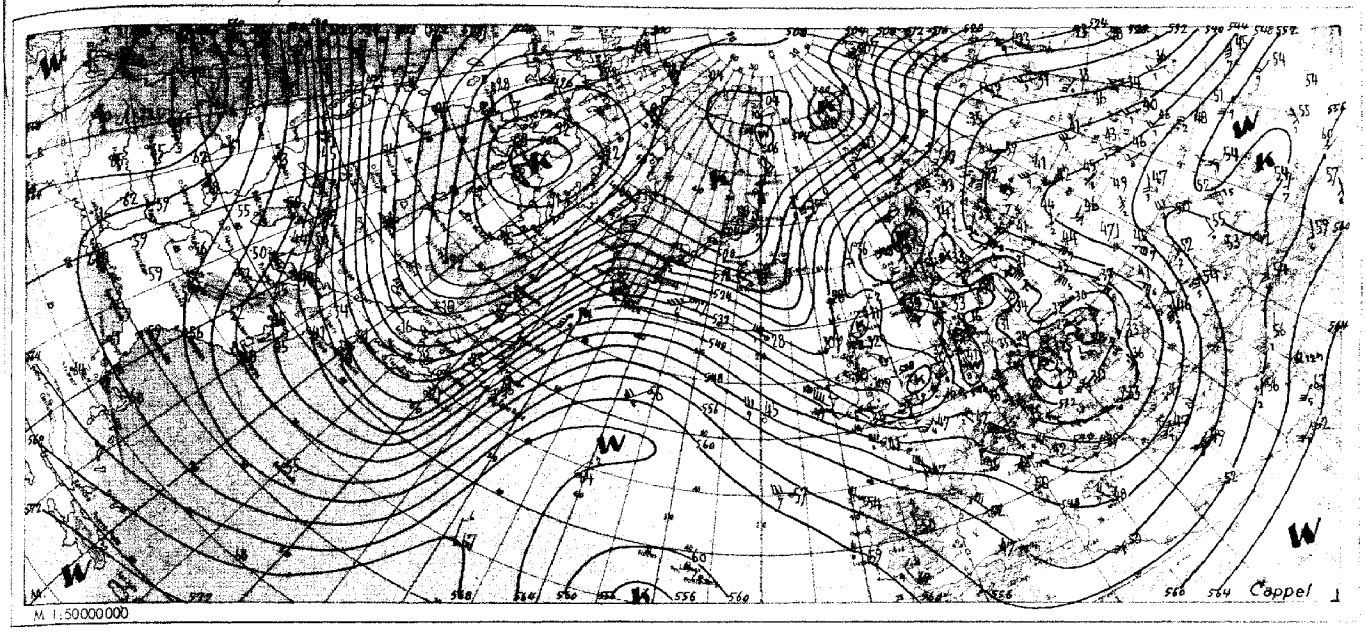
Mittwoch,



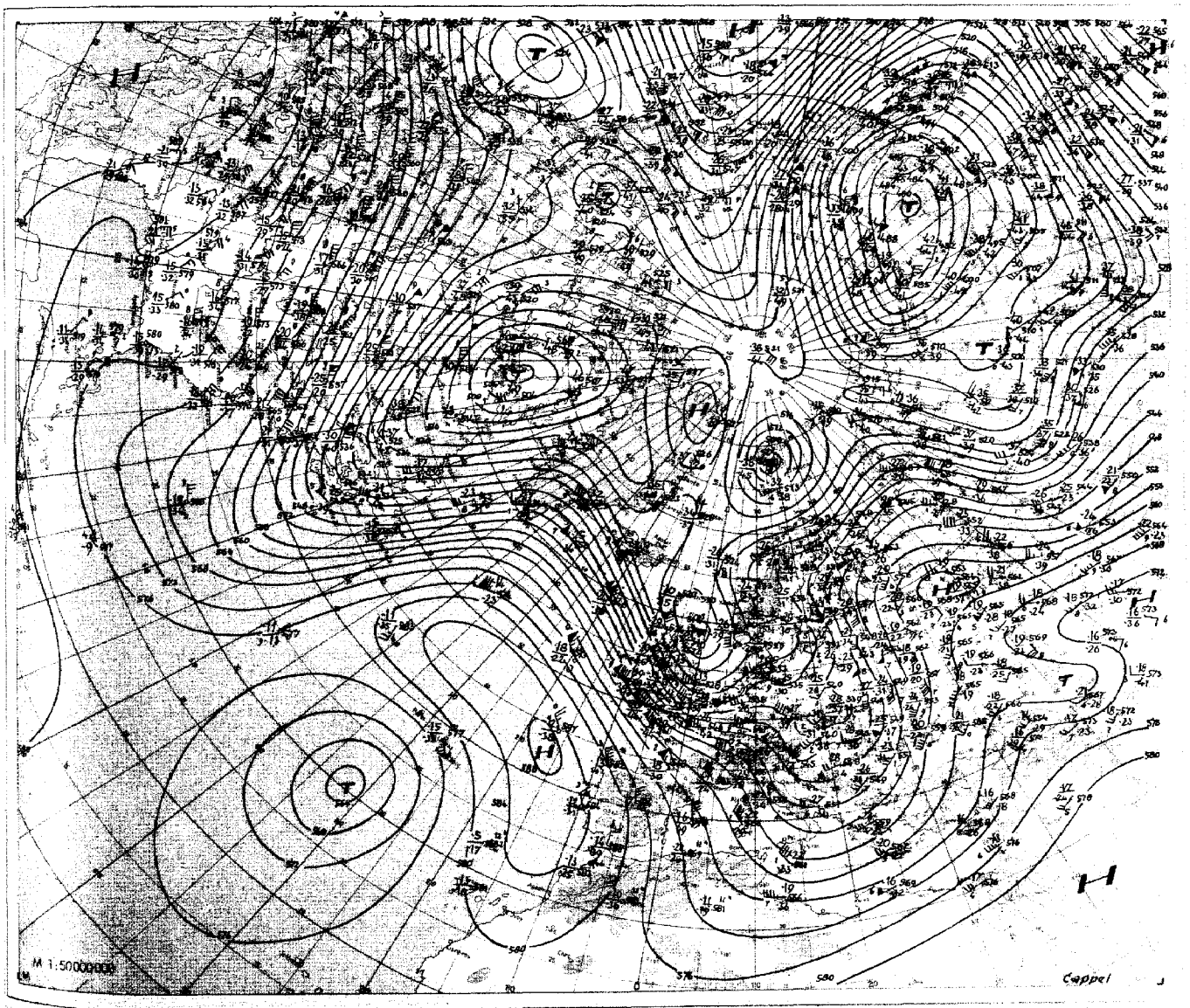
Wetterlage heute 0 Uhr



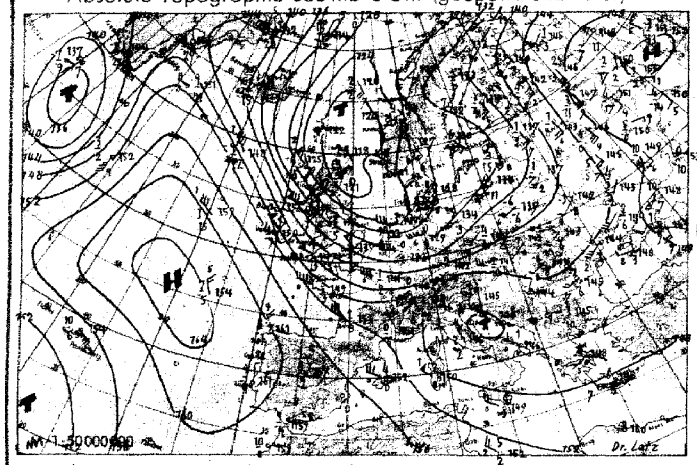
16. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



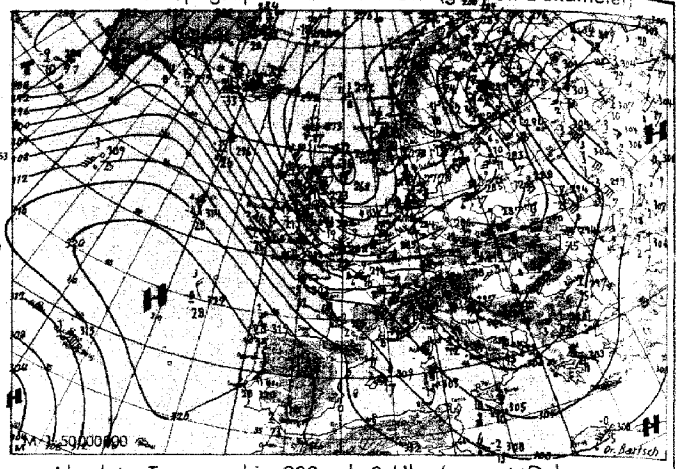
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



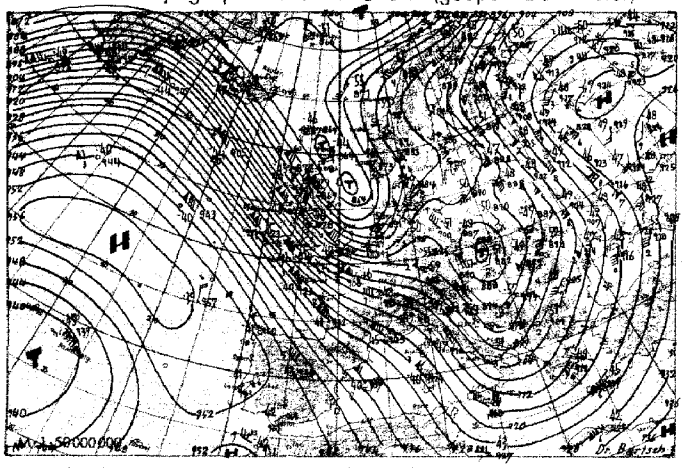
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



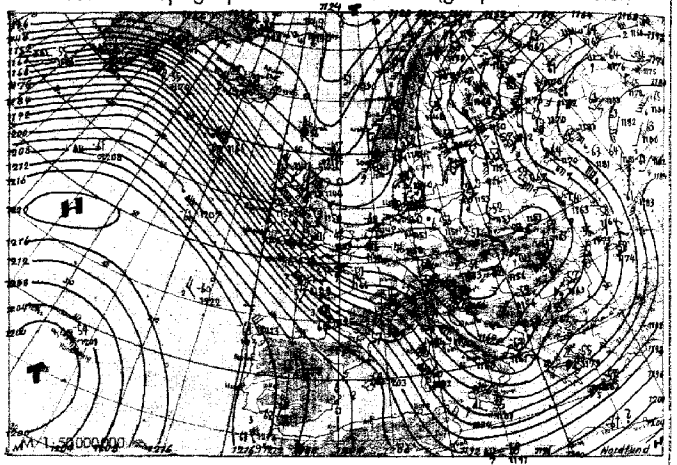
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



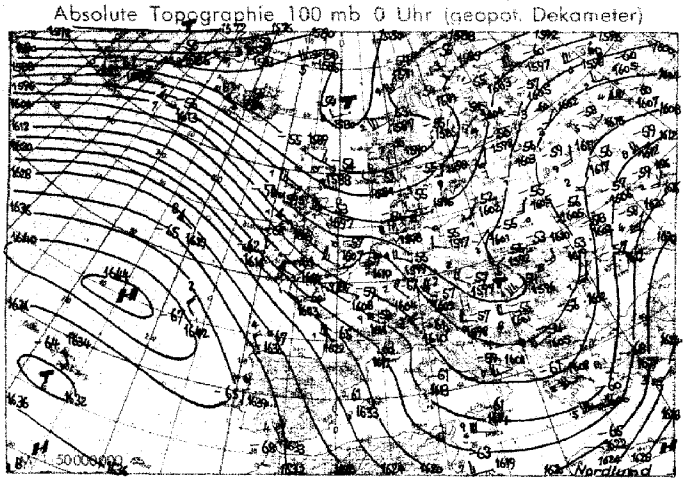
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



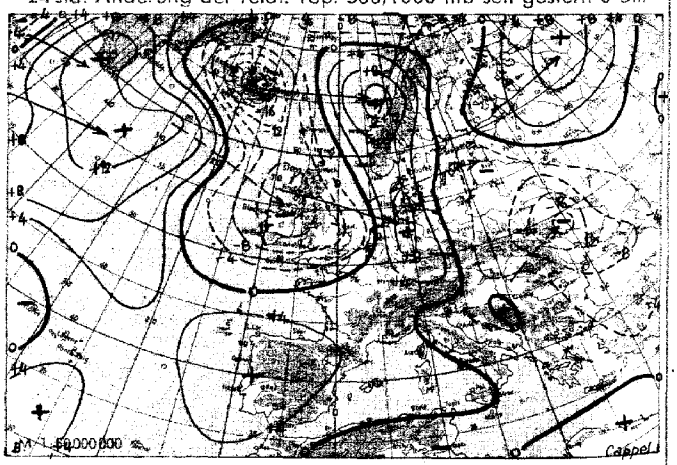
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 16. November 1966

Die maskierte Kaltfront, die gestern früh die Oder und Süddeutschland erreicht hatte, und auf deren Rückseite in bodennaher Schicht etwas mildere Maritimluft von Westen nach Mitteleuropa einströmte, wanderte unter Abschwächung ostwärts ab. Die Wetterbesserung, die sich nach Abzug der Front in Deutschland einstellte, war nur von sehr kurzer Dauer, da die Ausläufer des Islandsturmtiefs, die gestern nacht erst die Britischen Inseln erreicht hatten, sehr rasch mit einem umfangreichen Schlechtwettergebiet auf das Festland übergriffen. Bereits ab Mittag setzten in den westlichen Teilen Deutschlands Regenfälle ein, die sich schnell nach Osten ausbreiteten. Die Niederschläge waren recht ergiebig. An vielen Orten wurden mehr als 10 mm, stellenweise sogar mehr als 20 mm Niederschlag gemessen (Essen 25 mm, Kahler Asten 26 mm). Die Tageshöchsttemperaturen lagen gestern in Deutschland allgemein höher als an den vergangenen Tagen. In Norddeutschland wurden Maxima zwischen 3 und 8 Grad, in Süddeutschland zwischen 1 und 5 Grad gemessen. Auch die Minima der vergangenen Nacht waren mit null bis 5 Grad höher als in den Nächten zuvor. Nur in Süddeutschland kam es ganz vereinzelt zu leichten Frösten.

Das anfangs erwähnte Sturmtief bei Island zog sehr schnell unter Auffüllung in südöstlicher Richtung zur Nordsee. Auf seiner Westseite herrscht jetzt eine kräftige, kalte Bodenströmung, die vom Nordmeer über Island bis zu den Britischen Inseln reicht. Auch das zur Bodenzyklone gehörende Höhentief verlagerte sich rasch zur Nordsee. Da der Druck im Raum Island stark anstieg - nördlich des Wetterschiffes I (59N/19W) wurde eine 24stündige Druckänderung von 50 mb beobachtet - und gleichzeitig auf der Vorderseite des Neufundlandtiefs über dem Nordwestatlantik anhaltender Druckfall eintrat, verlagerte sich der Keil des atlantischen Hochs schnell ostwärts. Seine Achse verlief heute früh vom Mittelatlantik nach Ostgrönland. In der Höhe war eine merkliche Verstärkung des gestern nur sehr schwach ausgeprägten nordwestatlantischen Hochkeils zu erkennen. Auch dieser bewegte sich in östlicher Richtung und wies heute früh vom Mittelatlantik nach Südgrönland. An der Ostflanke des Hochkeils herrscht gegenwärtig eine starke nordwestliche Höhenströmung, die vom Seegebiet südwestlich Islands bis zum westlichen Mittelmeer reicht. Über den Wetterschiffen I (59N/19W) und A (62N/33W) wurden heute nacht in 9 bis 10 km Höhe Windgeschwindigkeiten von 150 bis 170 Knoten gemessen.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Nordseetief bewegt sich weiter in südöstlicher Richtung. Zwischen ihm und der langsam ostwärts wandernden meridionalen Hochdruckbrücke über dem Ostatlantik dringt arktische Polarluft nach Mitteleuropa vor und bestimmt hier den Wetterablauf der nächsten Tage.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 16. November 1966 — Nummer: 32o

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRRT xx	ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	RR
…elgoland	4	015	42908	82158	132o8	494oo	o27o1	72517	81o28	11oo8	12454	o5722		82321	65616	o63o8	5742-	o6747	82128	3o636	oo3o8	872--	o676o	-o2o9	28-32			
…ist	27	020	419o6	8o251	123o6	485o1	o48o1	62o11	82o38	o97o8	59532	o6725		71916	82o22	o52o7	1142-	o4745	81624	6o612	987o6	5742-	o5765	-o2o9	24-35			
…usum	3	029	222o5	62o1o	129o3	294oo	o2ooo	1221o	7oo1o	1o9o7	oo9o1	o482o		718o7	62o31	o76o6	4553-	o5733	81812	56611	o25o5	772--	o5751	-94o7				
…leswig	44	035	121o6	6oo2o	129o3	195oo	o21o3	223o8	68o3o	111o7	185o2	o4818		52oo9	6oo31	o77o5	14556	o4735	817o9	4o6o1	o25o5	871--	o4751	-97o8				
…shöft	4	043	o25o8	75o2o	132o3	oo9oo	o14oo	o25o8	78o2o	12oo6	oo9oo	o5812		221o8	78o3o	o9oo6	oo9o2	o473o	81918	75o31	o5oo5	9----	o474o	-ooo8				
…iel	7	045	o25o5	62o2o	132o3	oo9oo	o31o1	125o5	68o3o	114o8	114o2	o5818		32oo6	7oo2o	o84o6	oo9o2	o373o	821o7	6oo21	o42o5	754--	o4742	-ooo8				
…orderney	13	113	221o7	65o2o	141o5	225oo	o46o2	82o11	62o31	114o6	5567-	o4827		81816	25612	o67o6	6732-	o5747	8182o	1o636	oo3o6	772--	o6764	-o2o6				
…merhaven	7	129	1221o	5oo48	141o4	124oo	o38o2	52211	62o28	124o7	oo9o8	o5717		81912	58612	o87o6	2572-	o5737	81716	45636	o28o6	772--	o5759	-o3o7				
…xhaven	5	131						32oo7	65o2o	119o7	285o1	o4818							81612	45611	o26o6	772--	o5754	-o1o7				
…kirchen	32	145	525o6	181o2	139o2	564oo	o14oo	127o6	7oo11	123o6	oo9o1	o3716		521o5	75o32	o92o5	oo9o1	o4731	82111	6o612	o46o5	773--	o4746	-97o7				
…mburg-F.	14	147	825o9	171o2	14oo3	761--	o34oo	124o8	581o1	125o7	oo9o5	o5815		62oo7	581o1	o95o6	11532	o473o	82111	56611	o54o6	854--	o5741	-92o8				
…beck	13	156	823o8	o2461	14oo2	87o--	o22o4	725o9	5o1o4	124o4	772--	o3816		517o7	6oo31	1o4o5	oo9o6	o372o	717o9	6oo31	o67o4	774--	o3737	-ooo8				
…der-Wo…	0	202												8191o	5o616	o75o6	773--	o575o	82o14	5o616	o15o7	773--	o676o	-o3o7	31			
…der-Hafen	6	203	122o8	6oo18	15oo3	157oo	o28o1	722o8	581o8	125o5	65538	o4825												o7				
…ppenburg	43	216	124o7	5o1oo	158o3	1634o	o21o1							82oo7	42612	1ooo6	873--	o5741						o7				
…remen	4	224	126o9	571oo	151o3	1634o	o22o1	525o8	65o31	133o7	11544	o5818		822o9	5o615	1o1o6	6732-	o6732	81814	5o615	o42o5	873--	o5759	-o2o7				
…ltau	77	235	826o7	351o6	154o3	854--	o34oo	724o8	561o6	14oo5	784--	o3814		722o8	561o1	1o9o6	754--	o473o						o7				
…now	35	253	8271o	3o1o2	143o4	863--	o4oo3	82712	65o22	131o5	855--	o3812		722o6	62o12	111o5	755--	o372o						o5				
…ingen	21	305	724o8	2o1o1	162o3	762--	o31o1	8231o	6o251	141o7	785--	o5721		82212	3o632	o98o6	872--	o5743						o7				
…ünster	64	313	824o5	351o8	174o4	763--	o48o3	823o5	4o1o8	157o6	764--	o4716		82oo8	15616	115o6	764--	o4742	821o8	2o616	o63o6	863--	o5752	-o4o7				
…snabrück	95	317	824o8	3o1o5	171o4	861--	o42o3	823o6	4o1o5	154o6	862--	o5816		822o9	35612	115o6	772--	o5738	82112	35636	o6oo6	772--	o5754	-o4o6				
…tersloh	72	320	72512	231o2	174o5	762--	o48o2	72412	351o2	156o6	763--	o4818		82o12	19612	12oo6	7532-	o5835	81815	32616	o67o5	872--	o4753	-o5o7				
…uflen	98	325	827o6	251o2	178o4	864--	o32o7	825o4	2o1o2	16oo5	864--	o4818		822o8	2o612	127o6	862--	o5732						o6				
…annover-L.	53	338	8261o	571o2	161o4	3843o	o24oo	62612	59o21	148o6	514o1	o4813		721o9	4o1o2	12oo6	36436	o4728	82oo9	58632	o77o5	853--	o4743	-o1o7				
…aunschweig	82	348	825o6	4o6o2	162o4	854--	o37o1	827o8	4o1o6	148o6	855--	o3812		824o6	251o2	125o6	855--	o4723	821o7	5o512	o86o4	855--	o374o	-97o6				
…lin-Dahlem	51	381	827o4	341o5	153o3	862--	o33o4	825o7	391o5	139o4	863--	o3813		822o4	4o1o2	125o4	863--	o3714	821o5	4o1o2	1o3o4	863--	o3722	-97o5				
…lin-Tempelhof	51	384	82812	371o5	148o3	863--	o22o2	8271o	571o5	135o4	863--	o2813		723o7	4o1o5	121o4	753--	o3714	722o9	461o6	1ooo4	753--	o3721	-97o5				
…sseldorf	36	400	72311	5o1o8	194o5	754--	o47o1	82211	5o618	176o7	854--	o5818		819o9	4o636	128o6	873--	o5747	82214	58216	o83o8	873--	o7744	-o5o8				
…cholt	25	406	722o8	2o8o8	182o5	783--	o45oo	82212	35618	159o6	753--	o4823		8181o	11636	115o6	773--	o6744						o8				
…sen	154	410	825o8	281o7	185o4	864--	o4ooo	824o8	281o7	167o6	764--	o4717		82111	2o616	123o5	873--	o4743	8231o	2o616	o76o7	873--	o6745	-12o7				
…hler Asten	835	427	927o9	oo458	44951	9----	514oo	927o9	oo458	4415o	9----	5o81o		9241o	oo714	417oo	9----	oo728	92412	oo714	38551	9----	51735	-12oo				
…ase	158	438	72oo7	4o1o6	185o3	755--	o27o1	816o4	5o616	175o4	865--	o28o9		82oo7	4o216	153o4	865--	o3721	82oo8	45616	122o4	864--	o3731	-o3o5				
…ttingen	150	444	821o7	5o1o6	175o4	7543-	o24oo	721o7	59o16	163o5	6553-	o3811		819o6	5o5o6	138o4	874--	o3725	82o11	6o615	1o1o4	853--	o2736	-o1o5				
…raunlage	607	452	926o6	o2687	169oo	9----	5o4oo	926o8	o25o7	16ooo	9----	5o8o8		924o7	o3515	138o1	9----	o1718						o1				
…achen	202	501	7221o	3o1o2	2o2o5	754--	o37o5	82213	56612	18oo6	865--	o382o		82214	4o616	142o6	6732-	o5738	82217	58636	1o1o7	873--	o674o	-o3o7	33			
…burg	626	510	82314	15284	217o1	87o--	oo4oo	82314	12286	199o1	87o--	o1814		82o2o	2o687	165o1	87o--	o1732	8252o	15617	123o3	871--	o2734	-o2o3				
…ln	68	513	825o7	5o6o6	191o6	755--	o47o2	825o7	57o26	175o7	755--	o4816		818o8	5o636	139o6	3742-	o5736	82211	58216	o91o7	854--	o5746	-o6o8				
…blenz	96	515	723o6	58o22	2o8o5	5557-	o24oo	818o6	58o36	196o5	5557-	o2812		82oo9	45636	162o6	3742-	o4733	82oo7	62216	121o6	5732-	o474o	-o5o6				
…nenberg	547	526	92511	o2684	197oo	9----	5o7o3	9251o	o1235	187o1	9----	o18o7		92313	o1585	158o1	9----	o1727	92217	o8617	122o1	9----	o1735	-o4o1	27			
…ießen	186	532	82oo4	561o2	196o3	864--	o14oo	822o6	56216	182o4	864--	o3813		8221o	6o612	158o5	864--	o2723	818o8	6o616	121o4	874--	o2737	-o4o5				
…d Hersfeld	212	542	827o7	3o1o6	196o2	864--	o13o2	822o5	45616	187o3	774--	o18o8		825o4	56616	163o3	774--	o1723	8231o	58636	136o3	774--	o2727	-o3o4				
…asserkuppe	921	544	925o8	oo738	45452	9----	52ooo	925o9	oo738	44852	9----	536o8		92411	oo877	43251	9---	5272o	92329	oo718	4o451	9----	51731	-o951	28-39			
…er-Petrisberg	265	609	82211	3o1o2	232o2	861--	o22o3	82212	3o6o2	216o4	772--	o2815		82112	45616	179o5	6722-	o4735	8232o	56616	139o5	772--	o5737	-o5o5	22-36			
…uselbach	479	615	823o9	251o2	224o1	862--	oo4oo	82515	251o6	2o9o2	862--	o2813		82314	25612	177o3	872--	o3727	82318	56612	136o4	872--	o3737	-o5o4				
…l. Feldberg/T.	805	635	93oo8	oo457	46351	9----	514oo	9271o	oo457	4585o	9----	5o8o8		925o8	oo734	44ooo	9----	oo72o	92214	oo734	4135o	9----	5o732	-o5oo				
…ankfurt-Flugh.	110	637	72113	571o2	212o3	764--	o14oo	82113	56582	197o5	864--	o3814		82112	4o586	176o5	863--	o3719	82o13	25636	141o4	861--	o4736	-o5o5				
…armstadt	133	639	81915	62o22	214o3	755--	o1ooo	82o16	3o616	2o6o4	774--	o37o8	25	81914	3o616	181o4	772--	o3723	8192o	4o636	142o4	872--	o2739	-o4o4	22-29			
…ürzburg	259	655	825o9	21212	218o2	862--	o12o4	7231o	381o6	2o5o4	752--	o2811		82oo9	41612	186o3	753--	o1719	81811	56636	159o3	755--	o1721	-o2o4				
…d Kissingen	216	658	824o7	5o1o2	212o2	864--	o12o8	823o5	45616	197o2	874--	o1816		821o7	351o6	171o4	874--	o2721	821o8	25616	147o3	874--	o2727	-o2o4				
…oburg	337	671	818o4	15227	22ooo	863--	oo217	823o5	2o717	193o1	863--	oo824		827o2	2o227	181oo	863--	oo713	823o7	25617	15oo2	863--	o1727	-o7o2				
…mberg	239	675	818o5	23716	214o1	864--	oo2o5	823o8	281o7	2o4o2	864--	o18o8		823o8	381o2	187o3	864--	o1716	82oo6	35616	161o3	864--	o1725	-o1o3				
…of	567	685	92413	o4474	2oo51	9----	512o4	82516	177o4	1845o	863--	5o812	28	8241o	64227	1735o	854--	51611	82314	17717	147oo	862--	5o823	-o1oo	27			
…eiden	438	688	824o5	3o1o2	2165o	863--	51216	822o8	5o1o2	2o3oo	862--	51811		8221o	5o712	192o1	873--	5o711	819o6	5o517	17oo1	873--	oo72o	-92o1				
…rus	363	704	92313	o1454	232o2	9----	o22o4	82317	3o1o4	221o3	861--	o38o9		82314	25616	191o4	871--	o4727	82319	4o616	155o4	871--	o4734	-o3o5				
…aumb.-Tholey	569	706																										
…rbr.-Ensheim	323	708	822o5	12284	234o2	861--	o24oo	921o8	o16o4	227o2	9----	o28o6		82o11	15636	196o4	871--	o4723	82o14	25636	158o3	871--	o3737	-o4o4	26			
…eustadt/Wstr.	161	723	72916	6oo32	219o4	48442	o11o5	72915	6o612	2o9o5	4847-	o18o9	26	8271o	57616	194o5	4732-	o3715	827o8	56616	153o5	873--	o384o	-o1o5	27			
…einbiet/Wstr.	553	724	92718	oo717	2135o	9----	51ooo	92529	o2457	2o2o1	9----	oo8o8	3o-39	9252o	o16o6	184o1	----	o1616	82528	3o586	146o2	871--	o2735	-o1o2	28-41			
…rlsruhe	114	727	821o7	451o2	238o3	863--	o22o7	82115	58o22	221o5	6542-	o2816		82214	6o6o6	198o5	4557-	o2723	82o14	576o6	165o5	3742-	o3734	-o1o5	26			
…annheim	97	729	818o6	5o1o2	228o4	864--	o11o1	825o8	566o2	216o5	855--	o2811		82o11	5o6o6	195o5	854--	o3721	81812	5o586	158o5	874--	o3736	-o3o5				
…ttgart-Echt.	405	738	722o5	571o2	24oo1	753--	oo212	72316	65o32	226o4	6547-	oo7o8		82213	7oo22	2o7o4	5557-	5o717	8211o	65612	179o4	855--	oo728	-97o4				
…ingen	276	742	8251o	135o4	231o2	862--	o12o7	825o8	4o214	22oo3	864--	o18o9		825o2	59612	2ooo4	874--	o2719	825o9	56612	171o3	874--	o3728	-o2o4				
…bach	413	755	829o6	242o4	226o1	862--	oo1o8	827o5	351o7	219o1	863--	5o8o7		825o7	5o1o2	2o1o2	863--	oo715	827o5	4o686	189o2	863--	o1712	-91o2				
…eißenburg/Bay.	422	761	82711	3o1o2	232o1	862--	51212	82314	6oo22	224o1	854--	5o8o8		82o12	65o22	2o6o2	6557-	51715	82o16	58612	182o1	863--	oo725	-92o3				
…rnberg	310	763	824o4	2o1o5	219o1	862--	oo2o9	826o7	5o6o7	2o8o2	862--	o17o9		824o8	5o1o6	197o3	853--	o2711	821o7	35586	166o3	864--	o173o	-o1o3				
…gensburg	376	776	827o4	6oo22	221o1	864--	5o212	726o7	6oo16	214o2	754--	5o8o5		826o6	6o217	2o4o2	854--	oo71o	826o6	6oo27	189o2	854--	o[illegible]714	-91o2				
…r. Falkenstein	1307	791	932o5	o1457	46356	9----	56215	9271o	o1787	46354	9----	544oo		9271o	o1787	46355	9----	554oo	925o7	o1787	45554	9----	548o8	-o254				
…eiburg	252	803	821o7	58o22	254o2	754--	o1211	82112	66o22	247o4	6557-	o18o5		82112	69o32	225o5	5851-	o172o	82112	56612	2o7o5	3752-	o2717	-94o5				
…udenstadt	797	815	927o9	o1562	49551	9----	512o9	825o8	4o1o5	49o51	861--	518o5		825o6	35712	4765o	871--	5o717	823o9	25732	4565o	871--	5o725	-o15o				
…eneck	973	818	927o5	o5434	49752	9----	53213	724o6	65o24	49951	753--	52ooo		823o7	75o22	48451	3527-	52716	8231o	65o22	46651	6527-	52719	-oo5o				
…bingen	370	826																										
…tten	734	836	92713	oo495	23951	9----	52212	82613	58o25	23551	872--	528o3		72413	62222	211oo	755--	51719	82315	56712	186oo	874--	51723	-92o1				
…m	572	838	824o7	561o2	24oo1	862--	51212	726o8	62o22	238o2	754--	oo8o4		82o12	62o32	218o1	754--	51715	82o12	56682	199o1	873--	51719	-97o3				
…gsburg	477	852	827o7	351o2	237o1	862--	oo213	72711	62o12	23oo2	755--	5o8o4		523o7	62o31	218o2	257o1	5o51o	8241o	581o1	194o1	4577-	51824	-ooo3				
…nchen-Riem	524	866	82812	5o1o7	238o1	862--	51218	82713	571o7	238o1	864--	oo4oo		22611	6oo12	224o2	164o1	51811	724o8	6oo31	2o8o1	7o95-	52717	-94o2				
…hldorf	401	875	828o8	5o227	223o1	7742-	oo214	826o5	57237	222o2	6732-	ooooo		725o9	63o12	213o2	754--	5o8o8	226o3	571o1	199o1	1o841	51716	-92o2				
…ssau	409	893	831o4	15712	22452	8o32-	52216	827o4	2o1o7	2255o	862--	511o4		827o4	2o687	218o1	862--	o16o5	824o4	2o7o7	2o8o1	862--	oo81o	-o3o1				
…dberg/Schw.	1486	908	73111	o5414	5o355	62,-4-	55211	9211o	oo494	5o255	9----	558o1		92223	oo494	48755	9----	55717	92335	oo714	46854	9----	5472o	-o154	35-49			
…nstanz	399	929	727o4	5o1o7	257o1	784--	51216	826o8	58o37	257o2	864--	514oo		729o8	6oo32	238o3	6567-	51816	827o3	57o22	218o3	856--	oo721	-o1o3				
…drichshafen	401	934	82611	6oo27	258o2	884--	oo215	82811	6oo27	254o2	874--	oo8o2		724o8	59o32	239o3	6847-	o1713	824o6	7oo32	211o4	7562-	o1725	-o2o4				
…mpten-Lenzf.	705	946	82oo6	6o7o7	25751	874--	51216	8251o	65o27	254oo	874--	51ooo		827o9	6oo22	246oo	874--	5171o	72oo9	6oo22	224oo	774--	53719	-o4o1				
…erstdorf	810	948	8oooo	4o717	5o25o	874--	52218	729o1	65o27	498o2	65539	518o9		7o3o2	6oo27	495o2	6551-	517o4	821o3	8oo38	47652	7o92-	53713	-o2o2				
…gspitze	2960	961	93515	oo737	96864	9----	641o8	63512	82287	96565	35-71	656o3	27	52919	82417	95865	35-42	656o5	6332o	82417	95o65	35-78	657o9	-o462	39			
…henpeißenb.	977	962	92511	o1717	49452	9----	52214	72615	7oo27	49551	782--	51ooo							62222	8oo22	46453	5564o	5372o	-o45o	22-29			
…rmisch-Partenk.	704	963	8oooo	25717	239o1	6742-	51216	636o2	62o17	226o3	27431	518o5		534o1	62o21	224o2	424o1	516o6	715o2	571o1	21851	44276	53813	-o5o4				
…ndelstein	1833	980	93112	oo717	48o58	9----	5821o	928o9	oo717	48357	9----	571o4		9271o	oo7o7	48157	9----	576o3	32419	89o17	47158	oo9o5	59611	-o557	3o			
…chtesgaden	542	997	8oooo	15717	23651	856--	52213	8o5o3	2o227	235o1	855--	51oo4		7o5o1	45222	23oo1	7544-	5o7o4	8oooo	151o7	22o5o	865--	51713	-97o2				

Ed.

Jahrgang 91 — Mittwoch, den 16. November 1966 — Nummer 320

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	82224	25636	93609	872 --	08766												72820	58818	89107	224 --	04609	20706	25 -30
List	27	020	81628	50636	92706	772 --	05760	82609	58636	89107	3722-	06636	32-40	72809	80256	88007	7097-	04811	22509	82038	87807	224 00	03603	10706	
Husum	3	029	81715	56616	95705	772 --	05768							82505	60606	89106	853 --	06808	72404	68026	89106	755 --	04500	20804	
Schleswig	44	035	81618	35646	96305	6712-	05782	81611	30596	90405	771 --	05759	25	82409	60616	89006	855 --	06613	72305	75028	88905	5567 --	04501	20805	
Falshöft	4	043	81917	58616	98803	9----	05767	81722	58636	92005	9----	05763		82512	70026	88904	9----	03731	72412	70018	88905	9----	04400	-0504	
Kiel	7	045	81610	56616	98809	773 --	04762							82306	56616	89105	773 --	04739	82304	60026	89205	864 --	04301	10605	
Norderney	13	113	82018	30616	94208	752 --	01761												72116	65258	89805	784 --	03610	10905	
Bremerhaven	7	129	81714	45616	96406	772 --	06764	82416	75616	92607	772 --	06738		82317	70615	91706	772 --	06609	72219	70026	90904	272 00	03708	10704	27
Cuxhaven	5	131	81612	50636	95406	872 --	06772												72211	70028	90105	355 --	03606	20805	32
Kaltenkirchen	32	145	81916	59616	98405	773 --	04761												82608	68026	90305	755 --	04503	11105	
Hamburg-Fuhl	14	147	81715	40636	98705	772 --	04767	81710	50616	92705	772 --	05760		82514	65806	90806	753 --	05719	72512	65018	90905	755 --	04301	20704	
Lübeck	13	156	81614	58637	00705	874 --	04760							82012	60616	90405	773-	04720	82714	60636	90605	773 --	04302	20604	
Emden-Wolthusen	0	202	82314	40636	94809	6722-	08767	82512	40616	93707	753 --	05611	32	42408	60018	92306	48500	02714	42316	60018	90705	48500	03716	10804	31
Emden-Hafen	6	203																						1---04	
Cloppenburg	43	216																							
Bremen	4	224	81913	58636	97807	872 --	06764	82812	68606	93607	854 --	06742	29	82712	68612	93106	853 --	05605	22412	75016	92404	257 00	03807	10604	29
Soltau	77	235	81812	30616	00604	874 --	04758												72310	60216	92904	754 --	03605	10804	
Lüchow	35	253	81609	25616	02504	872 --	04742												82712	5686-	92305	854 --	04517	10702	
Lingen	21	305																							
Münster	64	313	82109	40616	99608	873-	05765	82706	70216	97406	755--	04722	28	82507	70012	96905	324 00	03805	82406	70601	95405	774 --	03714	10904	
Osnabrück	95	317	82112	30636	00307	772 --	05756												72415	65256	94604	754 --	03717	10804	28
Gütersloh	72	320	81918	28616	00607	873 --	06861	82615	28636	97106	874 --	05535		82410	48216	96505	35600	03806	82418	56806	95505	883 --	03710	-0905	
Salzuflen	98	325	82208	56616	01606	772 --	05751												82411	60028	95305	774 --	03602	1---05	28
Hannover-L.	53	338	82014	62606	01605	5742-	03760	82016	62636	95206	5742-	05763		82516	65606	94206	5742-	04611	72514	70256	94305	455 02	03101	20704	
Braunschweig-V	87	348	82008	60616	02903	854 --	03756												72607	5610-	94705	756 --	0230l	10603	
Berlin-Dahlem	51	381	72007	45102	06403	753 --	01739	81910	60026	00803	856 --	02756		81908	80686	96003	873 --	03747	82207	57617	93904	872 --	04621	10503	
Berlin-Tempelhof	51	384	71910	50102	06503	753 --	01735	81811	57106	00803	863 --	01756		81912	62612	96003	863 --	01748	82110	57632	93704	863 --	02523	10502	
Düsseldorf	36	400	82121	65636	02309	873 --	07760	82414	75616	00706	6742-	05817	37	72616	60256	00105	784 --	03706	82518	80618	98605	874 --	03715	20704	22-33
Bocholt	25	406	82017	58636	99508	773 --	08765												82216	65626	95805	774 --	04718	10504	
Essen	154	410	82312	60616	01208	872 --	07761	82608	57636	99705	874 --	04517	32	82610	58616	99004	874 --	03708	82612	60606	97904	854 --	02611	21304	
Kahler Asten □	835	427	92414	00687	38801	9----	01747	92421	00637	30602	9--	02750	21-38	92935	02417	29150	9----	50611	92719	03418	28250	9----	50810	71351	36
Kassel	158	438	82007	56616	00704	774 --	03755	81908	62616	00705	774 --	04759		82506	75606	98605	855 --	03620	82306	67616	98504	855 --	02703	10803	
Göttingen	150	444	82011	58586	04504	874 --	03755												82408	60002	98704	755 --	02804	10703	
Braunlage	607	457	92508	08737	06450	9----	50739												82611	40706	95801	872 --	50202	7--50	31
Aachen	202	501	82217	56636	04208	873 --	07756	72313	70216	03005	774 --	03515	21-44	62516	80012	01705	68400	02811	72416	80258	00005	784 --	02717	11103	37
Nürburg	626	510	82523	40616	06304	871 --	03753		6										82713	50686	01401	872 --	50712	50650	
Köln	68	513	82009	60616	03508	5552-	06755	82912	62636	01306	754 --	05523	32	32405	65038	00604	35500	02707	82413	70028	99006	856 --	02716	10604	28
Koblenz	96	515							6										82009	75026	00805	855 --	02706	10105	
Marienberg	547	526	92318	06636	05704	9----	04754							82822	18686	06202	873 --	01600	82515	80027	99501	855 --	00707	50901	28
Gießen	186	532	81607	60616	07205	864 --	03747												72506	70026	99504	555 00	01402	10504	34
Bad Hersfeld	212	542	82108	60616	07802	774 --	01757												42708	70036	98803	456 00	01400	91002	
Wasserkuppe □	921	544	92228	00717	36651	9----	51744							92626	00687	29800	9----	51623	92612	00498	30451	9----	51307	90852	28
Trier-Petrisberg	265	609	82220	56616	08906	872 --	06747	82421	56636	03507	372 --	00752	25-42	72311	70016	04005	755 --	03303	72513	70038	03304	784 --	02708	10804	28
Deuselbach	479	615	82318	50636	08405	872 --	04747							62718	50106	02903	65400	02711	82713	58106	02502	854 --	01705	10902	
Kl. Feldberg/T □	805	635	92214	00687	38601	9----	01746	92318	00617	33602	9----	02753	28	93016	00456	31601	9----	01620	93016	01416	30951	9----	51706	90951	28
Frankfurt-Flugh.	110	637	82115	60636	09105	5722-	04749	82116	62636	03106	2722-	05758	20-28	82713	75216	01706	855 --	03615	61906	75036	01803	655 --	02801	11203	
Darmstadt	133	639	81920	50636	09504	871 --	04745												61914	80036	01904	655 00	02400	11104	28
Würzburg	259	655	81912	59636	12103	755 --	01736	81820	60616	06204	754 --	03756	20-30	82523	62606	01605	754 --	03744	42618	65216	02004	484 00	02303	11202	23
Bad Kissingen	216	658	82206	30616	10403	754 --	01742		6										62505	65216	00604	655 00	01507	11302	
Coburg	337	671							7										82707	68026	99903	755 --	01606	51001	
Bamberg	239	675	81809	32636	12302	873 --	01737		6										82711	50216	00904	873 --	02620	21002	
Hof	567	685	82110	35736	11300	862 --	50732	82214	56717	06000	854 --	51749							82513	60027	00101	854 --	00622	70400	
Weiden	438	688	81808	50717	13400	873 --	00735		7										81910	62217	01101	853 --	01724	70800	
Berus	363	704	82331	62636	10900	871 --	05743												82516	7060-	04203	874 --	02706	20702	33
Schaumb.-Thaley	569	706																							
Saarbr.-Ensheim	323	708	82116	58636	11005	872 --	04744	82114	58636	06505	872 --	04743		82510	62216	04904	854 --	03517	82509	60038	04703	856 00	02603	11601	35
Neustadt/Wstr.	161	723	82712	56616	10406	873 --	04747												22915	75018	03705	255 00	01605	10803	30
Weinbiet/Wstr.	553	724	82533	68606	09503	872 --	03744												62723	80018	03001	5717 -	00608	10601	
Karlsruhe	114	727	82015	57606	12405	874 --	03740		6										2221o	65216	04804	254 00	03400	10704	22
Mannheim	97	729	82013	56106	11505	873 --	04743		6										32207	65026	03506	2554 0	03604	10305	
Stuttgart-Echt.	405	738	82216	65616	13703	854 --	01841	82118	65616	08604	854 --	02747	29	72115	70616	04204	755 --	02743	82410	75616	05103	6552+	01308	10202	
Öhringen	276	742	82008	50636	12703	873 --	02743		6										62512	75026	03303	864 00	02207	11203	
Ansbach	413	755							7										7271o	65016	03203	764 --	02500	10801	
Weißenburg/Bay.	422	761	82020	50687	14101	873 --	00739		7					82020	65616	04502	854 --	01735	82310	65216	04003	754 --	02500	10501	36
Nürnberg	310	763	82008	50636	13002	873 --	01736	82007	56617	07903	874 --	02748		82008	58616	03103	874 --	02745	82512	70028	02305	855 --	02507	10701	
Regensburg	376	776	82407	50717	13101	874 --	00738	82410	56607	10001	874 --	01749		82410	80636	04802	873 --	01748	82519	65216	02803	873 --	02618	51100	
Gr. Feldberg/Schw. □	1307	791	92508	01737	42755	9----	55729		7					92308	01737	36254	9----	54743	92706	01737	34454	9----	54721	92955	
Freiburg	252	803	82111	62026	16706	6552-	01737	82121	65616	11806	5742-	03748	21-35	82119	65606	07306	3742-	04743	72406	80276	08305	5347 -	04308	10405	24
Freudenstadt □	797	815	82312	35737	42600	871 --	00737												72713	5722-	35900	773 --	51500	71550	27
Klippeneck □	973	818	82313	60612	44451	772 --	52726												92712	01717	35951	9----	51611	70351	
Tübingen	370	826																							
Stötten	734	836	82316	38737	14900	872 --	50735												92717	67417	04601	9----	01703	70600	29
Ulm	521	838	82212	22687	16501	873 --	00733												82910	35697	05902	873 --	01507	10600	
Augsburg	497	852	82513	56617	16102	2752-	50731	82415	56897	11502	3742-	00744	30	82415	60617	05802	6742-	01751	82814	59637	04503	6742-	01510	10402	26
München-Riem	524	866	82107	56712	17401	3555-	52732	82110	62607	12303	5552-	51743		82320	62617	07604	856 --	01747	72618	65216	04404	755 --	01725	50101	22
Mühldorf	401	875							2										82702	58616	04502	6732-	01722	10600	
Passau	409	893	81802	40107	17701	862 --	51729	81810	20717	14200	862 --	00735		82708	20737	08900	862 --	00750	82002	20737	06300	872 --	00726	91550	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92338	00717	44754	9----	54734		7										92831	01717	36154	9----	54302	92154	57
Konstanz	399	929							6										82618	65616	06904	7742+	02620	50403	96
Friedrichshafen	401	934	82216	85028	18405	835 --	01724	82516	75618	14105	7752 -	01741		82613	80616	08905	7552 -	02750	82613	75216	08805	7742+	03620	10204	
Kempten-Lenzfr.	705	946	82510	62022	18902	864 --	52727		7										82210	56636	06602	874 --	01738	60401	
Oberstdorf □	810	948							2										82102	60687	36501	875 --	00735	70551	
Zugspitze ■	2960	961	93524	00717	94062	9----	62810	92724	00707	91986	9----	60818	28-55	92646	00707	87759	9----	59839	92634	00717	85559	9----	59718	90585	48
Hohenpeißenb. □	977	963							7										92218	20687	35000	875 --	50740	70253	27
Garmisch-Partenk.	704	963	81305	60032	18100	3582-	54831		2										81202	60602	05502	4557+	51728	79700	
Wendelstein □	1833	980	82424	89031	44857	00907	59823		7					92431	01717	37254	9----	54838	92426	00737	35153	9----	53620	91258	39
Berchtesgaden	542	997																	80000	25222	07150	856 --	51725	60152	

Ed.

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

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 320

Mittwoch, den 16. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlalpolp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82221	72808	11408	4742+	05726	12723	
15	gestern	10002	82025	59808	06807	4742+	07746	12023	
18	gestern	10002	82124	50606	00009	9++++	06768	121++	30253
21	gestern	10002	83030	72646	95008	9++++	07750	130++	
00	heute	10002	83019	72626	93208	9++++	07718	130++	
03	heute	10002	22831	72016	91808	9++++	00714	128++	
06	heute	10002	62317	97028	89207	9++++	05726	123++	31557
09	heute	10002	62212	72818	88207	69400	04610	12735	

FS P12 54.0N 079E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlalpolp	1ddPH	3RRTT

FS Weser 53.9N 079E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlalpolp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	72115	97032	12507	7093+	05823	121+1	12722
15	gestern	10003	82120	96616	07505	6732+	06750	121+1	
18	gestern	10003	82023	96616	02207	9++++	06753	120+1	12922
21	gestern	10003	82024	96636	95008	9++++	08772	120+1	12922
00	heute	10003	82924	98616	92008	9++++	07730	129+2	
03	heute	10003	82730	98626	91008	9++++	05710	127+3	
06	heute	10003	32522	98036	90206	9++++	05708	125+2	30658
09	heute	10003	42017	97021	89206	23406	05710	120+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlalpolp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	72121	98022	10010	3552+	06825	13033	
15	gestern	10004	82225	97616	05008	6752+	07750	12224	
18	gestern	10004	82028	97616	98209	9++++	08868	1++++	30155
21	gestern	10004	82226	97636	91809	9++++	09764	1++++	
00	heute	10004	82927	98216	90209	9++++	06616	1++++	
03	heute	10004	62920	98276	88909	9++++	05613	1++++	
06	heute	10004	72420	98256	87908	9++++	05610	1++++	30556
09	heute	10004	52119	98016	86808	39522	06711	12936	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlalpolp	1ddPH	3RRTT
10009	12510	98020	13007	00902	06712	12521	
10009	32311	98030	09807	20934	06732	12321	
10009	72016	98022	05905	9++++	04739	12021	30053
10009	82020	96616	99905	9++++	05760	12021	
10009	81622	97616	93005	9++++	05769	11622	
10009	81615	97616	90806	9++++	06622	11621	
10009	81814	98216	90807	9++++	06400	11821	30651
10009	72317	98252	92006	75500	05212	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlalpolp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	22320	98011	11008	00902	05718	12723	
15	gestern	10005	82324	97511	07108	8092+	06739	12323	
18	gestern	10005	81826	97022	01007	9++++	07761	118+3	30157
21	gestern	10005	81823	97636	94808	9++++	07762	118++	
00	heute	10005	82724	98636	90908	9++++	06839	127++	
03	heute	10005	72724	98026	89709	9++++	05712	127++	
06	heute	10005	52527	97028	89207	9++++	05705	125+3	30158
09	heute	10005	52020	98022	88406	55400	04708	12724	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlalpolp	1ddPH	3RRTT
10006	12713	98020	10607	12400	05812	12721	
10006	22313	97030	08306	17404	05723	12321	
10006	22017	96100	04905	9++++	04834	12021	30055
10006	72022	96101	00006	9++++	05749	12022	
10006	81827	97632	94005	9++++	05760	11823	
10006	81826	97212	89906	9++++	05741	11823	
10006	82021	98216	88107	9++++	06618	12022	30352
10006	72522	98012	89507	5356+	05314	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30611	33009	42926	98158	18202	49500	00237	06154	12947		
12	gestern	30620	33012	73026	98878	21201	796++	00230	06355	13048		
15	gestern	30620	32915	72914	98158	24501	79600	00233	06355	12948		
18	gestern	30619	32818	43025	98028	25802	45600	71113	06155	13048	+)70107	
21	gestern	30619	32821	32920	98020	27602	35600	00118	06154	12936		
00	heute	40620	33000	13115	98020	28702	14600	00211	06256	13134		
03	heute	40620	33003	23210	98020	28902	15608	00102	06259	13221	14934	
06	heute	40620	33006	60905	98021	27502	25608	00814	06257	14933		+)70000

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
33656	02009	72124	97251	87806	49463	83209	05201	12237		
33658	01712	71710	98028	87106	49472	81707	05250	11721	12136	+)797++
33658	01815	81216	97626	86206	57421	00509	05403	11222	12135	
33659	01918	80923	96616	84906	874++	00813	05306	11034	12135	
33660	01821	81425	95636	84207	874++	00507	05107	11434	12135	
43660	01700	81325	97212	87908	854++	41237	05105	11334	12135	+)702++
43660	01703	81220	97616	90308	7742+	31224	05005	11234	12135	
43660	01906	80615	96636	93606	7742+	31333	05304	10933	12135	+)705++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30565	51009	51209	98012	25103	55500	00722	05555	13245		
12	gestern	30565	51012	71025	98032	22804	28470	00724	05353	11023	149+4	
15	gestern	30565	51015	70923	98022	19204	58470	00836	05453	10925	149+4	
18	gestern	30565	51018	80730	98022	14904	884++	00742	05352	10735		
21	gestern	30565	51021	80735	98852	12003	884++	00731	05456	10736		
00	heute	40562	52300	80535	97778	07803	874++	11741	05401	10537		
03	heute	40562	52303	80538	97267	04504	874++	00734	05300	10547		
06	heute	40562	52306	80440	97027	01504	874++	00730	05301	15550		

Position I 59.0N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
30592	19409	83060	96022	96106	884++	00373	05904	17859	17559	91176
30592	19612	43050	98818	06804	49400	71399	99107	06204	18059	17859
30592	19815	83243	97258	13204	894++	71164	06201	18259	17756	
30592	19818	63137	97258	19006	694++	71258	05801	18159	17753	
30593	19921	63335	97031	21705	694++	71127	05901	18354	17753	
40592	19800	43032	98878	24406	49400	00227	05904	13058	17953	
40592	19703	73230	98278	25106	794++	00207	05805	13258	17953	
40591	19606	63125	98028	27006	69400	00319	05704	13158	17953	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30527	35509	81005	97612	32007	2762+	00303	05502	13246		
12	gestern	30527	35512	81018	97258	31308	884++	00808	05303	11022	13145	
15	gestern	30527	35515	81218	95512	28109	873++	00831	05108	11223	13144	
18	gestern	30527	35518	71418	97105	25411	755++	00727	00209	11424	13244	
21	gestern	30527	35521	81522	97024	23311	855++	00722	00309	11535	13234	
00	heute	40527	35500	81628	97024	21011	2742+	00722	00210	11636		
03	heute	40527	35503	81628	97022	20312	1742+	00708	00409	11647		
06	heute	40527	35506	81624	97022	19012	1742+	00712	00409	11657		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
30528	19809	23038	98010	26110	28400	71327	05303	18064	17860	
30528	19812	63028	97021	29110	65600	71230	05403	13069		
30529	19915	73035	97022	30110	784++	71210	05303	18069		
30530	19918	73025	98022	32009	756++	71219	05505	18069		
30528	19921	73220	97022	33409	785++	32114	05504	18078		
40527	19600	83218	98022	34310	856++	31007	05502	13235	18060	
40528	19803	83017	98022	35109	856++	61108	05503	13035	18060	
40528	19906	83017	98032	35610	856++	61205	05404	13034	18060	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30440	41009	71525	98021	23617	755++	00510	00013	11535		
12	gestern	30440	41012	21527	98011	24417	20870	00208	00012	11536		
15	gestern	30440	41015	71528	98031	23618	78400	00807	00212	11536		
18	gestern	30440	41018	71528	98022	22417	784++	00612	00112	11536		
21	gestern	30440	41021	81623	98022	22417	884++	00400	00012	11536		
00	heute	40440	41000	81725	98022	22117	855++	00802	00011	11536		
03	heute	40440	41003	81718	98022	20617	855++	00715	00013	11535		
06	heute	40440	41006	21614	98251	19316	28400	00712	05114	11534		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
30450	16509	10609	98011	35313	15601	00311	05207	100+0	10643	13652
30450	16812	60506	98011	36913	15501	00216	05207	100+0	10642	13652
30451	16515	40604	98011	35913	15501	22710	05207	100+0	10642	13553
30452	16118	50206	98031	35712	15501	21802	05407	100+0	13653	10651
30453	15721	80110	98032	36812	766++	22211	05408	100+0	13653	10651
40453	15600	83610	98022	37112	854++	00103	05410	13653	10651	+)700++
40453	15603	83611	98012	36813	885++	00803	05308	100+0	13653	10651
40452	15606	83510	98012	36413	855++	00604	05308	13653	10651	+)706++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
09	gestern	30350	48009	71527	97216	12122	21470	00507	05118	11536		
12	gestern	30350	48012	71626	98026	13022	21471	00210	05118	11536		
15	gestern	30350	48015	71521	98021	12522	21470	00805	00019	11535		
18	gestern	30350	48018	71624	98032	11121	86470	00615	05118	11535		
21	gestern	30350	48021	71615	98022	11621	28470	00105	05218	11524		
00	heute	40350	48000	81620	98022	11521	2842+	00400	05218	11634		
03	heute	40350	48003	81621	98022	10621	4843+	00710	05219	11634		
06	heute	40350	48006	61622	98012	09222	28438	00714	05118	11634		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 2 o

M i t t w o c h, den 16. N o v e m b e r 1966

Meldungen vom 15. 11. 1966

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Cfwn	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPM	QSSss	
30239	34000	40409	97011	11724	9++++	24207	05016	+++++			Grönnebek
30408	52400	81730	96505	04020	863++	34204	00119	11736			Breitenstein
30242	13506	81724	98020	11214	+++++	00202	056++	11754			Tübingen
33711	23706	72109	96022	96205	9++++	64607	00202	12121			Ansgaritor
30657	27009	83637	98022	10554	+++++	00250	064++	18620			Gelsenkirchen
30658	27008	80233	97268	10953	+++++	+++++	054++	10234			Würzburg
30657	26509	80224	97722	09855	+++++	01232	065++	10246			Jupiter
30500	05509	82621	98022	23912	+++++	65702	054++	12644			Düsseldorf
30508	25309	82909	98205	31511	854++	64210	05209	128++			Lealott
30615	11409	89918	98022	70008	+++++	+++++	001++	19905			Germania
30602	03709	82337	97022	88109	+++++	34203	002++	17340			G.Dahrendorf
30243	32209	33009	98021	09922	32400	24701	05417	13021			Grönnebek
30597	16309	82868	94105	820++	0++++	+++++	+++++	17849			Island
33709	22009	82011	97808	96206	5722+	64400	00304	12022			Ansgaritor
30357	19009	81118	97252	23120	4762+	65215	00217	111++			Praunheim
30668	24011	80540	97028	14157	823++	01240	064++	10510			Minden
30658	27011	80230	97032	16253	+++++	+++++	059++	10233			Würzburg
30665	54912	81627	98268	21054	+++++	+++++	054++	+++++			H.Kern
33577	01012	82037	96636	94210	+++++	+++++	001++	12042			Mechthild
30659	27012	80233	95107	15355	+++++	+++ +	059++	+++++			Nordenham
30680	54412	81721	94727	20054	+++++	+++++	063++	+++++			H.Böckler
30657	27012	80230	98022	15054	+++++	00245	066++	10226			Gelsenkirchen
30682	55012	81730	97747	20255	+++++	+++++	064++	+++++			Erlangen
30658	27012	80237	97022	14255	+++++	+++++	073++	+++++			Hagen
30658	26512	80233	96842	15253	+++++	+++++	066++	+++++			Augsburg
30665	55012	81537	98268	20056	+++++	30208	069++	11538			Freiburg
30505	05912	82724	97022	19912	+++++	85740	051++	12745			Düsseldorf
30564	58012	81805	96022	23252	+++++	+++++	057++	+++++			Hessen
30652	11112	80233	98028	86903	+++++	+++++	058++	+++++			Bonn
30491	17312	82815	97205	34213	7625+	25206	05110	12822			Linzertor
30621	40812	33602	99010	26250	+++++	+++++	+++++	+++ +			Saar
30597	02912	82337	97028	87809	+++++	34307	051++	12348			G.Dahrendorf
30294	40112	50309	98031	14122	32592	55210	05517	103++			Augsburg
30659	27012	80237	96702	14904	+++++	+++++	071++	+++++			Hof
30507	26412	82905	98022	30112	857++	65714	00008	12821			Lealott
33707	20412	51813	98012	94906	4074+	64813	00402	11821			Ansgaritor
30415	35512	81113	98022	28017	854++	65400	05111	11141			Ginnheim
30474	08812	82730	98022	30012	855++	55820	+++++	+++++			Anita
30670	24012	80337	96868	15657	+++++	+++++	076++	+++++			Teutonia
30632	25512	73340	97022	11803	+++++	00263	064++	+++++			Württemberg
30619	11812	63127	98022	74009	+++++	+++++	001++	13105			Germania
30665	54912	81833	97862	21306	+++++	+++++	+++++	+++++			Heidelberg
30572	08512	72660	96808	923++	+++++	+++++	00720	+++++			Bremerhaven
30357	19712	81118	97812	24020	4352+	65209	00216	111++			Praunheim
30244	31712	33305	99020	11824	11430	24219	05215	13021			Grönnebek
30454	14912	53603	96012	36014	555++	15205	05109	13621			Kassel
30400	50412	81633	96102	06220	853++	33229	00119	11637			Breitenstein
30652	10815	80248	97022	91803	+++++	12249	055++	+++++			Marburg
33704	18815	81507	97802	93606	362++	64713	00303	11520			Ansgaritor
30245	31015	22709	98020	10025	904++	24718	05015	12721			Grönnebek
30630	20315	23321	98011	06503	+++++	222++	060++	13346			Rendsburg
30659	26815	80224	97268	20656	+++++	+++++	066++	+++++			Regulus
30632	25215	53237	98012	16303	+++++	01236	062++	13249			Spitzbergen
30657	26515	60224	97017	19225	+++++	01241	063++	10248			Jupiter
30620	40915	03502	99020	27250	+++++	+++ +	+++++	+++++			Saar
30658	27017	80227	98032	21855	865++	10222	+++++	+++++			Würzburg
30487	31118	81411	98022	32014	865++	25709	05308	11422			Brandenburg
30662	25818	80518	98022	21555	+++++	00220	073++	10524			Gelsenkirchen
30620	13016	83260	97028	96005	+++++	+++++	056++	13207			Germania
30660	25918	80413	98707	21856	+++++	+++++	071++	+++++			Wuppertal
30486	34518	81813	98606	29214	855++	25400	+++++	+++++			Westfalen
33701	17618	72018	97168	93206	9++++	54604	00103	12022			Ansgaritor
30365	28318	30737	97251	12819	394++	15+++	00018	107+3			Worms
30588	01118	82530	97028	85209	+++++	34727	052++	12536			G.Dahrendorf
30660	26718	80224	98022	22156	+++++	+++++	072++	+++++			Nordenham
30680	54418	81424	97027	21353	+++++	+++++	061++	+++++			H.Böckler
30247	30418	22709	98020	10524	204++	24205	05417	12721			Grönnebek
30504	28718	69905	98011	34012	35696	65710	05110	1++++			Lealott
30483	32218	81813	98022	32515	855++	64400	05011	118+2			M.Leonhardt
30460	12718	83109	98022	34014	856++	16809	00009	131+3			Kassel
30282	41818	60303	08031	11923	28589	55711	05414	103+1			Augsburg
30633	18021	63624	98032	10003	+++++	122++	060++	13645			Rendsburg
30584	00321	72537	97028	83108	+++++	34720	053++	12559			G.Dahrendorf
30577	08321	93260	91252	91508	+++++	00240	058++	+++++			Cuxhaven
30248	29821	12605	98020	12324	11400	24218	05218	12620			Grönnebek
30421	38821	81313	98022	24016	8++++	65720	05213	+++++			Ginnheim
30658	27021	50218	98022	25254	+++++	+++++	064++	10222			Würzburg
30525	05921	72752	98021	10108	+++++	85719	058++	12747			Düsseldorf
30361	22121	91321	98002	24120	+++++	65211	00218	113++			Praunheim
30633	17023	03621	98011	12003	+++++	02220	057++	13624			Rendsburg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

	Famita	LHHT						
33575	03009	82218	97031	03609	5742+	00738	05107	12223
33575	03012	82124	96626	97510	6742+	00761	00008	12135
33575	03015	82230	95636	83510	6742+	00780	00009	12236
33575	03018	72818	97026	88909	69540	00606	05206	12822 12233
33575	03021	22618	98021	86809	19540	00721	05206	12634
43577	03800	32613	97151	85808	29540	13610	05405	12633
43580	04503	31413	98021	85608	29540	14702	05306	11422
43582	05206	81318	98031	86107	5742+	13305	05406	11322

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Für unregelmäßige Lieferung und Beschwerden kann in keinem Falle Ersatz geleistet werden

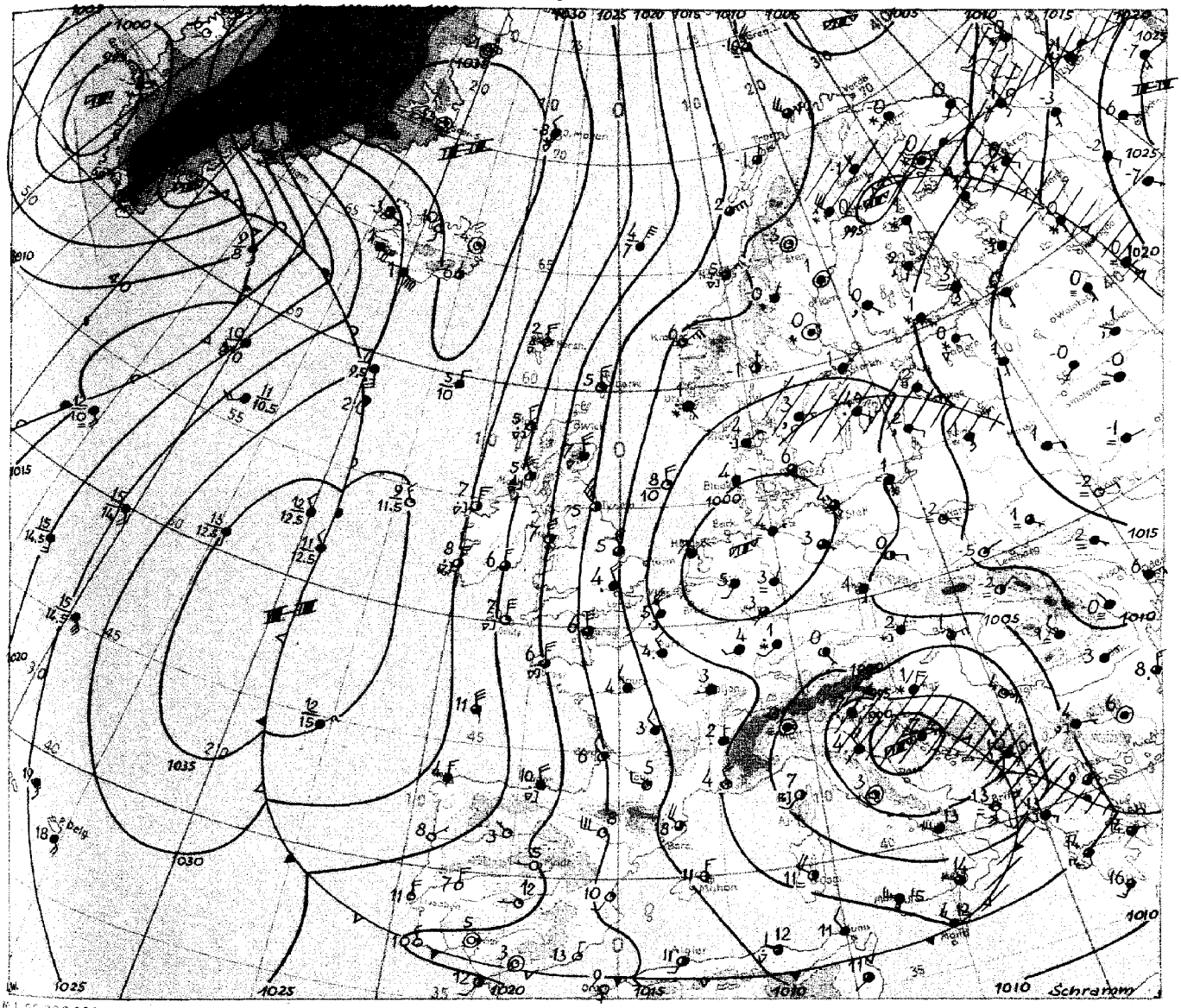
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

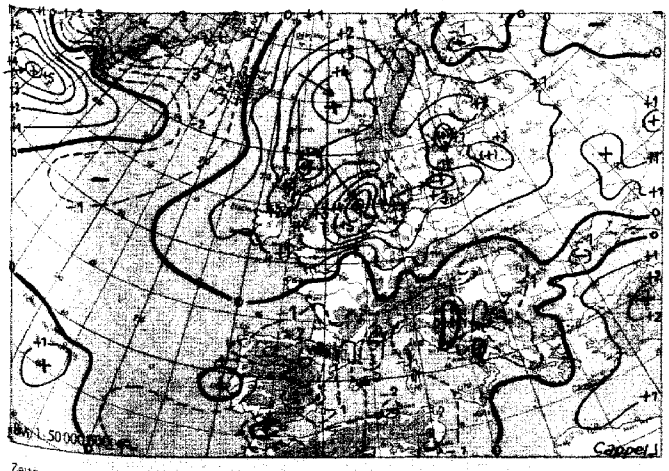
Jahrgang: 91 | Donnerstag, den 17. November 1966 | Nummer 321

Wetterlage heute 6 Uhr

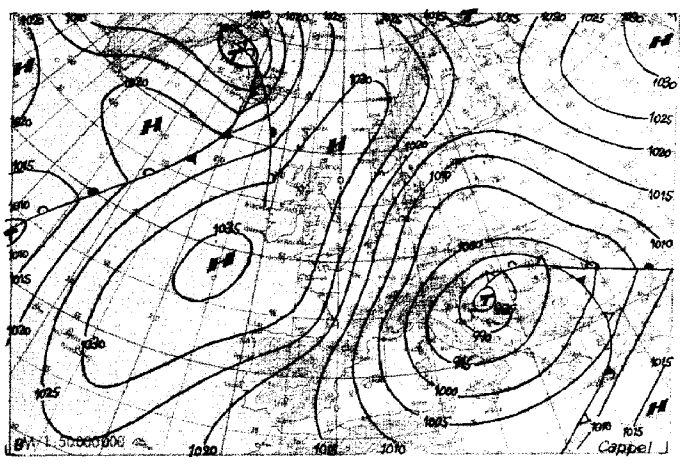


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



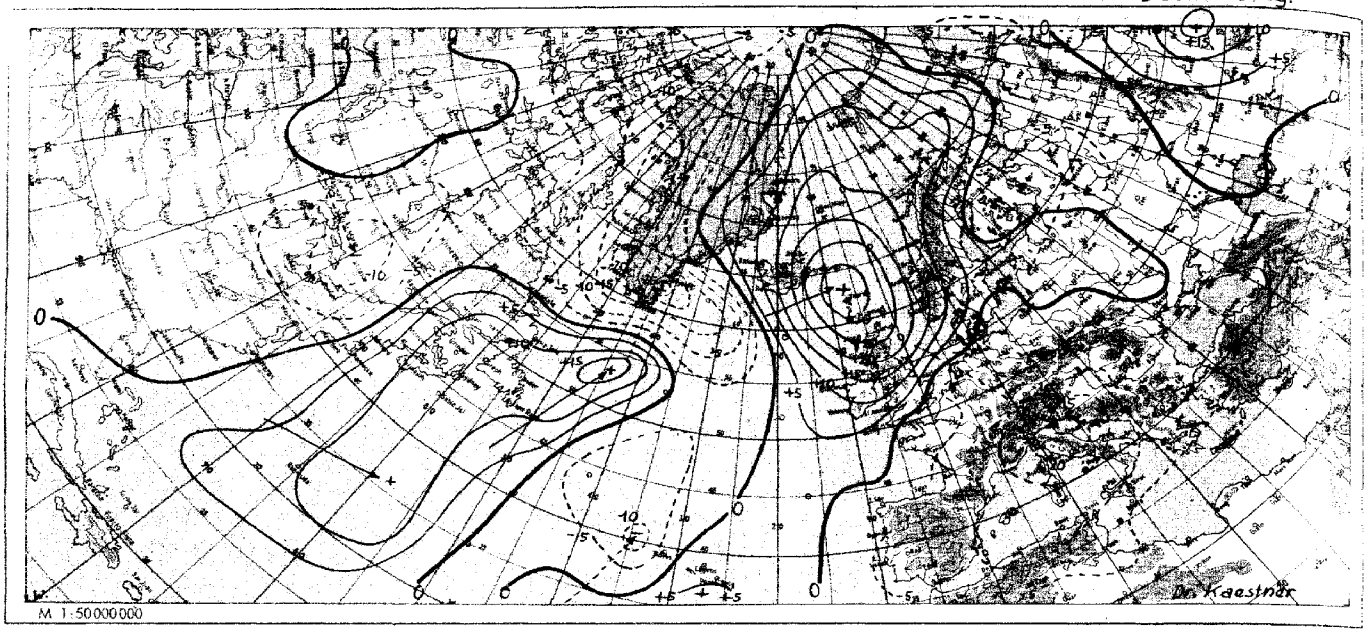
Vorhersagekarte für Freitag, den 18. Nov. 66, 6 Uhr



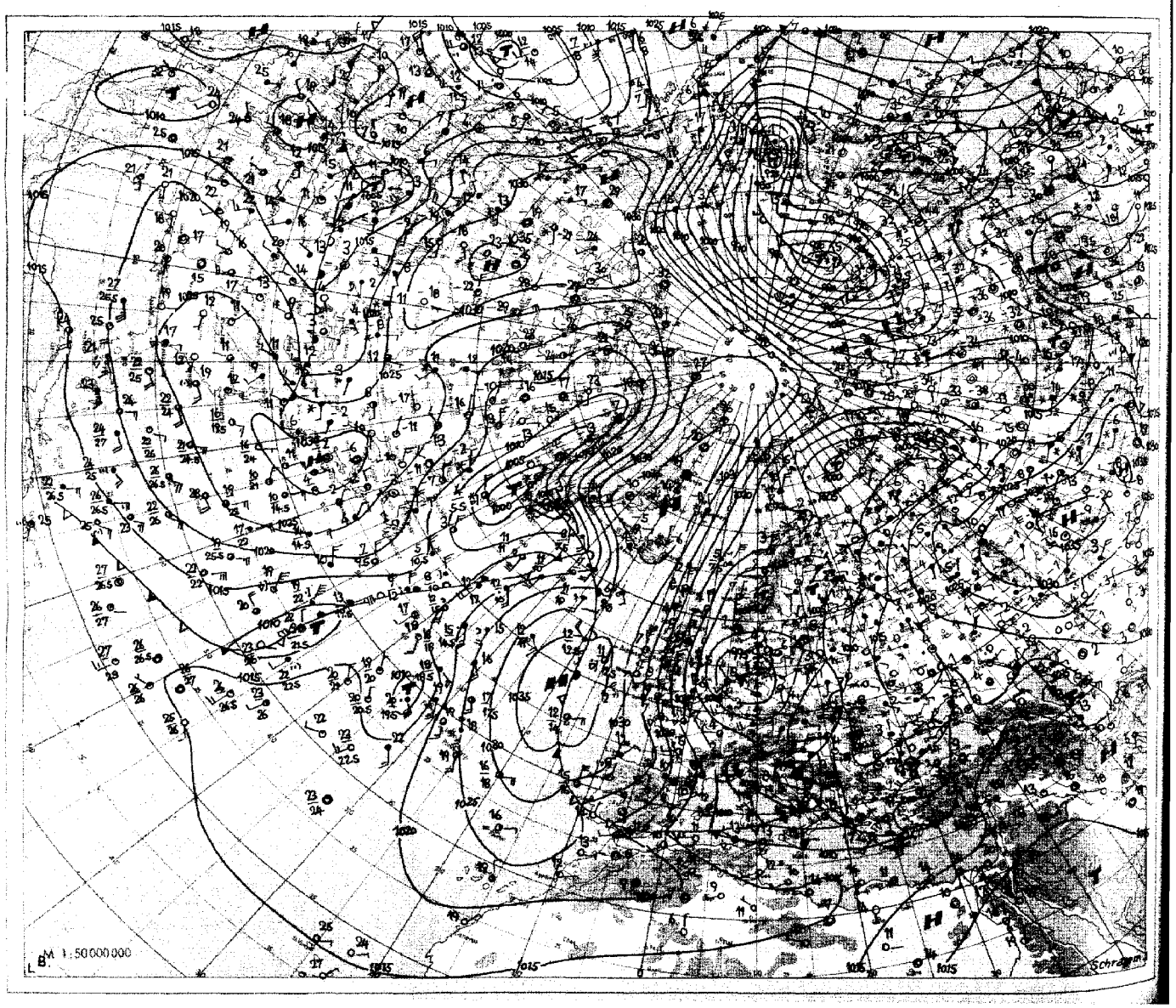
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

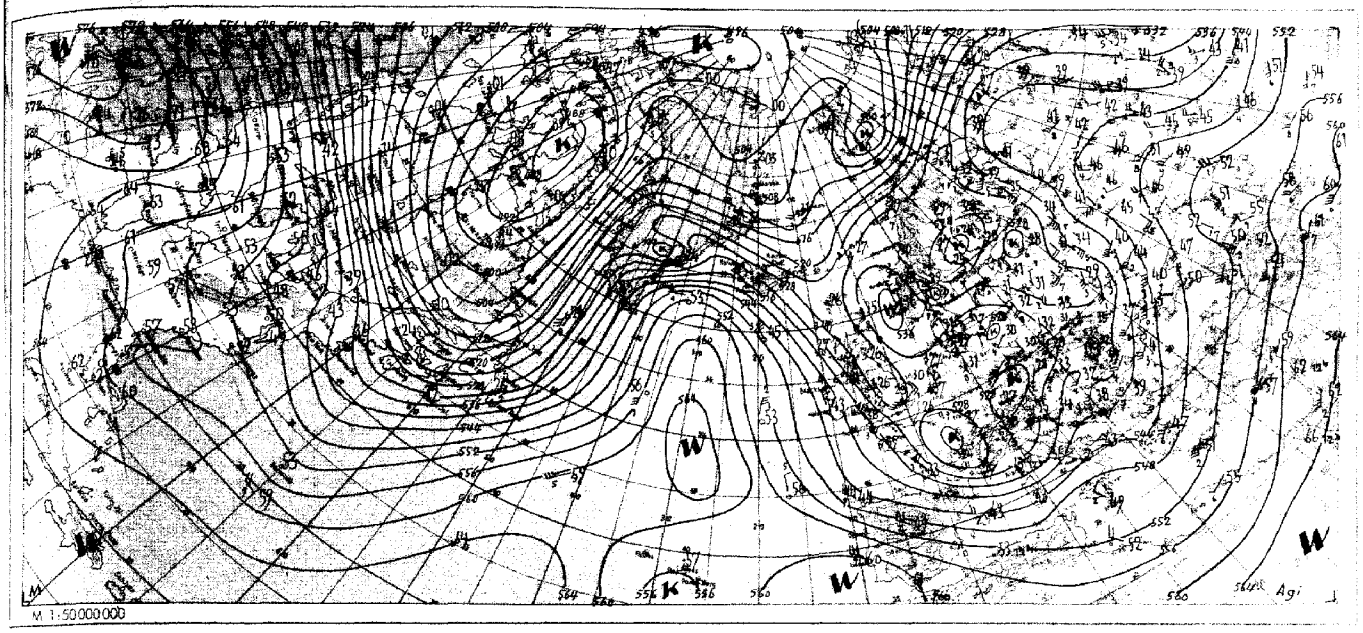
Donnerstag.



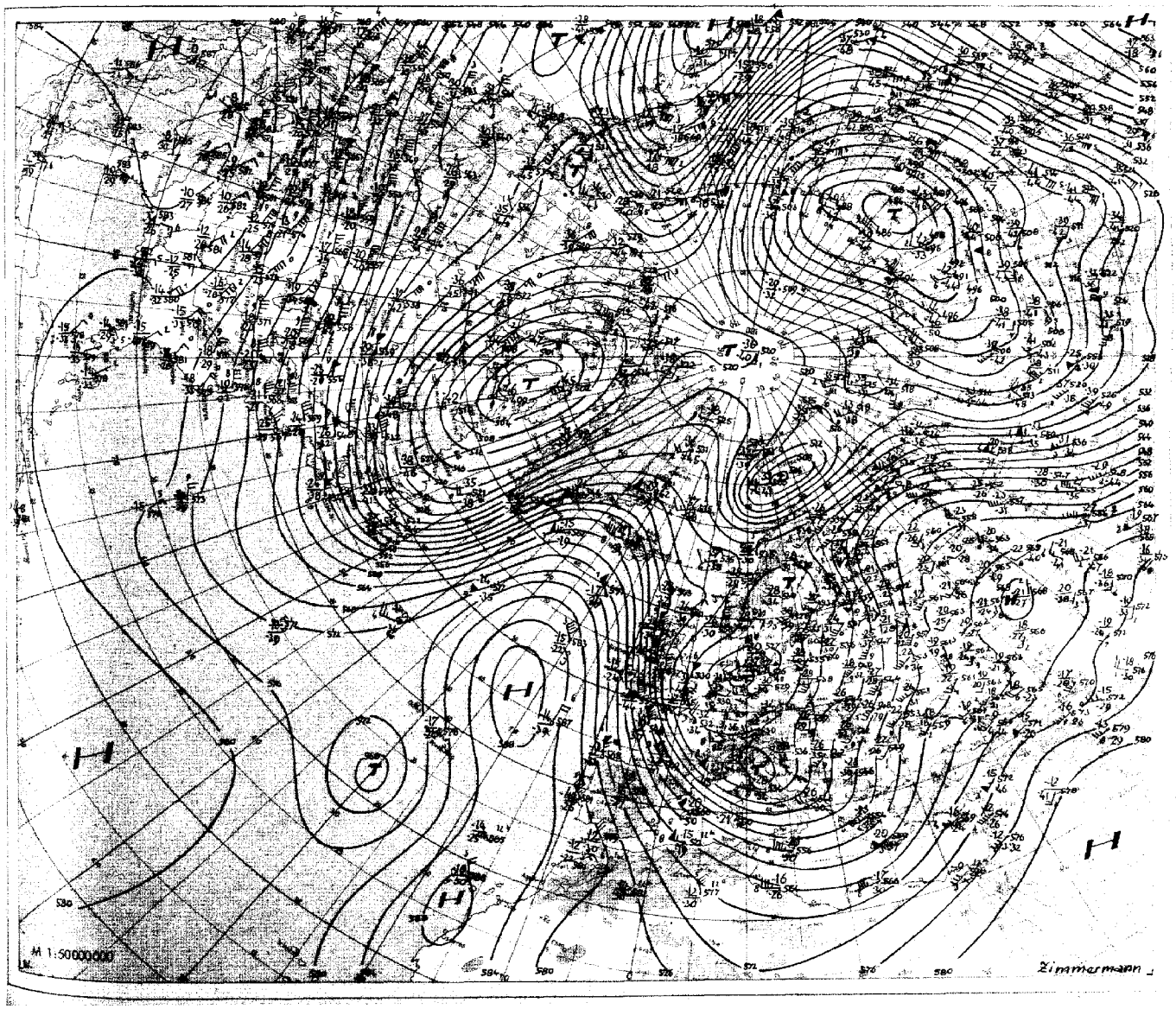
Wetterlage heute 0 Uhr



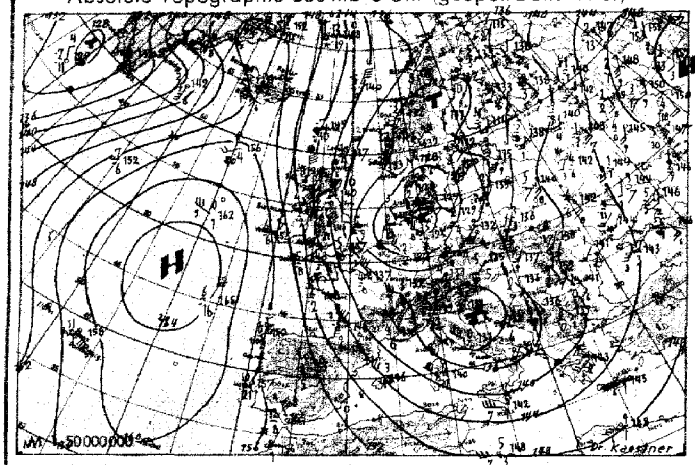
17. November 1966 **Relative Topographie** 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



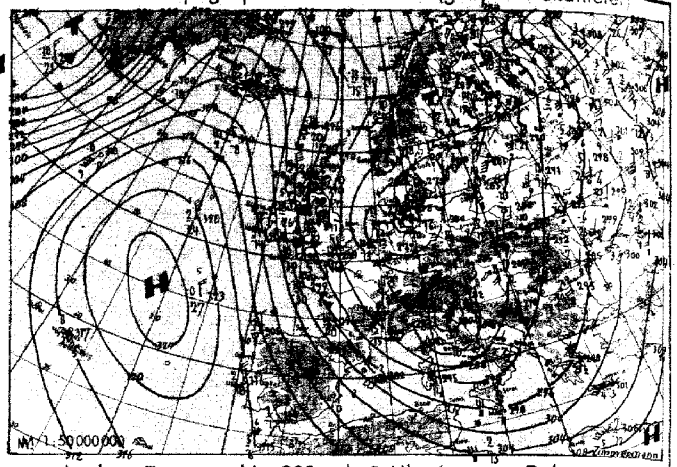
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



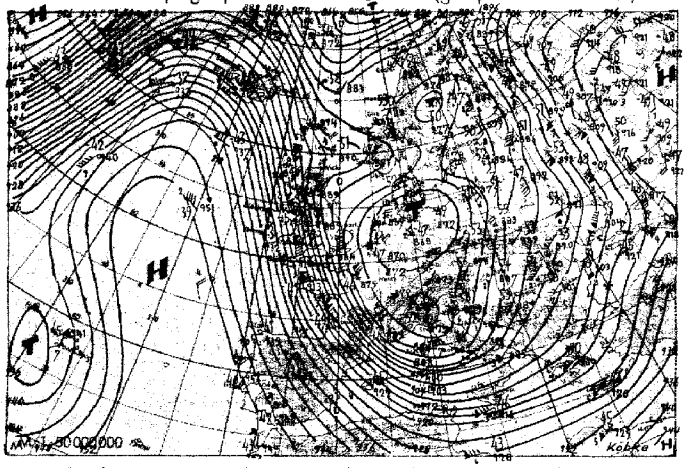
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



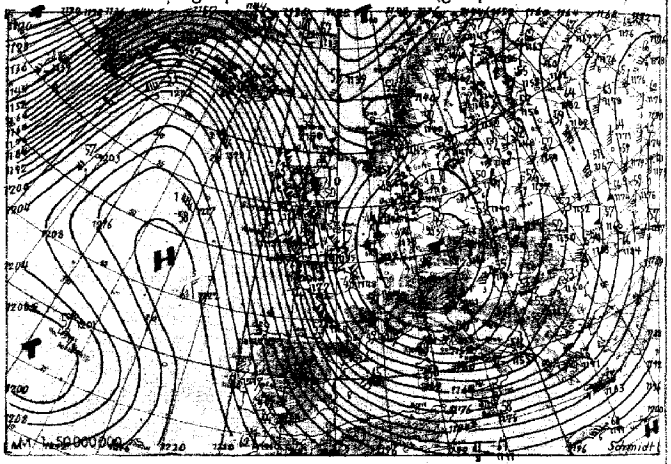
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



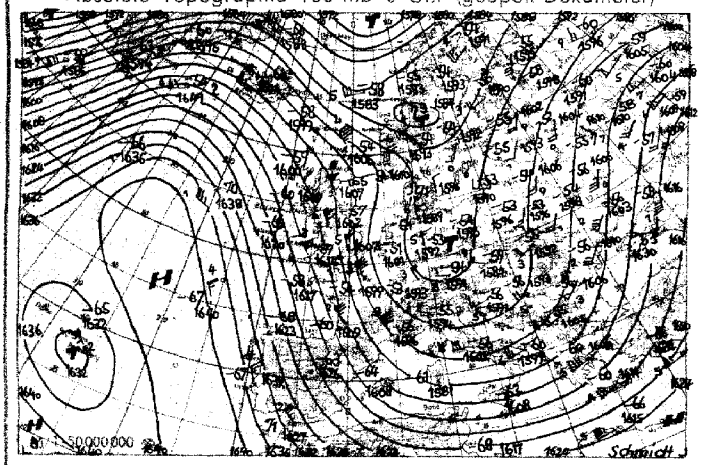
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



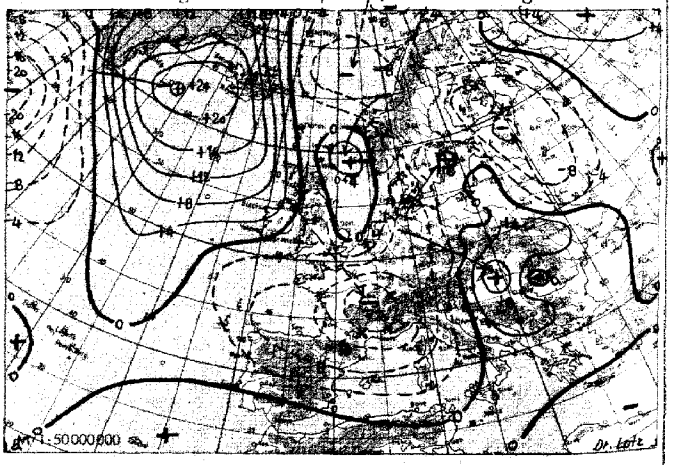
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Donnerstag, den 17. November 1966

Die zu Wochenanfang eingeleitete Umstellung der allgemeinen Zirkulation im gesamten atlantisch-europäischen Raum in meridionale Strömungsglieder machte seit gestern weitere Fortschritte. So verschärfte sich die Südströmung über dem Westatlantik auf der Vorderseite des über der ostamerikanischen Küste gelegenen Höhentrogs, in dessen Bereich die troposphärische Mitteltemperatur um 10 Grad absank. Diese starke Abkühlung wurde durch hochreichende kanadische Polarluft ausgelöst, die auf der Rückseite des zur Südspitze Grönlands gewanderten Tiefs zum Nordwestatlantik vorgedrungen ist. Die kräftige Warmluftadvektion auf der Vorderseite dieses Tiefs verursachte über dem Ostatlantik und im isländisch-grönländischen Raum einen etwa gleich großen Temperaturanstieg. Dadurch schwenkte die Achse des atlantischen Höhenhochkeils, der sich noch verstärkte, nordostwärts in eine meridionale Richtung. Auch im Bodendruckfeld kräftigte sich die Hochdruckzelle nördlich von Island, so daß sich nun eine breite Hochdruckzone von den Kanarischen Inseln über den Ostatlantik bis Grönland erstreckt.

Durch den starken Luftdruckanstieg über dem südlichen Nordmeer, der in 24 Stunden mehr als 30 mb betrug, wurde das hochreichende Nordseetief nach Südosten abgedrängt. Hinter seinen Fronten, die Deutschland rasch überquerten, überflutete frische Polarluft West- und Mitteleuropa und drang zum westlichen Mittelmeer vor. Der Schwerpunkt der troposphärischen Abkühlung lag mit 10 Grad über Frankreich. Der mit dem Kaltluftvorstoß verbundene Luftdruckfall ließ über dem westlichen Mittelmeer ein Tiefdruckgebiet entstehen, das unter Intensivierung zur Adria gezogen ist. Über Italien kam es dabei wieder zu zahlreichen Gewittern und ergiebigen Regenfällen.

Auch im Küstengebiet der Nordsee löste die einfließende Kaltluft Gewitter aus. Die Niederschläge in Deutschland waren dem Schauercharakter entsprechend unterschiedlich. Gebietsweise wurden 20 l/qm überschritten. Sie fielen bei leichtem Frost in den Mittelgebirgslagen als Schnee, so daß sich dort eine Schneedecke von 20 bis 50 cm Höhe bilden konnte. Die Temperaturänderungen gegenüber dem Vortag waren gering. Die Temperaturmaxima lagen im Flachland zwischen 4 und 8 Grad. Nachts war es größtenteils frostfrei. Nur in höheren Lagen und in Ostbayern gab es leichte Nachtfröste.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während sich das norddeutsche Tief rasch auffüllt, bleibt der tiefe Druck im Mittelmeergebiet infolge der nach Süden gerichteten Kaltluftadvektion am Osthang des atlantischen Hochs erhalten. Damit gerät Deutschland auf der Nordseite des zyklonalen Steuerungszentrums in eine östliche Strömung, die Kaltluft aus Polen und Westrußland heranführt.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 | Donnerstag, den 17. November 1966 | Nummer: 321

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	72516	75028	88407	724--	04707	72313	80018	88607	724--	05002	24-28
List	21	020	81607	82271	87807	69400	04400	61512	80038	88306	69400	05105	
Husum	3	029	71907	70038	89505	763--	04204	71909	70018	89306	753--	04802	
Schleswig	44	035	72007	58108	89704	773--	04108	81705	58108	89805	854--	04400	
Glückstadt	4	043	82314	70012	90006	17470	04211	72216	75022	90205	754--	02102	
Kiel	7	045	82406	58032	90204	754--	03210	82109	58022	90405	754--	03002	
Norderney	13	113	42015	65258	88505	39563	04613	72012	68038	88206	784--	05603	
Bremerhaven	7	129	71912	60032	90305	754--	03706	81810	65032	89306	784--	04710	
Cuxhaven	5	131						81811	65031	89406	755--	04804	
...renkirchen	32	145	72410	70022	91005	774--	03207	72209	70032	90306	724--	04807	
Hamburg-F.	14	147	82311	62032	91805	854--	03209	72213	60802	90906	784--	04709	
Lübeck	13	156	82512	70028	91605	754--	03210	81807	70028	91006	754--	04806	
Emden-Wolthusen	0	202	62311	60252	89106	83402	04716	62311	60028	88406	68500	04707	28
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216							6				
Bremen	4	224	72112	68258	91705	783--	04707	82115	63808	90406	873--	04713	
Soltau	77	235	82310	62602	92805	854--	03601	82210	68036	91705	884--	03810	
Lüchow	35	253	72310	70216	93005	755--	04205	82312	62216	92406	4563-	04705	
Lingen	21	305											
Münster	64	313	82309	58818	94405	863--	03710	82409	60618	92005	853--	03724	26
Osnabrück	95	317	82314	65808	93704	884--	03708	82313	62258	91505	884--	03722	30
Gütersloh	72	320	82317	48808	94905	853--	03706	82016	57616	92705	853--	03822	
Bad Salzuflen	98	325	82411	56616	94804	774--	03705	82312	50616	93004	774--	03717	29
Hannover-L.	53	338	72316	65258	93905	784--	03704	82215	68258	93006	854--	03809	
Braunschweig-V.	82	348	72307	65011	95105	756--	03204	82210	80021	93805	885--	02813	
Berlin-Dahlem	51	381	72408	58106	95205	65431	04313	72311	63036	95307	785--	04002	
Berlin-Tempelhof	51	384	72512	60016	94905	6544-	04312	72313	63036	95408	785--	04306	
Düsseldorf	36	400	82321	80216	97005	754--	03716	82814	60806	95604	784--	02514	22-32
Bocholt	25	406	82016	62626	94505	873--	04712	82112	62636	93304	873--	03713	
Essen	154	410	82512	58216	96304	773--	02716	83015	56636	94803	753--	02714	32
Kahler Asten □	835	427	92616	02418	27951	9----	51802	92516	01708	26651	9----	51715	38
Kassel	158	438	81805	60026	97904	755--	02505	81808	60606	96705	755--	02811	
Göttingen	150	444	82010	70606	96605	754--	03701	82117	75216	94906	855--	02715	28
Braunlage	607	452	82307	10717	96350	773--	51203	82313	59687	94901	854--	50811	30
Aachen	202	501	82215	60216	98804	873--	02712	72417	60216	97605	734--	03711	39
Nürburg	626	510	82515	68716	00501	872--	00708	82515	40736	99400	871--	50713	
Köln	68	513	82514	58638	98005	854--	02711	82411	65618	96405	854--	03715	26
Koblenz	96	515	72009	70026	00006	5857-	02709	82310	75606	98106	874--	03719	
Marienberg	547	526	82318	60708	98901	852--	01607	82320	56088	97801	771--	00712	23-30
Gießen	186	532	72210	70216	99004	45502	01705	82207	68616	98004	874--	02709	26
Bad Hersfeld	212	542	82513	70022	98704	755--	01400	82513	68808	97805	755--	01808	
Wasserkuppe □	921	544	92520	00874	29951	9----	51504	92424	00718	29151	9----	51809	29-37
Trier-Petrisberg	265	609	82518	65802	02304	783--	02709	82310	62618	01304	752--	02711	33
Deuselbach	479	615	72518	60028	01803	784--	01705	82321	40688	00602	872--	02713	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	82714	08287	30851	860--	51601	92515	00458	29950	9----	50811	21-32
Frankfurt-Flugh.	110	637	62212	75012	01205	45531	02604	82117	70258	99805	854--	03613	
Darmstadt	133	639	71916	82022	01805	5557-	01400	82218	80606	00505	772--	02814	24-33
Würzburg	259	655	72308	70602	02304	6847-	02203	62014	80026	01105	68500	01811	
Bad Kissingen	216	658	81807	68022	00804	755--	00103	82110	70026	99506	755--	50811	
Coburg	337	671	62506	70032	00903	62400	01109	72010	75028	00004	785--	02805	
Bamberg	239	675	62008	65022	01904	6644-	02209	72310	68026	01405	784--	01804	
Hof	567	685	72514	70026	01101	754--	51111	82115	11736	01101	862--	51801	30
Weiden	438	688	72311	75016	02802	754--	00317	72109	75026	02503	784--	00801	
Berus	363	704	72522	65216	03503	774--	02706	82519	58618	02703	872--	02708	26-45
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	72312	60216	04303	754--	01604	82313	60618	03203	872--	02710	26
Neustadt/Wstr	161	723	72515	75258	03705	6557-	01400	72515	68618	02405	4751-	03813	30
Weinbiet/Wstr	553	724	82514	70258	02901	872--	00501	82525	58618	01801	872--	01809	29-42
Karlsruhe	114	727	82210	70258	04605	5847-	03400	82212	65808	02706	884--	03817	
Mannheim	97	729	72008	65022	03505	2747-	02400	82013	60616	02006	3742-	03815	
Stuttgart-Echt.	405	738	72212	70256	05803	58502	01207	72213	65258	04703	6847-	02709	26
Öhringen	276	742	82508	82032	03504	854--	01003	82512	70212	02904	7657-	02705	
Ansbach	413	755	62708	75012	03503	45441	01302	82508	58606	03303	854--	01801	
Weißenburg/Bay	422	761	62519	80022	04703	65500	00307	82112	70616	04303	874--	01804	
Nürnberg	310	763	72407	65012	03304	784--	02209	72312	60808	03004	784--	02803	
Regensburg	378	776	52504	80022	04203	55400	01114	72507	82032	03905	55502	00000	
Gr. Falkenstein □	1307	791	92904	00787	33753	9----	53607	93003	00497	34253	9----	53105	
Freiburg	252	803	72113	75258	08305	4357-	01500	72114	75258	07005	38472	03812	25
Freudenstadt □	797	815	82910	75852	35350	772--	50805	82511	30738	34650	871--	50809	26
Klippeneck □	973	818	72417	40717	36751	771--	52308	82413	60027	36051	371--	51808	26
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	72721	80017	05501	7823-	52309	82419	30857	04800	871--	51808	23-34
Ulm	522	838	52006	75028	06603	37434	00211	82213	68028	05203	883--	00813	
Augsburg	477	852	42713	80251	05903	48400	01111	62615	82018	04805	52402	00806	28
München-Riem	524	866	72718	80036	05504	58472	01311	52623	80036	04906	32542	51802	23-32
Mühldorf	401	875	32608	70016	04704	16308	02305	62511	80016	04605	21442	01000	
Passau	409	893	82208	62027	05002	5742-	01509	82708	68017	05103	5741-	01004	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92530	01498	37355	9----	55211	92535	00878	36054	9----	54813	37-50
Konstanz	399	929	52411	80256	09003	48441	01319	82411	70818	07405	734--	01812	26
Friedrichshafen	401	934	52318	84258	09204	48342	01222	82320	82808	06906	783--	50819	22-30
Kempten-Lenzfr.	705	946	72406	56686	08601	774--	00316	72507	56857	08002	755--	51803	
Oberstdorf □	810	948	80904	20737	38702	873--	51225	70302	84027	37602	786--	52815	
Zugspitze □	2960	961	93527	00737	86762	9----	62310	72631	08717	84365	75-4-	65822	34-55
Hohenpeißenb. □	977	962	82219	30717	36850	873--	51317	52222	86027	36301	31242	51609	24-29
Garmisch-Partenk.	704	963	70000	57607	07302	7527-	01315	40902	65018	05904	12572	51806	
Wendelstein □	1833	980	93019	00717	36455	9----	55310	72716	01417	36057	75---	57807	26-43
Berchtesgaden	542	997	80000	50687	07001	855--	00301	80000	65027	06503	866--	02000	

Station	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mitte vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	62406	80012	88307	32402	04503	72503	70022	89708	724--	04214	-9309				
List	61211	68012	89106	69400	04208	80710	57102	91105	852--	04220	-0107				
Husum	71204	65258	89506	755--	04302	80905	60038	90504	755--	04210	-0106				
Schleswig	71303	65216	90005	754--	04303	81202	57606	91005	855--	04210	-9606				
Glückstadt	71805	65022	90905	66401	04207	81507	70035	91805	9----	04209	-9706				
Kiel	81803	57218	90605	864--	04302	61605	68016	91405	65400	04208	-9306				
Norderney	82106	70031	88305	29403	03301	81406	68018	90104	38400	03218	-0107				
Bremerhaven	71706	62212	89005	724--	05703	81202	60026	89905	855--	04309	-9606				
Cuxhaven						71503	62015	90505	758--	04305	-9106				
...renkirchen	72107	75022	90005	755--	04703	81603	50102	90605	863--	03306	-0008				
Hamburg-F.	82108	58028	90306	884--	04806	81606	40515	90605	863--	04303	-9206				
Lübeck	81705	70028	91005	785--	04500	81105	62028	91505	855--	04205	-0206				
Emden-Wolthusen	81906	65011	88005	29501	04504	81904	60021	89003	784--	02210	-9406				
Emden-Hafen											07				
Cloppenburg							6				-0705				
Bremen	81803	59808	89205	874--	04712	71202	65028	89703	784--	02205	-0206				
Soltau											06				
Lüchow											06				
Lingen											07				
Münster	82411	70026	90906	773--	04811	82505	60616	90905	772--	04500	-0706	26			
Osnabrück	82211	45615	90304	772--	04713	82510	62506	90605	773--	04304	-0305	28			
Gütersloh	82215	40216	91205	873--	04615	82215	48216	91305	873--	03301	-0406				
Bad Salzuflen	82206	50686	91502	774--	01716						05	26			
Hannover-L.	82216	70028	91205	884--	03718	82010	58618	90604	853--	03706	-0306				
Braunschweig-V.	82109	75038	92006	885--	02717	82107	70218	91704	854--	03704	-0206				
Berlin-Dahlem	62309	63012	95306	6564-	03400	81607	65022	95305	856--	03801	-0107				
Berlin-Tempelhof	72211	68012	95106	755--	02604	71609	63022	95105	756--	01400	-0108				
Düsseldorf	82516	60808	94606	854--	04710	82519	70638	93505	854--	04711	-1806	26-38			
Bocholt	72416	65606	91906	774--	04714						06	28			
Essen	82608	58616	93804	853--	03709	82510	75606	92604	854--	04711	-1805	43			
Kahler Asten □	92714	01717	25851	9----	51711	92517	02718	25450	9----	50805	-1150	32			
Kassel	82007	65606	94804	774--	03719	81805	65216	94305	774--	02605	-0105				
Göttingen	82018	62616	93304	874--	02617	82014	70216	93405	855--	02301	-0206	30			
Braunlage											01				
Aachen	82518	72028	97405	874--	03603	82519	60636	96304	873--	03609	-0805	41			
Nürburg	82515	30737	98101	871--	01609	82515	15736	97800	871--	00705	-0301				
Köln	72612	62038	95706	754--	03607	82518	57638	94205	854--	03716	-0707	32			
Koblenz	72509	80026	97206	5747-	03608	82013	75216	96506	874--	02808	-9307				
Marienberg	82716	60687	96201	871--	01613	82414	56953	95701	891--	00805	-0802	31			
Gießen	82208	66606	96105	774--	03718	82211	66216	95605	864--	01705	-0205	32			
Bad Hersfeld						82513	70216	95604	755--	02603	-0205	27			
Wasserkuppe □	92424	00717	27751	9----	51615	92419	00457	27751	9----	51501	-0251	25-34			
Trier-Petrisberg	82513	75026	99905	6542-	02712	82512	68612	00204	6542-	02301	-0205	31			
Deuselbach	82718	70216	99103	753--	02713	82720	60616	99002	753--	01602	-0203				
Kl. Feldberg/T. □	92715	00458	28900	9----	00612	92713	00458	28650	9----	50702	-0300	28			
Frankfurt-Flugh.	72316	70258	98505	755--	03613	72216	70258	97905	755--	03706	-0206	26			
Darmstadt	82220	81216	99106	854--	03713	72016	75216	98705	755--	03704	-0106	31			
Würzburg	82011	65636	99705	5857-	02613	72013	65586	99903	754--	02500	-0306				
Bad Kissingen	82309	65616	98604	754--	01712	72009	66026	98304	754--	01703	-0206				
Coburg	81812	68606	98903	774--	02615	81810	70606	98403	754--	01705	-9504				
Bamberg	72306	68216	99704	764--	02717	82508	65216	99604	854--	02501	-9606				
Hof	72015	56688	99601	783--	50713	82012	62688	99101	852--	00505	-0202	30			
Weiden	72110	75028	01102	754--	01714	81810	75038	00903	754--	01601	-9103				
Berus	82518	65606	01303	874--	02714	82520	65606	01103	874--	02501	-0104	22-35			
Schaumb.-Tholey															
Saarbr.-Ensheim	82209	56616	01304	873--	03718	82413	59506	01304	854--	02500	-0204	27			
Neustadt/Wstr	82505	68610	00705	6747-	03616	82718	65616	99905	874--	02807	-0106	28			
Weinbiet/Wstr	82516	56606	00401	871--	01613	82524	60506	99701	871--	01608	-0102	22-38			
Karlsruhe	82015	65618	01405	874--	04713	82208	60618	01204	874--	03603	-0506	28			
Mannheim	82012	62808	00506	884--	03615	82211	65028	00305	6842-	02803	-9506				
Stuttgart-Echt.	82114	80258	02504	884--	01620	72214	65215	02603	756--	01701	-0105	26			
Öhringen	82511	62632	01004	874--	02719	82511	62632	00403	874--	02607	-0205				
Ansbach	72706	70606	01503	754--	01617	82406	65606	01303	854--	01603	-0104				
Weißenburg/Bay	62115	70016	02004	47401	01720	82117	75028	02203	855--	00400	-0104				
Nürnberg	82208	75808	01104	854--	01617	83107	65028	00804	854--	02604	-0105				
Regensburg	42509	82028	02604	45502	00714	82408	80038	02504	755--	50601	-9705				
Gr. Falkenstein □	92907	00714	33453	9----	53808	92908	00734	33653	9----	53302	-0853				
Freiburg	82213	75618	05304	5847-	03619	82310	70258	05204	78472	03500	-0305	30			
Freudenstadt □	82508	10737	33250	871--	50716	82509	20737	33250	871--	50500	-1000				
Klippeneck □	92417	01714	34351	9----	52720	92215	01717	34151	9----	52602	-0151				
Tübingen															
Stötten	82517	70858	02502	6722-	53717	82618	60858	02601	872--	50501	-9402	32			
Ulm	52513	80606	02903	27202	00721	82510	70686	03202	873--	01400	-0104				
Augsburg	52713	82031	03204	38431	50717	62409	75031	03503	655--	51301	-9605	36			
München-Riem	72514	80022	04105	62542	52709	52410	82022	04303	55600	51703	-9107				
Mühldorf	72407	82258	03605	754--	00709	22609	70018	03803	15402	51601	-9606				
Passau	62213	70012	04104	45531	01708	41802	65011	04502	35471	00400	-0305				
Feldberg/Schw. □	92435	01878	34254	9----	54719	92823	01878	34454	9----	54302	-0754	38-55			
Konstanz	72513	65252	05704	58472	01717	72411	75258	05203	5847-	01607	-0106	26			
Friedrichshafen	72417	82018	05405	48478	01616	82316	86608	05404	5742-	01801	-9106	21-26			
Kempten-Lenzfr.	72408	40858	06301	755--	51717	81805	56708	05801	855--	51706	-0403				
Oberstdorf □	80601	40717	36002	875--	52617	82002	40737	35600	874--	51702	-0802				
Zugspitze □	92925	00717	83365	9----	65709	92521	00707	83364	9----	64500	-1059	37-45			
Hohenpeißenb. □						32317	81028	34452	28240	53603	-9501	28-36			
Garmisch-Partenk.	51402	80141	04904	52800	53610	61303	80031	05800	628--	53602	-0407				
Wendelstein □	62511	82032	35357	4824-	58507	32512	86014	35257	25440	59802	-2053	27			
Berchtesgaden	60000	70036	05702	3172-	01708	90000	08456	05601	9----	01705	-0203				

Ta.

Jahrgang: 91 — Donnerstag, den 17. November 1966 — Nummer 321

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	[illegible]	RR 24
Helgoland	4	015	8o7o4	5o636	917o7	863--	o522o												7o613	68o32	997o7	724--	o4232	2o8o5		o7oo6	o9o19
List	27	020	oo9o8	561oo	926o4	oo9oo	o4215												oo2o9	561oo	oo6o3	oo9oo	o3232	1ooo3		o52o1	o1o35
Husum	3	029	4o9o8	571o1	92oo5	455oo	o4215							7o3o6	561o-	964o3	755--	o2218	1o3o6	581o1	995o4	156oo	o3231	1ooo2		o49o1	o1oo4
Schleswig	44	035	2o9o4	571o6	924o4	255oo	o4213	8o4o4	561o6	942o3	855--	o3218		7o1o6	581o2	966o3	756--	o3224	8o1o8	581o2	997o4	356oo	o323o	197o3		o46o3	96ooo
Falshöft	4	043	817o6	65o22	935o5	9----	o5217	8o91o	7oo22	95oo6	9----	o5215		2o715	7oo11	972o6	9----	o4222	6o314	65o21	oooo6	9----	o5228	-ooo5		---o4	97---
Kiel	7	045	612o5	68o12	926o5	654oo	o4212							71oo5	6ooo-	962o5	754--	o4218	7o9o7	65o1-	996o6	754--	o4234	191o5		o5oo1	94ooo
Norderney	13	113	72oo7	586o8	911o5	6o932	o421o												4o414	68o28	998o6	484oo	o423o	1o2o4		o53o4	o3o44
Bremerhaven	7	129	712o2	6oo22	913o4	755--	o4214	413o2	561o2	93oo4	455oo	o3217		8o1o5	4o1o2	954o5	862--	o4224	636o6	561o2	985o5	3633o	o4231	1ooo4		o46oo	96ooo
Cuxhaven	5	131	7o9o2	6oo22	918o5	754--	o4213												7o212	62o2-	991o5	757--	o4234	1ooo4		o5oo4	91o19
Kaltenkirchen	32	145	8o9o4	4o1o2	915o4	864--	o32o9												8o5o6	625o-	981o4	873--	o423o	197o4		o45o3	97oo2
Hamburg-F. (+)	14	147	81oo5	59o25	915o5	854--	o43o9	811o4	6o612	929o3	854--	o2214		8o2o5	6o216	949o4	854--	o322o	8o5o7	4o1o6	979o4	862--	o423o	195o3		o5oo3	o1ooo
Lübeck	13	156	8o9o4	62o22	923o5	855--	o32o8							8o7o5	62o2-	953o4	855--	o3222	8o7o5	582o8	987o4	864--	o4234	1o2o4		o53o3	o3ooo
Emden-Walthusen	0	202	72oo3	5o258	914o4	785--	o4224	719o3	58258	924o4	785--	o321o		6o7o6	58o12	956o4	656--	o3232									
Emden-Hafen	6	203																	6o2o4	561o2	996o4	655oo	o324o	1--o4		o5252	95o3o
Cloppenburg	43	216							6											4				193o2		o33o1	o7ooo
Bremen	4	224	899o2	62o32	916o3	863--	o3219	825o2	2o1o2	932o4	861--	o3216		932o3	o2452	952o3	9----	o322o	833o4	481o4	984o4	862--	o3232	1ooo3		o4oo3	o2ooo
Soltau	77	235	8o5o1	3o1o-	914o2	854--	o23o5												826o1	121o-	979o3	864--	o323o	195o2		o34o2	o5ooo
Lüchow	35	253	814o5	5661-	917o3	853--	o33o3		6										627o2	65o2-	98oo3	656oo	o3232	1o2o3		o43o1	o3oo1
Lingen	21	305																	8o4o6	565o6	984o4	772--	o4237	1o3o4		o5oo3	o4ooo
Münster	64	313	626o3	6o216	927o5	654--	o4218							624o3	62o22	954o4	655--	o3216	7oooo	6o6o2	982o4	755--	o3228	1o1o4		o48o2	o8ooo
Osnabrück	95	317	7oooo	6oo25	923o5	754--	o4217												831o3	56586	98oo4	774--	o323o	1o5o4		o41o3	o8ooo
Gütersloh	72	320	824o5	4o1o6	922o5	852--	o42o9	825o8	486o6	933o5	872--	o5111		726o6	63216	954o5	753--	o422o	827o3	63612	981o4	873--	o4228	-o2o4		-----	o6---
Salzuflen	98	325	822o6	3o1o-	922o5	873--	o4212												832o2	1561-	98oo5	863--	o4224	1--o4		o44o3	o8ooo
Hannover-L.	53	338	82312	6o516	916o5	854--	o431o	828o5	65o26	935o4	855--	o3219		899o2	62o22	951o4	855--	o3316	8o2o1	581o2	982o3	854--	o2231	196o2		o5oo1	o3ooo
Braunschweig-V.	82	348	622o7	626o2	919o4	655oo	o43o2												899o2	6oo2-	981o3	854--	o2215	1o1o3		o47o2	o3ooo
Berlin-Dahlem	51	381	8181o	65612	958o4	853--	o33o5	718o7	63o26	964o4	757--	o33o6		616o7	65o12	981o3	657--	o2317	714o4	6oo31	oo1o3	755--	o122o	195o3		o48o1	o1oo7
Berlin-Tempelhof	51	384	81813	6o612	957o4	853--	o23o6	717o9	63o26	962o4	756--	o33o5		715o8	7oo31	978o3	755--	o1316	713o6	65o31	998o3	755--	o122o	1o1o3		o48o1	o2---
Düsseldorf	36	400	8261o	7o8o6	946o5	784--	o3311	72812	8o258	961o5	756--	o3214		62512	8oo32	97oo4	654--	o32o9	822o8	7oo12	986o5	863--	o3216	2o1o4		o48o3	19---
Bocholt	25	406	726o5	65o2-	937o6	754--	o5218												8o2o2	5863-	982o5	873--	o4324	2o2o4		o56o2	18ooo
Essen	154	410	829o7	7o216	938o5	774--	o4312	829o7	6oo26	949o5	754--	o4211		826o6	6oo22	962o4	755--	o4112	825o4	6o212	98oo4	853--	o4317	1o2o4		o44o3	19ooo
Kahler Asten ☐	835	427	92712	o1457	25451	9----	513o2	927o9	o1717	26251	9----	512o9	28	929o8	o1717	27o51	9----	512o9	928o7	o1737	2915o	9----	5o223	7o751		51152	17ooo
Kassel	158	438	82oo7	68o22	943o5	755--	o24oo	82oo4	666o6	947o3	854--	o23o3		82oo2	68o26	96oo4	864--	o2313	818o2	65o26	98oo4	755--	o3219	1o1o3		o44o3	o2ooo
Göttingen	150	444	72115	7oo12	932o5	755--	o15o2						26						818o3	65o26	982o4	754--	o2227	192o3		o5oo2	o3oo1
Braunlage	607	452	82111	4o1o7	933o1	872--	5o5oo						31						924o2	o568-	988oo	9----	51228	7--51		oo85o	1oooo
Aachen	202	501	82812	56636	967o4	872--	o32o4	825o7	65o26	978o4	854--	o3211	4o	825o7	7o216	978o4	873--	o34oo	822o7	7oo26	984o4	854--	o32o7	121o3	25	o42o2	29ooo
Nürburg	626	510	82718	2o717	971oo	871--	oo6o7		7										827o9	57o22	998oo	872--	512o9	9o551		oo45o	o8---
Köln	68	513	82713	6o616	947o4	873--	o3oo5	829o8	6o6o6	955o5	853--	o42o9	33	62711	65216	968o5	655--	o3213	899o3	686o6	984o4	874--	o3216	1o4o4		o5oo3	12oo1
Koblenz	96	515							6										718o6	7oo26	98oo5	755--	o2213	1o2o4		o52--	o2o12
Marienberg	547	526	82717	12719	951oo	87o--	5o7o7						3o	829o8	12616	969o1	87o--	o1311	9291o	o35o6	986o1	9----	o1214	7145o		oo7oo	22ooo
Gießen	186	532	8221o	66616	954o3	774--	o17o4												825o6	62o32	981o4	755--	o2214	1o3o3		o35o2	o5ooo
Bad Hersfeld	212	542	827o8	65216	951o4	755--	o27o4												827o4	6o616	981o3	755--	o2218	2o3o2		o38o2	o5ooo
Wasserkuppe ☐	921	544	o232o	oo454	27151	9----	518o7						21-26	o2411	oo717	27552	9----	523o5	926o7	oo717	29351	9----	5122o	9o752		51152	o9ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82514	656o6	995o4	853--	o17o9	82713	62616	991o3	873--	o26o4	31	825o8	62o26	995o4	854--	o23o4	82411	58516	oo2o3	854--	o12o7	1o2o3	28	o4oo2	o4ooo
Deuselbach	479	615	82719	6o616	986o2	753--	o16o4		6					62918	62o27	989o2	773--	o13o5	8251o	62o27	994o2	753--	o12o6	1o4o1		o245o	o7ooo
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	92714	oo734	27351	9----	51714	o3o12	oo7o7	27551	9----	513o2	17-26	o3o11	oo717	28351	9----	512o9	931o9	oo457	29651	9----	51215	9o451		5o851	o7ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	62213	7o8o6	972o4	854--	o37o8	82311	68618	968o4	855--	o37o4	29	823o8	75o26	976o4	864--	o33o8	723o6	7oo36	993o3	755--	o2217	1o3o3		o42o2	o5ooo
Darmstadt	133	639	82117	68636	98oo4	873--	o37o7						36						82oo9	65216	994o3	855--	o3216	1o4o3		o44o2	o5oo2
Würzburg	259	655	82o15	68o16	o92o3	856oo	o18o7	72o13	7o615	984o2	754--	o17o9		72o1o	7o6o6	987o2	754--	o13o3	82oo3	7oo26	oo5o3	864--	o122o	1o6o2		o39o1	o9o12
Bad Kissingen	216	658	822o8	66616	979o4	854--	o17o3		6										819o3	64516	998o3	754--	o1222	1o5o2		o39o2	o7oo1
Coburg	337	671							8										823o7	5o6o6	991o2	864--	o1218	1o1o2		o32o2	o2oo3
Bamberg	239	675	82oo9	68o22	o95o4	854--	o27o1		2										818o7	56636	oo2o3	774--	o22o9	1o2o2		o41o1	o3oo2
Hof	567	685	8191o	7oo27	993o1	852--	oo1o3	82o12	75o27	987o1	853--	5o6o7	25						82oo8	65237	999o1	862--	oo212	696oo		o1151	o2o13
Weiden	438	688	818o6	75o26	oo9o2	754--	o18o1		6										815o5	62o22	oo7o2	754--	o13o3	194o1		o2oo1	95oo3
Berus	363	704	8252o	7o216	oo6o3	874--	o27o5						22-35						82311	65o26	oo3o2	864--	o23o6	2o2o1		o3oo1	o3oo1
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	82413	6oo25	oo8o3	853--	o38o5	82414	58616	998o3	872--	o271o	28	826o6	6oo26	oo1o2	871--	o23o2	824o6	6oo26	o11o2	871--	o12o9	1o5o1	3o	o33o2	o7ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	82717	656o6	998o5	874--	o25o1						28						725o8	65o26	997o4	4557-	o1315	1o6o3		o5oo2	o7oo9
Weinbiet/Wstr.	553	724	82525	65216	998o1	871--	o18o3						37						92917	o1457	993o1	9----	oo319	5o25o	35	o125o	o3oo1
Karlsruhe	114	727	82o14	65616	o1oo5	874--	o37o2		6										818o8	7o216	o13o3	874--	o2312	1o2o3		o46o2	o7ooo
Mannheim	97	729	8221o	65216	996o5	6742-	o27o7		6										818o5	5o1o6	o11o3	864--	o2318	1o6o3		o54o3	o6ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	82o1o	7o6o2	o21o2	854--	o17o5	82115	65516	o16o2	855--	o17o5		82112	65615	oo6o3	855--	o16o9	8231o	56685	o14o1	872--	o13o5	1o2o1		o28o1	o3---
Öhringen	276	742	82511	6o6o6	oo1o4	874--	o27o3		6						1				825o8	6o686	oo5o2	874--	o1217	1o8o2		o36o2	1ooo2
Ansbach	413	755							6										827o2	586o6	o14o2	854--	o12o4	1o3o2		o25oo	o3o11
Weißenburg/Bay.	422	761	82112	68616	o24o2	874--	o14oo		6					82112	657o2	o11o2	855--	o15o1	823o8	75o27	o11o2	855--	o14oo	194o2		o25o1	o1oo8
Nürnberg	310	763	823o8	7oo22	oo6o4	854--	o17o3	82oo6	7oo22	998o3	754--	o17o8		818o7	65o26	999o3	853--	o24oo	821o6	656o6	oo7o3	854--	o22o8	1o1o2		o38o1	o2oo3
Regensburg	376	776	624o9	7oo16	o24o2	655--	5o7o4	722o3	7oo36	o2oo2	754--	o17o4		824o4	656o2	oo9o2	854--	o171o	715o6	75o16	o21o1	754--	5131o	191o1		o31oo	91o25
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	929o5	oo497	33254	9----	548o4		7					932o3	oo494	32554	9----	541o6	932o2	oo714	32954	9----	543o4	99254		53654	o9ooo
Freiburg	252	803	82211	756o8	o48o4	674--	o15o4	82212	7oo28	o41o3	574--	o18o8	25	8211o	7oo22	o3oo3	674--	o1711	821o8	6o612	o34o3	4542-	o23o4	2o2o3		o43o2	o5oo2
Freudenstadt ☐	797	815	825o8	5o717	8315o	871--	5o8o1												8271o	15737	32o51	871--	513o3	91251		5o251	22ooo
Klippeneck ☐	973	818	92412	o1717	83751	9----	527o4												925o7	o371-	32452	9----	523o3	9o152		51253	o2oo1
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	72618	62268	o21o1	772--	518o5						27						8271o	56718	o14oo	872--	5o3o3	791oo	24-34	oo8oo	95oo5
Ulm	521	838	824o8	7o687	o33o2	873--	o1ooo												8251o	7o71-	o15o1	874--	oo4oo	192o1		o195o	o2oo9
Augsburg	477	852	725o9	7o216	o27o2	755--	oo8o9	72211	65o26	o21o2	755--	oo6o6		7271o	65o26	o14o2	756--	oo8o7	728o9	65o27	o13o2	756--	516o1	197o2		o29o1	96o26
München-Riem	524	866	12412	8oo21	o37o3	1o93o	526o5	824o8	8oo21	o38o2	3o93o	516o3		8261o	7oo21	o26o2	857--	5o71o	517o6	7oo31	o34oo	2577-	513o3	1oooo		o3951	91o34
Mühldorf	401	875							1										8o7o1	65o32	o28oo	756--	513o5	3oo51		o2454	96o2o
Passau	409	893	422o5	65o2o	o4oo2	oo9o2	518o4	818o3	68o31	o38o1	5o977	517o4		718o2	68o22	o34o1	5567-	517o4	8o4o3	68o32	o38o1	856--	5o3o2	7oooo		o2o52	o3oo6
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92526	oo718	33955	9----	558o5		8				28-38						92917	oo717	32955	9----	552o3	9o555	26-35	54655	12ooo
Konstanz	399	929							8										828o8	7oo22	o34o3	655--	oo8o2	197o2		o36o1	o1o15
Friedrichshafen	401	934	82414	82o26	o52o3	6842-	o17o4	82514	82o26	o38o4	5842-	o1712		82414	89o22	o33o4	783--	o17o6	72512	828o2	o3oo3	784--	oo7o3	191o3		o4oo2	92oo9
Kempten-Lenzfr.	705	946	82oo5	25717	o55oo	874--	oo7o5		7										82oo6	567o7	o8oo1	855--	517o8	6o1oo		o135o	o5oo8
Oberstdorf ☐	810	948							7										8o9o3	4o717	336oo	874--	5171o	7o551		oo5--	13oo7
Zugspitze ■	2960	961	93322	oo497	82o64	9----	648o7	935o8	oo717	82365	9----	655o2	27-4o	93214	6o717	8o865	9----	65815	93516	oo717	8o465	9----	655o3	9o365	23-32	627--	12o11
Hohenpeißenb. ☐	977	962							7										52415	75o27	32652	48241	527o5	79252		5o354	o1o41
Garmisch-Partenk.	704	963	413o4	8oo21	o51oo	427oo	538o6		1										813o1	75872	o3651	856--	535o3	69751		o1852	o4o19
Wendelstein ☐	1833	980	62514	8oo32	34257	3742-	586o9		7					92712	o3477	32457	9----	57712	8321o	o2417	33o57	85---	573o4	9o258		55658	21oo8
Berchtesgaden	542	997							4										8oooo	6o222	o38oo	857--	51oo1	5975o		oo751	o2ooo

Ta.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Donnerstag, den 17. November 1966 — Nummer: 321

Markante Punkte

Station	Schleswig 1612			Emden 1612			Hannover 1612			Stuttgart 1612			München 1612			Essen 1612			Berlin 1606			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	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	2031 11	9215	2030 11	3218	2037 11	3013	2038 10	2914	2035 11	2817	2035 12		2029 09	2811								50
100	1592 04	3511	1592 03	3122	1597 03	2915	1599 04	3421	1598 05	2918	1596 03		1590 0417	2910								100
150	1329 98	3206	1328 99	3217	1333 98	2809	1335 98	2825	1335 00	2825	1332 00		1329 0613	2813								150
200	1138 96	2202	1138 97	3218	1142 94	2611	1145 96	2917	1146 96	2726	1142 95	3121	1141 9711	2113								200
300	868 97	1424	868 9604	2911	871 9606	2313	875 9800	2928	880 0209	2436	871 9699	3026	877 0210	1936								300
400	676 9203	1518	677 9498	2922	680 9399	2619	685 9598	2541	690 9301	2359	681 9498	3032	687 9195	1934								400
500	522 8289	2209	523 8084	2927	526 8188	2319	531 8385	2728	535 8087	2435	527 8183	3037	530 7779	2030								500
700	274 6266	2610	274 6165	2810	277 6266	2523	285 6566	2745	287 6371	2835	278 6263	2731	278 5959	2422								700
850	122 5353	2112	122 5253	2410	125 5253	2430	135 5454	2738	136 5353	2838	127 5353	2740	126 5151	2826								850
1000	508		510		506		004		005		504		505									1000

Station	Schleswig 1700			Emden 1700			Hannover 1700			Stuttgart 1700			München 1700			Essen 1700						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	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	2026 11	3518	2033 10	3416	2033 10	3412	2032 10	3108	2031 10	2910	2033 10	3314										50
100	1589 04	3615	1592 03	3616	1592 03	3515	1593 03	3318	1591 04	2806	1593 02	3419										100
150	1425 01	0113	1328 99	0218	1328 98	0111	1329 99	3215	1327 99	2806	1329 99	3627										150
200	1137 97	0513	1138 97	0117	1138 97	0110	1139 98	3119	1137 98	2712	1139 96	3526										200
300	868 96	0719	869 9601	0220	868 9706	3206	872 0106	2614	873 0709	2130	870 9906	3421										300
400	677 9401	0809	678 9598	3207	679 9402	2424	684 9700	3115	685 9194	2156	681 9501	2926										400
500	524 8386	1203	525 8185	3512	525 8293	2717	531 8386	2924	530 8285	2426	528 8188	3129										500
700	277 6268	0915	277 6265	3410	277 6170	2916	284 6464	2927	284 6465	2625	279 6264	3122										700
850	126 5257	1013	125 5253	3309	125 5353	2814	132 5454	2730	133 5454	2623	127 5252	3222										850
1000	505		508		506		002		003		504											1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG																						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	
50/100	439			438			446			439			437			439			439			50/100
100/200	454			454			455			454			452			454			449			100/200
200/500	616			615			616			614			611			615			611			200/500
500/1000	530			533			532			527			530			531			535			500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig 1612			Emden 1612			Hannover 1612			Stuttgart 1612			München 1612			Essen 1612			Berlin 1606			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	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										0230 14	2617											50
100										0238	2411											100
150										0255 08			0228 13	2917								150
200	0225 18	3016								0285 09			0230 12	2917								200
300	0227 17									0270 08	3118		0240 09									300
400	0230 15	3110								0285 04			0244 11									400
500	0270 08	3418								0292 06			0270 06	2918								500
700	0283 05									1100 01			0276 05			0233 13						700
850	0286 07									1220 02			0286 07			0240 13						850
1000	2500 97	0517								1650 97			1220 99			0270 07	3429					1000
	2713 95									1940 99			1370 00			0280 06						
	2733 95						0340 11			2240		3310	1620 98			1300 01						
	3530 97	0616		0330 13		3213	0420 12			2420	9504		1700 99			2150 95						
	3729	9503		0700	03	3529	0700	06	3414	2500	9705	3120	2100 99			2400 97						
	4200	9198		1340	80		1320	01		2700	0107		2260 98			2500	9607	3526				
	4638	8992		2440	95		2370	95		3400	9904	2418	2500	00	2712	2690	9605					
	5138	8184		2500	9500	0224	2500	96	0408	3520	0104		2600	01		3350	0208					
	6000		1009	2640	9601		2920	9706		3880	9902		2700	01		3640	0004					
	6280	8178		3450	9701		3460	9906		4230		3329	3250	0306		4630	8690					
	6700	8570		3500	9903		3600	0108		6000		2823	4810	8387		5120	8087					
	7200	8167		3750	9902		6000		2813	6500	6669		4930	8386		5830	7777					
	7480	8061		4080	8589		6030	6981		6660	6767		5430	7781	2523	6000		3124				
	7700	8560		5940	7274		7400	5868		7300	6161		6000		2630	6750	6466					
	7850	8458		6000		3410	7780	5759		7500		2832	6400	6869		8000		3223				
	8000		1112	8000		3509	8000		2912	8000		2824	7820	5758		8710	5151					
	8730	5158		8720	5151		8150	5454		8160	5456		8000		2620	8740		3223				
	8840		0815	8890		3306	8400	5454		8400	5555		8340	5555		8970	0150					
	8900	5052		9300	0301		8890		2712	8820		2731	8600	5353		9160	0202					
	9760	4603		9720	0503		9530	0351		8850	5252		8970		2519	9680	0604					
	9880	4202	0404	9920	4003	1908	9860	4003	2704	9640	3001	2216	9400	0251	2414	9760	0504	3010				
50/100	437			441			441			439			440			440						50/100
100/200	452			454			454			454			454			454						100/200
200/500	614			613			613			608			607			611						200/500
500/1000	529			531			531			528			527			532						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)	Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)
Berlin	1606	3607	2664				

Markante Punkte

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		1606	1618	1606	1618	1606	1618		
Gipfelhöhe	km	24,3	20,1	23,1	22,2	21,6	18,3		
	gpm	2618	3111	3110	3318	2923	3320		
25	mb	2713							
30		3012		2117	3418	2918			
40		2911	3418	3115	3521	3016	3320		
50		3309	3517	3119	3518	3019	3316		
60		2809	3611	3021	3613	2817	3311		
70		2510	0207	2919	3513	2721	3306		
80		2215	0512	2413	3515	2519	3008		
90		1925	0910	2519	3416	2129	2606		
100		1647	1010	2813	3223	1831	2620		
125		1740	3207	2816	3218	2325	2620		
150		1911	3504	2821	3312	2723	2627		
175		2115	1203	2724	3314	2826	2620		
200		2321	1406	2725	3310	2729	2622		
250		2724	1509	2722	3511	2733	2627		
300		2721	1606	2622	3410	2731	2535		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		1606	1618	1606	1618	1606			
Gipfelhöhe	km	23,7	21,6	26,4	23,1	22,8			
	gpm	2824	3316	2428	2816	3119			
25	mb	2821		2814					
30		3021	3316	3028	3115	3112			
40		3019	3314	3020	3018	3015			
50		3028	3324	3130	3015	2920			
60		3127	3325	2934	3127	2829			
70		2830	3325	2847	3025	2730			
80		2834	3326	2739	2924	2539			
90		2742	3320	2642	2724	2548			
100		2733	3026	2646	2930	2541			
125		2833	3021	2463	2726	2545			
150		2832	3018	2760	2724	2848			
175		2736	3023	2837	2827	2640			
200		2738	3025	2937	2825	2748			
225		2635	3029	2832	2832	2755			
250		2529	2733	2832	2730	2531			
300									

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		1606	1612	1618	1700				
Gipfelhöhe	km	23,3	28,5	21,6	22,8				
	gpm	2616	2722	3012	2815				
25	mb	2715							
30		2615	2714	3012	2811				
40		2811	2712	3009	3004				
50		2814	2706	3003	3103				
60		2610	2612	2206	2404				
70		2314	2313	2009	1908				
80		2125	1820	2015	1913				
90		2034	1838	2022	2218				
100		2137	1843	2018	2324				
125		2225	2028	2117	2323				
150		2223	2416	2218	2223				
175		2518	2518	2221	2226				
200		2823	2519	2223	2223				
225		2828	2523	2223	2224				
250		2730	2422	2123	2230				
300									

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Cdvv	Cdvv		YYGG	Cdvv	Cdvv
		m	m			m	m

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Freitag, den 18. November 1966 Nummer 322

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	2o27	12	3511	2o34	1o	342o	2o33	11		2o33	1o	291o	2o3o	1o	29o8	2o33	1o	3617	2o25	1o	31o	50
100	1592	o6	3615	1596	o5	362o	1595	o5		1593	o3	36o8	1592	o4	23o7	1595	o6	3617	1586	o517	o3o6	100
150	1331	o3	o315	1335	o3	o32o	1333	o1		1329	98	3617	1328	99	o7o7	1333	o1	o126	1325	o113	o9o5	150
200	1145	oo	o321	1148	99	o321	1144	98		114o	97	o421	1139	oo	o814	1145	99	o33o	1136	9911	12o9	200
300	881	99o9	o43o	883	ooo5	o342	877	98o9		875	o71o	1612	877	o71o	1458	878	98o9	o342	87o	o111	1927	300
400	688	9ooo	o553	69o	9694	o341	686	95o5		686	9198	1831	688	9194	1429	687	93oo	o223	682	96o6	1622	400
500	533	8195	o529	535	8o85	o336	532	8294		532	8193	o81o	532	7982	1427	533	8288	o218	529	8295	1618	500
700	285	627o	o61o	286	6372	o221	284	6269		284	6269	35o9	283	6465	o1o5	285	6267	3612	281	6176	1918	700
850	134	5358	o411	135	5356	o22o	133	5455		133	5454	3o13	133	5454	31o5	134	5254	o512	13o	5454	1818	850
1000	oo3			oo4	o7o5	o21o	oo2			oo2			oo3			oo3			5o1			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
				o2o	16	292o															
				o3o	11	322o				o2o	14	2814									
				o41	11					o26	11										
				o7o	o7	3424				o3o	12	2418									
				o78	o5					o32	13										
				o87	o7					o36	11	22o9									
				1o8	o6					o42	12										
	o32	15	351o	119	o2					o58	o7										
	o35	14		125	o4		o19	o8		o64	o8										
	o4o	15		139	o1		o2o	o9		o7o	o7	3214									
	o46	11		145	o4		o24	14		o95	o3					o27	15		o11	2o	2633
	o7o	o8	3516	158	o2		o27	12		1o4	o4					o3o	15	36o9	o2o	15	2614
	118	o4		163	o4		o3o	12		122	99		o2o	13	251o	o34	16		o24	16	
	25o	o1	o326	175	oo		o7o	o7		133	o1		o25	16		o58	1o		o3o	12	2811
	284	o112		25o	ooo6	o333	o88	o4		157	97		o3o	14	251o	o7o	o8	3623	o61	o819	
	324	98o7		295	o1o6		o93	o5		175	oo		o7o	o8	28o8	o9o	o5		o67	o92o	
	355	94o3		343	95oo		118	o1		215	oo		174		o719	122	o2		o7o	o82o	o1o4
	385	92o2		357	9599		19o	97		227	97		234	oo		184	98		227	97o9	
	583	7286		425	879o		215	99		25o	o111	o911	25o	o2	13o9	25o	971o	o334	25o	991o	181o
	6oo		o514	445	8789		25o	98		264	ooo7		29o	o811		268	9911		325	o111	
	65o	6779		596	7o81		262	oo		329		1842	578	7275		331	97o7		339	oo1o	
	753	5865		6oo		o33o	284	96o8		46o	8798		592	7275		427	9299		37o	98o7	
	772	5762		612	7177		374	96o6		6oo	7o82	o11o	6oo		o4o9	563	7579		378	98o8	
	785	586o		63o	6971		387	96o6		63o	6874		641		o317	6oo		3613	6oo		1819
	8oo		o5o9	764	5763		597	7o85		67o	6471		671	657o		725	6o64		6o9	6985	
	821	5559		775	5864		746	5866		68o	6469		69o	6566		767	5858		734	6o74	
	88o	5157		8oo		o22o	796	5559		732	5968		781	6264		8oo		o512	796	5858	
	893		o415	818	5557		8o8	5761		79o	5858		797	5757		84o	5255		8oo		1818
	9o2	5o52		883	5o52		825	5656		8oo		32o6	8oo		33o4	867	5151		894		1818
	956	o35o		892	5152		878	5154		864		3o16	88o	5253		879		o511	9o7	5o5o	
	978	o4o3		9oo		o319	933	o1o1		922	oooo		9o8		28o7	951	o3o3		961	o35o	
	998	o5o4	34o7	oo5	o7o5	o21o	996	o4o3		966	o4o2	27o9	94o	o25o	27o8	985	o5o3	o4o8	994	o3o1	19o8
50/100	435			438			438			44o			439			438			439		
100/200	447			448			451			453			453			45o			45o		
200/500	612			613			612			6o8			6o7			612			6o7		
500/1000	53o			531			53o			53o			529			53o			53o		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	18oo			18oo			18oo			18oo			18oo			18oo			171o			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	2o32	11	3511	2o3o	1o	3515				2o35	o9	34o7	2o31	11	25o8	2o35	1o	3518	2o24	11	28o7	50
100	1595	o6	o314	1593	o6	o218	1596	o4	o212	1959	o6	o3o7	1592	o4	25o5	1597	o5	o222	1587	o5	o5o3	100
150	1335	o2	o222	1333	oo	o222	1335	o2	o22o	1333	o6	o317	1329	oo	o5o6	1335	o1	o227	1327	o2	o6o7	150
200	1149	o2	o227	1147	o2	o231	1147	oo	o424	1143	97	o321	114o	98	o8o7	1147	oo	o24o	1139	991o	1oo8	200
300	886	o216	o522	884	o111	o437	884	o415	1417	879	o8o9	o618	876	o4	o925	822	o114	o334	874	o211	2136	300
400	695	91o7	2o25	693	91o3	o338	695	91o3	1621	691	9296	o8o9	688	9397	o916	691	9oo4	o812	686	92o3	2154	400
500	54o	8198	o812	538	8199	o523	539	7896	1617	536	8o82	o815	533	8o83	o714	536	8193	o71o	532	8293	2o28	500
700	292	8174	o816	29o	6274	o52o	289	6171	o8o9	288	6367	o412	285	6466	o311	288	6468	o117	284	6173	1714	700
850	141	5359	o82o	139	5559	o517	138	5556	o8o8	137	5355	o415	135	5454	36o8	138	5456	o315	133	5454	1718	850
1000	o1o	o5o4	o4o9	oo9	o4o3	o2o7	oo8	o4o3	o5o5	oo7			oo4			oo8			oo2			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
				o3o	12	321o															
				o39	13																
				o56	11														oo4	12	267o
				o7o	1o	o222													oo4	12	2669
				o75	o7														oo5	12	
				o89	o4														oo5	13	2667
				112	o4					o3o	12	oooo							oo6	15	2659
	o17	19	2624	129	o5					o34		oooo				o33	13		oo7	17	2551
	o2o	17	262o	17o	o3					o35	14		o34	12	2717	o56	1o		oo8	18	2547
	o3o	15	3213	18o	o1		o7o	o7	3612	o64	o5		o4o	13		o61	o7		o1o	19	2543
	o7o	o8	o115	19o	o3		o85	o7		o7o	o6	3317	o62	o7		o7o	o7	43612	o12	18	
	o86	o5		218	o3		126	o3		o78	o7		o7o	o7	27o5	114	o3		o13	2o	
	235	o1		225	o213		136	o3		o86	o5		o84	o5		25o	oo14	o337	o2o	17	2621
	25o	o2	o525	25o	o213	o331	25o	o1	o62o	12o	o1		o92	o6		3o6	o115		o3o	13	2512
	272	o418		267	o415		257	o2		135	o2		1o6	o4		339	961o		o7o	o8	3oo3
	366	951o	15o7	28o	o213		291	o415		155	98		128	oo		352	961o		169	o112	
	466		15o6	292	o212		315	o415		17o	oo	o329	134	o1		426	87o1		227	97o8	
	6oo		o617	313	oo11		516	7795		25o	99o9	o222	212	98		459	8699		25o	o111	1814
	661	6481		343	97o7		6oo		1214	27o	99o7		25o	o1	o912	6oo		o2o9	317	o413	
	726	5972		358	96o7		617	6884		57o	7375		324	o5o9		621	7o77		328	o312	
	747	6262		6oo		o618	728	5968		6oo		o513	468	8386	o819	652	6775		424	89oo	
	767	6o6o		659	6478		748	5863		65o	6678	o419	6oo		o719	728	6464		454	8899	
	8oo	5859	o919	677	6477		772	6o61		71o	6265		67o	6567		8oo		o313	6oo		1914
	9o1		o72o	735	6o69		8oo		o8o7	72o	6464		691	6566		818	5559		73o	5969	
	919	o152		745	6265		888	5254		8oo		o315	8oo		o111	838	5557		763	5867	
	942	o251		755	6263		9o3		o812	86o	5252		89o	5252		887		o217	774	596o	
	956	o2o2		8oo		o616	948	o353		865		o414	899		35o6	921	oo54		8oo		1717
	991	o5o3		9o4		o515	965	o451		87o	5354		927	5o5o		97o	o2o2		897		1817
	oo7	o5o4	o3o6	o11	o4o3	o1o4	oo3	o3o3	o5o4	97o	o3o2	29o8	942	5o5o	34o4	991	o4o3	o2o4	997	o5o2	15o7
50/100	437			437						44o			439			438			43		
100/200	446			446			449			452			452			45o			448		
200/500	6o9			6o9			6o8			6o7			6o7			611			6o7		
500/1000	53o			529			531			529			529			528			53o		

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	1.1o	3576	267o				
Berlin	1712	o86o	2167				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1712	1718
Gipfelpunkt km	23.7	25.8	21.9	22.2	22.8	25.8	21.3
Gipfelpunkt ddff	3414	2315	342o	3516	3216	241o	3515
23.7 km	3414	3o16				25o8	
20.7	3518	3514	342o	3619	3312	27o2	3515
18.3	o114	3618	3428	o122	3517	3oo2	o22o
15.9	o116	o118	3524	o223	o115	36o4	o215
13.5	o213	o32o	3621	o125	o313	o9o9	o216
12.0	o422	o127	o128	o325	o412	12o6	o416
10.5	o427	o327	o33o	o331	o52o	17o5	o438
9.0	o534	o328	o435	o33o	o3o8	214o	o421
7.2	o548	o535	o538	o339	o7o6	2161	1526
5.4	o526	o615	o61o	o33o	o5o6	2o27	o8o5
4.2	o522	o81o	o412	o219	o1o2	1916	o7o7
3.0	o521	o81o	o42o	3622	32o6	1715	13o6
2.1	o515	o811	o52o	o316	27o6	1717	14o6
1.5	o516	o61o	o52o	o216	31o7	1718	14o4
0.9	o418	o512	o519	o215	3oo5	1616	oooo

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6
Gipfelpunkt km	24.9	23.7	24.o	26.7	2o.7
Gipfelpunkt ddff	3o14	331o	31o8	2218	321o
23.7 km	34o6	3311	3o1o	3o13	
20.7	3419	3516	3313	3311	321o
18.3	3522	3623	341o	3615	321o
15.9	3629	3625	341o	o12o	32o8
13.5	o126	o127	3517	o32o	29o2
12.0	o12o	o232	351o	o324	26o2
10.5	o123	o236	35o5	o419	19o9
9.0	o226	o336	221o	1122	1837
7.2	3417	o252	2o22	1318	184o
5.4	3217	o115	3o12	o414	26o4
4.2	3117	3618	2919	o415	35o5
3.0	311o	o123	3116	o413	31o8
2.1	3115	o119	3216	36o6	2722
1.5	3oo5	o119	3126	36o9	2821
0.9	2611	3619	2725	3214	2318

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	17o6	1712	1718	18oo
Gipfelpunkt km	23.7	25.8	24.6	22.8
Gipfelpunkt ddff	28o8	241o	3o16	311o
23.7 km	28o8	25o8	3o14	
20.7	3oo8	27o2	3oo6	31o5
18.3	o1o6	3oo2	36o5	33o4
15.9	o7o3	36o4	o3o6	o7o4
13.5	o9o7	o9o9	o7o8	o712
12.0	11o9	12o6	o71o	o71o
10.5	141o	17o5	111o	1215
9.0	193o	214o	1837	1426
7.2	1719	2161	1833	1424
5.4	1719	2o27	1822	1116
4.2	1924	1916	1615	1114
3.0	1822	1715	13o8	o816
2.1	1818	1717	131o	o816
1.5	1817	1718	151o	o815
0.9	1922	1616	1312	o815

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr

Erscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 321

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 17. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	1ooo2	42216	72o22	878o8	2245o	o57o4	12735		
15	gestern	1ooo2	629o7	76o22	884o8	25492x	o63o6	12735		
18	gestern	1ooo2	53411	76258	9o1o9	9++++	o5217	134++	3o553	
21	gestern	1ooo2	43326	8o8o8	918o7	9++++	o5217	133++		
00	heute	1ooo2	4o415	72258	932o8	9++++	o5214	1o4++		
03	heute	1ooo2	4o715	72o22	968o8	9++++	o5236	1o7++		
06	heute	1ooo2	5o519	76o21	oo2o8	9++++	o4234	1o5++	3o355	
09	heute	1ooo2	6o412	72o21	o38o8	43431	o5236	13222		

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs

N i c h t a u f P o s i t i o n !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	1ooo3	72o19	98o31	881o8	4742+	o5711	12o+2	129+4	
15	gestern	1ooo3	721o8	98o22	891o6	755++	o431o	121+1	12924	
18	gestern	1ooo3	62oo7	98o22	9o3o7	9++++	o6312	12o+3	3oo55	
21	gestern	1ooo3	82oo5	976o6	921o6	9++++	o5218	12o+o	129+2	
00	heute	1ooo3	6o2o4	98216	932o6	9++++	o5211	1o2+o	129+1	
03	heute	1ooo3	8o512	98o22	962o7	9++++	o423o	1o5+1	12822	
06	heute	1ooo3	8o517	98o22	oooo7	9++++	o4338	1o5+1	12922	3o154
09	heute	1ooo3	5o516	98o21	o32o8	254o6	o5232	1o5+1	12921	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	62415	98o32	867o9	55529	o76o1	12733	
15	gestern	1ooo4	521o8	98212	875o8	39522	o73o8	12725	
18	gestern	1ooo4	7o911	98258	895o7	9++++	o622o	1++++	3o458
21	gestern	1ooo4	8o711	982o2	911o8	9++++	o4216	1++++	
00	heute	1ooo4	8o713	972o5	929o7	9++++	o5218	1++++	
03	heute	1ooo4	oo619	97o1o	96oo7	oo9oo	o5331	1++++	
06	heute	1ooo4	2o617	98o3o	997o8	9++++	o6237	1++++	39756
09	heute	1ooo4	3o418	98o3o	o32o8	225o9	o5235	13323	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	82313	97o38	92oo6	855++	o54oo	12321	
15	gestern	1ooo9	823o9	97616	92oo6	8552+	o54oo	12321	
18	gestern	1ooo9	811o8	97o26	93oo6	9++++	o531o	1112o	39453
21	gestern	1ooo9	8111o	98o22	943o6	9++++	o5213	1112o	
00	heute	1ooo9	3111o	98o11	959o6	9++++	o5216	11121	
03	heute	1ooo9	6o913	98o32	98oo6	9++++	o5221	1o921	
06	heute	1ooo9	8o715	98o32	oo8o7	9++++	o6228	1o721	3oo51
09	heute	1ooo9	8o612	98o22	o41o6	6256+	o6233	1o621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	72o19	98o31	88oo7	754oo	o47o4	12724	
15	gestern	1ooo5	72o1o	98o22	882o7	754oo	o57o2	127+2	
18	gestern	1ooo5	8161o	98612	897o7	9++++	o5215	127+2	3976o
21	gestern	1ooo5	814o8	98o26	915o6	9++++	o5218	127++	
00	heute	1ooo5	8o91o	98o22	931o6	9++++	o5216	1++++	
03	heute	1ooo5	8o717	98o22	959o6	9++++	o4228	1o7++	
06	heute	1ooo5	8o519	98o22	991o7	9++++	o5232	12721	39556
09	heute	1ooo5	53615	97o22	o23o7	4533o	o5232	13621	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	72519	98o31	9o2o6	7356+	o42o7	12522	
15	gestern	1ooo6	72o11	97o12	91oo6	785oo	o52o8	12o+o	
18	gestern	1ooo6	716o8	98o22	919o6	9++++	o52o9	116+o	3oo55
21	gestern	1ooo6	81812	98o36	928o6	9++++	o52o9	11821	
00	heute	1ooo6	714o7	98o16	939o6	9++++	o5211	114+o	
03	heute	1ooo6	81111	98o32	96oo6	9++++	o5221	111+o	
06	heute	1ooo6	8o713	97o22	984o5	9++++	o5224	1o721	39555
09	heute	1ooo6	8o9o9	97o22	o18o6	6742+	o5234	1o921	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	40619	33009	81015	98022	25803	2751+	00717	05954	11021	14922	
12	gestern	40620	33012	81025	96702	22704	874++	00731	05950	11034		
15	gestern	40620	33215	81036	95636	18604	8732+	21741	05802	11047		
18	gestern	40620	33018	81043	94616	13006	7732+	00756	05403	16054		+)70184
21	gestern	40621	33121	81040	94616	10707	6732+	00723	05205	16054		
00	heute	50622	33200	81222	94616	11308	7732+	00306	00107	11249		
03	heute	50620	33003	81720	95586	10708	7732+	31606	00107	11723		
06	heute	50620	33006	81724	95025	10409	873++	00803	00207	11734	12948	+)796++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	43659	02209	80522	97616	96706	6742+	00231	05303	10533	12135	
12	gestern	43659	02212	80523	97212	98707	7847+	00220	05102	10533	12146	+)704++
15	gestern	43659	02015	80322	97032	01508	5247+	00228	00004	10334	12145	
18	gestern	43659	01818	80325	97602	05607	884++	00339	05104	10334	12145	+)704++
21	gestern	43658	01921	80336	96616	09406	57421	11238	05304	10346		
00	heute	53660	01900	80236	96612	13705	7742+	11344	05503	10249		+)791++
03	heute	53660	01903	80231	96616	18104	7742+	11244	05602	10249		
06	heute	53661	01906	80233	97026	22704	864++	11246	05652	10249		+)792++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	40564	52009	80136	97616	99004	874++	00724	05301	10325		
12	gestern	40565	51912	83622	95516	97104	6742+	11720	05103	10122	10647	
15	gestern	40565	51815	83620	97515	96204	8082+	00809	05501	13625	10647	
18	gestern	40565	51818	83435	97615	96003	874++	00502	05501	13435	10966	
21	gestern	40565	51021	83223	96716	98503	874++	00225	05601	13235	10766	
00	heute	50563	52000	72920	97268	00804	97400	41222	05351	13034	10756	
03	heute	50565	51303	83140	96858	03103	874++	00224	05500	13135	10866	
06	heute	50565	51006	83042	98028	08004	874++	00249	05352	13059		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	40591	19409	73222	98012	28806	784++	00218	05705	13257	18050	
12	gestern	40590	19412	63612	98012	30906	684++	00221	05706	13622	13059	13345
15	gestern	40590	19415	73608	98022	31306	58408	00204	05803	101+1	13056	
18	gestern	40590	19418	50210	98012	32705	38501	00214	05903	102+1	13045	
21	gestern	40590	19321	60910	98031	32205	656++	00705	05902	109+0	13045	
00	heute	50590	19300	81512	97601	32706	854++	00305	05706	115+1	13044	
03	heute	50590	19303	81418	97606	32207	854++	00505	05507	11533	13044	
06	heute	50590	19406	81624	96586	31107	874++	00811	05507	11635	13046	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	40537	35509	71725	97012	19012	65420	00500	00409	11757		
12	gestern	40527	35512	81826	98022	20712	854++	00117	00411	11757		
15	gestern	40527	35515	61725	98024	20812	65500	00000	00411	11847		
18	gestern	40527	35518	81617	98024	20312	865++	00505	00410	11847		
21	gestern	40527	35521	81618	97022	20022	864++	00802	00310	11745		
00	heute	50527	35500	81618	97612	18812	873++	00712	00411	11745		
03	heute	50527	35503	91522	94476	17312	9++++	00715	00311	11645		
06	heute	50527	35506	91519	95106	15412	9++++	00719	00411	11645		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	40529	20009	73010	98022	36711	6851+	61311	05305	13034	13268	
12	gestern	40528	19812	72612	99022	37410	785++	00207	05306	12622	13022	13258
15	gestern	40527	19515	82112	99032	36711	885++	31507	05008	12122	12723	13259
18	gestern	40526	19418	72414	99022	36311	785++	81804	05209	12623		
21	gestern	40526	19321	72717	98026	36312	784++	00000	05210	12734	13057	
00	heute	50526	19300	82722	98026	36612	856++	00303	05109	12723	13058	
03	heute	50526	19203	82815	98022	36512	856++	00501	05210	12722	13058	
06	heute	50526	19206	82910	98022	36712	856++	00302	05108	12922	13158	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	40440	41009	31519	98028	18217	35500	00612	00015	11534		
12	gestern	40440	41012	21423	98021	17518	28400	00607	00215	11434		
15	gestern	40440	41015	21518	98020	15318	28400	00722	00115	11535		
18	gestern	40440	41018	21520	98020	14318	15570	00710	00115	11545		
21	gestern	40440	41021	21610	98020	13917	25570	00603	05115	11545		
00	heute	50440	41000	21808	98020	13717	15501	00602	05215	11621		
03	heute	50440	41003	01711	98010	13117	00900	00605	05116	11721	11544	
06	heute	50440	41006	01809	98020	13017	00900	00802	05116	11821	11544	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	40452	15609	73511	98012	37418	755++	00210	05209	100+0	13553	
12	gestern	40452	15712	60213	98028	38313	58401	00009	05310	100+0	13554	+)797++
15	gestern	40451	15815	93613	98022	37313	885++	00710	05407	13554		
18	gestern	40451	15818	80112	98032	37613	756++	00303	05307	13554		+)700++
21	gestern	40450	15921	60313	98012	38312	65600	00307	05307	100+0	13554	
00	heute	50450	15900	70413	97022	37912	756++	00804	05406	10332	13556	+)700++
03	heute	50450	15903	80214	97022	37212	855++	00707	05407	100+0	13554	11332
06	heute	50449	16006	80414	97122	36612	855++	00708	05608	10434	13552	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	40350	48009	61621	98258	09521	22478	00303	05217	11634		
12	gestern	40350	48012	71523	98028	08422	12470	00812	05119	11634		
15	gestern	40350	48015	81824	97612	08022	884++	00803	05119	11822	11633	
18	gestern	40350	48018	61821	97158	06722	43563	00714	00021	11634		
21	gestern	40350	48021	22017	98138	08022	23500	00115	00020	11022	11734	
00	heute	50350	48000	22810	98131	08822	23400	00108	00120	12721	11734	
03	heute	50350	48003	80411	98131	09620	6347+	00108	05417	10421	11734	
06	heute	50350	48006	83633	97808	12019	6843+	00324	05517	13624	11733	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 2 1 — Donnerstag, den 17. November 1966

Meldungen vom 16. 11. 1966

YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/h/C/a	QX app	OTTTT	1d d P H	1d d P H	QSSss	
43537	06206	72419	97258	88408	78490	53715	05504	12436	+++++	A.Dehra	
43546	05709	62516	98158	87109	69400	63713	05303	12537	+++++	A.Dohra	
43535	05112	63212	97802	87509	95402	63304	05505	13223	12949	A.Dohra	
43533	04615	73230	97818	89508	733++	53220	05805	13248	12948	A.Dohra	
43531	04118	83430	97258	93010	833++	53235	91140	05506	13448	A.Dohra	
43529	03721	03328	97018	95209	00900	53222	91138	05605	13349	A.Dohra	
40661	25815	71411	38167	36254	784++	00209	07168	11424	10756	Meerkatze	
40661	25918	80817	98257	36054	884++	61801	07159	10834	10753	Meerkatze	
40490	32400	81715	98022	31114	854++	25206	+++++	+++++		Westfalen	
40405	47800	81418	98012	13020	854++	15210	05217	11425		Breitenstein	
43571	05506	52609	98021	86209	+++++	74306	05106	126+1		Dohrnbank	
48243	13506	81713	98022	13915	+++++	00203	054++	11732		Tübingen	
40633	17007	80703	98226	20001	+++++	022++	860++	10623		Rendsburg	
40655	26906	81009	98858	30852	+++++	+++++	070++	+++++		Vikingbank	
43687	13806	31605	98020	00606	3++++	54214	00302	11620		Ansgaritor	
40658	27008	81313	97858	31254	+++++	+++++	057++	11321		Würzburg	
40493	26806	81913	35212	865++	25205	05208	119+2	+++++		Brandenburg	
40490	28900	81818	98022	24212	8++++	25122	05408	118+3		Brandenburg	
40564	03809	60509	98022	87208	+++++	34210	053++	105+1		G.Dahrendorf	
40635	16509	60621	98022	21601	+++++	24216	061++	10624		Rendsburg	
43562	03409	71109	98022	88108	+++++	+++++	053++	+++++		Haltenbank	
40630	16809	63209	98022	22800	+++++	+++++	066++	13202		Germania	
43545	07009	31809	98020	87309	+++++	+++++	055++	100+0		Mechthild	
40547	05409	73456	98021	08907	+++++	74213	058++	13448		Düsseldorf	
40254	27409	81413	98258	16023	832++	24220	05022	11421		Grönnebek	
40499	07409	63440	98022	22010	55490	67240	00213	184+4		Bremen	
43577	05309	80315	98808	88707	+++++	74225	05505	103+3		Dohrnbank	
43682	12809	31003	98020	02206	22342	54216	00202	11020		Ansgaritor	
40590	07909	83340	95847	09104	0++++	183+6	+++++	183+9		Island	
40661	26009	81407	98022	31554	+++++	+++++	073++	+++++		Augsburg	
40632	25209	20209	98012	31900	+++++	01217	066++	10222		Spitzbergen	
40670	24012	80902	98022	34752	+++++	+++++	064++	+++++		Teutonia	
40665	44912	49903	98020	13800	+++++	+++++	002++	+++++		H.Kern	
40658	27011	81313	97268	32151	+++++	+++++	058++	11321		Würzburg	
40645	33612	80530	97020	26801	+++++	+++++	+++++	+++++		Saar	
43560	04312	70309	98022	89109	+++++	34219	051++	103+1		G.Dahrendorf	
40673	55312	20399	98011	15003	+++++	+++++	011++	+++++		Heidelberg	
43581	05212	80718	98022	91006	+++++	83223	05704	107+3		Dohrnbank	
43555	04212	60513	98012	88109	+++++	+++++	050++	+++++		Haltenbank	
40662	25712	81009	98022	34052	+++++	00215	067++	11022		Gelsenkirchen	
40661	25612	80813	97707	35054	+++++	+++++	071++	+++++		Thüringen	
43564	10712	82113	97022	92507	854++	25400	00005	12123		Villedemontreal	
40633	25012	30409	98011	33000	+++++	00205	067++	10424		Katfisch	
40632	25512	21213	99030	32501	+++++	00213	064++	+++++		Württemberg	
40682	55012	20609	98011	15254	+++++	+++++	064++	+++++		Erlangen	
40631	18012	43230	98021	26552	+++++	+++++	069++	13204		Germania	
40420	43412	11513	97501	15018	754++	65711	05115	11532		Ginnheim	
40664	54612	20402	97020	14952	+++++	00729	064++	+++++		Grönland	

YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/h/C/a	QX app	OTTTT	1d d P H	1d d P H	QSSss	
40501	08912	63440	98021	25009	55490	67230	05506	184+4		Bremen	
40550	05612	83460	96108	09906	+++++	72270	059++	13448		Düsseldorf	
40651	11412	83452	95868	22451	+++++	00226	064++	+++++		Saxonia	
40570	09312	73340	97808	18604	+++++	00222	062++	+++++		Bremerhaven	
40655	26912	81213	96678	32752	+++++	+++++	065++	+++++		Vikingbank	
40680	54512	81007	97022	16244	+++++	+++++	061++	+++++		H.Böckler	
43677	12012	50609	98021	02906	30742	54207	00200	10621		Ansgaritor	
40251	45912	11102	98020	13925	11500	55220	05217	111+0		Augsburg	
40591	06812	63340	97012	10605	0++++	183+6	+++++	183+9		Island	
40655	30712	80913	96742	30204	+++++	+++++	059++	+++++		Hof	
40447	15012	83413	93119	38213	855++	55115	+++++	+++++		Anita	
40482	06612	53340	97182	26912	52400	26711	05106	13336		Kassel	
40495	24012	82015	98022	37212	865++	25220	05208	120+2		Brandenburg	
40495	28012	81813	98022	34913	855++	25219	+++++	+++++		Westfalen	
40429	41912	81511	98020	14118	22430	16211	05115	11523		Breitenstein	
40652	10815	83544	95727	24701	+++++	71228	059++	+++++		Marburg	
43587	04915	80721	98022	95006	+++++	84240	05804	107+5		Dohrnbank	
40370	26915	61321	97022	22521	00972	65825	00218	113++		Praunheim	
43672	11215	60607	98021	04006	12342	54211	05050	10620		Ansgaritor	
40256	26115	81030	98022	15525	67+1+	24713	00023	11026		Grönnebek	
40632	25215	70809	98032	34000	+++++	81215	067++	10822		Spitzbergen	
40658	27017	81315	98032	35551	+++++	+++++	059++	11321		Würzburg	
43551	05818	70313	98022	91109	+++++	34220	051++	103+4		G.Dahrendorf	
40661	25718	80713	98027	35752	+++++	+++++	067++	+++++		Thüringen	
40664	25518	60909	98022	36053	+++++	00205	070++	109+1		Gelsenkirchen	
40659	27118	81324	98022	33852	+++++	+++++	058++	+++++		Hagen	
45561	06418	79907	98022	92107	+++++	+++++	053++	+++++		Haltenbahk	
40421	44818	81830	97512	10017	853++	65725	05314	11832		Ginnheim	
40637	14618	20218	99020	30552	+++++	02230	065++	10235		Rendsburg	
43667	10419	70518	98022	05106	9++++	54217	00200	10521		Ansgaritor	
40255	26018	61030	97012	16324	25294	23208	05123	11036		Grönnebek	
40661	25818	80713	98022	25353	+++++	+++++	065++	+++++		Wuppertal	
40635	20718	73618	97022	31554	+++++	+++++	069++	13604		Germania	
40497	26918	81805	98012	35512	853++	25205	+++++	+++++		Westfalen	
43594	04418	89907	98022	00006	+++++	84250	05705	149+2		Dohrnbank	
40504	12118	83430	98022	30512	44560	67235	05215	13449		Bremen	
40496	22618	82009	97202	37212	863++	25400	05109	120+1		Brandenburg	
43601	04321	53609	98031	02007	+++++	84220	05605	136+2		Dohrnbank	
50658	27021	80918	98022	36052	+++++	+++++	060++	10921		Würzburg	
43550	06021	53318	98022	92109	+++++	34210	052++	13345		G.Dahrendorf	
40258	25521	71024	97022	18523	322++	23222	05122	11037		Grönnebek	
40561	06621	83537	98028	18506	+++++	71221	060++	13546		Düsseldorf	
40373	28521	91321	97252	22220	+++++	65000	00317	113++		Praunheim	
40421	45621	80030	95822	10015	9++++	64400	05815	100++		Ginnheim	
40256	46618	21502	98120	12526	21500	55400	00211	11++0		Augsburg	
40506	13721	83427	98022	33012	854++	67225	05207	134+8		Bremen	

Famita LHHT

43581	04709	80713	97616	88906	6742+	52228	05800	10722	12744
43579	04212	80616	97616	90608	6742+	54217	05506	10622	12633
43575	03015	80418	97606	92507	6742+	54219	05507	10423	
43575	03018	80420	97616	96507	6742+	00340	05406	10423	
43575	03021	80418	97616	00308	6742+	00239	05306	10423	
53575	03000	80513	96616	03707	6742+	00234	05506	10523	
53575	03003	20209	98011	06308	19440	00226	05306	10221	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

Bei unregelmäßiger Lieferung wird bestenfalls immer ein Heft Ersatzpostsache zu liefern.

Teil A: Karten

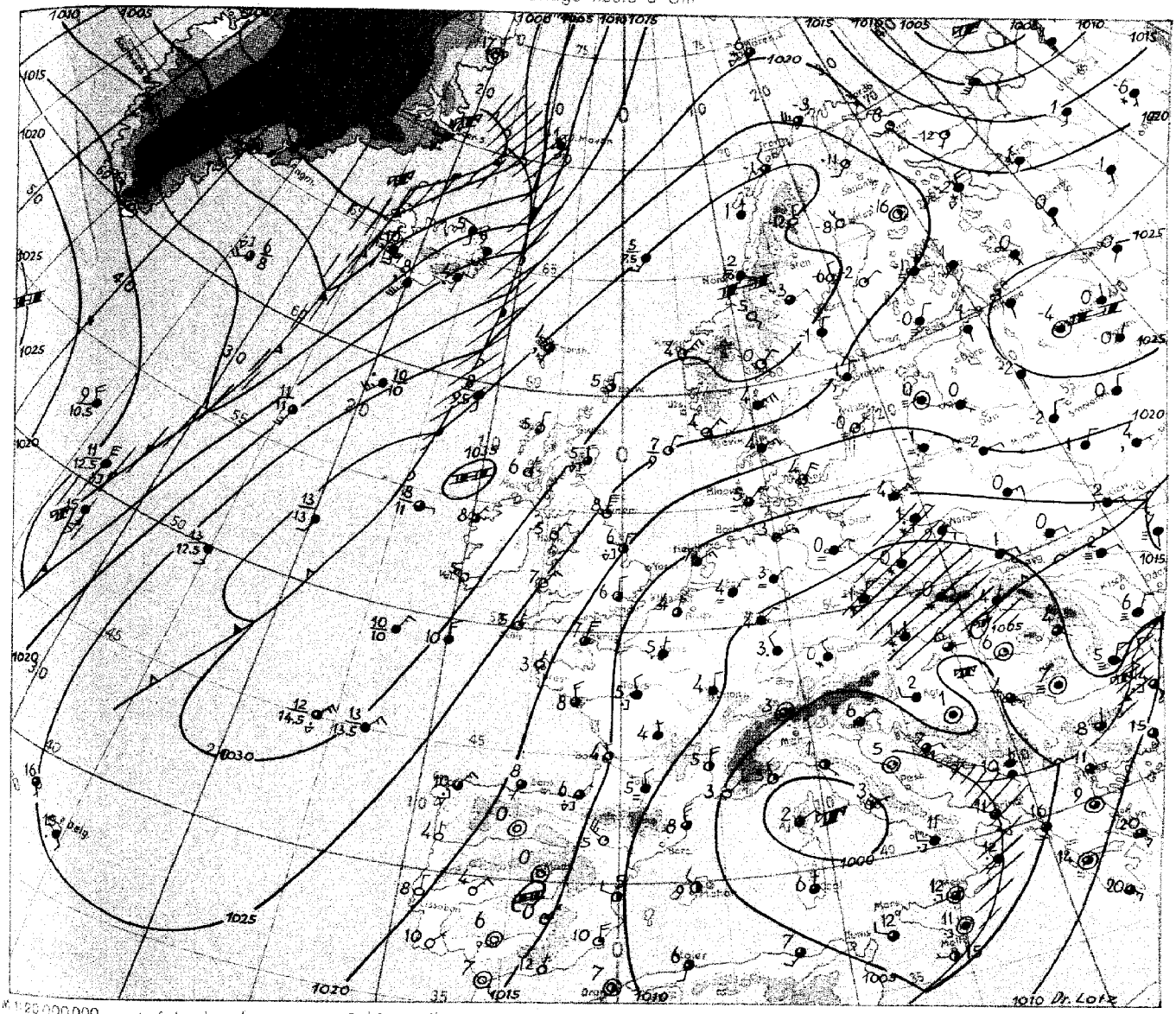
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 (Postfach 8032)

Jahrgang: 91

Freitag, den 18. November 1966

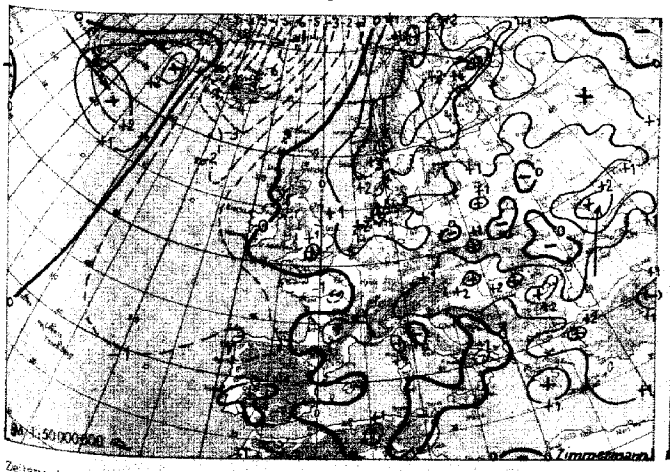
Nummer: 322

Wetterlage heute 6 Uhr

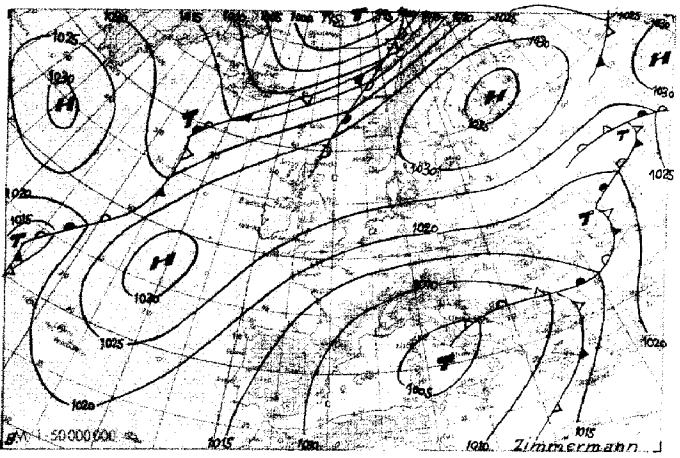


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



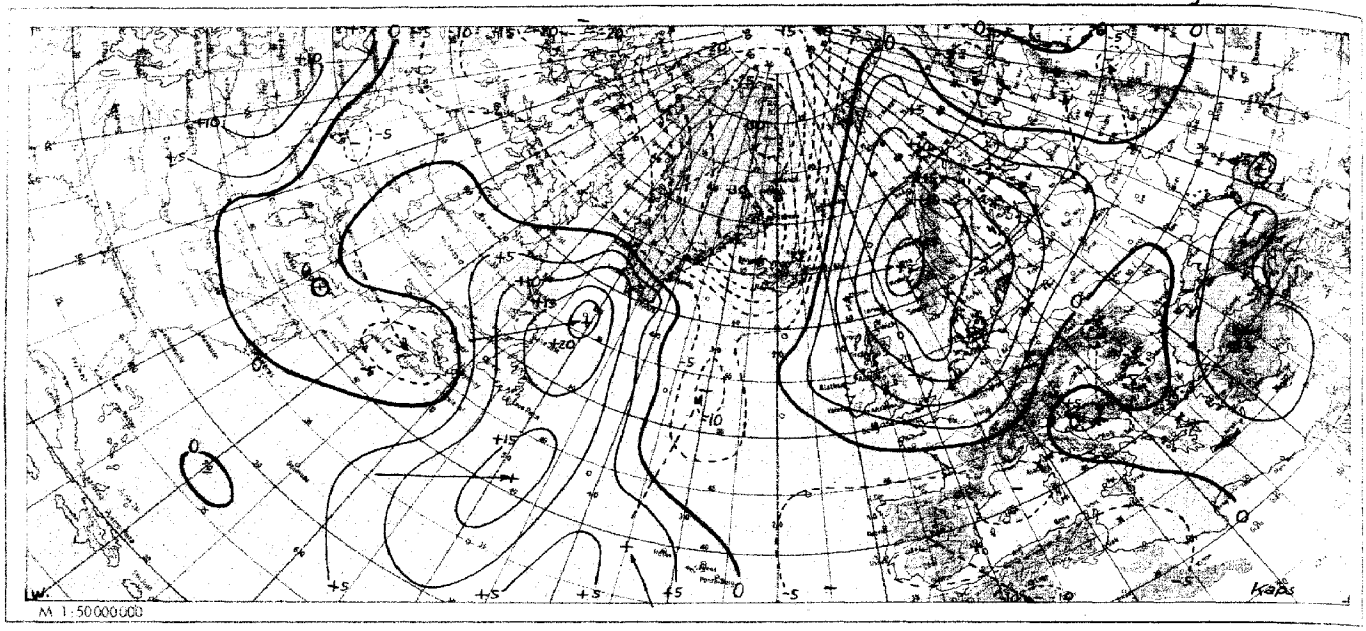
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 19. Nov. 66, 6 Uhr



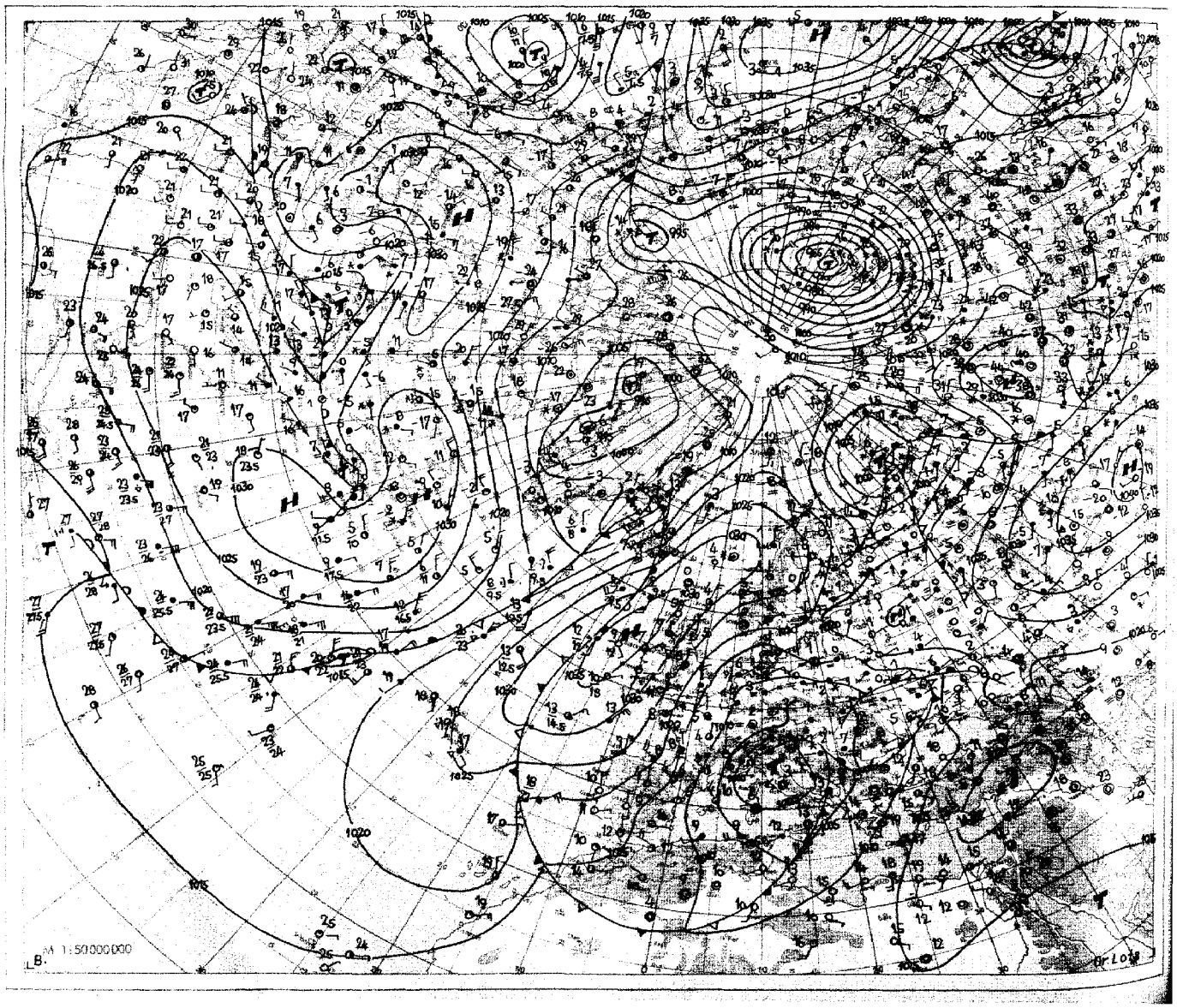
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

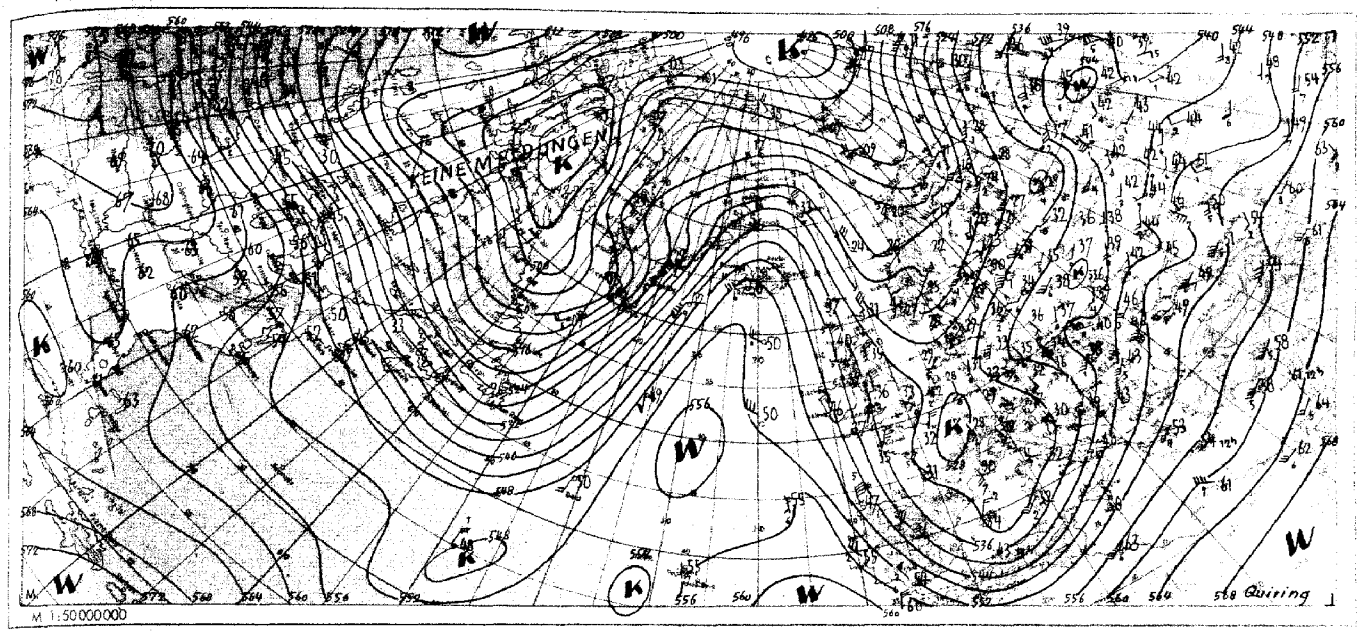
Freitag.



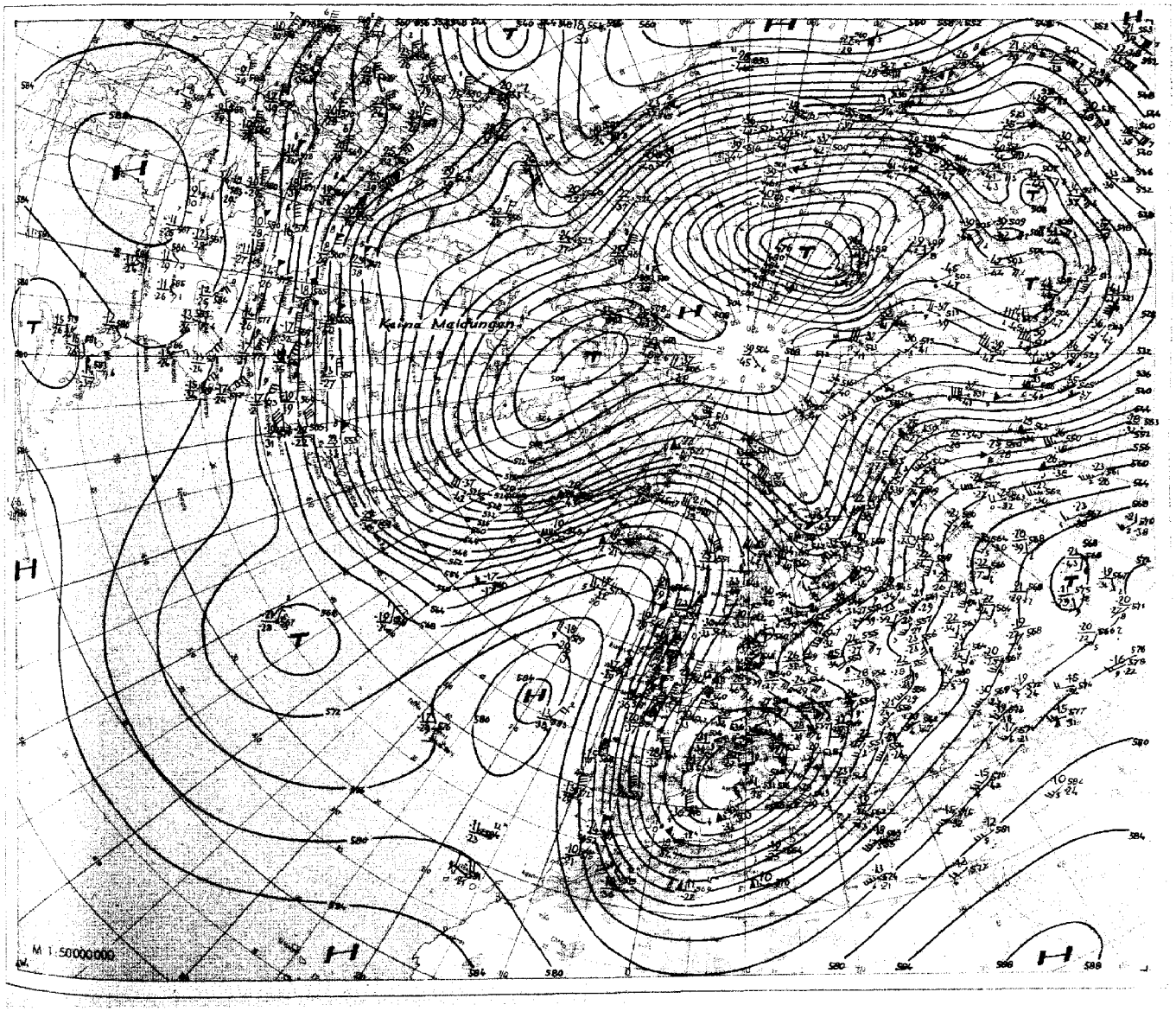
Wetterlage heute 0 Uhr



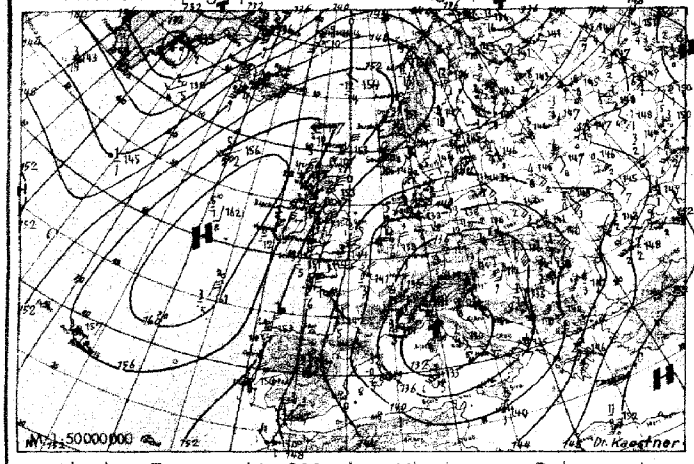
18. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



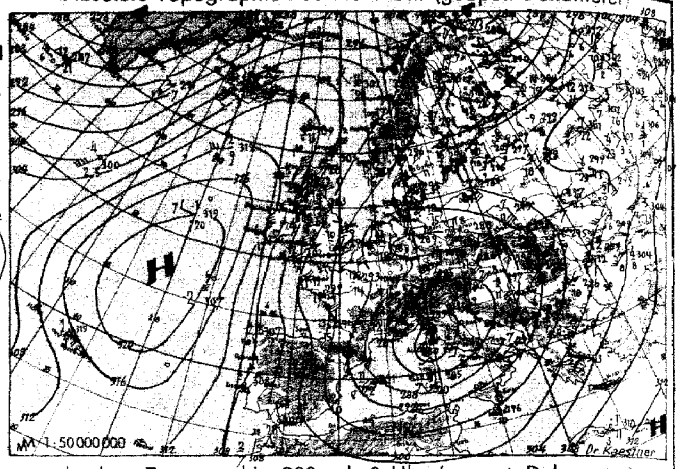
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



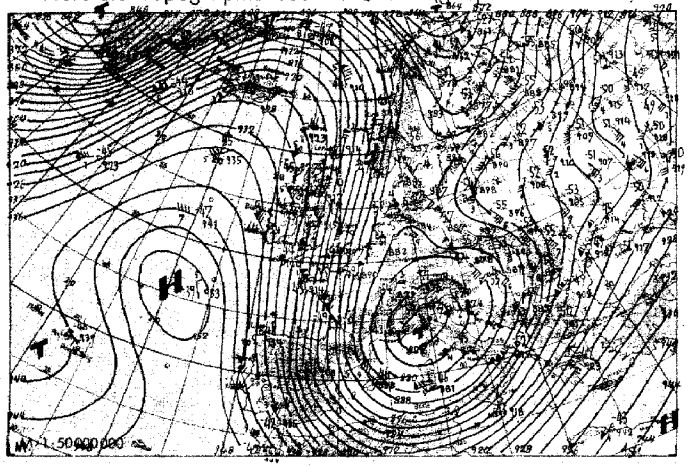
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



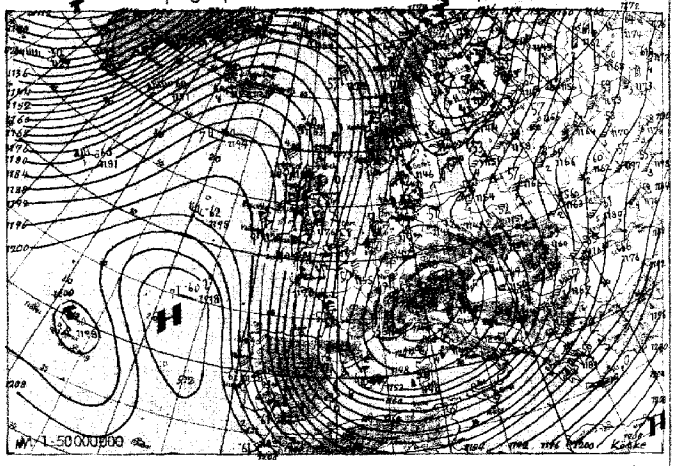
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



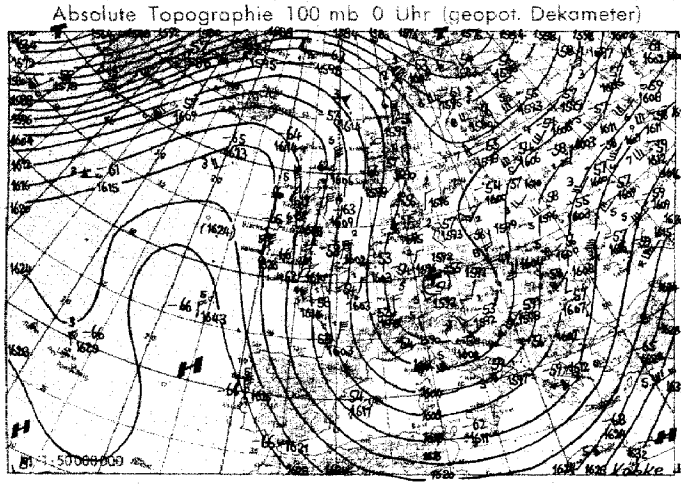
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



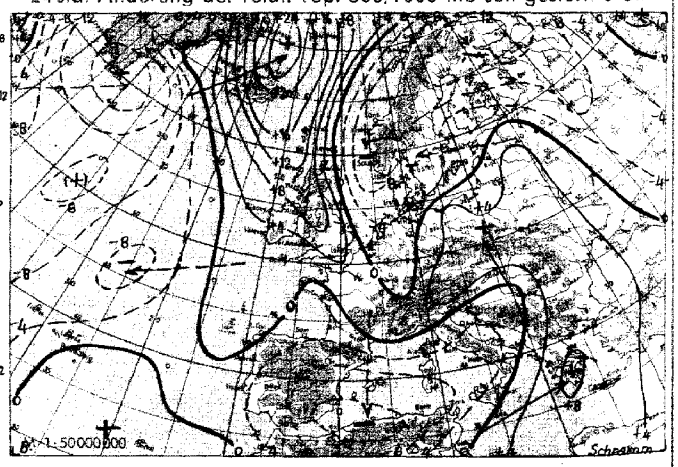
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 18. November 1966

Das nordatlantische Tief zog mit einer Geschwindigkeit von 50 km/h zum Nordausgang der Dänemarkstraße. Zwischen ihm und der ostamerikanischen Hochzelle, die sich nach Neufundland und Südlabrador verlagerte, stieß Polarluft nach Südosten vor. Sie verursachte über Südgrönland und dem Westatlantik hochreichende Abkühlung, die südlich von Kap Farewell mit einem Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur von 8 Grad am stärksten war. Dadurch konnte der ostamerikanische Höhentrog um 10 Längengrad nach Nordosten vorankommen, wobei er sich etwas abschwächte. Während der Südteil der meridionalen Hochdruckbrücke, die gestern über dem Ostatlantik, Island und Ostgrönland gelegen hatte, südwestlich von Irland liegen blieb, schwenkte der Nordteil vor der herannahenden nordatlantischen Zyklone über die Grönland-See rasch zum Nordmeer und Mittelnorwegen. Diese Hochdruckzone gewann damit Anschluß an die umfangreiche russische Antizyklone. Durch den kräftigen Luftdruckanstieg über dem nördlichen Europa, der über Südnorwegen innerhalb von 24 Stunden 25 mb erreichte, wurde das norddeutsche Tiefdruckgebiet sowohl am Boden als auch in der Höhe fast vollständig aufgefüllt. Der Schwerpunkt der Tiefdrucktätigkeit über Europa verlagerte sich von Norddeutschland zum Mittelmeer, wo sich zwar das stationäre Tief über Italien am Boden auch um 10 mb abschwächte, aber in der Höhe noch verstärkte. Über ganz Deutschland stellte sich damit eine östliche Strömung ein. Aufgleitvorgänge an der Nordseite des Italientiefs riefen über Süddeutschland geschlossene Bewölkung hervor. Südlich der Linie Nürnberg-Freiburg gingen längeranhaltende Schnee- und Regenfälle nieder, die in den Alpen mit Niederschlagsmengen zwischen 10 und 16 mm am ergiebigsten waren. In Norddeutschland blieb bei aufgelockerter Bewölkung die Niederschlagstätigkeit gering. Die Tageshöchsttemperaturen schwankten zwischen 3 und 7 Grad, während die nächtlichen Minima sich zwischen null und 3 Grad bewegten.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die vom Ostatlantik nach Skandinavien reichende Hochdruckzone dehnt sich in östlicher Richtung aus. Da der tiefe Luftdruck im Mittelmeerraum bestehen bleibt, hält für Deutschland die nordöstliche Bodenströmung an. Auf diese gleitet in der Höhe mildere Luft aus Südosten auf.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 | Freitag, den 18. November 1966 | Nummer: 322

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mitte vom 12.-16.11	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
…lgoland	4	015	3o515	72o11	o3oo7	2143o	o4233	7o514	75o31	o52o7	724--	o4222		8o415	68o22	o66o6	724--	o4214	8o513	65o28	o87o6	724--	o4221	-91o7		o65	o47	22
…t	21	020	7o116	581o2	o4oo5	754--	o4235	7o114	6oo16	o55o5	784--	o4115		7o113	7oo22	o7oo5	785--	o3214	5o21o	59o12	o95o4	556oo	o3225	-94o5		o57	o98	26
…sum	3	029	6o1o7	o1444	o29o2	655--	o2234	8o3o5	571o4	o48o6	854--	o4119		736o5	561o2	o65o6	754--	o4317	8o2o7	5o1o2	o84o4	754--	o3219	-ooo6		o32	o59	21
…leswig	44	035	736o6	191o1	o3oo4	761--	o4234	436o7	59o21	o48o6	2838o	o5219		7o2o6	561o1	o65o6	785--	o4216	8o5o7	3o631	o89o5	852--	o4224	-92o7		o25	o59	15
…iel	4	043	8o313	6oo32	o3oo6	1247-	o523o	3o1o9	65o11	o52o6	2243o	o5222		7o612	65o31	o7oo6	784--	o4218	8o912	6oo31	o93o6	9----	o5223	-ooo7				11
…el	7	045	6o6o5	59o12	o28o6	655oo	o4232	8o7o7	571o2	o46o6	854--	o4118		8o7o5	561o2	o62o6	6843-	o4316	81oo5	6oo22	o87o6	755--	o3225	-ooo7		o29	o66	12
…orderney	13	113	4o315	6oo21	o33o7	3843o	o4235	6o312	62o21	o53o7	48431	o412o		7o212	75o16	o67o7	785--	o4314	4o211	7oo16	o85o6	455oo	o4218	-o3o7		o45	o65	21
…emerhaven	7	129	6o1o9	571o2	o23o5	4553o	o3238	5o2o9	57o22	o44o6	525oo	o4221		5o2o6	561o1	o6oo6	4843o	o4216	5o2o7	3o1o1	o8oo5	5523o	o422o	-ooo6		o33	o43	16
…xhoven	5	131						1o111	58o21	o48o7	11431	o4221							73612	62o22	o84o5	754--	o4219	-ooo7		o34	o71	24
…lenkirchen	32	145	8o7o6	6o5o2	o16o4	774--	o4234	8o6o4	62o26	o39o6	764--	o4223		8o6o5	5o616	o56o5	755--	o4217	7o7o6	4o1o6	o78o3	755--	o3222	-91o6		o24	o45	17
…mburg-F.	14	147	71oo5	571o2	o19o5	784--	o424o	7o7o4	58o22	o35o6	784--	o3116		711o2	571o2	o56o6	754oo	o3221	8o7o4	571o2	o8oo5	854--	o4224	-ooo6		o29	o36	12
…beck	13	156	8o9o3	4o1o2	o18o5	754--	o4231	81oo4	56252	o44o6	784--	o4226		8o7o2	561o8	o61o6	756--	o4217	8o5o2	561o8	o8oo5	756--	o4219	-97o6		o25	o16	o9
…en-Weltbu…	0	202												835o4	58616	o64o6	672--	o4212	736o4	58o26	o78o5	755--	o4214	-o1o8				
…den-Hafen	6	203	3o3o6	5o1o1	o36o5	2353o	o324o	4o3o8	57o31	o52o8	38431	o4116												o8		o39	o48	18
…ospenburg	43	216	735o4	181o4	o21o3	5623-	o3239							636o4	571o2	o59o5	634oo	o4217						-ooo6		o3o	o28	
…remen	4	224	836o6	452o2	o17o5	862--	o4233	736o5	581o5	o39o6	752--	o4222		7o4o5	6oo12	o55o6	754--	o3216	633o3	571o1	o76o3	655--	o2221	-97o6		o28	o45	11
…ltau	77	235	8oooo	111o4	o15o3	862--	o3235	8o9o2	1o2o4	o35o3	862--	o3221		8o5o2	4o1o2	o53o4	863--	o3218						o4		o17	o17	13
…chow	35	253	8o9o2	7oo32	oooo3	855--	o2221	7o5o4	62o22	o36o5	785oo	o4236		7o7o2	5o1o2	o52o5	755--	o3215						o6		o14	oo2	1o
…gen	21	305	8o2o6	151o5	o24o4	861--	o424o	236o6	571o5	o51o6	2244o	o4226		7o2o7	63o31	o66o7	28474	o3216						o7		o36	oo1	13
…nster	64	313	7o1o5	3o1o6	o18o4	754--	o4235	736o7	581o6	o45o5	754--	o3227		636o5	581o2	o62o6	684oo	o3117	834o2	561o2	o74o4	755--	o2212	-97o6		o28	o3o	17
…nabrück	95	317	7o2o2	4o1o6	o2oo3	755--	o224o	834o4	4o1o6	o43o4	762--	o3223		734o3	58o22	o57o5	755--	o3214	836o5	62o25	o75o5	855--	o3218	-92o5		o3o	o17	13
…tersloh	72	320	7oooo	488o6	o17o5	782--	o4236	7oooo	61o38	o36o5	763--	o4119		7oooo	4o1o6	o55o5	753--	o3219	8oooo	376o6	o76o4	856--	o4221	-97o5				17
…kufen	98	325	5o3o2	251o2	o14o4	555oo	o3235	833o4	3o1o2	o37o5	754--	o4222		833o3	251o2	o52o4	863--	o3215	834o1	251o2	o71o4	863--	o3219	-93o5		o25	o54	1o
…nnover L.	53	338	829o3	4o1o2	o18o4	854--	o3236	828o4	3o1o2	o38o4	871--	o422o		827o3	251o2	o53o4	852--	o4215	8o5o2	3o1o2	o75o4	862--	o4221	-ooo5		o23	o74	1o
…unschweig-…	82	348	7oooo	581o2	o11o4	755--	o323o	699o2	561o2	o31o6	684oo	o3221		8o3o2	5o1o2	o52o6	856--	o422o	8o5o4	4o1o2	o73o4	855--	o422o	-ooo6		o14	o46	o8
…lin-Dahlem	51	381	715o5	561o2	o27o5	756--	o1226	814o5	58o31	o45o6	855--	o3118		712o5	57o22	o59o6	755--	o2214	111o3	4o1o1	o77o3	1o94o	o1217	-ooo7		oo9	oo7	o5
…lin-Tempelhof	51	384	714o6	571o6	o24o4	755--	o1226	813o6	6oo36	o43o7	884--	o2219		713o4	57o12	o54o6	755--	o2211	5o8o4	44o51	o71o5	356o1	o1116	-97o7		o1o		o6
…sseldorf	36	400	826o3	58616	o16o5	5131-	o423o	864o3	581o6	o47o6	5662-	o4231		536o7	571o5	o67o6	555oo	o322o	829o4	571o5	o87o4	855--	o322o	-o2o6		o32		14
…ch	25	406	836o2	56216	o23o5	864--	o4239	736o7	62o26	o52o6	754--	o423o		634o6	57o22	o69o6	655--	o3217	831o6	4o636	o82o6	754--	o4214	-o5o6		o36	oo7	17
…en	154	410	8oooo	6o616	o14o4	873--	o3234	7o8o5	5o1o6	o42o5	783--	o3228		7o2o7	56o22	o65o5	724--	o2222	631o2	4o1o2	o79o4	655oo	o2213	-o2o6		o26	o24	26
…ler Asten	835	427	926o5	o1714	3175o	9----	5o229	928o4	o1457	3335o	9----	5o218		932o8	o17o4	3465o	9----	5o214	932o8	o1784	35751	9----	51215	-o2oo		516	141	29
…sse	158	438	82oo3	562o5	o13o4	855--	o3233	72oo3	582o5	o3oo6	755--	o4217		831o3	586o6	o45o6	855--	o3216	632o3	571o6	o64o5	654oo	o3217	-92o6		o16	oo8	12
…ttingen	150	444	819o3	656o2	o11o4	854--	o3228	827o2	6o6o2	o28o6	884--	o3218		826o1	5o616	o45o4	884--	o3216	8oooo	571o6	o64o4	855--	o3219	-o1o6		o19	oo5	1o
…ur lage	607	452	924o1	o5457	o16oo	9----	oo227	823o1	561o7	o37o1	853--	51221		723o2	591o2	o48o1	755--	5o211						o2		511	134	21
…chen	202	501	82oo2	3o512	o17o4	873--	o3332	832o2	5o1o5	o41o5	872--	o4125		8o2o3	182o5	o66o4	872--	o3222	436o4	5o1o5	o94o3	453oo	o2225	-93o5		o31	o99	13
…burg	626	510	927o7	o7474	o2ooo	9----	oo32o	825o2	3o614	o43o1	871--	oo223		936o3	o8456	o61o1	9----	o1217	936o6	o1476	o82o1	9----	o1218	-92o2		5o9		o9
…ln	68	513	816o3	586o6	oo9o5	872--	o3225	817o1	56o26	o35o6	873--	o3226		832o1	25616	o51o5	853--	o4315	733o3	28286	o64o4	767--	o3213	-o1o6		o28	o88	14
…blenz	96	515	718o2	66o22	o15o5	756--	o3335	727o2	68o22	o33o7	785--	o2119		736o6	62o22	o5oo7	5257-	o3217	836o2	58o22	o68o7	855--	o4218	-ooo7		o31	o15	o6
…rienberg	547	526	918o5	o3475	o14o1	9----	o1227	7o9o1	6oo15	o33o1	762--	o122o		834o5	68o32	o47o2	784--	o1214	834o7	15212	o65o1	862--	o1214	-97o2		511	oo4	16
…eßen	186	532	82oo3	66o22	o12o4	755--	o2231	627o2	7oo12	o26o5	686oo	o2214		736o2	7oo32	o42o6	755--	o2216	7oooo	7oo26	o59o4	755--	o3215	-o1o6		o14	ooo	1o
…d Hersfeld	212	542	823o4	58616	o17o4	774--	o3235	829o2	626o6	o34o5	755--	o2218		836o1	62o36	o5oo5	756--	o3215	836o1	59o26	o65o4	756--	o3214	-o1o6		oo9	ooo	13
Wasserkuppe	921	544	927o7	oo457	31551	9----	51224	932o3	oo457	33151	9----	51119		836o2	65714	34151	852--	51311	936o4	oo457	35951	9----	5122o	-935o		527	122	19
…er-Petrisberg	265	609	82oo6	581o6	o22o3	873--	o2219	823o1	651o6	o36o4	855--	o2215		8o5o2	56212	o46o4	783--	o33o9	836o3	5o1o8	o74o4	6547-	o3227	-93o4		o14	o73	13
…eiselbach	479	615	824o8	6o512	o13o2	772--	o1218	829o2	5o2o5	o3oo2	861--	o2215		736o2	62o12	o46o3	3623-	o1218	736o1	6oo22	o7oo2	3623-	o122o	-93o3		oo2	o93	15
…l. Feldberg/T.	805	635	929o7	o1454	3225o	9----	5o23o	733o5	4o284	337oo	662-2	5o216		636o5	4o1o2	346oo	662oo	oo211	736o7	65o22	3575o	754--	51216	-oooo		516	o98	16
…ankfurt-Flugh.	110	637	72oo7	581o2	o21o4	756--	o3226	718o2	62o28	o35o6	3243-	o3215		7oooo	58o22	o45o6	784--	o3312	8oooo	581o8	o63o5	857--	o4218	-91o7		o16	ooo	18
…rmstadt	133	639	72oo8	6oo12	o19o4	755--	o1225	72oo3	57o12	o35o5	756--	o2216		725o2	65o22	o44o6	756--	o32o9	8oooo	62o22	o59o5	756--	o3215	-ooo6		o19	oo2	16
…rzburg	259	655	827o7	65o22	o24o3	854--	o2217	83oo7	6oo25	o4oo4	884--	o3216		833o6	6oo22	o47o5	884--	o22o9	832o2	6oo22	o65o4	856--	o2216	-97o5		oo4	o29	15
…d Kissingen	216	658	822o2	62515	o19o3	864--	o1222	628o2	65o15	o35o5	684oo	o2316		811o2	62o22	o44o5	755--	o12o8	832o2	251o2	o61o4	754--	o2217	-91o5		oo4	o41	17
…burg	337	671	823o1	255o6	o18o2	864--	o1225	818o1	572o6	o34o3	864--	o1217		8o5o1	251o2	o45o3	864--	o2211	8oooo	5o1o2	o62o2	854--	o1215	-96o3		5o5	o46	24
…mberg	239	675	818o5	58612	o29o3	774--	o2227	829o2	58216	o36o3	774--	o22o8		831o3	561o2	o46o4	774--	o32o9	836o3	561o2	o6oo3	754--	o2213	-o1o4		5oo	o67	13
…of	567	685	82oo6	627o2	o26o1	862--	oo225	818o5	62o27	o38o1	883--	oo213		832o1	67o22	o48o2	883--	oo3o9	833o3	3o1o2	o63o1	856--	oo212	-91o2		52o	o99	o6
…eiden	438	688	816o2	7oo22	o29o2	754--	o1121	814o2	65o22	o36o2	6542-	o13o8		836o3	62o12	o4oo3	5842-	o13o4	835o3	62o22	o55o2	854--	o1212	-ooo3		518	113	11
…rus	363	704	823o8	571o2	o2oo2	861--	o2216	825o4	571o2	o29o3	862--	o221o		834o4	561o2	o46o3	854--	o2216	834o8	62o22	o66o3	854--	o2219	-ooo3		o11	o47	o9
…homb.-Tholey	569	706	9251o	3o68-	o27o1	9----	o12--	9oooo	oo457	o41o1	9----	o1214												o2				
…rtiz-Ensheim	323	708	823o6	56582	o23o2	873--	o2212	827o3	3o5o6	o3oo3	773--	o32o8		8oooo	5o1o5	o49o3	764--	o2318	8oooo	4o1o6	o66o3	754--	o2216	-97o4		o13	o47	21
…eustadt/Wstr.	161	723	732o4	62o22	o16o5	785--	o1219	8oooo	65o32	o25o5	855--	o12o9		8oooo	6oo38	o48o5	885--	o2324	8oooo	562o8	o69o5	4567-	o3219	-91o6		o25	oo9	o9
…eilbief/Wstr.	553	724	72715	571o4	o13o1	762--	oo22o	927o2	o4434	o29o1	9----	o1213		829o3	o5464	o39o2	855--	o1213	834o6	572o4	o57o2	855--	o1216	-97o2		oo3	oo3	o8
…rlsruhe	114	727	82oo6	62612	o23o4	874--	o221o	818o6	62o26	o33o5	5747-	o31o9		724o4	58o12	o43o5	6557-	o4215	823o2	581o2	o62o4	6552-	o3213	-91o5		o22	oo2	1o
…nnheim	97	729	818o3	4o5o2	o25o4	7542-	o3215	815o2	566o5	o36o5	884--	o3212		7oooo	561o6	o5oo6	755--	o4213	8oooo	4o1o6	o67o4	855--	o3216	-93o6		o23	ooo	o7
…uttgart-Ech.	405	738	819o3	57227	o35o1	861--	o122o	821o3	581o7	o36o3	852--	o11o4		73oo6	581o6	o44o3	784oo	o12o9	831o5	58216	o62o3	853--	o2215	-o2o4		oo9		o3
…ingen	216	742	828o3	3o617	o25o2	873--	o222o	829o4	35517	o3oo3	874--	o21o7		832o3	562o5	o42o4	764--	o3312	829o2	251o5	o56o3	863--	o2213	-o1o4		oo9	o55	15
…sbach	413	755	824o6	7o6o6	o31o2	854--	o1225	829o4	626o6	o38o2	854--	o12o7		836o4	2o6o6	o43o2	864--	o22o5	836o4	2o5o6	o59o2	863--	o2115	-94o3		5o1	o77	o8
…ißenburg/Bay.	422	761	727o7	7oo12	o25o2	6544-	o1o13	831o5	68o22	o35o2	854--	o11o9		836o3	581o2	o42o2	854--	o12o7	836o2	6oo22	o56o2	853--	o1213	-ooo3		5o4	o81	o6
…rnberg	310	763	823o3	561o6	o29o3	854--	o2221	83oo4	581o6	o37o4	884--	o11o9		833o2	561o2	o42o4	884--	o23o4	8oooo	561o2	o59o3	854--	o3216	-97o4		5o1	o84	11
…gensburg	376	776	813o5	59o22	o32o2	854--	o12o8	814o5	57216	o4oo2	854--	o1211		8o2o2	62o32	o41o3	5552-	o12o3	8o2o5	6o616	o54o2	755--	o1211	-91o3		5o4	144	13
…r. Falkenstein	1307	791	923o1	oo777	33654	9----	541o7	92oo1	o3437	34152	9----	53oo5		836o4	o3414	33853	86o--	535o3	934o7	o1714	34454	9----	543o7	-o252		556	134	32
…eiburg	252	803	821o7	6oo36	o37o3	5847-	o21o3	821o4	62o26	o36o5	6852-	o1oo1		823o4	655o5	o44o5	7852-	o23o8	836o2	586o6	o63o3	6742-	o2216	-o2o5		o21	o62	o7
…eudenstadt	797	815	827o6	5o7o7	33251	861--	51215	827o5	5o7o7	3365o	762--	511o3		934o5	o2477	3435o	9----	5o2o9	836o3	12287	35251	861--	51212	-o1oo		517	o42	18
…ippeneck	973	818	927o5	o2457	33252	9----	522o9	829o4	62o27	33751	76o--	521o4		934o3	o7477	34751	9----	5221o	934o3	o1457	35552	9----	522o9	-9751		527	114	o6
…bingen	370	826																										
…tter	734	836	9291o	o3717	o3351	9----	51215	93oo8	o3717	o4551	9----	51213		931o8	o1717	o455o	9----	5o1o1	935o7	o1717	o595o	9----	5o313	-o3oo		516	o88	o9
…m	572	838	825o7	577o7	o31o1	873--	o1315	83oo4	58697	o33o2	4742-	o11o4		8341o	62o27	o37o2	6642-	o12o4	834o6	576o7	o57o2	774--	o1217	-93o3		5oo	o2o	o9
…gsburg	477	852	828o7	7o617	o28o3	855--	o1315	832o5	65517	o34o3	854--	o12o7		833o5	5o515	o38o2	873--	o13o2	834o5	4o515	o5oo2	873--	o1111	-91o3		oo3	o6o	o8
…nchen-Riem	524	866	823o3	587o2	o31o2	855--	5o1o1	832o8	586o7	o33o3	854--	oooo4		836o5	57616	o34o2	874--	oo5oo	8o4o4	18736	o48o1	871--	o121o	-o1o3		oo3	o37	o7
…hldorf	401	875	812o3	65o27	o34o1	756--	5o3o7	8o2o1	616o7	o24o2	854--	oo8o6		8o2o3	5o636	o3oo2	6742-	o13o4	8oooo	25736	o42o1	874--	oo21o	-o3o3		oo4	o31	o9
…ssau	409	893	8o7o3	65o22	o44o1	856--	o13o8	834o1	6oo22	o35o2	8o91-	oo8o6		827o1	6o612	o38o2	1642-	oo3o1	827o1	56682	o48o1	8o72-	oo2o7	-o1o3		5o7	o61	2o
…dberg/Schw.	1486	908	92819	oo497	33255	9----	551o4	9291o	oo7o7	33755	9----	551o5	22-29	93oo3	oo717	34455	9----	553o8	936o4	oo718	35455	9----	5521o	-o154		545	165	25
…nstanz	399	929	827o5	676o7	o4oo2	5742-	oo3o5	826o5	63o27	o38o3	5552-	o1ooo		824o4	56616	o42o3	6742-	oo3o3	83oo3	6o216	o56o3	864--	o2214	-o1o4		o22	o2o	15
…iedrichshafen	401	934	8261o	57618	o4oo3	6742-	o13o9	83oo3	56688	o4oo3	7722-	o1ooo		826o7	62617	o41o3	774--	o23o1	828o3	58617	o53o3	874--	o2212	-o4o4		o22	o44	15
…mpten-Lenzf.	705	946	818o8	4o727	o4ooo	874--	5o1o8	82oo5	4o717	o44oo	874--	oo1o2		832o3	3o737	o47oo	874--	5o2o3	832o5	1o737	o58oo	873--	5o2o9	-o4o1		5o4	o24	11
…erstdorf	810	948	816o1	3o717	3355o	875--	518o1	813o2	25737	336o1	874--	511o1		833o2	18737	338oo	872--	513o2	8oooo	16737	34551	872--	5121o	-o8o1		5o2	125	12
…gspitze	2960	961	935o8	oo7o7	8o965	9----	652o4	935o8	oo737	8o765	9----	656o1		936o9	oo757	81165	9----	653o3	9351o	oo757	81765	9----	652o6	-o865		615	228	37
…henpeißenb.	977	962	8251o	5o712	33251	774--	521o6	931o6	o1717	33351	9----	511o2							936o8	o1717	34352	9----	521o9	-o351		531	o96	16
…rmisch-Parten.	704	963	8oooo	75228	o36oo	856--	523o2	8oooo	3o738	o33o1	873--	518o1		833o3	25717	o35o1	873--	5o3o1	834o1	3o717	o48oo	873--	51211	-o6o1		5o6	15o	17
…ndelstein	1813	980	9341o	o2717	33157	9----	572o2	936o8	o1717	32657	9----	578o4		9o2o6	o1717	32757	9----	573o1	9o3o5	oo717	33457	9----	572o7	-1256		571	177	34
…rchtesgaden	542	997	8oooo	12738	o4oo1	8o52-	oo3o3	9o2o1	o4758	o33o1	9----	oo8o7		9o2o2	15737	o33o1	9----	oo5oo	8oooo	2o717	o47oo	4632-	oo212	-o7o1		5o7	118	o9

Ta.

Jahrgang: 91 — Freitag, den 18. November 1966 — Nummer 322

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	2o713	65o11	11oo6	224oo	o4223												7o819	65o32	164o7	723--	o522o	1ooo6		o63o6 91o19
List	27	020	8o412	581o2	118o5	857--	o4223												6o314	5o1o2	173o5	657--	o422o	1ooo4		o47o3 94ooo
Husum	3	029	8o3o5	5o212	1o9o4	856--	o3225							8o4o7	581o2	147o5	855--	o4214	7o3o7	5o1o2	165o5	755--	o4218	197o4		o42o4 97oo3
Schleswig	44	035	8o3o5	5o1o2	111o4	857--	o4221	8o2o6	4o1o6	134o5	864--	o4224		8o4o7	4o1o2	148o5	867--	o4114	3o4o8	5o1o1	163o5	354oo	o4216	1o1o4		o45o4 o2o18
Falshöft	4	043	8o916	6oo22	12oo6	9----	o5227	8o72o	65o22	14oo6	9----	o422o		2o62o	6oo11	16oo5	9----	o422o	1o625	65o11	172o6	9----	o4212	-ooo5		---o5 oo---
Kiel	7	045	71oo6	581o2	11oo6	755--	o4223							2o7o7	6oo1-	146o6	256oo	o4213	6o91o	581o-	162o6	655oo	o4216	1ooo5		o57o2 oooo3
Norderney	13	113	5o51o	68o31	1o1o6	555oo	o4216												8o614	561o2	151o6	866--	o5212	1ooo6		o64o4 o3o31
Bremerhaven	7	129	8o3o6	571o1	o97o5	864--	o4217	8o3o8	581o6	119o4	864--	o4222		8o2o7	571o2	132o4	864--	o3213	8o31o	581o2	148o5	854--	o4213	193o4		o5oo4 93o28
Cuxhaven	5	131	7o5o9	6oo32	1o5o5	7o97-	o4221												8o41o	6oo22	156o5	755--	o422o	1ooo5		o52o5 ooo25
Kaltenkirchen	32	145	8o7o5	3o1o2	1ooo3	855--	o3222												7o5o5	4o1o-	151o2	755--	o1218	193o2		o41o1 94oo2
Hamburg-F.	14	147	8o7o5	5o1o2	o98o5	856--	o4218	8o5o5	561o2	116o4	856--	o3218		8o6o6	561o2	129o5	856--	o3213	1o7o9	58o31	146o3	156oo	o2217	oooo2		o49o1 ooooo
Lübeck	13	156	8o4o3	6oo22	1o4o5	756--	o4224							8o4o4	6oo2-	138o4	856--	o3213	6o51o	6oo1-	151o2	655oo	o1213	1ooo2		o48oo 97ooo
Emden-Wolthusen	9	202	8o2o4	56515	1ooo5	755--	o4222	4o1o4	561o5	113o4	455oo	o3213		8o5o5	581o2	132o4	855--	o4219								
Emden-Hafen	6	203																	8o4o8	581o2	149o5	755--	o4217	1--o5		o54o3 o1o33
Cloppenburg	43	216							4															1ooo3		o36o3 ooo14
Bremen	4	224	7o5o2	59o21	o95o3	757--	o2219	8o3o4	561o1	11oo3	857--	o2215		8o2o7	4o1o2	124o4	862--	o3214	7o2o8	5o1o2	138o4	7o83-	o3214	1ooo2		o4151 97ooo
Soltau	77	235	8o3o2	2o1o-	o91o3	863--	o2214												5o5o8	3o1o-	139o2	554oo	o1218	1ooo2		o3oo1 92ooo
Lüchow	35	253	7o7o2	221o-	o87o4	755--	o3215												8o41o	221o-	129o1	862--	o1313	oooo1		o415o oooo7
Lingen	21	305																	8o4o6	351o2	134o4	862--	o3212	1ooo3		o51o3 97o17
Münster	64	313	7o2o4	561o2	o89o4	755--	o3214	8o3o6	5o1o2	1o1o4	863--	o2212		8o5o6	4o1o2	116o4	862--	o3214	8o2o4	4o252	125o4	755--	o32o9	197o3		o44o3 97o11
Osnabrück	95	317	4o4o3	62o21	o95o3	455oo	o222o												8o4o6	5o1o2	133o3	861--	o2211	1ooo3		o38oo 92ooo
Gütersloh	72	320	8oooo	371o6	o87o4	856--	o2111	8oooo	4o1o6	1ooo3	856--	o3213		8o2o7	321o2	11oo4	862--	o321o	8oooo	281o2	122o4	862--	o3312	-97o3		----- 97---
Salzuflen	98	325	836o3	3o1o2	o86o4	864--	o2215												8o3o5	2o1o-	127o3	864--	o321o	1ooo3		o39o2 93ooo
Hannover-L.	53	338	8o3o3	5o1o5	o92o4	853--	o4217	8o3o4	3o1o5	1o6o3	856--	o3214		8o4o7	251o2	119o3	851--	o2213	8o4o9	351o2	133o3	861--	o3214	197o3		o37o2 97ooo
Braunschweig-V.	82	348	8o3o2	4o1o6	o9oo4	855--	o4217												8o5o9	3o1o-	13oo2	854--	o2216	197o2		o42o1 97ooo
Berlin-Dahlem	51	381	6o8o6	4o1o1	o93o3	oo9o6	o1216	5o4o5	5o1o1	1ooo2	oo9o8	o12o7		6o5o8	5o1o2	11oo1	662--	513o9	8o51o	4o1o2	122oo	863--	51212	1oooo		o4151 oooo9
Berlin-Tempelhof	51	384	3o8o5	4o1o1	o89o3	oo9o1	o1118	4o5o7	4o1o1	o97o2	oo9o2	oo2o7		6o4o8	4o1o1	1o6o1	562o1	512o9	8o6o9	4o1o2	116oo	863--	5121o	3oo5o		o4o51 97---
Düsseldorf	36	400	823o3	3o212	o94o5	863--	o42o7	736o3	3o1o6	1o3o3	757--	o22o9		836o4	351o2	113o3	857--	o321o	8o2o5	4o1o2	124o4	863--	o3211	297o2		o51o1 o2---
Bocholt	25	406	834o4	4o216	o96o5	754--	o4213												8o2o4	3o1o-	131o4	754--	o2212	196o4		o51o3 o6o1o
Essen	154	410	834o3	4o1o2	o89o4	855--	o32o9	8o1o3	251o2	o97o4	853--	o32o8		8o4o5	3o1o2	111o3	853--	o2213	8o6o8	3o1o2	12oo3	856--	o22o9	1ooo3		o43o2 o2ooo
Kahler Asten ☐	835	427	936o8	o1457	37o51	9----	51215	9o3o7	o9417	37551	9----	512o6		8o2o8	4o1o4	38551	854--	522o9	9o3o6	o1454	39351	9----	51211	79251		5o652 o2ooo 2
Kassel	158	438	832o4	561o2	o83o5	864--	o3219	832o3	561o2	o95o4	864--	o3112		632o5	561o2	1o3o4	664oo	o32o8	732o3	561o2	112o4	754--	o22o9	1ooo4		o47o3 92oo1
Göttingen	150	444	836o2	5o1o2	o78o4	855--	o4214												636o5	181o1	111o3	663oo	o2211	191o3		o44o1 o1ooo
Braunlage	607	452	8o5o4	561o2	o83o1	855--	5o218												7o212	561o-	1o8oo	754--	522o4	7--oo	25	oo952 92ooo
Aachen	202	501	828o4	4o632	o99o3	863--	o31o5	8oooo	3o2o6	1o3o4	871--	o42o5		936o4	o8472	114o3	9----	o32o9	8o3o5	18284	125o3	872--	o3211	1o1o3		o33o3 o2ooo
Nürburg	626	510	936o5	oo454	o93oo	9----	oo1o8		4										934o5	oo457	112oo	9----	oo2o6	9o45o		oo55o o4---
Köln	68	513	834o3	3o112	o85o4	857--	o3221	834o5	256o2	o92o5	856--	o42o7		834o2	12414	1o1o4	861--	o321o	835o4	59o24	1o9o3	857--	o32o7	191o3		o49o2 o1ooo
Koblenz	96	515							6										836o1	4o1o2	1o3o5	864--	o32o4	192o5		o36-- 92oo1
Marienberg	547	526	836o4	2o1o2	o79o1	861--	o1212							8o2o7	561o2	o94o1	863--	oo2o7	8o3o6	561o2	1o1o1	863--	oo2o7	6oooo		o11oo 97oo1
Gießen	186	532	8o7o1	2oo22	o73o4	755--	o3213												836o5	561o2	o96o4	755--	o22o8	1ooo3		o44o3 o1ooo
Bad Hersfeld	212	542	836o1	58o22	o79o4	755--	o2213												7o4o6	5o1o2	1o2o3	755--	o12o5	1ooo3		o41o3 o1ooo
Wasserkuppe ☐	921	544	936o4	oo454	36351	9----	511o4							9o1o7	oo457	37151	9----	512o2	9o21o	oo457	37651	9----	513o7	79251		5o651 95ooo
Trier-Petrisberg	265	609	836o2	4o1o6	o89o3	863--	o2215	736o5	5o1o6	o97o1	754--	oo2o5		8oooo	5o1o2	1o4o1	754--	oo2o7	834o3	451o2	1o9o2	754--	o12o5	194o1		o34o1 o1ooo
Deuselbach	479	615	836o1	6o252	o8oo2	753--	o12o9		8					8o9o1	3o1o2	o93o2	862--	o17o7	8o5o6	351o2	1o1o2	862--	o12o6	195o1		o185o o1ooo
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	92oo8	o1472	3655o	9----	5o2o8	9o312	o1414	36951	9----	512o7		9o211	o1454	37751	9----	511o7	9o21o	o1714	3855o	9----	5o2o8	99151		5o451 91oo2
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o1o2	581o2	o75o5	855--	o311o	8o4o4	64o27	o82o5	856--	o22o7		8o1o4	62o22	o9oo4	856--	o22o7	8o3o5	62o22	o95o4	856--	o22o5	o97o4		o48o2 91ooo
Darmstadt	133	639	827o2	58o22	o69o5	856--	o32o9												8o2o6	8oo26	o93o4	756--	o32o9	197o4		o45o3 97oo8
Würzburg	259	655	832o4	6oo22	o76o3	855--	o22o9	83oo3	59o22	o84o3	855--	o22o8		83oo3	571o2	o87o3	755--	o22o3	83oo7	571o2	o95o2	855--	o22o7	1ooo2		o32o2 o7ooo
Bad Kissingen	216	658	834o2	251o2	o71o3	755--	o12o8		2										8o1o6	3o1o2	o92o3	755--	oo2o4	1ooo2		o34o1 91ooo
Coburg	337	671							2										834o6	6oo22	o84o2	755--	oo2o8	1ooo2		o225o 96ooo
Bamberg	239	675	836o3	561o2	o7oo3	754--	o22o9		2										836o6	561o2	o84o2	755--	o22o5	1ooo2		o33o2 o1ooo
Hof	567	685	836o4	351o2	o69o1	852--	oo2o7	834o6	3o1o2	o73o1	855--	oo1o3							8o114	4o7o2	o835o	773--	513o5	59751		o1o51 91ooo
Weiden	438	688	835o2	59216	o63o1	864--	o12o7		6										835o4	561o2	o69o1	863--	513o3	192oo		o165o 92ooo
Berus	363	704	6341o	62o12	o74o3	2557o	o22o8												8361o	5o1o-	o93o2	864--	o12o3	o915o		o2651 91ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	8o412	581o-	114o1	8o97-	oo2o4	-97oo		
Saarbr.-Ensheim	323	708	731o3	3o1o2	o8oo2	3557-	o2212	834o1	3o1o2	o85o2	3557-	o22o5		833o3	3o1o2	o89o2	755--	o13o4	835o1	3o1o8	o97o2	6557-	o12o7	197o1		o26oo 97ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	836o2	56o22	o77o5	855--	o31o8												8o4o8	4o1o2	o91o5	864--	o23o8	1ooo4		o46o3 91oo2
Weinbiet/Wstr.	553	724	834o7	68o22	o69o1	862--	o12o8												8o3o7	3o1o2	o86o1	86o--	oo2o8	1ooo1		o14o1 97ooo
Karlsruhe	114	727	823o4	561o2	o72o4	864--	o321o		2										832o2	561o2	o91o3	864--	o32o6	1ooo3		o41o2 91ooo
Mannheim	97	729	8oooo	3o1o2	o78o4	855--	o3211		2										834o4	3o1o2	o95o4	855--	o22o5	1ooo3		o43o3 93ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	833o4	561o2	o7oo3	862--	o12o8	833o6	56o27	o74o3	862--	o22o4		829o4	5o222	o83o2	872--	o12o8	833o4	4o617	o87o3	873--	o22o4	191o2		o25o2 o2---
Öhringen	276	742	832o2	251o2	o69o3	863--	o2211		2										8oooo	2o612	o9oo2	872--	o12o8	193o2		o26o1 o1ooo
Ansbach	413	755							5										832o2	241o6	o85o2	864--	o22o8	2o1o2		o22o1 o1ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o4o3	56616	o63o2	864--	o12o5		6					836o2	5o616	o74o1	873--	o12o3	836o2	4o616	o75o1	873--	o12o3	1o2o1		o2oo1 o2ooo
Nürnberg	310	763	833o4	5o1o2	o66o3	856--	o22o5	8oooo	5o5o5	o71o3	855--	o11o5		833o4	5o6o5	o74o2	854--	o21o3	832o4	5o1o6	o77o2	852--	o12o3	191o2		o31o1 91ooo
Regensburg	376	776	836o4	6o616	o6oo2	854--	o11o7	836o5	6o616	o64o1	854--	o13o2		834o4	6o616	o63o1	854--	o18o2	834o5	58616	o7oo1	874--	o13o7	1o3o1		o18o1 o3ooo
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	9o5o4	o1717	34654	9----	542o3		7					93oo5	oo7o7	34754	9----	544oo	9o2o7	o1787	35155	9----	553o4	9o555		53955 o7ooo
Freiburg	252	803	8oooo	6oo16	o79o3	7542-	o3215	8oooo	4o1o6	o87o2	862--	o21o7		8oooo	3o1o6	o89o2	863--	o21o3	8oooo	4o6o6	o94o2	864--	o22o4	192o2		o35o1 o2ooo
Freudenstadt ☐	797	815	836o2	561o2	36251	853--	51211												934o4	oo734	37451	9----	512o7	99251		5o853 o1ooo
Klippeneck ☐	973	818	836o4	2o284	36o52	86o--	522o7												936o2	oo717	37152	9----	521o6	9o152		51853 o1ooo
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	9o1o8	o1717	o67oo	9----	oo2o8												932o4	o2717	o835o	9----	5o2o7	7o25o		5o25o o5ooo
Ulm	522	838	836o5	566o6	o63o2	774--	o12o7												834o4	56616	o81o1	874--	oo3o7	1o1o1		o2oo1 o1ooo
Augsburg	477	852	835o5	3o615	o6oo1	872--	o12o8	834o5	2o686	o69o1	872--	oo2o7		833o6	15716	o7oo1	872--	oo1o1	833o6	2o716	o77o1	872--	oo2o7	1o4o1		o17oo o4ooo
München-Riem	524	866	834o3	16737	o61oo	871--	oo2o9	834o4	2o737	o65oo	87o--	5o2o5		834o4	2o737	o71oo	871--	5o1o5	834o4	2o717	o78oo	871--	oo2o7	7o65o		o1ooo o7ooo
Mühldorf	401	875							7										827o2	35737	o62o1	7742-	o13o5	6o5oo		o1ooo o8ooo
Passau	409	893	834o1	58687	o53o1	8o62-	o12o6	832o2	58717	o55o1	8o52-	oo2o1		827o3	o9717	o58oo	8o42-	oo1o2	927o1	o8717	o65oo	9----	oo3o7	9o5oo		o13-- o6ooo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	9o1o9	oo497	36255	9----	552o9		7										9o416	oo714	37355	9----	552o5	99556		54957 o2ooo
Konstanz	399	929							6										829o2	3o687	o83o2	873--	o12o9	1o3o2		o29oo o5ooo
Friedrichshafen	401	934	7o1o2	63586	o66o2	55478	o121o	836o1	5o736	o71o2	774--	o11o4		836o2	5o687	o77o2	3742-	o13o6	835o6	56687	o83o2	5742-	o12o6	1o4o1		o25oo o8ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	832o5	1o227	o67oo	873--	5o2o8		7										832o5	3o1o7	o8751	874--	512o8	7o351		oo251 o7ooo
Oberstdorf ☐	810	948							7										836o1	22717	36751	872--	522o5	9o751		5o452 14ooo
Zugspitze ■	2960	961	935o7	oo737	82465	9----	65oo6	935o6	oo757	82865	9----	651o4		935o6	61737	83o65	9----	651o3	935o6	oo717	83765	9----	653o6	9o765		64o-- 15ooo
Hohenpeißenb. ☐	977	962							7										932o4	o1717	37852	9----	522o8	7o453		516-- o7ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	832o1	35717	o55oo	873--	512o7		7										8oooo	4o717	o765o	874--	512o4	7o95o		oo251 16ooo
Wendelstein ☐	1833	980	935o5	oo717	34157	9----	572o6		7					93oo6	oo717	35o58	9----	581o3	928o4	o1717	35658	9----	582o5	9o858		57258 2oooo
Berchtesgaden	542	997							7										8oooo	15717	o7ooo	865--	512o9	7o45o		oo45o 11ooo

Berichtigung zum TW Nr. 32o vom 16.11.66

Emden-Wolth. 2o2 — 11--

Nachtrag zum TW Nr. 321 vom 17.11.66

Station	III	Heute 0 Uhr GMT				
Münster	313	628o6	6o216	938o5	654--	o4211

Ta.

☐ Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Sonnabend, den 19. November 1966 — Nummer 323

Markante Punkte

Station	Schleswig 1812			Emden 1812			Hannover 1812			Stuttgart 1812			München 1812			Essen 1812			Berlin 1806			Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	mb
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd		
50	2037	1o	3505	2039	12	3612	2032	11		2034	o8	o7o7	2030	11	1814	2034	12	361o	2026	11	3408	50
100	1601	o5	o416	1604	o4	o42o	1596	o6		1594	o3	o5o6	1592	o5	21o6	1597	o6	o418	1590	o618	o8o6	100
150	1341	o3	o525	1342	o1	o428	1336	o2		1332	o1	o511	1330	oo	15o8	1337	o2	o428	1330	o315	o611	150
200	1154	o2	o531	1155	o1	o432	1149	oo		1143	98	o512	1141	99	151o	1149	oo	o43o	1143	o113	o816	200
300	893	o6o9	1o23	893	o41o	o726	887	o7o8		878	o7o8	o625	877	o3	o911	886	o5o8	o729	884	o812	o926	300
400	703	9o92	1o21	702	8895	o618	698	9o91		691	9395	o519	689	9497	o716	697	9195	o625	696	9195	o922	400
500	546	7884	o725	545	789o	o717	541	7881		537	8183	o415	535	8o83	o811	541	7982	o528	539	778o	1o14	500
700	296	6175	o728	295	6269	o722	292	6269		288	6365	o316	287	6365		292	6369	o718	29o	6163	o819	700
850	145	5555	o728	145	5457	o73o	141	5657		139	5555	o412	137	5556		142	5559	o529	138	5363	o623	850
1000	o15	o4o2	o423	o15	o6o2	o718	o12	o3o1		o68			oo7			o12			oo9	5o51	o5o9	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		
				o18	2o																	
				o2o	2o	2816				o18	14	2533							oo5	12	2783	
				o28	18					o2o	13	2528							oo6	14	2673	
				o3o	16	32o7				o24	12								oo7	15	2569	
	o23	13	2821	o35	15		o18	21		o3o	14	252o							o08	16	2564	
	o3o	13	2811	o42	12		o2o	2o		o41		2805							o1o	18	2555	
	o36	14		o6o	12		o23	18		o54	o9								o15	2o		
	o54	11		o7o	o8	o216	o3o	16		o85	o6					o26	17		o2o	16	2425	
	o7o	o8	0314	o77	o8		o37	15		o7o	o7	3412				o3o	17	25o7	o25	17		
	o9o	o5		1o5	o3		o57	11		o8o		28o1				o43	12		o3o	15	281o	
	137	o2		114	o5		o7o	o9		o93	o3					o7o	o8	o215	o32	15		
	175	o1		128	o2		o85	o7		11o	o2					o76	o8		o37	11		
	25o	o1	o532	25o	o1o7	o44o	1o4	o5		117	o4	b321				o89	o5		o6o	1o22		
	275	o6		274	o51o		1o9	o6		125		3367	o25	15	273o	1o7	o6		o7o	o821	32o3	
	295	o71o		35o	96o2		128	o3		172	98	o42o	o27	15		127	o2		25o	o311	o921	
	43o	8587		427	8491		163	o1		185	oo		o3o	14	2518	195	oo		284	1o14		
	53o	7577		448	8491		232	o2		225	oo		o4o	11		24o	oo		5o6	7780		
	547	7475		49o	7888		256	o2		25o	9800	b517	o47	13		25o	o2o6	o53o	529	7575		
	563	7273		541	749o		259	o2		262	99o1		o54	o8	2oo5	279	o711		6oo		1o17	
	6oo		o72o	587	698o		287	o911		3o6	8810		o64		2703	368	9195		625	6768		
	6o6	6974		6oo		o72o	429	8687		343		o539	o7o	o9	29o4	422	8791		651	6569		
	619	6871		6o7	6975		532	7577		443		o526	o87		241o	518	778o		671	637o		
	673	6478		633	6676		562	7376		6oo		b515	2o7	98		598	6985		71o	6161		
	738	8763		653	6676		611	6975		63o	577o		256	99	1313	6oo		o617	735	6o61		
	789	5860		724	6170		633	6872		64o	6768		289	o4		71o	6266		778	5664		
	8oo		o636	759	5865		659	6672		7o7	6465		32o	b3o7		746	5968		8oo		o72o	
	8o6	5759		793	5860		735	6163		766	6o61		o87		b72o	783	6o62		82o	5372		
	863	5455		8oo		o724	795	5859		775	6o6o		33o	7779		8oo		b527	857	5761		
	883	5353		888	5155		876	5455		8oo		o222	586	7577		883	5258		9o2	5361		
	9o6		o63o	91o	5151		896	5353		84o	5556		6oo		o7o8	89o		o525	9o3		o621	
	921	o651		911		o728	9o8	5353		872		o412	642	6669	o4o9	926	5151		928	5454		
	947	oooo		946	o1o1		979	o151		933	oo5o		889	5353		983	o35o		959	5252		
	o13	o5o3	o315	o18	o6o4	o814	o68	o4o2		872	o3o2	361o	945	bo5o	3oo6	996	o4o2	o4o4	oo6	oo51	o5o7	
50/100		436			435			446			446			438			437			436		50/100
100/200		447			449			447			451			451			448			447		100/200
200/500		6o8			61o			6o8			6o6			6o6			6o8			6o4		200/500
500/1000		531			53o			529			529			528			529			53o		500/1000

Station	Schleswig 19oo			Emden 19oo			Hannover 19oo			Stuttgart 19oo			München 19oo			Essen 19oo			Berlin 1812			Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	hhhh	TTTT	dddff	mb
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd		
50	2036	12	o31o	2029	11	o21o	2041	o9	o5o9	2036	o8	29o2	2035	o9	22o8	2038	1o	o3o8				50
100	1601	o6	o615	1595	o8	o716	16o2	o5	o41o	1596	o5	13o6	1594	o4	2o13	1599	o4	o515	1599	o6	o9o5	100
150	1341	o3	o63o	1363	o3	o725	134o	o1	o722	1333	99	o71o	1332	oo	16o6	1337	oo	663o	1338	o1	o716	150
200	1155	o1	d732	115o	o2	o73o	1152	oo	o729	1144	97	o81o	1143	98	1411	1149	oo	o528	115o	oo	o912	200
300	895	o711	1o36	89o	o811	o932	89o	o8	o742	878	o3o8	o624	878	o2	1323	886	o51o	o744	888	o5o8	1o3o	300
400	7o6	9196	o834	7o2	9193	o932	7o2	91	o839	69o	9597	o722	69o	9499	1336	698	9399	o748	699	9194	o926	400
500	55o	7783	o832	546	7981	o734	545	78	o736	537	8285	o818	536	8o85	131o	543	8o88	o738	543	788o	1o24	500
700	299	6o62	o833	296	6363	o83o	295	6o	o63o	289	6364	o516	287	6266	o9o4	294	6163	o631	292	6o61	o615	700
850	148	5555	o734	146	5757	o733	143	5455	o63o	139	5757	o4o6	138	5656	35o2	142	5656	o53o	14o	5555	o623	850
1000	o18	o3oo	o527	o17	o3o1	o526	o13	o2o1	o312	o1o			oo8			o13			o11	oo5o	o312	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		
										o4o	11	27o8										
										o54	o9											
	o32	15	27o6							o7o	o6	331o				o35	16					
	o7o	o8	o414							o84	o4					o43	12		1o7	o6		
	135	o2								113		o71o				o6o	o8		132	o1		
	221	oo		o25	14	272o				189	99					o7o	o8	o3o6	174	o1		
	25o	o4	o746	o3o	13	3115				219	99					112	o4		2o8	99		
	277	o9		o64	o9					232	97					165		o64o	25o	o2	o926	
	294	o812		o7o	1o	o41o	o59	o7		25o	98o5	o321	o22	13	2412	25o	ooo7	o632	225	o2		
	443	8492		o78	1o		o7o	o7	o41o	3o8	o3o8		o3o	14	2413	3o7	o61o		26o	o2		
	536	7475		133	o4		o81	o6		36o	oooo		o61	o6		318	o51o		285	o71o		
	575	7171		229	o2		12o	o2		42o	9294		o7o	o7	22o6	541	7484		297	o5o8		
	6oo		o825	25o	o4o8	o84o	13o	o3		578	7381		185	98		573	7373		3o9	o5o8		
	017	6668		293	1o12		162	oo		6oo		o722	25o	oo	1319	6oo		o84o	331	o2o5		
	036	6566		45o	8385		219	oo		66o	6566		341	o3o6		65o	6569		571	6972		
	073	6164		6oo		o73o	25o	o2	o835	671	6566		36o	oooo	1338	669	6465		6oo		1o18	
	755	5757		545	6566		298	o8		726	6162		6oo		1116	723	5861		653	6263		
	792	5657		684	6465		6oo		o63o	74o	6262		614	6974		794	5657		796	5455		
	8oo		o832	758	5959		778	5555		76o	6o6o		693	6266		8oo		o528	8oo		o622	
	81o	5556		794	5959		8oo		o63o	79o	5858		727	6264		825	5858		813	5455		
	823	5757		8oo		o83o	9o8		o629	8oo		o5o6	744	6464		864	5555		828	5657		
	889	5253		897	5455		912	5253		89o	5959		8oo		o2o2	885	5354		88o	5353		
	9o8		o743	913		o636	94o	5o52		87o		o4o7	9o3		32o2	89o		o53o	9o6		o724	
	927	5151		96o	oooo		953	5151		98o	5353		936	5151		939	5151		962	5252		
	o18	o4o2	o32o	o21	o4o2	o522	o1o	o3o2	o3o9	973	oo5o	o1o7	946	5151	oooo	997	o3o1	o512	oo8	o15o	o3o9	
50/100		435			434			439			44o			441			439					50/100
100/200		446			445			45o			452			451			45o			449		100/200
200/500		6o8			6o4			6o7			6o7			6o7			6o6			6o7		200/500
500/1000		535			536			532			527			528			53o			532		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)	Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)
Berlin	18o6	3579	279o				

Markante Punkte

Station	Schleswig		Emden		Hannover	Hannover
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1812	1818
Gipfelpunkt km	24,6	24,1	21,3	23,4	21,6	21,6	22,2
Gipfelpunkt mb	3114	2512	3611	291o	2915	o1o6	2912
20,7 km	2914	2712					
20,7	3414	33o9	3614	3312	3113	o1o6	33o8
18,9	o213	o414	o116	o214	o311	o1o8	o516
17,9	o219	o517	o22o	o42o	o315	o21o	o4o8
16,4	o42o	o527	o332	o526	o321	o519	o619
15,4	o323	o634	o33o	o532	o423	o526	o631
14,4	o527	o634	o432	o637	o625	o527	o624
13,0	1o13	o638	o613	o536	o823	o73o	o834
12,0	151o	1228	151o	o532	o616	o624	o636
11,4	13o8	1126	1314	o724	o618	o619	o832
10,8	1o1o	o834	o614	o628	o72o	o82o	o822
9,8	o919	o732	o72o	o629	o724	o626	o637
9,1	o923	o732	o719	o63o	o718	o63o	o642
8,2	o83o	o73o	o62o	o631	o616	o53o	o637
7,3	o726	o734	o62o	o63o	o617	o526	o633

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	
Gipfelpunkt km	21,3	22,8	2o,7	25,8	21,o	
Gipfelpunkt mb	322o	22o9	32o7	2417	28o5	
20,7 km				241o		
20,7	332o	3213	32o7	31o7	28o4	
18,2	3619	o212	3414	34o6	25o6	
15,4	o12o	o417	o21o	o2o8	33o3	
13,5	o225	o522	o214	o5o6	o7o5	
12,0	o233	o428	o42o	o616	11o6	
10,3	o239	o531	o416	o621	1o13	
9,0	o73o	o539	o723	o522	o712	
8,2	o92o	o531	o92o	o637	o622	
7,4	o912	o62o	o721	o523	o611	
6,2	o514	o624	o717	o52o	o5o9	
5,0	o615	o627	o41o	o52o	3514	
4,1	o718	o531	o22o	o211	331'	
3,2	o615	o53o	o316	o212	32o8	
2,2	o611	o526	o112	o216	32o6	

Station	Berlin		Emden	
YYGG	18o6	1812	1818	
Gipfelpunkt km	2o,7	26,1	24,o	21,3
Gipfelpunkt mb	33o7	2529	312o	25o2
20,7 km		2711	3o2o	
20,7	33o7	27o3	2oo6	24o2
18,3	33o5	28o1	14o4	21o4
15,9	o7o7	o9o6	1oo5	1315
13,5	o715	o716	o912	1o16
12,0	o815	o914	o924	1o2o
10,5	o923	o922	1o2o	1o26
9,0	1o3o	1o29	1134	o842
7,7	o922	1o23	o937	o944
5,4	o917	1o24	o826	o928
4,2	o918	1o19	o926	o927
3,0	o917	o717	o925	o923
2,1	o72o	o622	o723	o925
1,5	o627	o628	o82o	o822
0,9	o621	o724	o722	o722

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Emden					
YYGG	18o6			1812					
	PPP nnn	TTTT dd	dddff	PPP nnn	TTTT dd	dddff	PPP nnn	TTTT dd	dddff
	oo3	99	2789						
	oo3	oo	2789						
	oo4	o6	279o	o15	22	2728			

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 26. November 1966 — Nummer 324

Aufstiege

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 1906 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2041	11	0506	2038	10	0509	2037	13	1107	2041	08	1808	2038	11	2214	2043	10	1307	2027	12	2902
100	1604	06	1016	1602	05	0815	1601	05	1111	1599	03	1710	1600	04	1816	1604	04	0814	1591	0519	1211
150	1343	02	0925	1340	01	0822	1339	00	1020	1335	99	1411	1336	98	1720	1341	00	0820	1332	0318	1217
200	1157	01	1034	1153	02	0930	1152	01	1025	1146	99	1116	1146	98	1614	1153	00	0822	1146	0216	1120
300	896	0512	1131	892	0714	1230	890	0510	1040	880	0106	0836	879	00	1516	890	0307	1036	886	0511	1230
400	707	9099	1322	704	9198	1317	701	9097	0843	692	9496	0735	690	9498	1212	700	9095	0734	699	9298	1228
500	550	7781	1028	547	7780	0826	545	7892	0832	538	8183	0818	536	8083	1409	543	7787	0733	543	7991	0926
700	298	6164	0834	296	6262	0636	293	5965	1025	290	6365	0924	288	6365	1104	292	6263	0722	293	6065	0922
850	147	5455	0935	145	5454	0826	142	5454	0828	139	5557	0804	138	5656	1402	141	5456	0818	142	5353	0824
1000	017	0402	0526	015	0403	0526	013	0202	0410	010			009			012			012	0101	0611

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 1912

PPP nnn	TTTT dd	ddff
017	14	2514
019	17	
020	15	2412
030	13	2914
039	14	
070	07	0910
225	01	
250	05	1030
277	04	
296	0613	
340	0009	
443	8493	
549	7274	
600		0945
651	6370	
668	6368	
740	5859	
784	5556	
800	5757	0931
874	5353	
908		0837
923	5151	
957	0100	
015	0402	0418

Emden 1912

PPP nnn	TTTT dd	ddff
020	18	2708
025	15	
030	14	3108
070	08	0710
116	04	
130	02	
172	01	
219	02	
237	04	
250	0411	0930
290	0311	
540	7276	
600		0725
623	6671	
753	5760	
772	5659	
792	5759	
800		0829
910		0831
945	0000	
987	0202	
019	0503	0520

Hannover 1912

PPP nnn	TTTT dd	ddff
025	19	
030	17	2610
065	08	
070	08	1110
080	06	
087	08	
117	02	
125	03	
192	02	
245	02	
250	02	0725
275	06	
296	0410	
309	0511	
523	7692	
593	6684	
600		0930
622	6477	
647	6470	
713	5864	
727	6262	
792	5659	
800		1025
841	5454	
908		0727
910	5353	
998	0201	
009	0302	0406

Stuttgart 1912

PPP nnn	TTTT dd	ddff
020	13	2528
030	10	2511
034		2523
041	12	
058	06	
070	08	2304
076		2316
104	03	
221	98	
240	00	
250	9804	1021
290	0207	
342	0306	0841
600		1111
675	6368	
712	6264	
740	6264	
750	6363	
800	5861	1007
869		0607
880	5354	
910	5353	
953	5151	
974	0151	0402

München 1912

PPP nnn	TTTT dd	ddff
018	14	2325
020	14	2321
028	14	
030	13	2209
039	10	
070	06	2111
087	04	
096	06	
108	02	
124		1711
137	02	
192	97	
211		1622
250	98	
365	0004	
461	8587	
539	7677	
563	7576	1118
600		1112
800		1403
890	5353	
892		1402
918	5252	
947	5051	1102

Essen 1912

PPP nnn	TTTT dd	ddff
016	19	
020	18	2616
030	13	2607
070	06	0710
076	06	
091	06	
111	02	
227	99	
250	0207	0932
270	0408	
293	0307	
306	0408	
587	6785	
600		0724
673	6172	
778	5757	
800		0820
881	6255	
890		0811
913	5353	
996	0250	0810

Berlin 1906

PPP nnn	TTTT dd	ddff
006	12	2667
006	13	2666
007	14	2665
008	15	2760
010	16	2755
015	21	
020	68	2726
024	67	
030	14	2312
053	12	
064	0822	
070	0822	1604
241	0516	
250	0414	1229
278	0717	
314	0612	
326	0511	
393	9300	
419	8993	
600		0822
647	6584	
711	5964	
725	6060	
755	5858	
800		0824
866	5252	
899	5454	
907		0821
947	5050	
967	5151	
010	0201	0509

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	437	436	436	442	438	439	436
100/200	447	449	449	453	454	451	445
200/500	607	606	607	608	610	610	603
500/1000	533	532	532	528	527	531	531

mb	Schleswig 2000 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2000 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2000 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2000 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2000 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 2000 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2040	11	1404	2044	08	1905	2040	08	1908	2038	08	2313	2036	11		2038	09	1804
100	1605	05	1213	1602	02	1010	1601	04	1414	1597	03	1508	1596	03		1598	03	1107
150	1340	02	1224	1339	01	1117	1338	00	1316	1333	00	1822	1332	00		1335	00	0914
200	1154	02	1223	1152	02	0923	1150	01	1122	1144	98	1408	1143	95		1147	00	0822
300	895	0406	0956	892	0406	0955	887	0310	0956	876	0005	1307	877	02		882	0308	0732
400	703	8789	0939	701	8990	0839	697	9101	1147	688	9600	1811	689	9500		694	9398	0737
500	545	7678	1030	543	7779	0722	541	7989	1134	535	8386	1705	536	8387		539	8082	0630
700	294	6062	0918	293	6262	0720	291	6161	0721	288	6371	1405	289	6469		290	6262	0519
850	142	5354	0930	142	5454	0723	139	5555	0617	139	5658	2311	139	5759		139	5656	0510
1000	012	0302	0424	012	0302	0522	009	0302	0707	010			010			009		

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 2000

PPP nnn	TTTT dd	ddff
038	12	0000
046		0000
066	09	
070	08	1307
082	05	
176	01	
232	03	
250	06	1039
272	1012	
418	8486	
600		1024
614	6668	
634	6667	
750	5758	
774	5758	
800	5556	0926
831	5455	
866	5252	
902		0830
940	5151	
963	0000	
009	0302	0316

Emden 2000

PPP nnn	TTTT dd	ddff
030	11	2704
037	11	
070	06	0905
091	02	
115	02	
124	01	
222	02	
242	05	
250	0507	0933
293	0507	
319	0103	
442	8385	
600		0920
645	6465	
668	6465	
736	5859	
771	5858	
800		0619
826	5454	
908		0727
933	0000	
953	0000	
014	0402	0516

Hannover 2000

PPP nnn	TTTT dd	ddff
036	03	
070	07	1511
091	06	
117	01	
138	02	
168	01	
188	00	
250	00	1040
278	0210	
314	0310	
450	8495	
577	7080	
600		092[illegible]
624	6671	
643	6464	
671	6364	
728	5858	
800		0722
810	5454	
904		0716
004	0303	0706

Stuttgart 2000

PPP nnn	TTTT dd	ddff
030	11	2720
037	13	
057	08	
070	06	2012
077	04	
084	05	
105	04	
182	96	
225	99	
250	9605	1506
310	0105	
322	0004	
363	0104	
582	7476	
600		1607
709	6371	
727	6666	
800		2311
820	5762	
831	5859	
865	5557	
872		2510
877	5555	
973	0151	1802

München 2000

PPP nnn	TTTT dd	ddff
020	13	
030	12	
037	10	
070	06	
161	00	
238	99	
250	97	
330	0309	
356	0106	
582	7380	
614	7076	
621	7074	
730	6167	
742	6165	
760	6065	
781	6066	
820	5763	
841	5759	
886	5458	
924	5153	
939	5151	
948	5354	

Essen 2000

PPP nnn	TTTT dd	ddff
016	18	
020	16	2712
030	12	2511
033	11	
046	11	
070	07	1304
110	02	
131	02	
250	9905	0725
299	0409	
319	0106	
349	0005	
526	7778	
568	7275	
600		0527
623	6868	
800		0512
832	5656	
887		0510
946	5151	
998	0201	0406

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
50/100	439	442	439	441	440	440	
100/200	447	450	451	453	453	451	
200/500	609	609	609	611	607	608	
500/1000	533	531	532	525	526	530	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Essen	1906	0828	0763
Berlin	1906	3335	2667
Berlin	1918	0890	1063

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	1906	1918	1906	1918	1906	1918
Gipfelpunkt km	15.9	16.2	22.5	21.3	19.2	20.4
Gipfelpunkt ddff	0814	0914	3305	0404	0910	1115
23.7 km						
20.7			0207	0405		
18.3			0507	0806	0910	1113
15.9	0814	0915	0617	0915	0716	1111
13.5	0825	1024	0723	0917	0820	1120
12.0	0834	1123	0731	0924	0827	1122
10.5	0935	1238	0837	0925	0936	1127
9.0	0848	1147	0743	0942	1033	0952
7.2	0838	0941	0738	0834	1325	0954
5.4	0834	0935	0734	0731	1123	0940
4.2	0841	0825	0734	0724	0926	0927
3.0	0835	0831	0737	0720	0834	0834
2.1	0834	0830	0735	0825	0935	0734
1.5	0841	0734	0838	0825	0830	0723
0.9	0843	0732	0840	0834	0825	0717

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	1906	1918	1906	1918	1906	2000
Gipfelpunkt km	22.5	22.8	27.9	25.2	12.3	15.9
Gipfelpunkt ddff	2808	3208	2550	2523	1315	1710
23.7 km			2401	2414		
20.7	3105	3003	2712	2207		
18.3	0510	2002	1405	2215		
15.9	0512	0810	1302	1808		1710
13.5	0622	0915	0809	1509		1716
12.0	0622	0816	0910	1214	1317	1712
10.5	0730	0811	0920	1113	1330	1818
9.0	0736	0734	0920	1013	1222	1918
7.2	0742	0743	1042	0723	1043	2030
5.4	0730	0725	0815	0713	1023	2119
4.2	0628	0626	0817	1008	1121	2119
3.0	0730	0722	0912	0910	1211	2318
2.1	0734	0718	0911	1003	1304	2514
1.5	0826	0716	0810	2401	0803	2410
0.9	0626	0716	0505	2602	1003	1904

Station	Berlin			
YYGG	1906	1912	1918	2000
Gipfelpunkt km	21.0	23.1	22.5	22.5
Gipfelpunkt ddff	3004	2707	2613	2110
23.7 km				
20.7	3004	2009	2211	2009
18.3	1410	1511	1815	1814
15.9	1217	1515	1518	1727
13.5	1116	1223	1524	1422
12.0	1126	1228	1326	1427
10.5	1231	1233	1338	1234
9.0	1228	1260	1062	1141
7.2	1228	0929	1052	1231
5.4	0925	0929	1223	1225
4.2	0918	0927	1116	1316
3.0	0924	0930	0927	1614
2.1	0923	0826	0829	1608
1.5	0924	0828	0824	1606
0.9	0928	0728	0823	1504

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 rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 322

Schiffsbeobachtungen - Freitag, den 18. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	60414	72022	05009	43430	04212	13222	
15	10002	30422	72020	07608	33400	03226	13234	
18	10002	30421	74020	09108	+++++	03215	104++	30054
21	10002	80714	72028	11007	9++++	04219	107++	
00 heute	10002	40618	68028	12608	9++++	04216	106++	
03	10002	30619	68020	14108	9++++	05215	106++	
06	10002	80725	68026	15807	9++++	03217	107++	39656
09	10002	70723	68022	18008	784++	04222	10723	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12 gestern	10003	70416	97022	05207	725++	05220	10421	13221	
15	10003	80414	97216	06507	6332+	05313	10421	13221	
18	10003	80414	98026	08507	9++++	05220	104+1	13221	39353
21	10003	80714	98022	11107	9++++	05326	107+1	132+2	
00 heute	10003	80612	97022	13007	9++++	05219	106+1	132+2	
03	10003	80712	97022	14907	9++++	05219	106+1		
06	10003	80621	97022	15707	9++++	04308	106+1	132+2	
09	10003	70821	97022	18507	753++	04228	10821	13622	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	80423	98212	04808	5752+	06116	13633	
15	10004	60418	98026	06307	655++	05215	13633	
18	10004	80414	98022	08208	9++++	05219	1++++	39556
21	10004	80817	98212	10407	9++++	05322	1++++	
00 heute	10004	80718	97022	12207	9++++	06218	1++++	
03	10004	80518	97022	14108	9++++	05219	1++++	
06	10004	80721	97022	15708	9++++	05216	1++++	30055
09	10004	70723	97022	18307	5552+	06326	10723	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	80710	97122	06006	5552+	05219	10721	
15	10009	80909	97212	07906	6552+	06219	10921	
18	10009	80908	97022	10106	9++++	05222	10921	39753
21	10009	80911	97022	12106	9++++	05220	10921	
00 heute	10009	80914	97022	14807	9++++	06227	10921	
03	10009	30714	97010	16007	9++++	06212	10721	
06	10009	30718	97020	18007	9++++	06220	10721	30051
09	10009	70521	97032	19106	45552	04211	10522	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	60218	98032	04907	35580	04226	134+2	
15	10005	80212	97032	06106	8092+	05212	10221	
18	10005	70518	98022	08307	9++++	05222	10522	30058
21	10005	80514	98022	10106	9++++	05218	105++	
00 heute	10005	80518	98022	12306	9++++	05222	105++	
03	10005	80520	97022	13707	9++++	05214	105++	
06	10005	80521	97022	15206	9++++	04215	105++	30060
09	10005	60724	97021	17906	35502	05227	10721	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	81109	97022	04206	4342+	05224	111+0	
15	10006	50908	97012	05606	53420	04214	109+0	
18	10006	80916	97032	08006	9++++	05224	10921	30052
21	10006	80912	97022	10206	9++++	05222	10921	
00 heute	10006	50913	97012	12306	9++++	05221	10921	
03	10006	40912	97011	13706	9++++	05214	10921	
06	10006	60517	97031	15006	9++++	05213	10521	
09	10006	80522	97032	17006	3742+	05220	10522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50621	33009	81729	95106	08909	873++	00715	00308	11737		
12	50620	33012	81726	94586	09309	873++	00304	00208	11748		
15	50621	32915	81920	96205	08909	863++	51804	00207	11946		
18	50620	33018	72117	97606	08608	5757+	00803	05105	12123	12058	+)701++
21	50620	32921	82314	97022	08507	2547+	00401	05104	12322		
00 heute	60620	32900	83212	96106	07306	864++	00712	05404	13221	14956	
03	60620	32903	82908	97022	07605	864++	00303	05501	12921	14955	
06	60620	33006	72620	97258	08906	795++	00113	05401	12635		+)792++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	53661	01909	80125	98022	25704	874++	42230	05754	10248		
12	53660	02012	73521	98222	27204	75500	81015	05754	13546		
15	53660	02015	73618	98022	30204	755++	81230	05753	13646		
18	53662	02118	80115	98022	31203	855++	00010	05852	13646		+)797++
21	53661	02221	83305	97022	32904	855++	41207	05854	13321	13646	
00 heute	63660	02000	80000	97702	32704	855++	00702	05855	100+0	13645	
03	63660	02003	82006	97702	32105	855++	00706	05552	100+0	13644	
06	63660	02006	81916	97027	30505	855++	00816	05554	11932	13644	+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50565	51009	82938	98022	11504	874++	00236	05352	13059		
12	50565	51012	72930	96852	15251	72400	00237	06252	13059		
15	50565	51015	62722	97858	17050	62400	00219	06458	12738		
18	50565	51018	62732	97858	18551	62400	00215	06460	12749		
21	50565	51021	82725	97858	21052	854++	00225	06758	12749		
00 heute	60565	51000	32722	98018	22052	32400	00110	06658	12749		
03	60565	51003	62730	98038	22952	62400	00208	06558	12749		
06	60565	51006	22928	98021	23551	22400	00205	06356	12748		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50591	19409	81627	96206	30708	873++	00604	05408	11636	14946	
12	50592	19412	82114	95516	31210	872++	00305	00010	121+1	11746	149+5
15	50593	19415	72113	97015	30810	763++	00804	00010	12132	11745	149+4
18	50592	19418	72215	98015	30710	763++	00701	00009	12233	11745	149+4
21	50592	19421	81818	97022	29510	853++	41812	00009	118+2	11744	
00 heute	60592	19400	81922	98022	28210	854++	41713	00109	11823	12045	
03	60591	19303	81924	98022	26311	854++	41719	00110	11923	12045	
06	60590	19206	81927	97636	24410	854++	41719	00010	11933	12045	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50527	35509	81620	96614	13812	873++	00717	00411	11645		
12	50527	35512	81619	96616	12712	6722+	00710	00411	11645		
15	50527	35515	82012	95614	11712	872++	00510	00411	12021	11744	
18	50527	35518	83216	95616	12110	873++	00303	00009	13221	11744	
21	50527	35521	83217	97216	14809	864++	00227	05208	13223	11744	
00 heute	60527	35508	83120	97216	18108	874++	00232	05306	13123	11744	
03	60527	35503	83117	97022	17808	864++	00802	05304	13134		
06	60527	35506	83218	97022	18609	754++	00007	05304	13235		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50528	18609	43210	98012	37012	45600	23103	00009	13222	10158	
12	50529	17912	73312	99021	37013	784++	24400	00110	13321	10158	
15	50531	17215	40304	99011	36311	48530	24707	05210	10321	10158	
18	50532	17118	70907	99151	36612	6843+	00303	00009	149+1	13544	10458
21	50531	17521	53209	98038	36013	585++	63804	00111	13221	13646	
00 heute	60530	18000	81709	97508	35212	854++	61708	00011	11722	13647	
03	60529	18503	61511	97015	33812	655++	63814	00012	11522	13647	
06	60528	18806	81910	97035	32013	856++	61718	00011	11921	13646	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50440	41009	71909	98031	13517	784++	00205	00116	11921	11544	
12	50440	41012	38418	98022	15116	6847+	00216	05114	13421	11345	
15	50440	41015	83526	97808	16515	884++	00214	05313	13426		
18	50440	41018	83528	98028	18814	824++	00324	05611	13437		
21	50440	41021	83632	98022	21013	884++	00222	05808	13538		
00 heute	60440	41000	83523	98022	23412	884++	00224	05906	13547		
03	60440	41003	83617	98022	24813	855++	00114	05806	13546		
06	60440	41006	63517	98022	25313	65500	00205	05804	13646		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50448	16009	80314	97022	36712	855++	00304	05608	10433	13554	
12	50448	15912	80415	97122	36112	855++	00007	05507	10445	13553	
15	50448	16115	80215	98022	34713	856++	00714	05408	10445	13553	
18	50448	16118	50213	98031	33613	58500	00611	05408	10445	13553	+)700++
21	50448	16221	80216	98022	33913	855++	00303	05309	10445	13553	
00 heute	60447	16200	50214	98031	34113	58500	00002	05309	10445	13552	+)700++
03	60449	16103	30316	97258	31912	38400	12822	05411	10445	13553	
06	60450	15906	70514	97808	30612	785++	00813	05510	10445	13553	+)796++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09 gestern	50350	48009	83630	97808	14319	7843+	00222	05616	13634
12	50350	48012	83631	97808	17218	72401	00229	05715	13636
15	50350	48015	73632	97028	19019	72460	00019	05613	13647
18	50350	48018	73629	97028	19618	78430	00307	05811	13647
21	50350	48021	70125	98022	21518	75500	00319	05810	13647
00 heute	60350	48000	80224	98022	22718	884++	00212	05609	10247
03	60350	48003	83625	98022	23018	884++	00103	05511	13647
06	60350	48006	70221	98022	22619	784++	00605	05510	13646

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 1 Nr. 3 2 2 — Freitag, den 18. November 1966

Meldungen vom 17. 11. 1966

YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/h/w	DVapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
50661	25209	90924	91772	27052	9+0++	61735	06653	10934	+++++		Meerkatze
53527	02306	43638	97808	02109	49400	54220	05307	18640	+++++		A. Dohrn
53523	02009	60136	97808	07009	63400	54249	91142	05307	10148		A. Dohrn
53523	02412	70129	97158	08110	42432	22211	91142	05506	10148		A. Dohrn
53523	03015	70127	97028	09110	42479	22210	91138	05604	+++++		A. Dohrn
53523	03618	70126	97022	09910	22470	22208	05506	10137	+++++		A. Dohrn
53523	04221	80512	97812	10307	824++	22204	05605	10522	10137		A. Dohrn
50508	15500	63615	98251	36011	654++	67230	05308	136+5			Bremen
50437	39300	21313	98021	14018	1253+	15204	00016	113++			Breitenstein
50637	14602	09902	99020	36051	+++++	022++	065++	+++++			Rendsburg
53620	04506	80324	98022	10506	+++++	14240	05704	103+6			Dohrnbank
50508	18906	82909	98022	36411	855++	67309	05509	129+3			Bremen
58235	13406	31805	98021	15316	+++++	00202	053++	11820			Tübingen
50642	23906	81127	98028	25904	+++++	+++++	060++	+++++			Vikingbank
53645	07606	83630	98022	14305	9++++	54230	05101	13623			Ansgaritor
50634	13507	09905	98020	38050	+++++	022++	062++	+++++			Rendsburg
50498	18606	82409	98022	37312	8++++	25705	05207	124++			Brandenburg
50497	20500	8++++	98022	38312	8++++	25104	05307	1++++			Brandenburg
50660	26008	81330	97858	26851	+++++	+++++	058++	11334			Würzburg
53582	00209	63421	98012	14307	+++++	+++++	054++	134+3			Island
50665	54709	20124	97020	94852	+++++	007++	061++	+++++			Grönland
50562	06209	83437	97022	22807	+++++	13712	057++	13445			Düsseldorf
50661	26009	80621	98862	24901	+++++	+++++	061++	+++++			Augsburg
50573	08709	83530	98028	30207	+++++	00210	055++	+++++			Bremerhaven
50665	24609	80927	96626	28501	+++++	00740	063++	10924			Gelsenkirchen
53640	06909	83630	97152	17906	6522+	54236	05104	12624			Ansgaritor
50261	23909	60918	97022	19723	12341	23209	00021	10835			Grönnebek
50661	25909	80624	97737	23851	+++++	+++++	059++	+++++			Wuppertal
50508	20709	79901	98252	37012	744++	67306	05208	10000			Bremen
50657	25711	81330	94107	19202	+++++	+++++	056++	+++++			Nordenham
53630	05512	80330	97022	18206	+++++	14240	05704	103+8			Dohrnbank
50660	26011	81330	97268	22859	+++++	+++++	059++	13334			Würzburg
50640	53212	82009	98022	91551	+++++	+++++	058++	+++++			E.Ollenhauer
50665	55012	60124	98012	98053	+++++	+++++	059++	+++++			H.Böckler
50633	24912	81333	96104	21008	+++++	00708	052++	11238			Katfisch
50665	54912	73630	98022	95352	+++++	+++++	052++	+++++			H.Kern
50655	29912	90524	93459	09105	+++++	+++++	+++++	+++++			Saar
50650	11312	73603	98022	37451	+++++	+++++	068++	+++++			Bonn
50565	58212	83024	96227	20057	+++++	+++++	069++	+++++			Hessen
50665	54712	70230	97021	95752	+++++	00731	062++	+++++			Grönland
50665	24612	81130	96676	22501	+++++	00760	062++	11126			Gelsenkirchen
50661	25712	80730	97697	20502	+++++	+++++	059++	+++++			Thüringen
50651	11412	80205	97022	38151	+++++	00200	065++	+++++			Saxonia
53578	00812	83427	97582	13908	+++++	+++++	054++	13444			Island
50632	25512	81824	95104	20009	+++++	00400	053++	+++++			Württemberg
50263	22812	60818	98022	20223	1233+	23205	05121	10721			Grönnebek
50657	25712	81137	98026	18002	+++++	+++++	057++	111+6			Germania
50562	06212	73430	98021	25107	+++++	55223	056++	13444			Düsseldorf
50409	20912	81109	98022	34615	856++	55000	+++++	+++++			Anita
53634	06312	70430	97022	21205	653++	54233	05152	10424			Ansgaritor
50497	16112	63211	98252	36912	62500	25400	05109	132+1			Brandenburg
50670	24012	80944	96727	22150	+++++	+++++	060++	+++++			Teutonia
50379	32512	61913	98158	21220	33570	65210	00216	113++			Praunheim
50402	17512	80613	97022	33015	853++	66400	05210	10621			Blankenstein
50508	22312	81909	98022	37013	854++	67400	00006	119+2			Bremen
50665	54812	63630	98032	93203	+++++	+++++	011++	+++++			Heidelberg
50640	53112	83425	98022	91000	+++++	+++++	12725	057++	13433		Freiburg
50451	35612	81113	97102	15616	882++	15206	00116	11124			Breitenstein
50502	18512	73405	98152	38513	7347+	25204	+++++	+++++			Westfalen
50651	11215	89903	98022	35902	+++++	32205	058++	+++++			Marburg
53629	05615	80330	98022	23806	6532+	54226	05252	10324			Ansgaritor
50264	22915	60818	98022	18523	22+2+	23717	05221	10821			Grönnebek
53633	05915	80230	97022	23104	+++++	14249	06002	102+8			Dohrnbank
53573	01815	70124	97022	13908	+++++	+++++	053++	10143			Island
50626	10815	89905	98031	37001	+++++	34710	064++	10645			Rendsburg
50665	55015	80124	98028	97853	+++++	+++++	059++	+++++			H.Böckler
50660	26015	81444	94104	14807	+++++	+++++	052++	+++++			Regulus
50381	33315	62209	98021	21020	23506	65802	00017	122++			Praunheim
50632	25215	81824	96102	18809	+++++	01824	001++	11836			Spitzbergen
50660	26017	81344	97032	12501	+++++	+++++	056++	11346			Würzburg
50653	25018	81652	94105	13707	+++++	+++++	003++	+++++			Nordenham
50661	26018	81837	97022	10208	+++++	+++++	002++	+++++			Hagen
50411	13418	50118	97251	26715	534++	25+++	05510	101++			Worms
50561	07718	73424	97808	31407	+++++	64231	057++	+++++			Berlin
50382	34718	21605	98010	20520	00901	65705	00017	116++			Praunheim
50661	25718	81544	97626	11008	+++++	+++++	003++	+++++			Thüringen
53567	02918	80421	98022	16308	+++++	+++++	054++	104+2			Island
50265	22418	60813	98022	18522	32231	24400	05221	10821			Grönnebek
53624	05118	80230	97158	25206	9++++	54214	05300	10324			Ansgaritor
50627	25718	81440	97022	11007	+++++	+++++	002++	11407			Germania
50420	51118	83618	97022	31008	853++	64220	06200	13632			Ginnheim
50502	16118	73607	98022	35513	52346	25706	+++++	+++++			Westfalen
50507	25618	81513	98022	30012	854++	67720	05310	115+4			Bremen
50401	19518	80713	97032	32015	853++	66410	05310	10721			Blankenstein
50618	08321	09905	98022	35505	+++++	34715	056++	+++++			Rendsburg
50572	09021	72513	98021	33206	+++++	75232	055++	13543			Düsseldorf
50661	25981	81644	96646	07408	+++++	+++++	005++	+++++			Wuppertal
50208	51118	49901	98021	15027	22592	55710	00023	14900			Augsburg
50572	08521	80113	98022	33008	+++++	00210	059++	+++++			Cuxhaven
50420	51921	83215	97022	32108	853++	64221	06201	13232			Ginnheim
50660	26021	81644	97022	10002	+++++	+++++	054++	11646			Würzburg
53643	06921	80221	97022	29004	+++++	14230	06001	102+7			Dohrnbank
50661	25521	81637	97636	08208	+++++	+++++	003++	+++++			Thüringen
50383	34921	01805	98010	21519	00900	65310	00217	117++			Praunheim
50507	27621	81824	98022	26013	854++	67740	05212	11846			Bremen
50266	21921	60513	98022	20022	423+1	24215	05320	10521			Grönnebek
53619	04621	70430	98258	26606	533++	44214	05203	10424			Ansgaritor

Fanitta LIBET

53575	03009	83624	97812	09607	895++	00214	05507	13625	13535
53575	03012	80124	97818	10507	895++	00209	05407	10123	13536
53575	03015	80518	97028	13707	855++	00231	05506	10523	13536
53575	03018	80513	97028	16907	895++	00232	05406	10522	
53575	03021	20409	98021	20108	23500	00232	05306	10422	
63575	030.0	010413	98020	21608	13500	00115	05306	10422	
63575	03006	10509	98020	25007	13500	00218	05405	10521	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

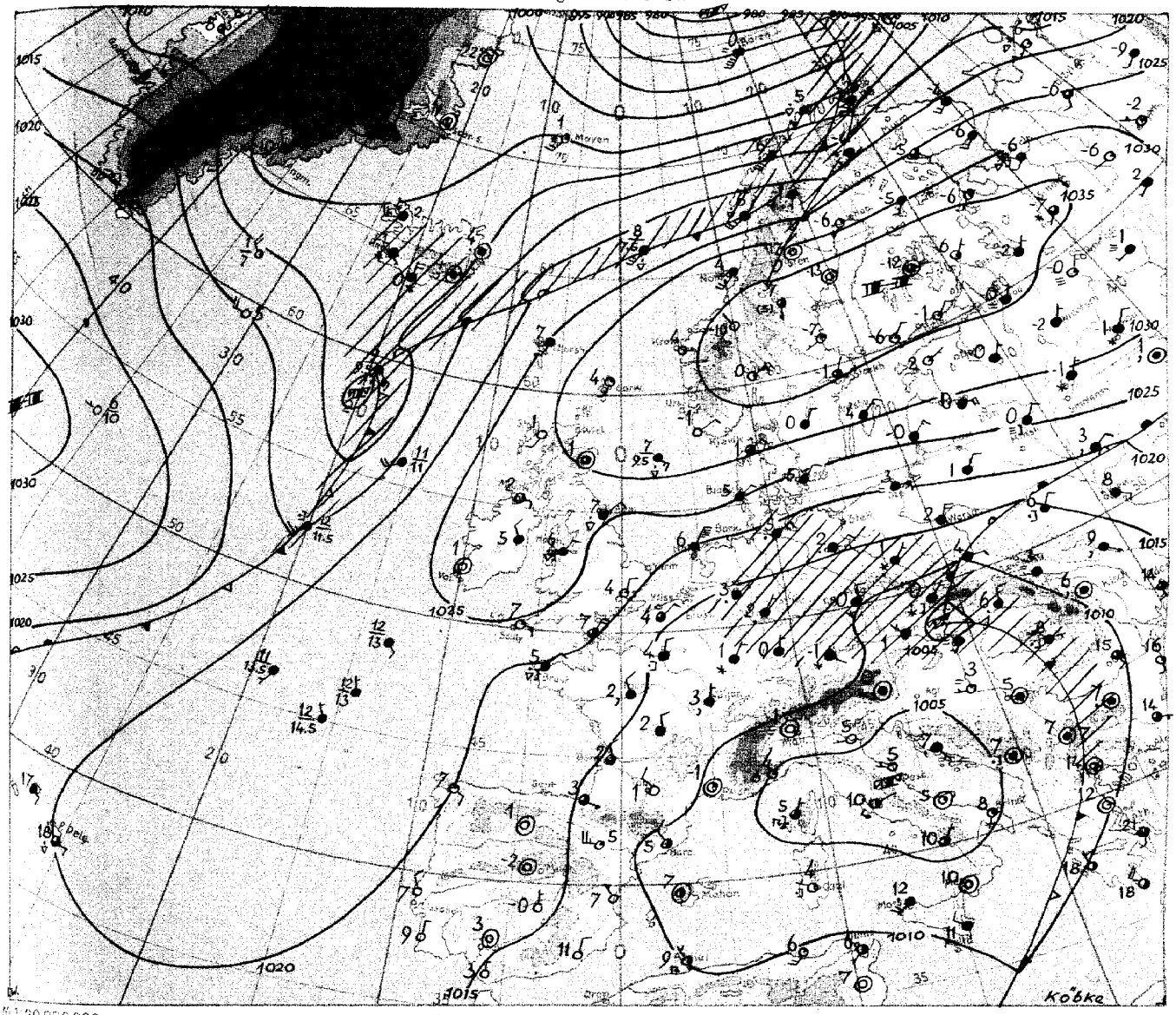
bei unregelmäßiger Lieferung oder Beschwerden immer an das Zustellpostamt richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Fernruf 80621

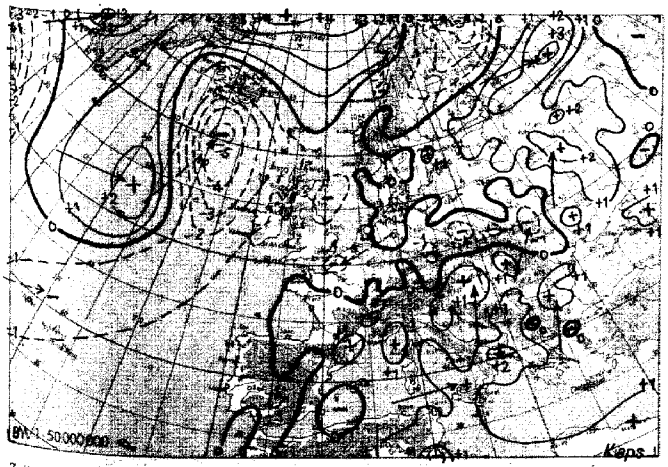
Jahrgang: 91 | Sonnabend, den 19. November 1966 | Nummer: 323

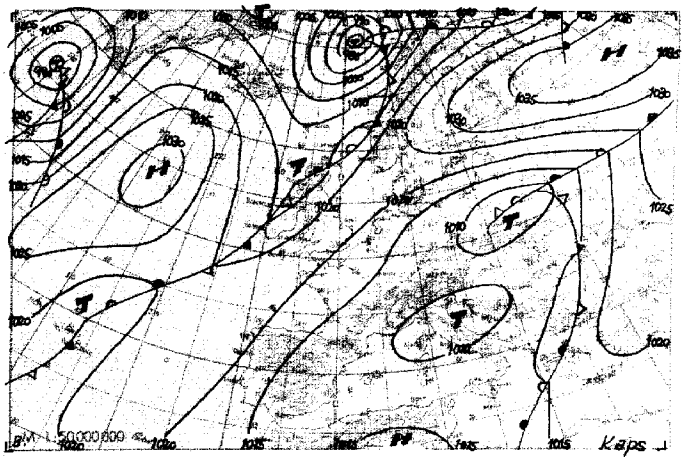
Wetterlage heute 6 Uhr



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

Vorhersagekarte für Sonntag, den 20. Nov. 66, 6 Uhr

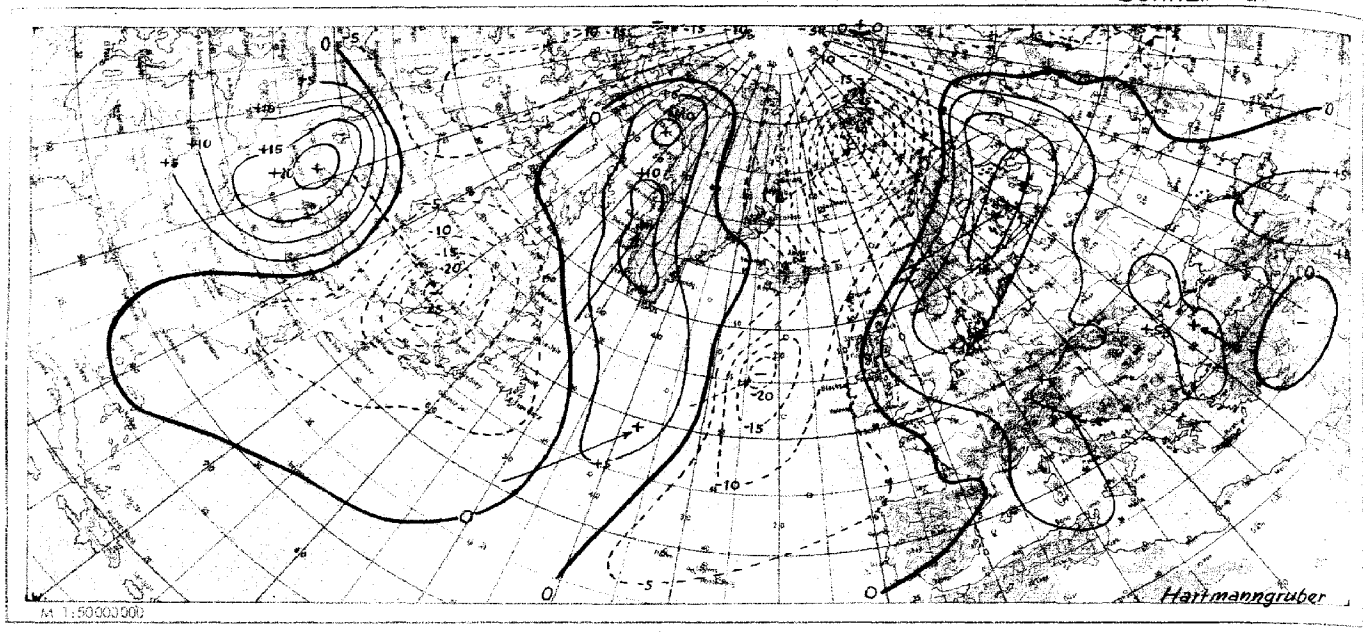




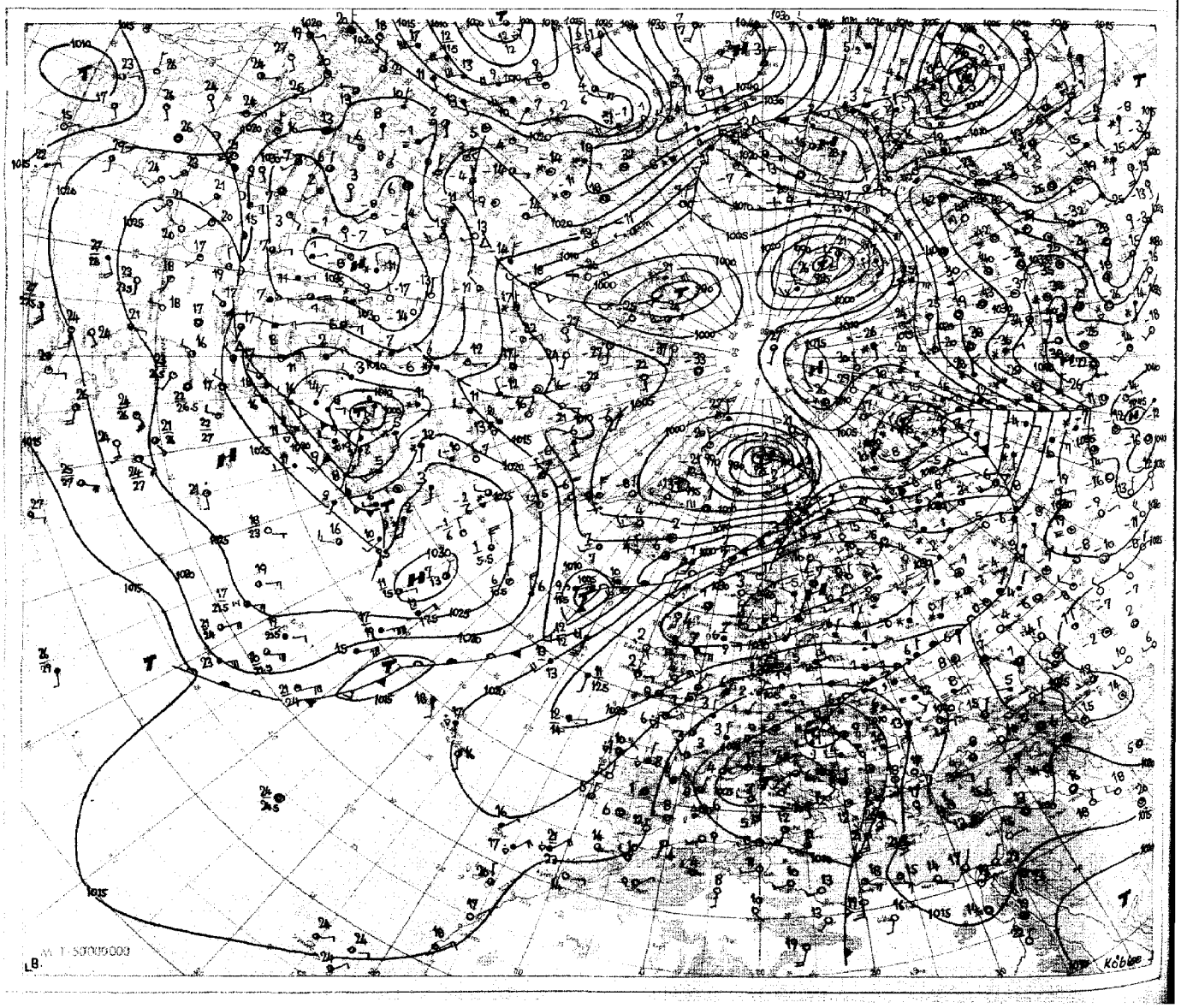
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

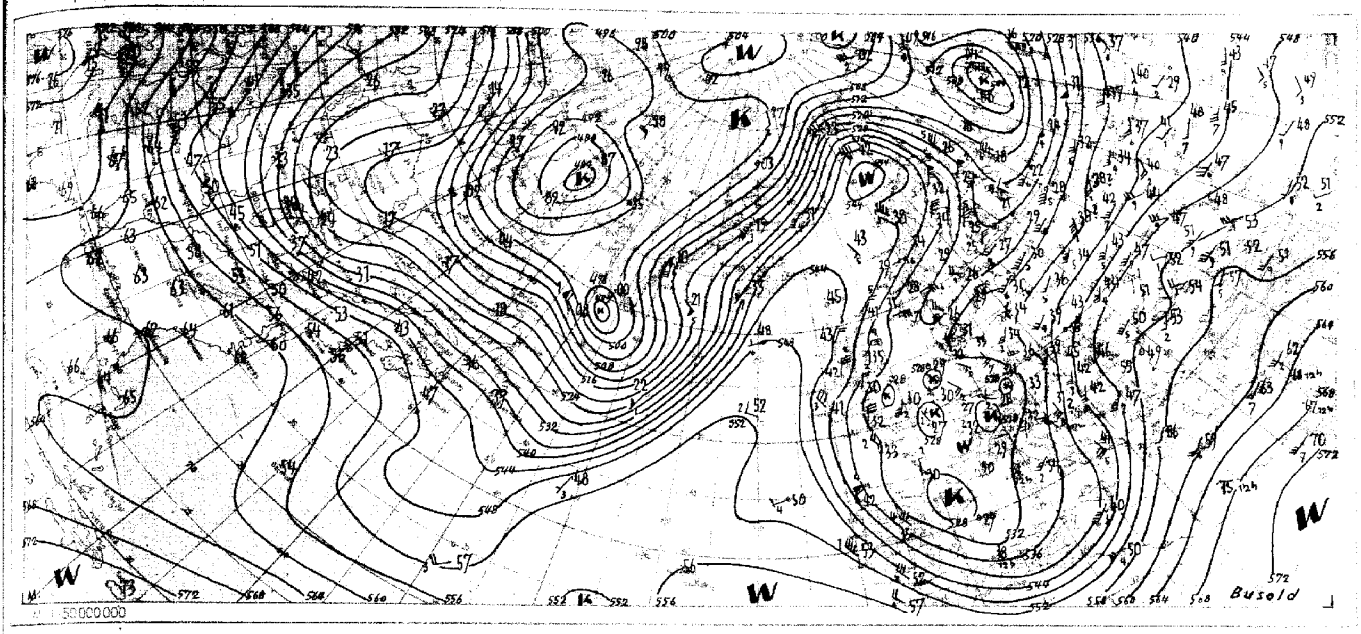
Sonnabend.



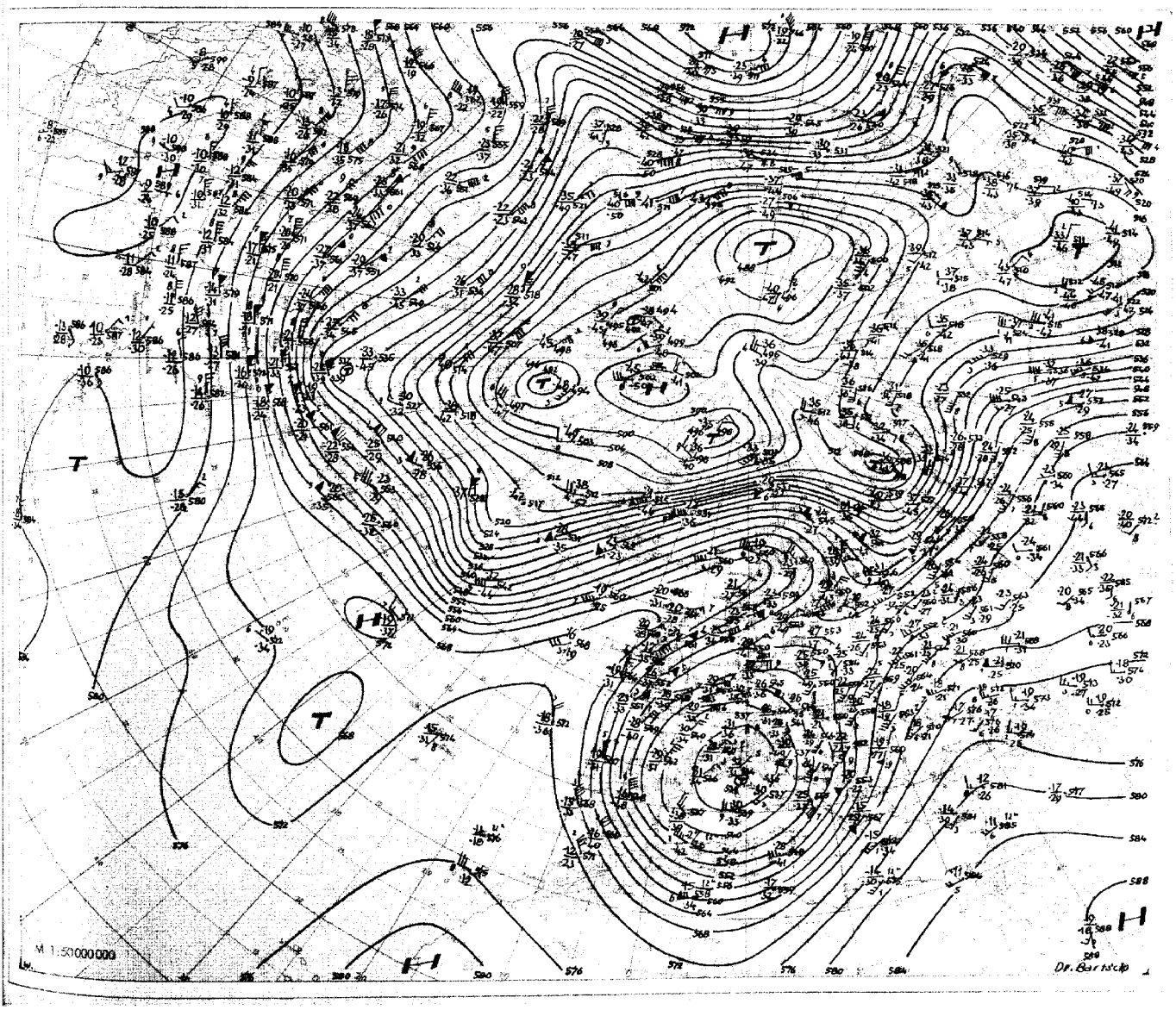
Wetterlage heute 0 Uhr



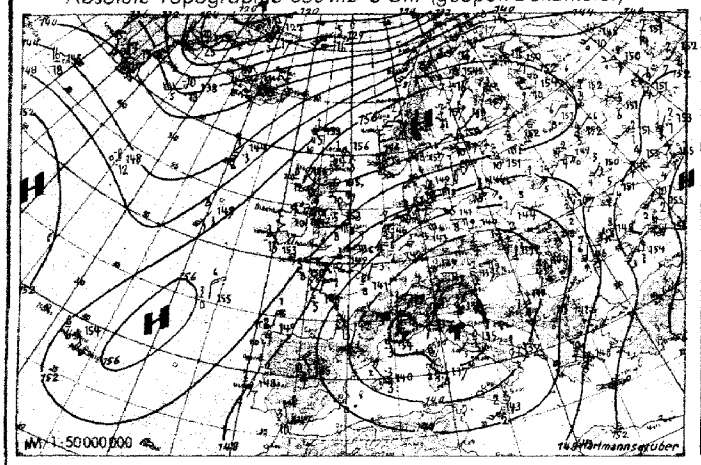
19. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



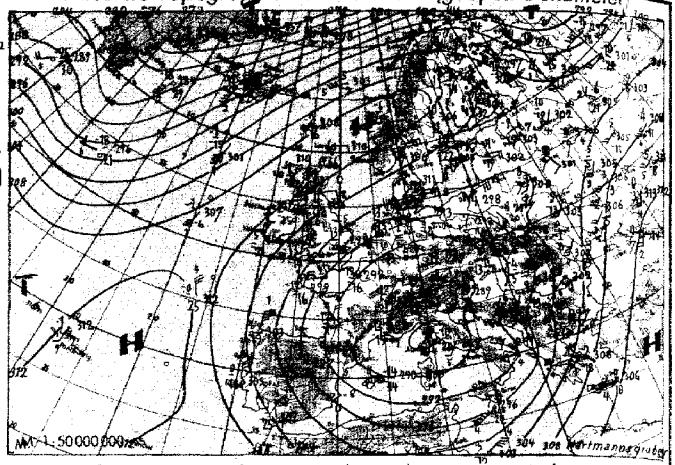
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



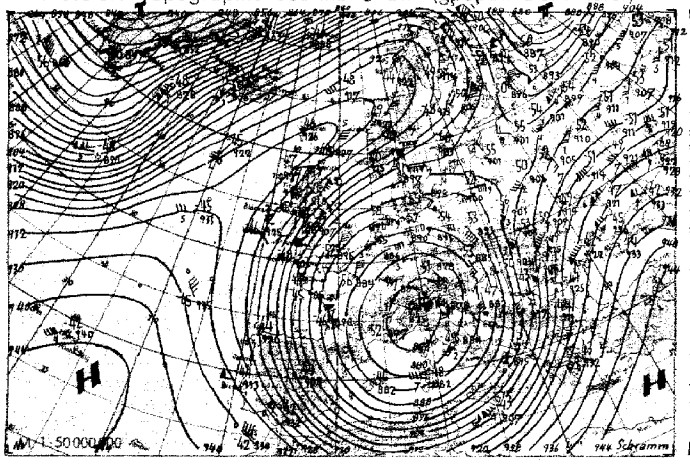
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



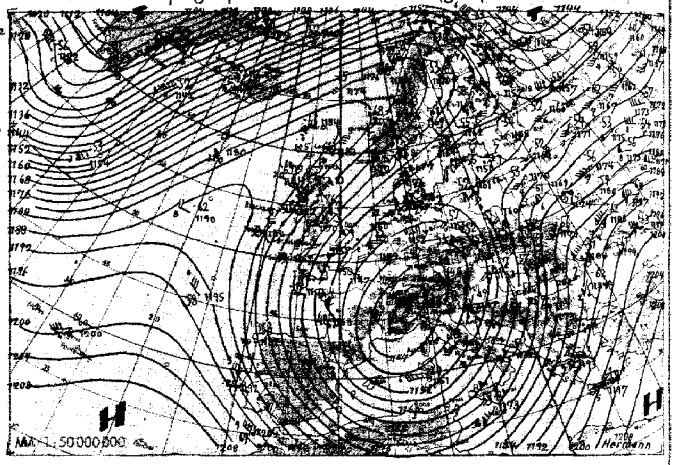
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



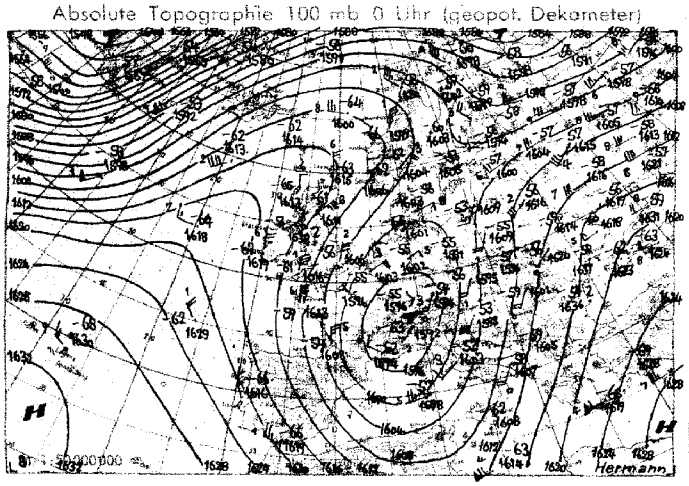
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



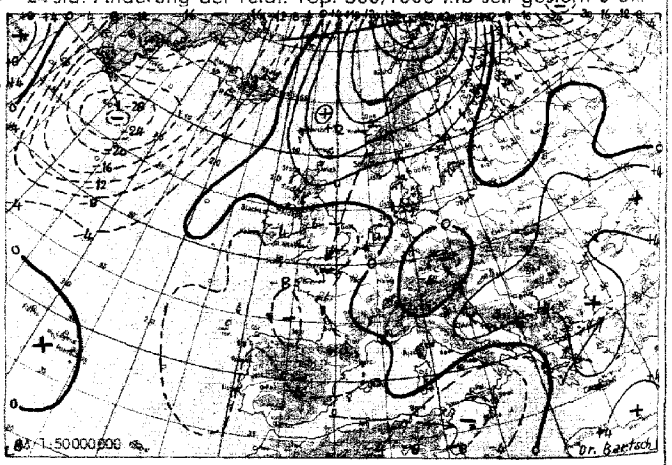
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 19. November 1966

Die Druckverteilung in Höhe der 500-mb-Fläche über dem europäisch-atlantischen Raum ist durch eine kräftige Frontalzone über dem Nordmeer und durch ein umfangreiches Tief über dem Golf von Genua gekennzeichnet. Außerdem erstreckt sich von den Azoren her ein Hochdruckkeil nach Südskandinavien.

Im Bereich der obengenannten Frontalzone kam es im Laufe des gestrigen Tages vor der Küste Ostgrönlands zu einer Sturmtiefbildung. Dabei wurden Druckfalltendenzen von über 12 mb in 3 Stunden beobachtet. Über Spitzbergen fiel der Luftdruck innerhalb von 24 Stunden um mehr als 45 mb. Auf der Rückseite dieses Sturmtiefs wurde Kaltluft, die über Grönland lag, nach Südosten transportiert. Der Kern der damit verbundenen troposphärischen Abkühlung lag heute morgen nördlich vom Wetterschiff C (53N/35W), wo die Mitteltemperatur der unteren 5000 m der Atmosphäre seit gestern früh um mehr als 14 Grad zurückging.

Ein Höhentrog, der sich bereits seit mehreren Terminen südlich von Grönland befand, verlagerte sich in den vergangenen 24 Stunden nur zögernd weiter nach Osten. In der zugehörigen Tiefdruckrinne, wurden infolge der zunehmenden Luftmassengegensätze mehrere Wellenstörungen induziert, von denen sich eine, die inzwischen in die Nähe der Wetterschiffe I (59N/19W) und J (52N/20W) zog, zu einer Frontalzone entwickelte.

Obwohl sich das Drucksteiggebiet, das mit dem nach Südskandinavien schwenkenden Höhenhochkeil in Verbindung stand, bei seinem Übertritt auf das Festland stark abschwächte, genügte seine Intensität noch zur Ausbildung eines kräftigen, von der Biskaya über den Bottnischen Meerbusen hinweg bis zum Ural reichenden Hochdruckgebietes. Da sich das Mittelmeertief nur wenig abschwächte und seine Lage kaum veränderte, verschärften sich die Druckgegensätze zwischen ihm und dem im Norden liegenden Hochdruckgebiet. Dadurch nahm die östliche Bodenströmung über Deutschland merklich zu. Bei geschlossener Bewölkung kam es über Mitteleuropa verbreitet zu Aufgleitniederschlägen, die teils als Schnee, teils als Regen fielen. Die Tagestemperaturen stiegen gestern im Westen und Norden Deutschlands auf Werte um 6 Grad, im Osten und Süden auf Werte um 2 Grad an. In Süd- und Mitteldeutschland herrschte in der vergangenen Nacht leichter Frost.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der vom skandinavischen Hoch südwestwärts verlaufende Keil schwächt sich ab, während sich der Schwerpunkt des Hochs nach Rußland verlagert. Gleichzeitig weitet sich das Tief über dem Mittelmeerraum nordostwärts aus, so daß die zyklonale Ostlage erhalten bleibt.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite

Jahrgang: 91 | Sonnabend, den 19. November 1966 | Nummer: 323

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom TTT	Summen SSS 555	RR 55
elgoland	4	015	7o822	65o22	186o6	783--	o4222	2o72o	6oo11	194o7	214oo	o42o8	23-27	7o722	65o31	2o3o7	724--	o32o9	7o624	62o21	213o6	724--	o321o	-ooo7	28-34			
st	27	020	6o313	561o2	199o5	657oo	o4225	7o315	62o22	212o6	5843-	o4213		6o419	64152	221o5	43431	o22o9	8o222	68o22	238o4	755--	o2215	-ooo6	25-33			
sum	3	029	7o4o9	59o21	187o5	754--	o4222	3o511	62o11	195o6	11431	o31o8	25	8o511	62511	2o3o6	773--	o33o8	8o411	65o26	213o5	855--	o211o	-91o6	25			
hleswig	44	035	7o312	571o1	186o5	764--	o4223	7o315	581o1	193o5	784--	o31o7		8o315	58516	2ooo5	854--	o32o6	8o318	625o6	214o4	755--	o2215	-91o6	29			
shöft	4	043	1o526	65o2o	195o5	114o1	o4223	3o527	7oo3o	2o4o6	2o931	o41o9		8o532	75o31	21oo6	8o77-	o33o6	8o63o	75o21	22oo6	9----	o421o	-ooo6				
iel	7	045	7o911	62212	182o6	764--	o422o	8o717	56252	186o6	884--	o41o4	26	8o616	5o585	192o5	773--	o42o6	8o719	58215	2o6o5	773--	o4214	-93o6				
orderney	13	113	6o612	6oo12	173o6	656oo	o4222	7o519	6oo32	185o6	784--	o4212		6o525	6oo12	189o6	6843-	o43o4	8o428	6o252	2o1o6	784--	o4212	-97o7				
emerhaven	7	129	7o3o8	5o1o2	168o4	35431	o322o	7o212	581o2	173o6	38431	o41o5		8o212	5o585	181o5	772--	o42o8	8o216	655o6	186o5	772--	o32o5	-92o6				
xhaven	5	131						7o219	561o8	182o6	55531	o43o5	25						8o32o	6o8o8	2o4o5	874--	o32o6	-o1o6	22-29			
ltenkirchen	32	145	6o7o7	62o22	17oo4	35532	o3218	7o611	59216	175o5	774--	o42o5		8o512	57515	179o5	773--	o41o4	8o617	5o616	194o4	773--	o3215	-o1o5	31			
mburg-F	14	147	5o6o7	58o12	163o4	1643o	o2217	8o5o8	572o2	168o6	863--	o42o5		8o4o9	5o615	175o5	854--	o32o7	8o413	6o615	183o5	753--	o32o8	-96o6				
beck	13	156	6o7o7	6oo31	171o6	2563o	o212o	8o7o6	56o11	18oo6	2561-	o23o9	26	8o21o	6o216	181o6	7542-	o42o1	8o318	6o616	135o6	7732-	o32o4	-95o6	34			
den-Wolthusen	0	202												8o513	581o2	189o6	785--	o33o7	8o62o	581o5	198o5	784--	o32o9	-97o7	34			
den-Hafen	6	203	7o61o	561o2	173o5	784--	o4224	6o612	6oo11	182o6	5843o	o31o9												o6				
oppenburg	43	216	7o31o	5o1o1	158o4	763--	o322o													6				-95o5				
remen	4	224	7o613	571o1	161o3	754--	o2223	7o21o	59o21	163o6	36435	o3oo2		8o511	59o32	168o6	6547-	o23o5	8o21o	59612	176o5	873--	o42o8	-93o6				
oltau	77	235	5o5o8	381o2	156o3	4543o	o1218	8o612	65o22	157o5	855--	o21o1		8o41o	6o5o5	164o3	854--	o13o9						o5				
chow	35	253	736o7	5o1o2	14oo3	555-2	o2111	8o2o5	571o2	145o3	855--	oo1o6	26	83616	58618	143o4	855--	o27o2						o4				
ngen	21	305	7o6o8	4o1o2	155o5	753--	o3222	7o6o8	59o22	168o4	754--	o1212		8o41o	59o31	168o5	754--	o24oo						o5				
ünster	64	313	8o4o5	251o2	147o4	864--	o3222	7o411	4oo52	155o5	724--	o22o8		8o2o9	4o1o2	157o4	764--	o11o1	8o3o9	3o612	166o4	774--	o33o9	-o1o5				
nabrück	95	317	6o5o8	5o1o2	15oo4	5624o	o3216	7o5o8	561o2	158o3	754--	o11o8		8o3o8	5o616	159o5	773--	o31o1	8o4o9	58586	168o4	773--	o22o9	-94o5				
ütersloh	72	320	7o3o5	481o2	142o4	7833-	o2219	7o3o4	56o22	149o4	6547-	o1oo7		8o21o	37616	149o4	853--	o25oo	8o4o8	486o6	159o4	854--	o121o	-97o5				
lzuflen	98	325	8o6o3	3o1o2	145o4	754--	o2218	8o3o4	4o1o2	151o3	754--	o11o5		8o7o8	58o25	148o4	754--	oo8o3	8o4o8	4o612	158o3	874--	o13o9	-91o4				
nnover-L.	53	338	8o41o	4o1o2	151o2	862--	o1219	8o1o9	571o2	148o4	854--	o28o2		8o31o	6o218	154o3	6552-	oo2o6	8o113	58618	16oo4	854--	o22o6	-93o5				
raunschweig-V.	82	348	7o511	4o1o2	141o2	754oo	o1211	8o713	581o2	144o3	854--	oo3o3		8o411	565o2	148o2	854--	5o2o4	8o511	5o6o6	155o3	855--	oo2o7	-96o3				
rlin-Dahlem	51	381	8o4o7	2o712	13ooo	6732-	512o8	8o4o8	25737	132o1	6742-	oo1o2		8o4o9	39687	136o2	4722-	o13o4	8o5o8	4o617	146o2	6732-	o2212	-o2o2				
rlin-Tempelhof	51	384	8o31o	267o2	125oo	863--	512o9	8o2o9	2o732	128o1	863--	oo1o3		8o31o	4o687	132o2	863--	o13o4	8o4o9	42617	144o2	862--	o1212	-o3o2				
üsseldorf	36	400	7o3o9	241o2	139o5	754--	o3215	5o61o	5oo52	146o6	4554o	o22o7		7o213	58o22	154o5	784--	o13o7	8o113	5o588	157o4	854--	o21o3	-91o6				
pdol	25	406	8o2o8	4o1o2	15oo4	754--	o3219	7361o	45o52	156o6	755--	o3oo5		7o31o	59o32	165o5	755--	o12o9	7361o	576o2	17oo5	754--	o22o6	-97o6				
sen	154	410	7o51o	15166	139o4	775--	o3218	5o51o	4oo56	143o5	524o1	o1oo4		8o614	5oo52	153o4	854--	512o9	8o614	35612	157o3	874--	o12o3	-91o5				
ahler Asten □	835	427	9o5o9	o3414	4o451	9----	51213	8o3o8	581o4	4o352	762--	521o1		9o312	o1787	4o152	9----	526o1	9o31o	o1717	4o652	9----	523o6	-9251				
ssel	158	438	7o1o4	56o22	125o4	755--	o1212	7o4o6	58o22	135o3	5557-	512o9		833o6	5o586	13oo3	855--	o18o5	833o5	56686	142o2	854--	o1311	-93o4				
öttingen	150	444	736o8	3o1o2	125o3	45632	o1213	836o7	6oo22	132o3	855--	512o7		8o2o8	5o6o7	132o3	855--	o15oo	836o5	3o227	142o1	855--	oo2o9	-o1o3				
aunlage	607	452	7o21o	56o22	12351	3547-	55211	9o41o	o4772	13252	9----	522o5	3o	8o212	3o717	13o52	774--	538o2						o1				
achen	202	501	8o3o6	1o612	139o3	872--	o3213	8o3o7	126o6	145o4	872--	o31o8		7o2o7	2o1o6	15oo4	755--	o33o4	8o3o5	4o6o2	156o3	874--	o12o5	-92o4				
ürburg	626	510	936o7	oo714	126oo	9----	oo313	8o2o7	12287	131o1	87o--	o1oo7		83613	59o22	132o1	872--	o13o1	8o213	3o712	1395o	871--	512o4	-o1o1				
öln	68	513	833o3	5o1o2	126o4	854--	o2216	6o51o	6oo21	13oo7	215o2	511o4		7o21o	6oo32	133o6	754--	o13o3	8o2o7	6oo22	14oo5	854--	oo2o7	-ooo7				
oblenz	96	515	6o2o3	451o2	119o6	654--	o3216	636o2	62o16	118o7	28441	o14oo		73612	64142	118o7	62541	o14oo	8o2o7	626o2	131o5	5557-	o1212	-97o8				
arienberg	547	526	8o31o	3o1o2	121o1	763--	oo217	7o2o8	62o37	121o2	784--	oo1o4		7o212	7oo12	121o1	48441	516o3	836o9	587o2	127oo	854--	512o4	-91o2				
ießen	186	532	736o4	561o2	112o4	3557-	o2215	8o2o7	62o22	113o5	755--	oo1o2		8o21o	6o6o6	117o4	755--	523o3	8o2o3	586o6	12[illegible]3	755--	oo2o5	-91o5				
ad Hersfeld	212	542	8o6o9	58o22	114o4	755--	o1213	7o4o9	59o32	119o4	785--	5o1o4		8o4o5	6oo22	12oo3	755--	514oo	8o7o6	4o616	134o1	865--	oo312	-93o5				
asserkuppe □	921	544	9o113	oo497	38o52	9----	522o5	8o113	25717	38253	861--	531o3		9o113	oo717	38o53	9----	546o1	9o113	oo717	38654	9----	553o9	-o251				
ier-Petrisberg	265	609	8o2o5	451o2	119o3	855--	o1211	6o5o9	451o2	12oo5	684oo	o21o4		8o1o6	6oo32	12oo5	7847-	o14oo	8o2o7	58o32	129o4	4557-	oo2o7	-ooo5				
euselbach	479	615	8o2o6	251o2	113o2	862--	o1212	8o2o6	5o258	112o3	862--	o1oo1		836o9	571o2	111o3	854--	o15o1	8o513	561o2	121o1	864--	5o2o5	-97o3				
r. Feldberg/T. □	805	635	9o312	o1457	38951	9----	512o5	8o312	5o224	39351	86o--	511o4		8o217	o8732	39151	86o--	515oo	9o319	o1717	39452	9----	522o5	-o15o	31			
ankfurt-Flugh.	110	637	8o3o9	56o52	111o5	855--	o3217	7o3o9	57o22	111o5	5851-	o14oo		7o313	57618	114o5	5851-	oo3o2	8o31o	57618	124o3	852--	o12o9	-91o6				
armstadt	133	639	836o8	62o22	1o6o5	855--	o3214	8o213	726o2	1o4o6	6752-	o28o2		8o214	7o6o6	1o7o5	862--	oo3o3	8o212	756o6	118o3	863--	512o9	-93o6				
ürzburg	259	655	833o8	5o2o2	1o6o3	4641-	o1212	8341o	6oo26	1o5o4	5551-	o14oo		836o6	6o5o6	113o2	6542-	5o3o5	836o6	5o715	127oo	6552-	51211	-97o4				
ad Kissingen	216	658	8o2o6	6oo22	1o4o4	4551-	51212	736o8	65216	1o9o3	5557-	511o3		8o3o6	6o777	118o2	5552-	513o8	836o4	59227	128oo	4552-	522o8	-94o4				
oburg	337	671	836o7	62o22	o97o3	3552-	51213	836o8	62782	1o1o2	5552-	521o3		836o5	59717	11ooo	5552-	522o5	8o4o3	3o717	12651	864--	52213	-94o3				
amberg	239	675	836o8	561o2	o98o3	755--	5o213	8o4o8	5o1o8	o98o3	774--	oo4oo		8o4o2	36736	1o8o1	774--	513o8	834o6	32736	123oo	774--	51213	-95o3				
of	567	685	83612	12717	1oo51	863--	52112	8o111	12717	1o952	863--	521o7		8o211	13717	11552	862--	531o5	8o4o7	56717	13o52	862--	53113	-o2oo				
eiden	438	688	836o5	3o717	o87oo	873--	51216	836o6	581o7	o91oo	854--	511o4		8o1o6	581o2	o995o	754--	513o7	8o1o4	581o2	11451	754--	52213	-o1o1				
rus	363	704	2o2o8	3o1o2	1o7o2	2o94o	o1215	5o41o	588o1	1o6o5	525oo	o21o2		8o21o	58o38	1o9o4	17447	o13o2	8361o	58o28	115o3	8o92-	oo1o5	-92o5				
oumb.-Tholey	569	706	7o514	5o1o2	114o1	6527-	o11o2	7o715	56162	122o3	583o1	o1111												o3				
arbr.-Ensheim	323	708	4o3o2	451o1	1o6o3	25571	o121o	5o3o7	561o1	114o4	2557-	o121o		8o1o8	5o212	1o7o3	3847-	o16o8	735o3	571o2	114o3	6557-	o13o6	-97o5				
eustadt/Wstr.	161	723	7o4o8	4o612	1o1o5	5547-	o3211	8o3o5	5o6o6	1o3o6	4541-	o2oo3		8o4o6	4o616	111o5	3252-	o13o7	8o2o8	56616	12oo4	875--	o11o8	-92o6				
einbiet/Wstr.	553	724	9o312	o26o4	o99o1	9----	o1212	8o313	5o5o4	1ooo2	673o7	o11o3		8o312	5o686	o97o1	6722-	oo6o4	8o314	5o686	1o7oo	872--	513o7	-92o2				
arlsruhe	114	727	8o2o2	25616	1o3o4	873--	o4212	8o2o4	451o6	1o3o6	5542-	o41o2		8o7o2	5o6o6	1o3o4	3557-	o28o2	8o5o6	566o6	111o4	3742-	o13o8	-96o6				
annheim	97	729	836o5	3o1o2	1o7o4	2557-	o3112	8o2o7	57o22	1o6o6	4557-	o3ooo		8o2o7	576o6	11oo5	5552-	o23o3	8o21o	59o28	12oo4	5552-	5o2o9	-91o6				
uttgart-Echt.	405	738	836o7	25686	o98o2	871--	o12o9	8361o	2o877	o96o3	6727-	o27o1		734o6	35588	o99o2	55322	o13o1	836o6	3o718	1o9o1	872--	o12o8	-o2o3				
hringen	276	742	834o2	4o616	o98o3	2732-	o21o9	8o4o8	57216	o96o3	4742-	o28o1		836o7	57516	o95o3	6742-	o17o3	8o4o6	45716	112o1	874--	51315	-o1o4				
nsbach	413	755	8o4o6	2o686	o97o2	863--	oo111	8o2o5	4o686	o97o1	5542-	oo6o1		8o2o8	15736	1o2oo	6732-	512o4	8o2o5	157o7	1185o	6732-	52213	-o2o2				
eißenburg/Bay.	472	761	8361o	4o686	o9oo1	872--	o1213	8o5o6	3o687	o92o1	872--	oooo1		8o5o5	25717	o98oo	872--	5o3o4	8o5o7	35717	1115o	862--	51212	-o2o2				
ürnberg	310	763	836o4	45617	o9oo2	863--	o1212	836o6	3o687	o96o2	862--	oo2o5		8o1o5	45717	1ooo1	5632-	5o2o3	8o1o3	5o1o7	114o1	855--	51213	-o2o2				
egensburg	376	776	8o2o7	25716	o81o1	872--	o121o	8o2o7	59o27	o82o2	873--	o11o3		8o4o6	57512	o89o1	863--	5o3o5	8o5o7	57715	1o3o1	873--	5o213	-o1o2				
r. Falkenstein □	1307	791	936o3	o1717	36354	9----	54213	9o2o2	o1497	36654	9----	541o4		9o5o4	o4494	37255	9----	553o7	8o7o8	6oo24	38455	862--	56212	-9654				
eiburg	252	803	8oooo	3o1o6	1o1o3	6532-	o32o9	835o3	58156	o95o4	794--	o28o5		834o6	3o1o8	o99o4	4732-	o33o4	833o4	3o618	11oo3	4732-	o32o9	-o2o5				
eudenstadt □	797	815	9o2o1	o1717	3845o	9----	5o211	8o4o7	56227	3865o	772--	51oo1		934o3	o4714	3835o	9----	5o5o3	8o7o3	25714	38951	861--	512o7	-o35o				
ippeneck □	973	818	8o2o3	56717	37952	871--	522o9	7o3o4	587o7	37951	771--	518o1		836o2	4o717	37952	871--	522o1	836o3	4o717	38353	871--	532o7	-o251				
bingen	370	826																										
tten	734	836	836o5	3o717	o9751	871--	51212	8o1o8	57717	o9551	871--	528o1		8o3o8	14717	o9751	871--	514oo	8o4o7	14717	1o852	871--	523o8	-o25o				
lm	521	838	834o7	3o686	o92o1	873--	o1211	834o8	56687	o89o2	5742-	oo8o1		836o5	3o687	o94o1	774--	5o2o1	8o2o4	25687	1o5oo	873--	5o2o9	-o2o2				
ugsburg	477	852	832o4	18737	o89o1	872--	o1112	832o5	18737	o88o1	872--	o18o2		8o1o5	12737	o9oo1	871--	o13o2	836o1	12717	1ooo1	871--	oo2o9	-o8o1				
ünchen-Riem	524	866	83oo4	17717	o85o1	872--	oo1o9	831o4	18717	o85o1	861--	o1ooo		836o4	2o717	o89o1	861--	oo3o3	7oooo	17717	1o4oo	772--	51213	-o3o2				
eicorf	401	875	827o2	4o687	o75o1	7742-	o1114	727o2	5o237	o74o2	784--	o1oo1		83oo1	571o2	o77o2	784--	o13o3	825o1	357o2	o92o1	773--	o1212	-o1o2				
assau	409	893	727o4	3o687	o8ooo	5622-	oo214	8oooo	56237	o81o2	5622-	o1oo3		711o3	561o2	o88o1	762--	oo3o7	7o9o2	581o2	1o3o1	5557-	o1213	-o1o2				
eldberg/Schw. □	1486	908	9o417	oo717	38o55	9----	552o8	9o415	oo497	38o55	9----	55ooo		9o316	oo717	38155	9----	553o1	9o215	oo717	38555	9----	552o4	-o255				
onstanz	399	929	8oooo	15687	o93o1	872--	oo112	8o8o1	4o627	o91o3	773--	o1ooo		8o5o1	5o586	o9oo4	5737-	5o5o2	836o2	5o686	1o1o2	873--	o11o8	-o6o4				
iedrichshafen	401	934	836o3	4o617	o92o2	5741-	o22o9	836o2	57587	o89o4	7742-	o1ooo		8o3o3	57617	o9oo3	6742-	o15oo	836o4	3o687	o98o2	874--	o12o5	-o4o4				
empten Lenzfr.	705	946	8oooo	12777	o955o	873--	512o8	832o3	3o717	o92oo	873--	518o2		832o3	15717	o93oo	873--	515oo	829o2	15717	1o55o	873--	512o9	-o4o1				
berstdorf □	810	948	4oooo	4o777	37451	3537o	521o9	8o3o2	567o7	375o1	753--	518o4		8o4o1	15717	372oo	872--	513o2	836o1	15737	3795o	872--	5121o	-o3o1				
ugspitze ▣	2960	961	935o9	o1717	84465	9----	651o6	935o4	o1477	83865	9----	658o5		935o4	o17o7	84265	9----	653o4	427o5	82287	85166	45-7-	662o8	-o265				
henpeißenb. □	977	962	932o4	o1717	38o52	9----	521o2	933o3	o3717	37352	9----	528o5							932o3	o4717	38252	9----	522o7	-o451				
armisch-Partenk.	704	963	8oooo	3o717	o85oo	873--	512o9	83oo2	3o7o7	o81o1	853--	518o1		836o3	15717	o83o1	872--	513o1	831o2	2o7o7	o945o	872--	512o7	-o2o1				
endelstein □	1833	980	927o5	o1717	36357	9----	572o8	929o8	oo457	36357	9----	57oo1		93oo7	oo714	36457	9----	573o1	93oo6	o8437	37558	9----	581o9	-o157				
rchtesgaden	542	997	7oooo	3o717	o82o1	752--	oo114	8oooo	4oo27	o78o2	857--	5o8o1		8o9o1	3o782	o86o1	4742-	oo3o4	8o5o2	25782	1ooo1	5742-	ooo11	-96o3				

Eh.

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT						
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	8o623	62258	221o6	824--	o42o8												8o729	6oo32	213o6	753--	o35o5	o77 o6	31-4o
Sylt	27	020	8o322	68o22	242o4	854--	o21o4												8o418	75o22	242o5	774--	o25oo	1ooo4	22-33
Husum	3	029	8o415	65o25	223o5	855--	o23 1o							8o615	65o22	215o5	855--	oo6o8	8o615	62515	217 o5	854--	o23o2	197o4	32
Schleswig	44	033	8o317	62615	22oo4	774--	o22o6	7o319	62215	219o4	754--	o28o1	21-36	8o319	65515	216o4	774--	o27o3	8o316	65215	217o4	854--	o23o2	192o4	21-36
Falshöft	4	045	8o632	75o22	232o6	9----	o3212	8o534	75o22	239o6	9----	o42o7		8o536	75o22	231o6	9----	o48o8	8o632	7o616	231o6	9----	o54oo	91o5	
Kiel	7	042	8o721	6o616	212o5	773--	o42o6							8o719	6oo2-	2o8o5	864--	o47o4	8o22o	6o6o-	212o6	773--	o21o4	1o3o5	3o
Norderney	13	115	8o53o	6o8o8	2o6o6	784--	o41o5												8o531	58586	195o6	753--	o46o2	1o1o5	
Bremerhaven	7	129	8o32o	65615	193o5	772--	o32o7	8o218	66586	192o5	872--	o38o1	33	8o318	64616	185o5	872--	o37o7	8o412	625o6	186o5	753--	o32o1	1o1o4	21-33
Cuxhaven	5	131	8o32o	65616	2o9o5	874--	o22o5												8o419	65212	2o1o5	755--	o31o1	1o1o4	24-36
Kaltenkirchen	22	145	8o516	6o6o6	193o4	774--	o38o1												8o814	62o2-	195o5	754--	o21o2	1o2o4	31
Hamburg-F.	14	147	8o114	58616	188o5	863--	o41o5	8o614	6o616	188o5	5632-	o34oo		8o613	6o216	185o5	755--	o36o3	8o716	6o616	187o5	855--	o22o2	2o3o4	
Lübeck	131	156	8o42o	6o616	197o6	7732-	o4212							8o422	6o616	192o6	773--	o46o1	8o42o	7oo26	195o6	774--	o33o3	1o2o5	22-4o
Emden-Wolthusen	0	202	8o52o	58615	2o6o5	776--	o32o8	8o522	56616	2o7o5	774--	o21o1	34	8o628	5o616	194o5	774--	o28 3	8o823	5o636	189o5	774--	o36o5	1o2o4	
Emden-Hafen	6	203																						1--o4	
Cloppenburg	43	216							6											6				1o3o4	
Bremen	4	224	8o312	59616	179o4	873--	o32o3	8o311	59616	178o4	873--	o47o1		8o517	59616	174o4	874--	o37o4	8o716	59616	177o4	854--	o22o3	1o3o4	33
Soltau	77	235	8o512	5o61-	171o3	854--	o32o5												8o6o8	5o61-	178o2	873--	o13o2	1o3o2	
Lüchow	35	253	8o4o8	57616	166o3	872--	o32o8												8o4o8	57616	171o2	873--	o24oo	1--o2	
Lingen	21	305																	8o411	6o6o6	166o4	774--	o28o1	1o2o4	
Münster	64	313	8o3o8	8o616	165o4	8742-	o38o1	8o4o7	8o616	162o4	8o92-	o27o3		8o6o9	8o616	16oo3	8o92-	o27o2	8o7o8	3o616	158o3	8o92-	o27o2	1o5o3	
Osnabrück	95	317	8o412	58615	17oo4	773--	o32o2												8o7o6	5o686	164o1	773--	oo1o2	1o3o1	
Gütersloh	72	320	8o5o8	4o616	161o4	853--	o23o2	8o5o8	58616	157o3	873--	o16o4		8o5o8	56616	157o2	873--	o15oo	8o5o6	56686	157o2	852--	o15oo	-3o2	
Salzuflen	98	325	8o7o7	8o616	161o3	773--	o12o3												8o7o5	2o68-	163o1	754--	oo4oo	1o2o1	
Hannover-L	53	336	8o3o9	58636	168o3	853--	o22o8	8o3o9	58636	166o2	872--	o17o3		8o7o6	5o796	168o1	872--	o12o2	8o6o8	56687	171o1	852--	o12o3	1o6o1	
Braunschweig-V.	82	348	8o6o8	5o686	165o1	855--	oo21o												8o7o8	4o68-	17oo1	854--	o12o4	1o4oo	
Berlin-Dahlem	51	381	8o6o8	57686	158o2	7732-	o111o	8o7o7	592o7	16oo1	853--	oo3o2		8o6o7	48515	162o1	862--	oooo2	8o5o9	4o58-	161o2	862--	o18o1	2o2o1	
Berlin-Tempelhof	51	384	8o4o9	4o616	154o2	862--	o121o	8o61o	571o7	155o1	863--	oooo1		8o7o7	48687	16oo1	862--	oo1o5	8o71o	36517	16oo2	862--	o14oo	1o2o1	
Düsseldorf	36	400	8o2o9	586o6	165o4	874--	o2oo8	8o4o9	56216	158o4	854--	o27o7		8o412	58612	15oo4	855--	o27o7	8o4o7	56616	15oo3	873--	o14oo	2o2o2	
Bocholt	25	406	83612	586o6	174o5	874--	o32o3												8o31o	6261-	162o3	873--	o12o1	1o2o3	
Essen	154	410	8o512	56616	159o3	774--	o2oo3	8o615	58616	154o3	773--	o27o5		8o61o	626o6	15oo2	853--	o17o5	8o7o7	59616	15oo2	773--	o1ooo	1o2o2	
Kahler Asten □	835	427	9o411	o3717	4o553	9----	53ooo	9o611	o17o7	4o453	9----	536o1		9o7o7	o1717	4o253	9----	537o2	9o7o9	o1457	39953	9----	536o2	7o453	
Kassel	158	438	8o2o4	56686	148o2	854--	o1oo7	833o4	57236	147o2	854--	oo7o1		836o3	56686	148o1	854--	oo4oo	8o2o4	6oo26	149o1	854--	oo3o1	1o1o1	
Göttingen	159	444	8o1o2	2o5o6	149o2	855--	o12o7												8o2o3	571o-	149o1	854--	oo3o3	6o2o1	
Braunlage	607	452	8o5o8	56717	14652	852--	532o8												8o512	25687	15153	872--	544oo	7--53	
Aachen	202	501	8o311	5o616	164o2	874--	o12o7	8o3o7	5o6o6	16oo2	874--	o28o4		8o4o8	57616	15oo2	873--	o27o9	8o5o4	25737	148oo	872--	oo7o4	7o5oo	
Nürburg	626	510	9o211	o2737	14451	9----	512o2			7									8o2o8	58o27	14o52	872--	536o1	9o252	
Köln	68	513	8o2o8	5o6o2	147o4	854--	oo2o7	835o5	6o6o6	142o4	854--	o18o7		8o3o7	6o6o6	137o3	855--	o16o3	8o2o6	58617	135o2	4552-	o18o4	1o1o1	
Koblenz	96	515								6									8o5o9	4o1o7	1225o	862--	515o1	196o3	
Marienberg	547	526	7o414	58717	13551	754--	512o7							8o415	6oo22	13351	855--	524oo	8o412	65o22	12951	855--	526o4	79551	
Gießen	186	537	8o2o6	58686	136o1	755--	oo111												8o2o4	7oo22	128o2	855--	oo7o4	1o1o1	
Bad Hersfeld	212	542	8o4o8	6o687	145o1	755--	51211												8o9o8	6oo22	139oo	755--	516o3	195oo	
Wasserkuppe □	921	544	9o114	oo717	38854	9----	551o4												9o2o6	o1494	39254	9----	543o2	9o155	
Trier-Petrisberg	265	609	8o4o5	586o2	136o2	5557-	oo2o5	8o511	58686	133o2	874--	oo8o3		8o4o6	571o7	131o1	774--	5o8o4	8o2o6	56227	128o1	864--	5o663	192o1	
Deuselbach	479	615	8o2o9	4o777	129oo	872--	5o2o5							8o5o7	4o1o7	1235o	872--	514oo	8o5o9	4o1o7	1225o	862--	515o1	8955o	
Kl. Feldberg/T □	805	635	9o315	o1737	39653	9----	532o6	9o413	oo457	39453	9----	537o1		9o51o	oo774	39453	9----	534oo	9o411	oo457	39253	9----	535o5	96353	
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o6o7	6o616	131o2	872--	o12o7	8o3o7	6oo27	13oo1	853--	o15oo		8o3o5	65586	131o2	855--	oo4oo	8o2o6	7o6o6	129o2	854--	oo5o2	2o2oo	
Darmstadt	153	639	8o312	62687	126o2	862--	512o8												8o3o8	75o22	125o2	864--	515o5	195o1	
Würzburg	259	655	836o5	561o7	1325o	2552-	512o5	636o5	571o7	132oo	656oo	525o1		836o5	571o2	132oo	856--	528o1	8o4o3	6oo22	132oo	864--	514oo	7955o	
Bad Kissingen	216	658	8o1o3	58227	132oo	3552-	521o4			7									836o2	6oo22	124o1	754--	5o5o2	1o1oo	
Coburg	3337	671								7									8oooo	571o7	123o1	864--	516o2	89251	
Bamberg	239	675	836o3	321o7	128oo	774--	522o5			7									836o2	5o717	117o1	864--	515o1	597oo	
Hof	567	685	9o2o9	o37o7	13652	9----	533o5	9o2o9	oo457	13552	9----	535o1							9o3o7	o5434	12352	9----	526o4	99752	
Weiden	438	688	8o1o4	581o2	11751	754--	521o3			2									835o2	35717	11651	773--	517o3	79651	
Berus	363	704	8o414	62o22	124o2	864--	oo3o5												8o2o6	65227	1215o	864--	5o7o3	5o15o	
Schaumb.-Tholey	569	706																	8o716	627o-	13151	871--	527o4	-9251	
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o2o8	561o2	122o2	4557-	511o7	8o3o9	4o1o7	122o1	4747-	5o7o3		8o3o5	45227	122oo	872--	514oo	8o3o5	5o1o7	118oo	864--	518o4	59551	
Neustadt/Wstr.	161	723	8o4o8	5o616	128o2	874--	o11o7												8o4o7	5o1o2	123o1	864--	5o8o6	1o2o1	
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o513	o3717	11551	9----	521o5												8o3o6	15284	11452	86o--	5366o	7o352	
Karlsruhe	114	727	8o5o7	5o688	12oo2	4742-	o12o8			7									8o3o4	561o2	1181o	863--	oo8o2	1o1o1	
Mannheim	97	729	8o2o6	59687	127o2	874--	o12o7			7									836o5	561o2	126o1	855--	oo5o4	196o1	
Stuttgart-Echt.	405	738	836o7	4o717	115oo	872--	5o1o4	836o5	5o227	1155o	863--	514oo		8o2o5	4o1o2	119oo	861--	5o2o4	8364	4o1o2	115oo	861--	5o7o4	1o45o	
Öhringen	216	742	8o3o4	4o717	117o1	874--	5o1o4			7									8o463	561o-	1141o	864--	5o4oo	591oo	
Ansbach	413	755								7									8o2o5	4o1o2	1225l	854--	526o3	79751	
Weißenburg/Bay.	472	761	8o5o3	357o7	11651	863--	512o3			7				8o5o7	4o7o7	11751	863--	511o1	8o5o3	5o717	11651	863--	516o1	79251	
Nürnberg	310	763	8o1o2	56787	118o1	855--	521o4	835o1	561o7	12ooo	854--	512o1		835o3	561o2	12ooo	854--	514oo	836o2	3o717	122oo	874--	513o1	7915o	
Regensburg	376	776	8o2o7	6oo27	1o8o1	855--	511o5	8o1o4	6oo27	116oo	855--	512o5		8o2o2	56717	113oo	854--	516o2	836o2	5o717	111oo	754--	5o6o2	7o1oo	
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o7o9	3o1o2	38755	861--	561o3			2				836o4	15712	38456	87o--	565oo	8o2o6	2o787	38o55	871--	5684	9o256	
Freiburg	252	803	835o4	25616	112o2	6732-	o22o1	835o3	12687	111o2	862--	o18o1		835o4	1o687	112o1	862--	oo7o1	835o3	14707	111oo	862--	oo661	1o3oo	
Freudenstadt □	797	815	8o7o3	28717	39o52	861--	521o5												9o9o1	o145-	38353	9----	536o1	5o153	
Kilpeneck □	973	818	8oooo	4o717	38453	871--	531o1												836o3	157o-	37754	87o--	544oo	9o154	
Tübingen	370	826																							
Stötten	736	836	8o7o5	3o717	11352	871--	531o3												9o5o4	o27o7	11852	9----	534oo	9o153	
Ulm	532	838	8o2o5	25687	1o85o	873--	511o1												836o5	35162	11151	863--	514oo	7o151	
Augsburg	477	852	8o5o3	15787	1o1oo	872--	51ooo	9o4o7	o7787	1o7oo	9----	oo1o5		8o4o5	13287	1o75o	861--	514oo	8o4o5	2o787	1o95o	872--	513o1	5965o	
München-Riem	524	866	8o1o2	3o1o7	1o45o	862--	514oo	8oooo	3o717	1o7oo	872--	513o3		9oooo	17737	1o6oo	9----	518o2	8122	187o4	1o851	872--	523o2	7o151	
Mühldorf	401	875								7									8oooo	2o7o7	1oooo	863--	oo8o1	6o2oo	
Passau	409	893	9o9o1	oo452	1o5oo	9----	oo4oo	9oooo	o1732	11ooo	9----	oo3o6		9oooo	o1717	11o5o	9----	5o4oo	9oooo	o1717	1o95o	9----	5o8o2	9o55o	
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o512	oo717	38556	9----	56ooo			7									9o9o5	oo787	38o57	9----	5772o	9o357	
Konstanz	399	929								6									8o3o4	56716	1o3o1	874--	514oo	1o1o1	
Friedrichshafen	401	934	6o1o4	56687	1o4o1	874--	oo1o5	7o1o4	57227	1o5o1	755--	5o4oo		7o1o5	56787	1o5o1	755--	oo4oo	8o2o5	4o787	16501	7742-	oo4oo	6945o	
Kempten-Lenzfr.	705	946	83oo1	157o7	1o851	872--	522o2	8oooo	157o7	11251	872--	522o2							8361	3o7o7	11251	873--	523o2	99651	
Oberstdorf □	810	948								7									8o3o1	2o717	37751	864--	535oo	9o152	
Zugspitze ■	2960	961	926o5	o1474	84966	9----	668o3	1o2o4	82o24	84966	1o77o	684oo		9o9o4	oo7o7	84967	9----	674oo	5o9o7	89287	84767	35-42	676o1	99267	
Hohenpeißenb. □	977	962								7									9oooo	o3787	38553	9----	534oo	99353	
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	4o227	o995o	872--	511o4			7									8oooo	2o787	1o552	862--	535oo	99152	
Wendelstein □	1833	986	829o4	7o284	37658	863--	594oo			4				931o5	o3414	37959	76---	597o2	8331	65284	38o59	3643-	6o4oo	9o66o	
Berchtesgaden	542	997								7									8o5o1	15717	1o4oo	8722-	oo7o1	7o35o	

Eh.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 323

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 19. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs	
12	gestern	10002	60627	68022	18808	43430	04108	10624		
15	gestern	10002	70627	68022	20008	754++	05212	10624		
18	gestern	10002	80632	68022	21708	+++++	04217	106++	30055	
21	gestern	10002	80632	68602	21707	+++++	04400	106++		
00	heute	10002	80632	68026	21407	+++++	04603	106++		
03	heute	10002	80733	68026	20907	+++++	04805	107++		
06	heute	10002	80736	65616	20906	+++++	04400	107++	39458	
09	heute	10002	80738	65606	21107	8042+	05102	10736		

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs	
12	gestern	10003	80424	96022	19707	854++	05206	10422	13623	
15	gestern	10003	80626	96022	19407	854++	05803	106+2	136+3	
18	gestern	10003	80629	98026	21107	+++++	03317	10623	13634	39756
21	gestern	10003	80729	97216	22007	+++++	05209	107+3	13634	
00	heute	10003	80737	98606	21507	+++++	04705	107+3		
03	heute	10003	80630	98606	20806	+++++	04707	106+3		
06	heute	10003	80631	97606	20507	+++++	05603	106+4		
09	heute	10003	80529	96026	21206	4742+	04307	10524		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	60825	97012	19007	5552+	05107	10824	
15	gestern	10004	70629	97032	20207	755++	04312	10624	
18	gestern	10004	80630	97022	21807	9++++	05216	1++++	30056
21	gestern	10004	80531	97022	22307	9++++	05105	1++++	
00	heute	10004	80532	97026	21907	9++++	04804	1++++	
03	heute	10004	80535	97026	21107	9++++	05708	1++++	
06	heute	10004	80734	97616	21206	9++++	04101	1++++	39159
09	heute	10004	80633	97212	21606	864++	04204	10626	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	80525	97021	18906	885++	05210	10522	
15	gestern	10005	80528	97022	19107	5732+	04202	10523	
18	gestern	10005	80229	98216	20206	+++++	04211	102++	30257
21	gestern	10005	80729	98216	21106	+++++	06209	107++	
00	heute	10005	80532	98616	20905	+++++	03802	105++	
03	heute	10005	80530	98026	20006	+++++	03709	105++	
06	heute	10005	80530	98612	20305	04203	105+4		
09	heute	10005	80527	98026	21006	854++	03207	105+3	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	80527	97612	20006	7552+	05209	10523	
15	gestern	10009	80529	97022	20906	855++	05209	10523	
18	gestern	10009	80529	97022	22005	9++++	04211	10523	39755
21	gestern	10009	80531	97616	22806	9++++	05208	10534	
00	heute	10009	80530	97616	22806	9++++	05400	10534	
03	heute	10009	80529	97216	22806	9++++	06400	10534	
06	heute	10009	80524	97022	22806	9++++	05400	10523	30154
09	heute	10009	80524	97022	22406	855++	04804	10523	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTpTp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	80523	96582	17705	5742+	05107	10522	
15	gestern	10006	80528	96605	17905	5742+	04202	10523	
18	gestern	10006	80527	97606	17805	9++++	04701	10523	39255
21	gestern	10006	80527	98216	20206	9++++	04324	10523	
00	heute	10006	8052[illegible]	97616	20206	9++++	05400	10523	
03	heute	10006	80526	98026	20306	9++++	04201	10523	
06	heute	10006	80723	98026	20806	9++++	04205	10723	39752
09	heute	10006	80526	97022	20406	855++	04704	10523	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60620	32909	22528	98158	10005	29500	00211	05553	12536		
12	gestern	60620	32812	42935	98028	11104	48500	00211	05755	12448		
15	gestern	60621	32715	53228	98151	12005	49560	00209	05654	12348		
18	gestern	60621	32418	72228	98871	12004	6966+	00400	05852	12259		79105
21	gestern	60620	32721	42530	97878	11503	49500	62805	05954	12559		
00	heute	nil										
03	heute	70620	32803	42620	97278	11301	49500	00400	06353	12657		
06	heute	70620	33006	52921	91158	12801	49663	00215	06358	12946		79707

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60565	51009	82922	98858	24551	824++	00110	06256	12749		
12	gestern	60565	51012	32818	97268	25051	32400	00105	06457	12847		
15	gestern	60565	51015	52830	94868	25554	52400	00005	06954	12847		
18	gestern	60565	51018	62730	97858	24952	62400	00605	06656	12847		
21	gestern	60565	51021	62728	97858	25753	62400	00307	06757	12847		
00	heute	70565	51000	62612	97858	25752	62400	00000	06658	12745		
03	heute	70565	51003	22720	98028	26052	22400	00203	06656	12745		
06	heute	70564	51006	82716	98858	25052	824++	00710	06559	12749		

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60527	35509	43225	97012	19608	35420	00310	05304	13235		
12	gestern	60527	35512	23318	98028	21108	28400	00115	05402	13335		
15	gestern	60527	35515	63121	97151	20407	52430	00607	05603	13235		
18	gestern	60527	35518	73217	98021	20707	21470	00303	05601	13242		
21	gestern	60527	35521	23014	98021	23006	22500	00122	05751	13234		
00	heute	70527	35500	13016	98128	24706	12500	00117	05952	13034		
03	heute	70527	35503	23022	98010	27206	21500	00125	05852	13037		
06	heute	70527	35506	23002	98020	28406	21500	00212	05853	13036		

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60440	41009	83614	98022	25413	855++	00302	05706	13645		
12	gestern	60440	41012	83616	98022	27413	845++	00219	05906	13644		
15	gestern	60440	41015	83520	98022	27013	885++	00803	06006	13545		
18	gestern	60440	41018	83516	98022	26812	885++	00702	06106	13546		
21	gestern	60440	41021	83620	98032	28012	845++	00312	06105	13656		
00	heute	70440	41000	83619	98032	29412	855++	00214	06105	13646		
03	heute	70440	41003	80118	98032	28813	855++	00805	06005	13646		
06	heute	70440	41006	60219	98031	28713	75500	00502	05907	10146		

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60350	48009	60321	98022	23219	68400	00307	05605	10323	13646	
12	gestern	60350	48012	63622	98022	24719	68402	00215	05507	13646		
15	gestern	60350	48015	60225	98022	24219	38402	00805	05609	10146		
18	gestern	60350	48018	60220	98022	23519	58501	00607	05512	10146		
21	gestern	60350	48021	60320	98152	24018	58501	45105	05613	10346		
00	heute	70336	47500	80317	98028	23819	885++	45803	05512	1++++		
03	heute	70340	47703	80419	98022	23319	885++	82805	05512	10345		
06	heute	70341	47706	80418	98022	22819	885++	82605	05511	10345		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	63659	01809	82027	98022	29606	854++	41609	05352	12035		
12	gestern	63660	01812	82132	98032	27606	7547+	41720	05252	12036		
15	gestern	63660	01815	72034	98012	24807	45470	41728	05201	12037		
18	gestern	63660	01818	82040	97032	23607	6547+	51712	05103	12047		700++
21	gestern	63659	01721	82135	97022	23607	854++	22500	05003	17150		
00	heute	73659	01700	82039	97022	22207	854++	51714	05005	17051		700++
03	heute	73659	01703	82035	97022	21307	854++	51709	00005	17051		
06	heute	73657	01606	82032	96602	22208	854++	51209	00106	17050		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60590	19109	81926	98022	22410	854++	41720	00110	11933	12046	
12	gestern	60589	19112	81928	97026	21410	854++	41710	00010	11947	11858	
15	gestern	60589	19115	82028	97022	19011	854++	00724	00110	12047	12458	
18	gestern	60590	19018	82028	97212	18011	854++	00610	00210	12046	12458	
21	gestern	60591	18921	81825	97215	16210	874++	00819	05010	11846	12458	
00	heute	70591	19000	31925	98016	14010	36400	00722	00009	11945	12458	
03	heute	70592	18903	81832	98211	10210	864++	00638	00008	11845	12458	
06	heute	70591	18806	81735	97656	06009	874++	21842	05109	11745	11958	

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60527	19109	61915	98012	30413	656++	62716	00011	11922	10246	
12	gestern	60526	19612	71918	96255	29011	784++	51614	05211	11933	10246	
15	gestern	60524	19915	71921	97022	26411	6857+	52726	05109	11934	12346	
18	gestern	60524	20018	81820	97032	23812	885++	41726	05109	11835	12346	
21	gestern	60524	20021	81726	97022	21012	885++	00828	05009	11735	12346	
00	heute	70525	20000	81832	97252	18212	885++	00728	00010	11835	12347	
03	heute	70526	20003	81730	96618	15211	853++	00730	00011	11746	12348	
06	heute	70527	20006	82115	97216	14512	854++	00607	00111	12045	12358	

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	60453	15809	70516	97258	30512	78400	12701	05400	10345	1366[illegible]	
12	gestern	60453	15812	80314	98028	29912	884++	00806	05303	10445	1366[illegible]	
15	gestern	60452	15915	70408	98032	28712	756++	00712	0530[illegible]	10455	1366[illegible]	
18	gestern	60452	15918	70408	98022	2821[illegible]	756++	00505	05406	100+0	1045[illegible]	[illegible]
21	gestern	60452	15921	80509	98022	27812	856++	00704	05406	100+0	10454	
00	heute	70451	16000	80606	98022	26812	856++	00710	05412	100+0	1045[illegible]	700++
03	heute	70451	16003	80204	97022	26012	856++	00608	05506	100+0	105[illegible]	
06	heute	70451	16006	83405	97022	2[illegible]012	856++	00610	05506	100+0	[illegible]	700++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 2 3 — Sonnabend, den 19. November 1966

Meldungen vom 18.11.1966

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMwa	QXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
63529	o42o6	6o52o	97o22	15508	68400	oo212	o57o6	1o523	1++++	A.Dohrn	
63529	o42o9	6o721	97o22	16708	32470	oo212	o57o5	1o722	1o523	A.Dohrn	
63527	o3912	4o72o	98o12	18908	42400	53222	o57o5	1o724	13637	A.Dohrn	
63527	o3615	6o721	98o32	19908	62400	61210	o58o5	1o735	13636	A.Dohrn	
63526	o3318	4o727	98o12	2o5o9	42400	42106	o57o5	1o737	1++++	A.Dohrn	
63522	o2821	2o725	96o32	21109	22400	54206	o57o5	1o736	1++++	A.Dohrn	
6o5o5	2940o	81624	961o2	22013	854++	68740	oo111	11646	Bremen		
6o385	3570o	91809	98o22	2oo19	9++++	65715	oo117	1184+	Praunheim		
6o532	4170o	33309	98o11	21905	36+++	24211	+++++	+++++	Poseidon		
5o522	5220o	93107	98o2o	3o45o	+++++	25204	+++++	+++++	Transcanada		
63659	o87o6	83206	98o22	33503	+++++	1422o	o58o1	132+2	Dohrnbank		
636o2	o41o6	1o8o9	98o2o	28506	+++++	44213	o5252	1o82o	Ansgaritor		
6o5o3	32606	83424	97252	13o11	854++	6872o	o531o	134+6	Bremen		
68243	13506	11909	98o2o	17815	+++++	oo2o1	o53++	11921	Tübingen		
6o657	3ooo8	82715	98o32	o48o1	+++++	+++++	o58++	12722	Würzburg		
6358o	o55o9	6o818	98o22	27505	+++++	84228	o59++	1o6+4	Essen		
63547	o61o9	8o624	97o22	18908	+++++	+++++	o56++	1o6+2	Island		
6o667	247o9	822o9	98o22	99oo4	+++++	oo4oo	o57++	122+1	Gelsenkirchen		
6o665	3o1o9	824o7	98o22	o1801	+++++	+++++	o53++	+++++	Augsburg		
6o659	27oo9	82518	97o22	o11o3	+++++	+++++	o56++	125o3	Germania		
6o271	197o9	7o413	98o21	18o21	7o83+	242o6	ooo2o	1o421	Grönnebek		
6o592	128o9	82113	98o22	2990 9	+++++	75723	ooo++	12143	Düsseldorf		
6o655	3o2o9	224o9	98o21	o19o2	+++++	+++++	o58++	+++++	Wuppertal		
6o5o2	34509	83424	97o22	16o1o	854++	6833o	o52o6	134+6	Bremen		
6o656	2980 9	124o9	98o21	o24o2	+++++	+++++	+++++	+++++	Thüringen		
6355o	o3909	7o618	98258	2o4o9	734oo	82224	o55o6	1o6+2	K.Leonhardt		
6o622	2ooo9	81533	97o22	1550 9	+++++	24303	ooo++	11549	Katfisch		
63595	o43o9	1o821	98o2o	29507	12320	4421o	o51o3	1o821	Ansgaritor		
63669	o9912	82313	98o22	31504	+++++	14720	o56o2	123+7	Dohrnbank		
6o665	54912	92137	96757	o8257	+++++	+++++	o62++	+++++	H.Kern		
6o656	29912	62224	98o21	o12o4	+++++	+++++	o58++	+++++	Thüringen		
6o657	3ooll	52715	98o22	o32o1	+++++	+++++	o57++	12722	Würzburg		
6o657	53311	62o3o	98o21	1o557	+++++	+++++	o7o++	+++++	E.Ollenhauer		
6o655	55o12	8224o	97o22	o8457	+++++	+++++	o68++	+++++	H.Böckler		
63587	o5212	1o9o9	99o11	29905	+++++	84224	o58++	1o9+2	Essen		
6o667	24712	82227	98o22	oooo2	+++++	oo21o	o62++	12224	Gelsenkirchen		
6o65o	26o12	61524	98o22	o41o6	+++++	+++++	o53++	+++++	Hagen		
6o657	28812	72413	98o22	o1505	+++++	+++++	o52++	124o1	Germania		
6o597	13712	82318	98o22	2691o	+++++	7573o	oo2++	12344	Düsseldorf		
6o39o	39o12	81613	97818	14o19	8341+	657o7	o5217	116++	Praunheim		
6663o	2oo12	92o3o	93455	o98o9	+++++	+++++	oo5++	+++++	Nordenham		
6o67o	24o12	82518	98o22	oo2o2	+++++	+++++	o55++	+++++	Teutonia		
6o455	14312	7o221	98o22	28512	753++	56205	o54o6	1o224	Blumenthal		
63553	o4o12	7o724	98258	22108	5446+	82217	o54o4	1o7+3	K.Leonhardt		
6o649	1o811	81937	96o28	13508	+++++	+++++	o51++	+++++	Bonn		
63589	o4212	1o8o7	98o2o	3o8o6	11300	44113	o5152	1o82o	Ansgaritor		

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMwa	QXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
6o357	25912	81213	28258	24818	854++	55705	+++++	+++++	Anita		
6o421	56212	82oo9	98o22	3o114	853++	657o9	oo2o9	12o31	Ginnheim		
6o63o	22512	82o13	98o22	o92o8	+++++	oo22o	o55++	+++++	Württemberg		
6o466	28212	8183o	961o2	2o115	852++	25226	oo114	11836	Breitenstein		
6o499	1o212	6o3o9	98o12	2891o	61330	2571o	+++++	+++++	Westfalen		
63542	o7112	7o721	98o22	191o7	+++++	+++++	o57++	1o7+2	Island		
6o433	49112	6o1o9	98o12	32406	655++	54217	o5452	1o1+o	M.Leonhardt		
6o272	19112	5o513	99o21	18123	4o93+	242o1	o5320	1o421	Grönnebek		
6o455	1o212	6o318	98o31	25o12	62+oo	64400	o5506	1o3+2	Coburg		
6o5oo	36312	63524	98o22	21o1o	64400	6825o	o5604	135+6	Bremen		
6o614	5oo12	53218	98o12	19052	+++++	3472o	o61++	13232	Freiburg i.Br.		
6o648	1o515	81941	96525	137o2	+++++	32725	o58++	+++++	Marburg		
63647	1o515	82221	98o22	287o5	+++++	1472o	o53o3	122+5	Dohrnbank		
6o272	18615	3o613	98o21	16o22	3o+3+	27321	ooo2o	1o621	Grönnebek		
63584	o4215	21113	98o2o	31805	1134o	4421o	o5352	11121	Ansgaritor		
63597	o4o15	6o624	98o22	249o8	634oo	83228	o55o2	1o6+3	K.Leonhardt		
6o655	55o15	62327	98o12	11257	+++++	+++++	o68++	+++++	H.Böckler		
6o66o	26o15	62318	98o22	o48o4	+++++	+++++	oo6++	+++++	Regulus		
6o564	o8417	3o1o5	98o2o	322o3	+++++	427o3	o56++	+++++	Berlin		
6o498	38215	73413	988o2	24o1o	734++	6813o	o5712	134++	Bremen		
6o657	3oo17	52315	98278	o5oo1	+++++	+++++	o51++	12322	Würzburg		
6o625	51817	89918	97747	14253	+++++	+++++	o62++	+++++	Erlangen		
6o624	17618	82oo7	961o2	139o8	+++++	+++++	oo1++	+++++	Nordenham		
6o655	29618	82324	97813	o3oo4	+++++	+++++	o56++	+++++	Thüringen		
63599	o4618	1o6o5	99o2o	33105	+++++	84223	o59++	1o6+1	Essen		
6o536	35218	83318	98o22	2o3o6	854++	24715	+++++	+++++	Poseidon		
6o247	17918	2o313	98o2o	1632o	213oo	242o3	o5719	1o322	Grönnebek		
6o421	58o18	82224	97252	26515	853++	6572o	o5212	12232	Ginnheim		
63577	o4218	6o913	98o32	322o6	513++	441o4	o5352	1o921	Ansgaritor		
6o467	26618	82o18	951o5	21515	853++	262o5	oo914	12o35	Nienburg		
6o534	25618	8154o	96626	o8211	863++	24745	ooo11	11546	Magdeburg		
6356o	o4o18	7o624	98818	272o7	734++	83223	o55o4	1o6+3	K.Leonhardt		
6o444	16118	8o413	98o22	26812	853++	564oo	o58o8	1o422	Blumenthal		
6o498	o7918	6o218	98o12	2551o	624++	25713	+++++	+++++	Westfalen		
6o59o	o1421	o99o5	98o11	33oo8	+++++	44400	ooo++	+++++	Rendsburg		
6o657	28521	4243o	97o12	o42o3	+++++	++++++	o58++	+++++	Thüringen		
6o533	33921	33218	98o11	2o8o6	8++++	242+5	+++++	+++++	Poseidon		
6o613	16921	82224	97o22	1611o	+++++	75736	oo3++	12245	Düsseldorf		
6o421	58921	32318	98o11	25o15	2544o	65715	o5113	12333	Ginnheim		
63572	o4221	6o918	98o22	32oo5	523++	44802	o53o3	1o922	Ansgaritor		
63564	o4o21	7o718	98258	285o7	734++	83214	o54o5	1o7+3	K.Leonhardt		
6o532	49321	531o9	98o12	282o2	545++	2520 4	+++++	+++++	Transcanada		
6o399	41o21	8o248	97o22	19o17	7742+	7324o	o5312	1o2++	Praunheim		
6o492	61621	63218	98o12	283o9	655++	68233	o56oo	132+5	Bremen		
6o172	55o18	61o11	98o22	12127	oo97+	55716	oo213	11o+3	Augsburg		

, Famita' LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	o3oo9	7o913	97o31	27805	78500	oo225	o54o5	1o922	14935	
63575	o3o12	81o13	97152	28807	895++	oo213	o55o5	11o22	1o345	
63575	o3o15	7o913	97o18	29907	5954+	oo211	o54o5	1o922	1o545	
64575	o3o18	8o913	97o22	31208	855++	oo213	o53o4	1o922	1o545	
63575	o3o21	81o13	97o22	33507	855++	oo213	o55o5	11o22		
73575	o3ooo	8o913	978o2	33107	895++	oo2o6	o54o5	1o922		
nil										
73575	o3oo6	81o13	978o8	31307	895++	oo712	o55o4	11o22	1o734	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Bei unregelmäßiger Lieferung oder Beschwerden wenden an das Fernsprechnetz 069/8062-1

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 91 | Sonntag, den 20. November 1966 | Nummer: 324

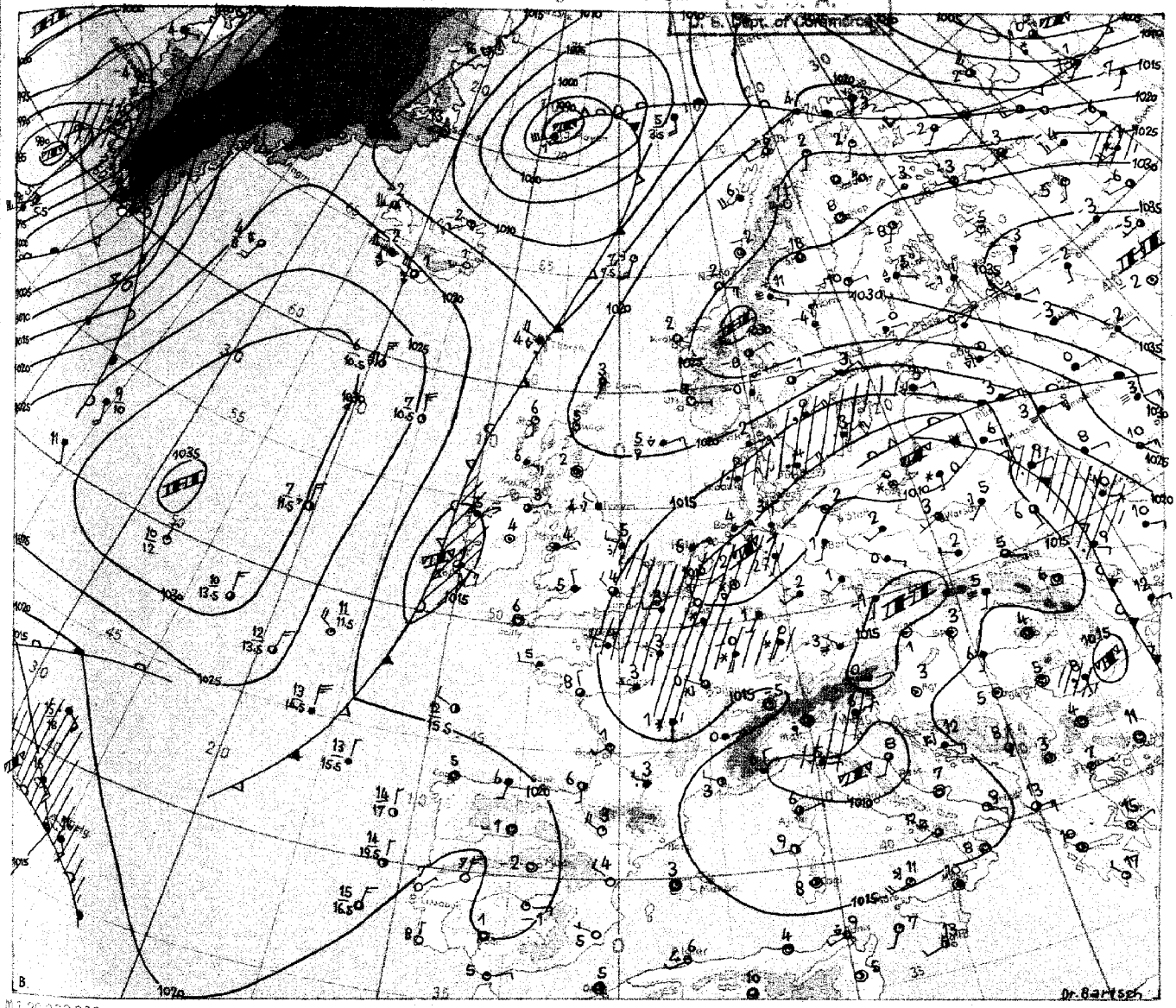
3Y 6615 A

JAN 5 1967

E. S. S. A.

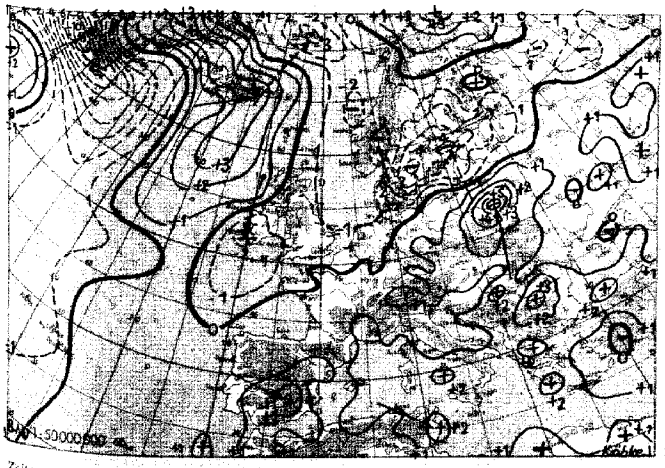
U. S. Dept. of Commerce

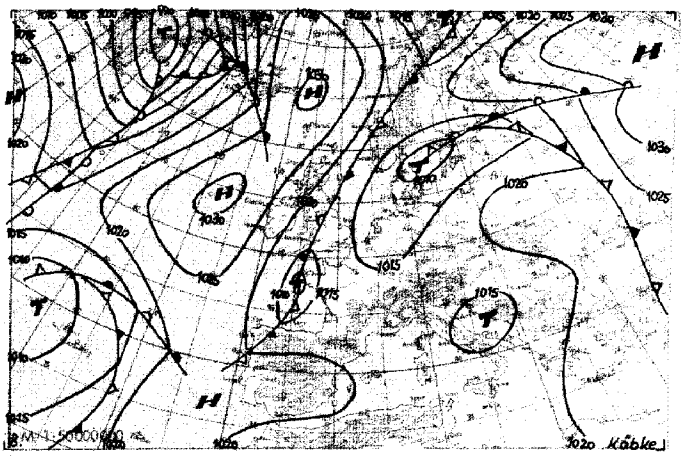
Wetterlage heute 6 Uhr



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

Vorhersagekarte für Montag, den 21. Nov. 66, 6 Uhr

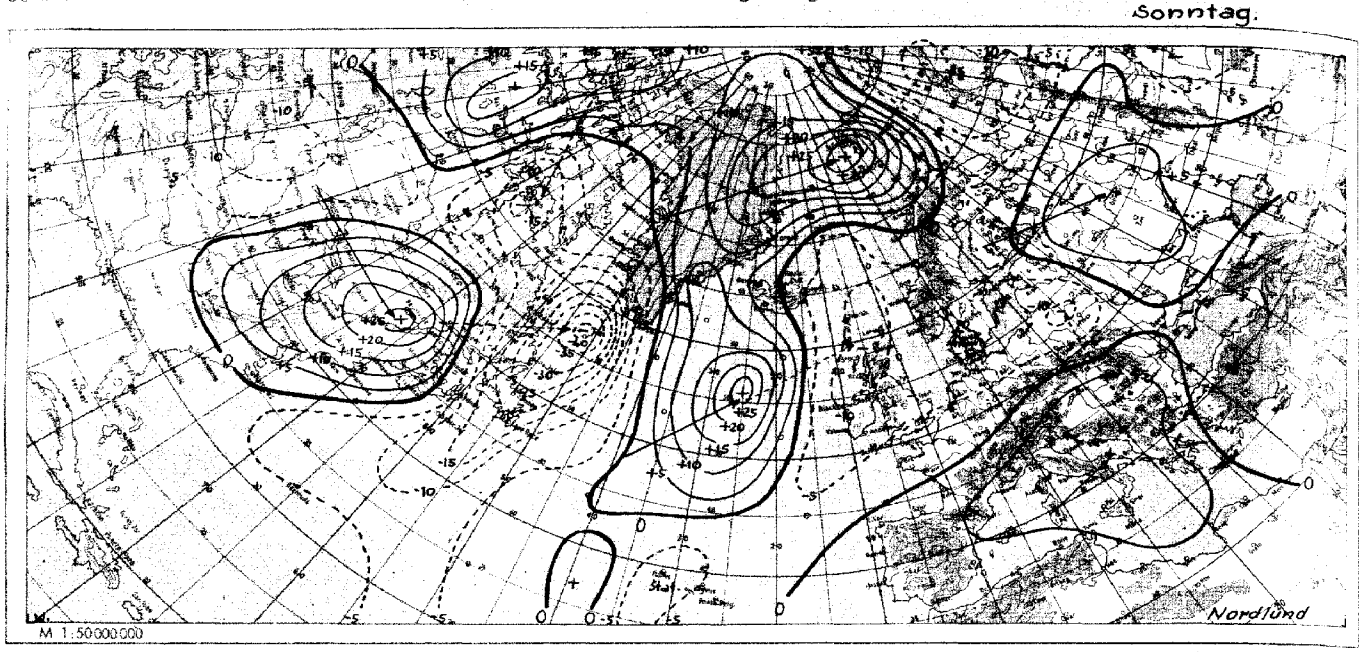




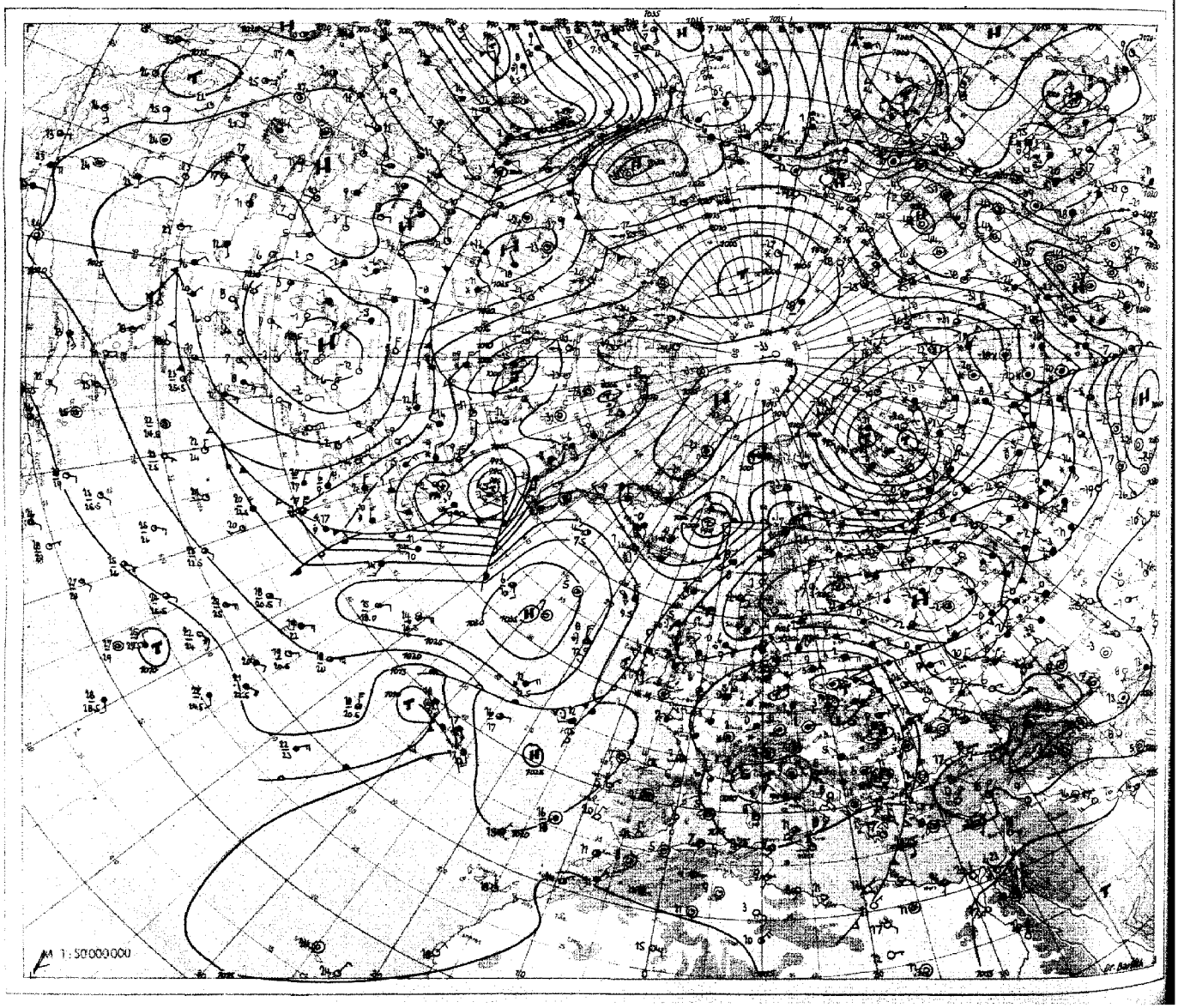
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

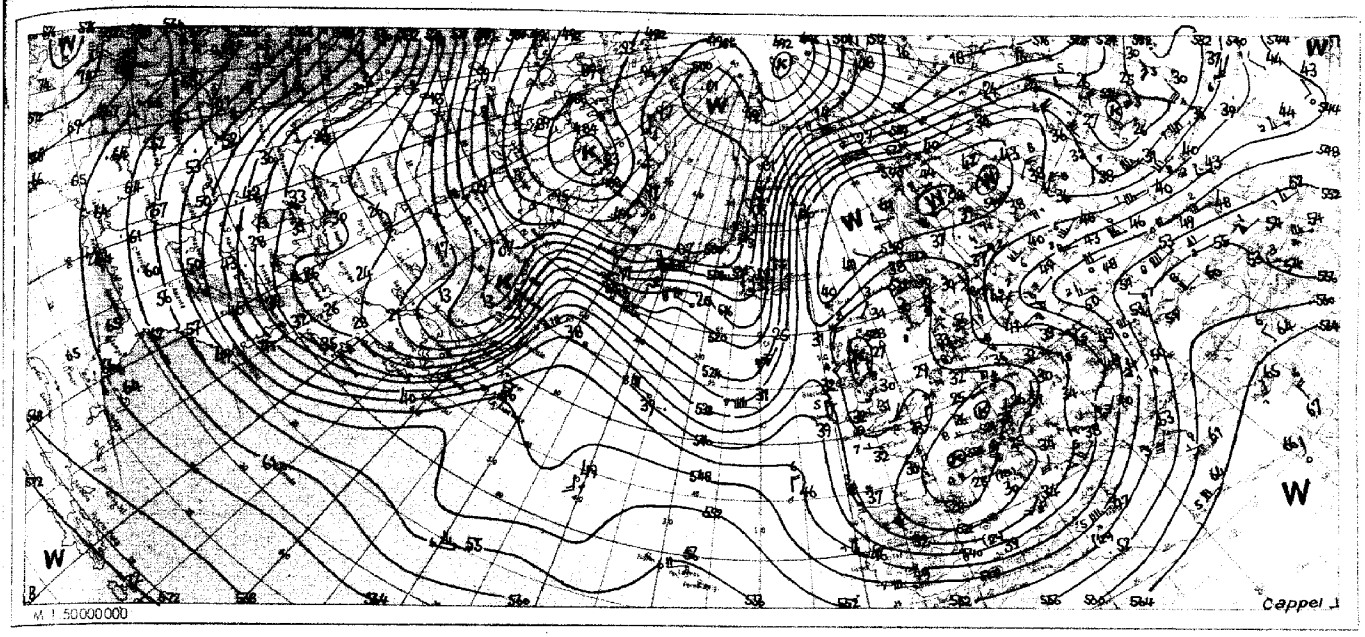
Sonntag.



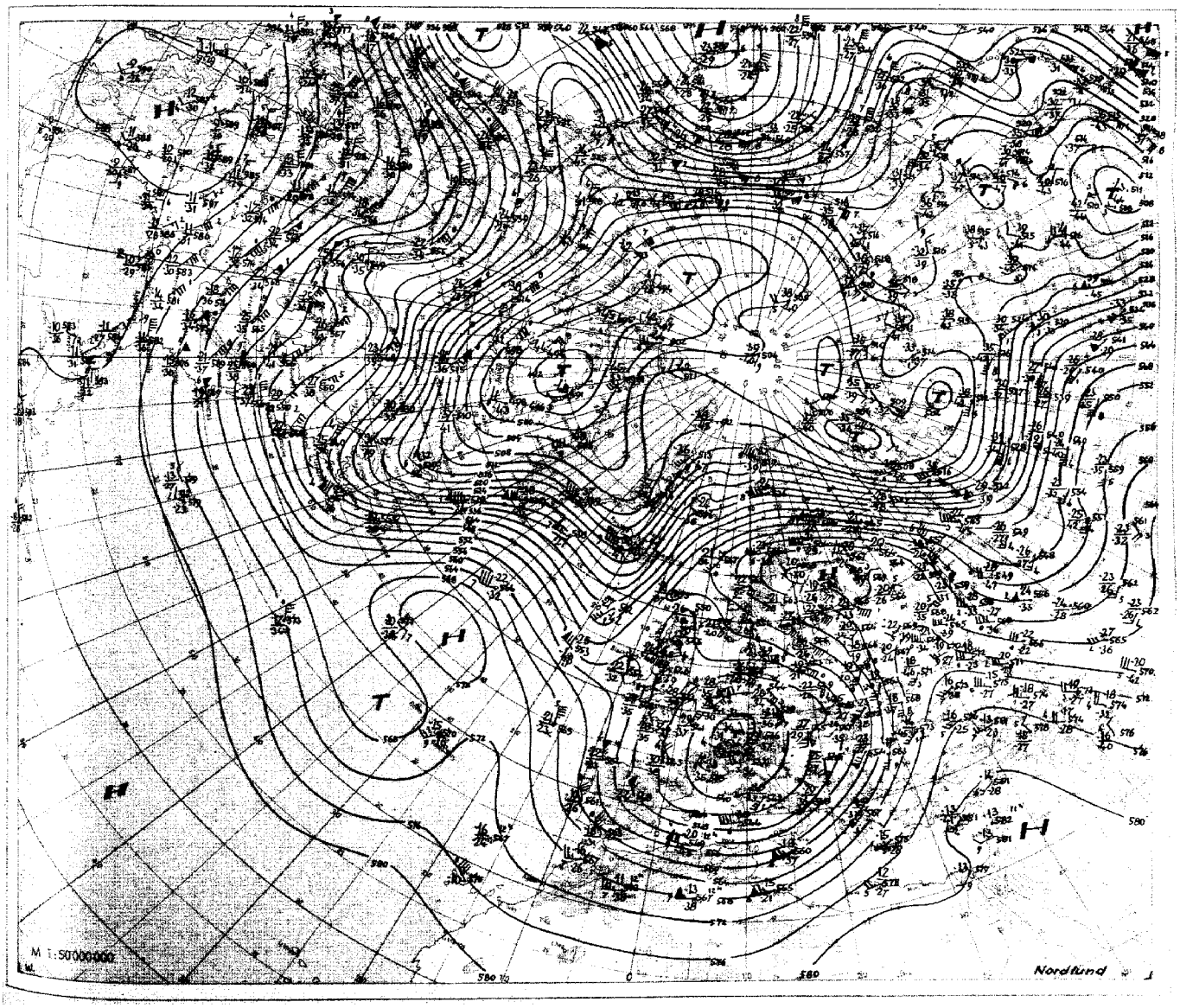
Wetterlage heute 0 Uhr



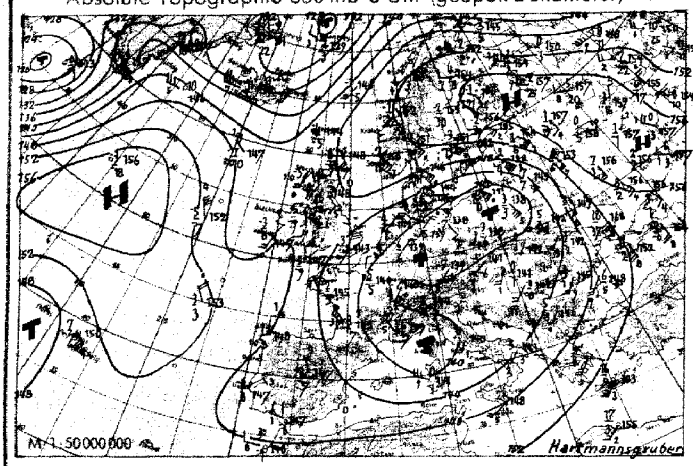
20. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



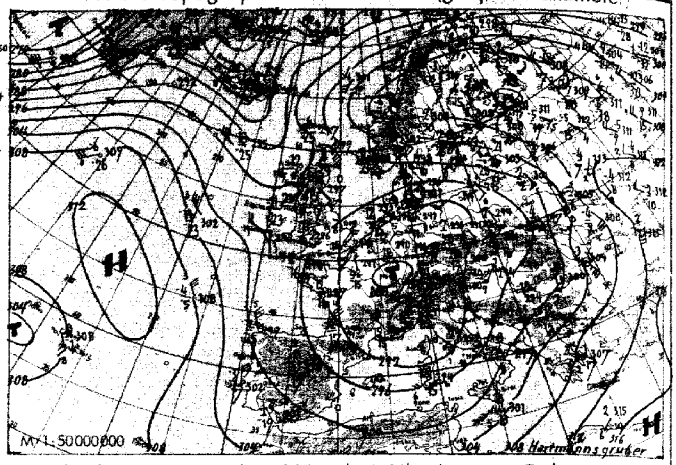
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



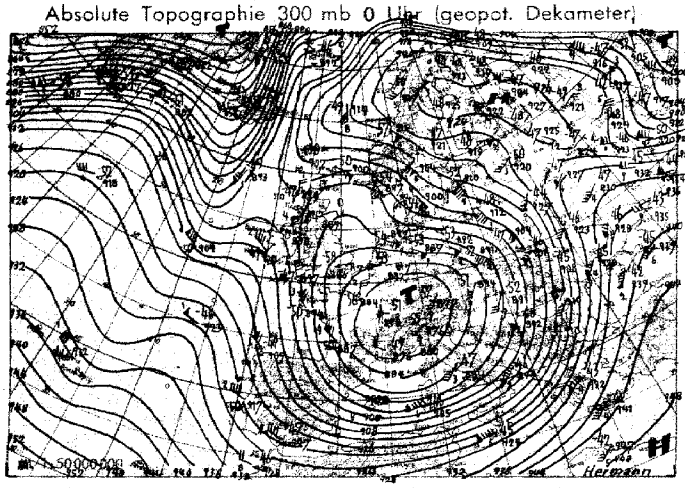
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



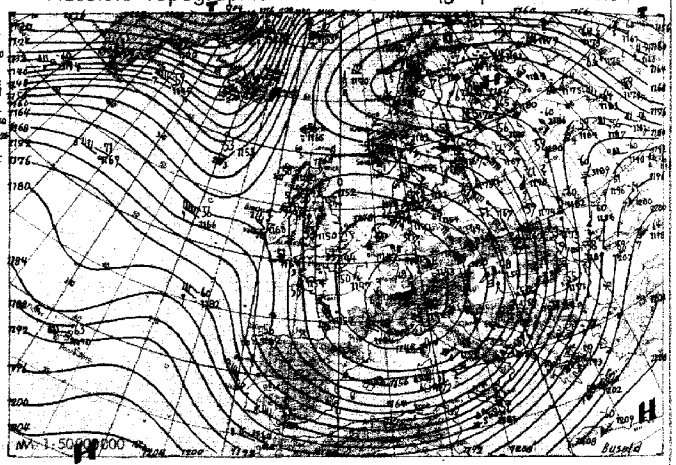
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



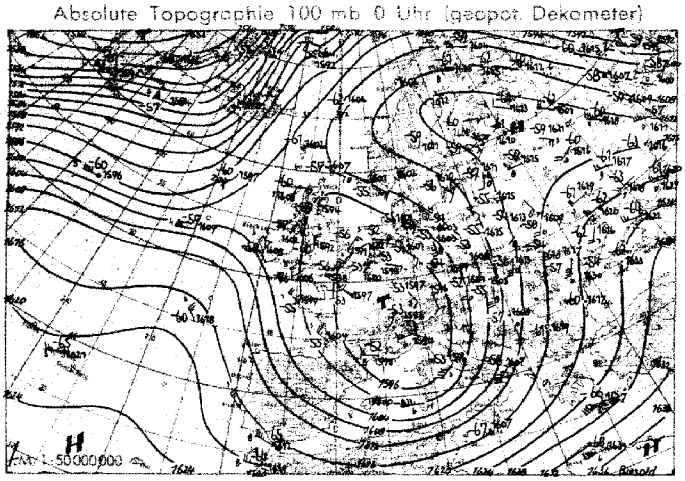
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



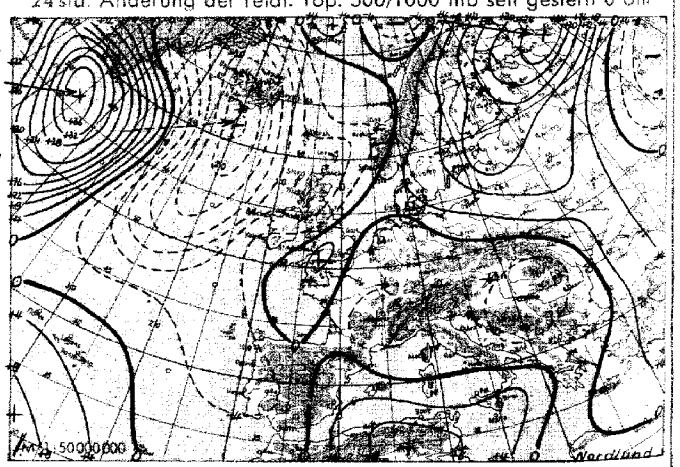
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 2o. November 1966

Aus dem kanadischen Kältepol strömte hochreichende Kaltluft weit nach Süden, deren vordere Abgrenzung bis in das Seegebiet südlich von Kap Hatteras zu verfolgen ist. Gleichzeitig damit schwenkte der zugehörige Trog zur amerikanischen Ostküste ein. Durch das Zusammenwirken mit der über dem Westatlantik gelegenen Warmluft verstärkte sich die Störungstätigkeit über Neufundland und der südlichen Grönlandsee. Der Kern des wetterbestimmenden Tiefdruckgebietes dringt nunmehr mit kräftigem Luftdruckfall von mehr als 8 mb in den letzten 3 Stunden zur Südspitze von Grönland vor. Das kräftige vorgelagerte Hochdruckgebiet, das die erwähnte Zyklone von der ostatlantischen Tiefdruckrinne trennt, wich nach Osten aus. Es wird aber gestützt durch einen kräftigen Hochdruckrücken in der Höhe, der sich durch den Warmlufttransport an der Vorderseite des nach Grönland ziehenden Tiefdruckgebietes beachtlich verstärkte.

Großräumiger Luftdruckfall über dem Nordmeer, Skandinavien und dem nördlichen Mitteleuropa hatte zur Folge, daß der gestern noch vom skandinavischen Hoch nach Südwesten über die Britischen Inseln bis in das Seegebiet vor der Iberischen Halbinsel verlaufende Keil rasch abgebaut wurde, während der Kern des skandinavischen Hochs nach Rußland abwanderte. Im Zusammenhang mit der Ausweitung des umfangreichen Tiefdruckgebietes über dem südlichen Mitteleuropa nach Norden blieb die kalte östliche Bodenströmung über Deutschland erhalten. Der sich noch verstärkende Warmluftstrom an der Ostflanke des steuernden zyklonalen Druckgebildes über Norditalien bewirkte die Vereinigung des osteuropäischen Hochdruckkeiles in der Höhe mit der abgetrennten Hochzelle über den nordischen Ländern. In Deutschland hielten damit die Aufgleitvorgänge unverändert an. Bei meist bedecktem Himmel kam es zeitweise zu Niederschlägen, die teils als Schnee, teils als Regen niedergingen. Die Temperaturen erreichten im Norden der Bundesrepublik Maxima von 4 bis 6 Grad, südlich der Mittelgebirge lagen die Höchstwerte nur 1 bis 2 Grad über dem Gefrierpunkt. Nachts trat im südlichen Deutschland vielfach leichter Frost auf. Während im Norden Niederschlagsmengen bis zu 1o mm gemessen wurden, betrugen sie im Süden Deutschlands nur o, 1 bis 2 mm.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit dem auf der Ostflanke des mitteleuropäischen Höhentiefs weiter nach Norden und Nordwesten vordringenden Druckfall wird der skandinavische Hochkeil sowohl am Boden als auch in der Höhe abgebaut. Der Schwerpunkt des Höhentiefs verlagert sich dabei über Mitteleuropa hinweg ebenfalls nach Norden. Mit der bei weiterem Druckanstieg über dem Mittelmeerraum aufkommenden südwestlichen Bodenströmung wird zunächst die nach Frankreich ausgewichene Kaltluftmasse langsam wieder nach Deutschland zurückströmen. Später kann auf der Ostseite des zur Biskaya vordringenden irischen Randtiefs etwas mildere Luft nach Südwestdeutschland gelangen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 2o. November 1966 — Nummer: 324

Station	Höhe	Nr	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC hLMH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC hLMH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx gg	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC hLMH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC hLMH	18 Uhr TTapp dd	18 Uhr ERRTT xx	18 Uhr ff-ff xx gg	Mittel vom TTT 555	Summen SSS 555	Summen RR 66
...lgoland	4	015	8o727	6oo22	216o6	754--	o31o3	8o829	6o5o5	2o6o6	754--	o371o	29-39	8o728	585o5	193o5	754--	o3713	8o829	565o5	179o6	753--	o3714	-97o6	31-39			
...lt	27	020	8o52o	65o26	24oo4	754--	o28o1	8o418	62o26	23oo5	754--	o27o9	38	8o518	656o5	215o5	853--	o2715	8o516	7oo26	2o2o5	857--	o1613	-97o5	21-3o			
...	3	029	8o513	56585	221o4	773--	o3oo4	8o513	6o586	2o9o5	773--	o3812	32	8o514	59586	195o5	772--	o3714	8o614	62586	185o5	772--	o371o	-o1o5	3o			
...sum	44	035	8o314	58585	22oo4	854--	o3oo2	8o415	56586	2o6o4	854--	o2715	31	8o419	58516	194o4	773--	o3612	8o518	6o5o6	184o4	853--	o28o9	-o1o5	34			
...leswig	4	043	8o53o	65o26	231o5	854--	o44oo	8o634	65o36	22oo6	864--	o5811		8o732	65o22	2o8o6	873--	o5712	8o632	7oo22	2ooo6	9----	o47o8	-97o6				
...	7	045	8o92o	586o6	21oo6	773--	o48o2	8o719	58612	198o6	773--	o5712	29	8o917	56636	188o5	872--	o461o	8o818	7o6o6	176o5	864--	o4812	-o3o6				
...rderney	13	113	8o627	586o6	198o6	754--	o4oo3	8o528	6oo26	187o6	754--	o4811		8o525	6o6o6	174o6	754--	o4713	8o724	65o26	163o6	754--	o4711	-o1o6				
...emerhaven	7	129	8o415	652o6	19oo5	773--	o31o4	8o313	59586	18oo5	773--	o381o	26	8o316	59616	163o5	773--	o4717	8o414	625o6	159o6	774--	o36o4	-94o6				
...xhaven	5	131						8o418	585o5	194o5	773--	o37o8	27						8o419	62o26	168o5	754--	o3714	-94o5	23-32			
...tenkirchen	32	145	8o714	68o22	197o5	754--	o21o1	8o614	59615	183o5	774--	o3814	27	8o717	57616	17oo5	773--	o4713	8o716	62616	16oo4	773--	o47o9	-o1o5	3o			
...mburg-F.	14	147	8o615	6o6o2	19oo5	754--	o2oo3	8o513	56616	172o5	854--	o4718		8o715	6o6o2	161o6	854--	o4711	8o715	6o616	154o5	854--	o38o7	-94o6	27			
...beck	13	156	8o418	656o6	195o6	754--	o14oo	8o416	65586	175o6	774--	o3819	2o-38	8o519	65216	166o6	854--	o37o9	8o617	62635	161o5	774--	o37o6	-o1o6	22-39			
...den-W...	0	202	8o518	566o6	195o5	5747-	o33o6	8o52o	4o6o6	187o5	6742-	o38o8	24-34	8o52o	4o6o6	171o5	7732-	o3716	8o72o	4o6o6	158o5	7742-	o3713	-o1o5	27-33			
...den-Hafen	6	203																						---o5				
...	43	216																						-o3o5				
...emen	4	224	8o513	58216	178o4	853--	o3oo1	8o512	58o26	164o5	854--	o3714		8o511	59612	151o5	873--	o4713	8o611	626o2	143o6	874--	o47o8	-o1o6				
...	77	235	8o412	5o516	177o3	853--	o34oo	8o41o	452o6	165o4	862--	o3811												---o4				
...	35	253	8o413	5o516	165o3	872--	o38o5	8o212	561o5	149o4	852--	o3816												---o4				
...ngen	21	305	8o812	6o616	178o3	774--	o1112																	---o5				
...nster	64	313	8o5o6	56686	166o2	753--	oo3o7	8o4o5	5o217	159o2	753--	o18o7		8o3o4	3o616	146o3	773--	o2712	8o2o3	2o616	135o3	772--	o3711	-o2o3				
...	95	317	8o7o8	56687	17oo1	773--	o11o6	8o7o8	6o5o7	163o3	773--	o28o7		8o7o7	6o5o5	15oo3	773--	o2713	8o6o9	56615	139o4	772--	o371o	-o2o4				
...ersloh	72	320	8o4o5	567o7	162o2	853--	o11o5	8o3o3	56o27	153o2	853--	o18o9		8o4o2	35596	141o3	873--	o2712	8o2o2	5o616	131o3	853--	o2711	-o1o[illegible]				
...	98	325	8o6o4	4o687	164o1	754--	oooo1	8o7o4	4o6o7	158o2	754--	o17o5		8o6o3	25615	144o3	772--	o2713						---o3				
...nnover L.	53	338	8o5o7	5o617	168o2	872--	o17o3	8o4o8	586o7	156o3	853--	o2711		8o6o5	57616	144o3	852--	o3714	8o6o7	57636	138o3	872--	o27o6	-o2o3				
...unschweig V.	82	348	8o7o8	3o517	169o2	854--	o14oo	8o7o8	3o5o7	156o3	854--	o2614		8o61o	4o616	142o3	854--	o2714	8o6o8	5o616	131o2	872--	o17o9	-o5o				
...rlin-Dahlem	51	381	8o511	565o6	156o2	6732-	o18o5	8o51o	5o685	143o2	6732-	o1813		8o4o8	4o687	131o2	6722-	o1712	8o5o6	56687	125o2	872--	o28o6	-o4o3				
...rlin-Tempelhof	51	384	8o41o	561o5	153o2	863--	o17o7	8o411	5o615	138o2	863--	o1515		8o41o	5o617	126o2	862--	o1612	8o4o8	5o617	121o2	862--	o18o5	-o5o3				
...sseldorf	36	400	7o6o9	581o6	152o3	754--	o13o1	8o611	561o6	153o3	754--	5o2o1		8o4o7	5o612	145o3	754--	oo6o7	8o4o5	3o6o6	138o2	853--	o16o8	-94o4				
...	25	406	7o8o8	62o26	165o3	4543-	o13o3	8o8o9	626o6	164o3	854--	o18o2		8o7o6	586o6	154o3	874--	o27o9						--o3				
...sen	154	410	8o7o7	5o1o6	154o2	754--	o12o4	8o6o8	561o7	149o2	754--	5o8o5		8o5o9	2o682	141o2	874--	5o6o8	8o6o8	25587	135o1	874--	o18o7	-95o2				
...hler Asten □	835	427	9o7o6	o1454	4o354	9----	541o5	9o6o7	o1717	4oo53	9----	538o4		8o3o6	3o717	39353	861--	537o9	8o2o6	25717	39o53	861--	537o4	-o353				
...ssel	158	438	8o1o3	63o22	151o2	755--	511o2	836o4	58682	146o2	754--	5o8o5		835o5	4o687	134o2	774--	oo712	833o4	19717	129o1	774--	oo7o6	-o2o2				
...ttingen	150	444	836o3	561o2	148o1	854--	oo8o1	8o1o4	35517	14oo2	874--	o17o7		835o4	3o516	127o2	872--	o1713	836o3	15716	123o1	872--	oo7o4	-o2o2				
...	607	452	8o411	3o777	15o52	873--	534oo	9o4o8	13717	14152	9----	538o7	28											---51				
...chen	202	501	8o6o7	3o1o7	153o1	872--	o11o5	8o4o5	4o1o7	147o2	873--	o17o4		8o4o6	3o1o2	142o2	853--	oo7o5	8o4o6	22717	139o1	872--	oo7o4	-95o2				
...burg	626	510	9o5o7	o7772	14352	9----	523o4	8o5o5	251o7	14251	871--	52ooo		8o2o5	4o1o2	13351	87o--	528o8	8o2o3	12717	13o52	87o--	527o4	-9151				
...ln	68	513	8o2o3	65o26	14oo2	2567-	o12o6	7o7o5	75o26	138o4	5547-	oo7o1		8o3o5	62166	133o3	5562-	o16o5	8o3o4	65o26	127o2	2552-	5o7o8	-97o4				
...blenz	96	515	8o9o2	66612	136o3	6557-	oo1o7	8o7o5	68616	133o3	6557-	oo7o3		836o2	62516	128o3	6557-	o17o5	836o2	57516	125o3	874--	o17o3	-94o4				
...enberg	547	526	8o711	567o2	13551	872--	522o7	8o415	56222	13351	773--	528o3		8o511	567o7	12651	873--	527o7	8o4o7	567o7	12251	773--	527o4	-9251				
...eßen	186	532	8o2o6	68o22	132o2	754--	513o4	8o4o5	65686	132o2	854--	514oo		836o4	4o687	12oo1	864--	oo812	836o3	5o687	118o1	774--	oo6o2	-o1o2				
...d Hersfeld	212	542	8o7o6	561o2	144o1	864--	511o5	8o7o5	4o686	137o1	774--	518o7		8o4o3	38686	129o1	774--	517o7	8o4o4	52717	124oo	773--	5o7o6	-o3o1				
...sserkuppe □	921	544	9o2o7	o1874	39554	9----	543o1	9o111	o1718	39o54	9----	548o4		9o11o	oo7o7	38o54	9----	54711	9o2o7	oo717	37954	9----	545o1	-o254				
...er-Petrisberg	265	609	8o5o4	56786	132o2	6547-	o11o4	8o4o5	58o27	13oo2	784--	oo8o1		8o3o5	33687	125o1	771--	o16o5	8o3o5	4o687	125o1	6547-	o14oo	-96o2				
...	479	615	8o9o5	4o712	125oo	872--	513o2	8o4o8	63o27	123oo	753--	516o1		8o5o7	4o717	119oo	773--	516o4	8o3o4	56717	1185o	5732-	516o1	-o1oo				
... Feldberg/T. □	805	635	9o5o8	o1774	39553	9----	532o4	9o4o9	oo714	39553	9----	538o2		9o4o8	o2717	38553	9----	537o9	9o41o	o1717	38154	9----	546o3	-o253				
...nkfurt-Flugh.	110	637	8o2o8	62o26	134o2	854--	oo2o5	8o3o8	4o616	133o2	852--	o18o1		8o3o4	57586	122o2	854--	o1711	8o2o3	58616	122o2	854--	o14oo	-o1o2				
...rmstadt	133	639	8o21o	72o22	127o2	753--	511o3	8o2o8	586o7	127o2	672--	5oooo		8o3o6	6o515	122o2	853--	o17o5	8o2o4	56515	122o2	872--	o14oo	-o1o2				
...rzburg	259	655	834o1	25736	137o1	854--	oo2o5	8o1o4	45687	132o1	854--	oo8o4		834o5	56687	124o1	854--	oo7o8	833o4	15717	128oo	854--	5o2o3	-o3o1				
...d Kissingen	216	658	8o1o4	48717	133o1	754--	512o9	8o2o4	3o717	127o1	754--	518o7		835o3	3o617	117o1	754--	51711	836o2	25687	114oo	754--	516o1	-o2o1				
...burg	337	671	8o5o1	2o717	127oo	864--	513o3	836o1	2o717	122oo	864--	517o4		8oooo	18717	1o9o1	863--	5o712	8oooo	18717	1115o	862--	513o1	-o3o1				
...mberg	239	675	836o6	2o717	122o1	863--	oo1o4	836o6	2o717	118o1	863--	oo8o4		834o5	28717	1o6o1	6732-	oo611	832o4	15717	111o1	863--	oo3o4	-o3o1				
...f	567	685	8o31o	15717	12752	862--	536o1	8o2o8	1o717	11851	862--	518o8		8o2o6	3o717	11o51	863--	527o7	8o2o3	3o7o7	11252	862--	524oo	-o351				
...iden	438	688	834o2	35717	11451	773--	516o1	834o2	57717	1o7o1	773--	5o8o4		835o2	6o7o7	1o4oo	774--	516o4	819o2	5o717	1125o	773--	513o7	-o2o1				
...rt	363	704	8o4o8	577o2	124oo	864--	513o3	8o4o7	657o7	122o1	864--	514oo		9o4o6	o1687	119o1	9----	o18o3	8o2o3	3o717	123oo	874--	oo3o1	-o1o1				
...humb.-Tholey	569	706	8o718	56787	13251	871--	511o2	8o713	12717	13251	87o--	511o1																
...rbr.-Ensheim	323	708	8o4o6	5o1o2	122oo	864--	5o3o4	8o3o6	5o227	121o1	864--	o1ooo		8o2o3	25717	116o1	864--	oo7o5	8o2o2	2o717	116oo	862--	516o1	-o1o1				
...ustadt/Wstr.	161	723	8o5o5	5o687	128o2	864--	oo3o5	8o5o5	3o587	124o2	872--	o18o3		8o5o8	3o586	12oo2	872--	o17o4	8oooo	45586	12oo2	874--	o14oo	-o1o2				
...inbiet/Wstr.	553	724	9o5o8	o7717	11952	9----	523o4	9o7o5	o3717	11751	9----	528o1		9o5o4	o17o7	11o51	9----	526o5	9o3o5	o1457	11151	9----	523o1	-o251				
...rlsruhe	114	727	836o2	45682	121o2	864--	oo3o3	8o3o2	451o7	121o3	864--	ooooo		8oooo	4o616	116o2	874--	o17o5	8oooo	3o6o6	116o2	874--	o15oo	-93o3				
...nnheim	97	729	8o2o5	5o682	131o2	854--	o12o5	836o6	5o617	13oo3	5741-	o16o1		836o5	56516	122o3	874--	o18o8	836o3	4o516	122o2	874--	o14oo	-o1o3				
...ttgart-Echt.	405	738	836o4	25712	119oo	863--	512o5	836o3	3o7o7	115o1	853--	517o4		833o2	3o7o7	112o1	852--	517o3	832o3	5o7o7	118o1	873--	512o5	-91o1				
...ngen	216	742	8o4o2	15712	119o1	873--	5o3o5	8o5o4	4o7o2	117o2	874--	oo8o1		836o2	5o687	113o1	773--	oo7o4	836o1	2o717	115o1	873--	oo3o1	-o1o2				
...bach	413	755	8o2o4	25717	1255o	6732-	512o4	8o4o5	4o717	118o1	873--	5o8o4		836o2	35717	113oo	873--	517o5	7oooo	4o227	117oo	754--	513o3	-o1o1				
...eißenburg/Bay.	422	761	836o4	2o717	12351	862--	512o7	8o5o5	2o717	1195o	862--	5o8o1		834o2	58617	113oo	754--	517o5	8oooo	35717	118oo	863--	513o4	-o1o1				
...rnberg	310	763	833o2	3o7o7	123oo	862--	5o1o1	835o3	4o717	118o1	5721-	oo8o4		834o4	3o717	1o9o1	852--	oo6o8	828o2	25687	114o1	851--	5o2o4	-o2o2				
...gensburg	376	776	8o1o3	1o717	114oo	863--	5o3o3	836o4	2o717	1o7o1	3632-	5o8o5		836o1	58717	1o4o1	854--	516o3	8oooo	561o7	111o1	864--	5o2o7	-o3o1				
...r. Falkenstein □	1307	791	8o5o5	25717	38555	872--	553o5	936o2	o7787	38154	9----	558o4		9o5o6	o6497	38o55	9----	555o1	936o5	o1497	38755	9----	551o7	-o254				
...iburg	252	803	833o2	o8737	117o1	861--	o12o7	8oooo	23687	118o2	862--	o1oo3		832o2	21687	116o2	7622-	o27o1	8oooo	3o687	118o2	862--	o23o1	-o1o2				
...udenstadt □	797	815	9o7o2	o1717	38953	9----	533o7	8o9o1	25717	39o52	861--	52ooo		8oooo	28717	38752	762--	526o5	8oooo	227o7	38953	862--	533o3	-9352				
...ppeneck □	973	818	8o7o1	2o717	38853	87o--	54211	8o7o2	4o7o7	38753	771--	548o2		8o8o3	4o717	38653	871--	547o1	9o8o1	o2717	38953	9----	543o4	-9252				
...bingen	270	826																										
...tten	734	836	9o5o3	o4717	12152	9----	533o3	8oooo	2o227	11752	871--	538o1		927o4	o2472	11852	9----	535oo	927o5	o6432	12152	9----	532o3	-9251				
...m	522	838	836o3	26717	11751	872--	513o5	836o5	451o7	113oo	862--	518o1		733o2	5o1o7	111oo	762--	516o1	729o2	351o7	11852	162o2	521o1	-92o1				
...gsburg	477	852	8o5o4	2o227	113oo	862--	512o5	833o3	5o1o7	1o8o1	863--	518o3		829o2	5o1o2	1o5o1	864--	516o3	834o3	4o1o2	114o1	864--	5o3o9	-97o1				
...nchen-Riem	524	866	316o2	18122	112oo	1o931	512o7	735o2	3o1o7	111o1	754--	518o2		834o2	3o1o2	1o9o1	863--	515o1	831o2	4o1o2	12ooo	854--	513o9	-91o2				
...ldorf	401	875	732o1	11717	1o4o1	3642-	o13o4	824o3	58o37	o98o2	884--	518o4							818o1	4o1o2	11oo1	764--	o111o	-o1o2				
...ssau	409	893	9oooo	o1717	114oo	9----	oo3o5	8oooo	2o687	111o1	862--	o18o3		82oo3	581o7	1o9o1	873--	5o5o1	8oooo	561o7	118o1	873--	5o2o8	-o2o1				
...ldberg/Schw. □	1486	908	811o3	o1717	38657	17-2-	572o7	9o8o1	oo717	38756	9----	561o2		915o3	oo497	38756	9----	564oo	922o3	o17o7	38856	9----	563o1	-o155				
...nstanz	399	929	8o1o3	4o7o7	1o9o2	773--	5o3o7	836o3	5o7o7	1o8o2	6732-	518o1		835o3	5o6o7	1o7o3	6732-	5o3o1	826o1	5o6o7	112o2	773--	513o4	-91o3				
...edrichshafen	401	934	7o1o4	4o717	11oo2	25731	o12o5	7o4o5	5oo57	1o6o3	757--	5o8o1		7o1o4	5o1o2	1o6o2	785--	oo5oo	8o2o3	5o1o2	112o2	864--	oo2o4	-91o3				
...mpten-Lenzfr.	705	946	8oooo	4o717	11451	873--	522o3	8o4o1	571o7	1o9oo	774--	524oo		6oooo	6oo32	1115o	655oo	523o2	7o9o2	561o2	12853	764--	552o4	-93o1				
...erstdorf □	810	948	8oooo	25717	38152	864--	533o3	5oooo	4o1o7	386o1	555oo	51oo1		5oooo	561o2	38152	2253o	558o1	718o4	56o32	38652	756--	561o8	-97o1				
...gspitze	2960	961	11oo7	89o11	85263	1o741	652o6	118o9	89o21	85362	1o741	65oo2		11818	89o2o	85765	1o741	673o2	11922	89o2o	86165	1o741	681o4	-oo62				
...henpeißenberg □	977	962	8o7o3	15287	38853	861--	532o3	8o1o5	451o7	39o52	761--	531o1							833o2	6oo24	39153	862--	542o6	-9751				
...rmisch-Partenk.	704	963	7oooo	4o1o2	11351	762--	532o6	118o2	6oo37	o97o2	12441	548o4		231o3	58o21	1o45o	2444o	525oo	712o3	5oo21	11851	754--	5421o	-91o3				
...ndelstein □	1833	980	527o2	7oo12	38o57	2533o	592o4	921o3	o2472	37555	9----	558o2		724o5	o4414	38o58	75---	584oo	o23o5	82o24	38959	oo9oo	6o2o8	-oo55				
...chtesgaden	542	997	7oooo	22227	1o8o1	762--	5o1o6	7o5o3	3o1o7	1o4o2	754--	518o2		3o5o3	451o1	1o6o1	355oo	514oo	8o5o1	5o1o1	12ooo	865--	52312	-92o2				

Eh.

Jahrgang 91 — Sonntag, den 20. November 1966 — Nummer 324

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT						
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTaapa dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTaapa dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTaapa dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTaapa dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg
Helgoland	4	012	8o828	2o535	170o5	753--	o37o9	31-38													8o62o	58616	115o5	873--	o4613	2o3o4	23-32
List	27	020	8o514	7o022	187o5	855--	o1715														8o317	6o616	128o3	773--	o3613	1o2o3	
Husum	3	029	8o614	6o616	173o4	772--	o3612	29	8o4o9	6oo2	12oo4	763--	o3716		8o311	6o616	113o3	773--	o16o7	1o1o3							
Schleswig	44	035	8o414	5o615	168o3	854--	o2716	3o	8o215	45615	144o3	773--	o2725		8o414	59616	12oo3	773--	o3723		8o214	62oo6	11oo3	773--	o2616	1o3o3	26
Fahrhöft	4	043	8o628	6o616	178o5	9----	o5722		8o53o	6o616	158o4	9----	o472o		8o628	7o616	135o3	9----	o3723		8o326	65616	12oo4	9----	o4715	-o5o3	
Kiel	7	045	8o715	65636	159o5	864--	o4617								8o913	6563	115o4	864--	o31o6		8o613	65636	1o2o4	864--	o3613	2o7o4	
Nordermey	13	113	8o625	656o6	155o6	754--	o36o8														8o523	7o6o6	1o5o5	754--	o4711	1o3o5	
Bremerhoven	7	126	8o313	65615	148o5	774--	o3711		8o213	63586	127o4	773--	o3721		8o112	65636	1o5o4	773--	o4722		8o211	7o616	o96o4	772--	o47o9	1o3o4	
Cuxhaven	51	131	8o317	6o612	156o4	774--	o3712	29													8o213	65616	1o5o4	873--	o3611	1o4o3	26
Kaltenkirchen	37	145	8o613	65516	147o4	773--	o3713	26													8o4o3	68o2-	o95o3	754--	o27o9	1o6o3	
Hamburg-F.	14	147	8o5o9	6o616	14oo4	853--	o3714		8o5o9	6o616	116o5	853--	o4724		8o6o8	626o6	1o1o3	753--	o2613		8o8o4	65o16	o96o2	753--	o26o5	2o7o2	
Lübeck	13	156	8o715	62636	14oo5	774--	o4721	32							8o7o6	62616	1o4o3	774--	o2711		21oo8	65o16	o95o2	754oo	o171o	111o2	28
Emden-Wolthusen	9	202	8o52o	4o6o6	151o5	874--	o37o7	8o516	4o6o6	143o4	773--	o37o8	22-29		8o412	4o6o6	117o4	773--	o3726		8o516	4o6o6	1o7o4	773--	o371o	1o1o4	32
Emden-Hafen	6	203																								1--o4	
Cloppenburg	43	216																								1o4o3	
Bremen	4	224	8o512	56616	134o4	873--	o37o9	8o4o8	8o6o6	119o4	873--	o3715			8o3o7	57616	o98o4	852--	o3721		8o6o6	56516	o9oo3	872--	o36o8	1o3o3	
Soltau	77	235	8o4o7	566o-	131o3	873--	o2712														8o8o2	561o-	o94o2	862--	o26o5	1--o2	
Lüchow	35	253	8o5o6	56636	117o3	861--	o3713														814o2	561o-	o86o2	862--	o26o3	1o4o2	
Lingen	21	305																								1o4o3	
Münster	64	313	8o4o4	4o616	125o3	754--	o27o9	8o5o4	56636	115o2	773--	o1711			836o1	5o686	1o4o1	873--	o1712		8oooo	4o617	o97o2	773--	o17o7	1o7o1	
Osnabrück	95	317	8o6o9	566o6	127o3	772--	o3712														8oooo	65616	o96o2	873--	o171o	1o5o2	
Gütersloh	72	320	8o3o2	5o616	118o3	853--	o2712	8oooo	4o617	1o9o2	863--	o27o9			8oooo	37616	1ooo2	853--	o27o9		8oooo	377o6	o96o1	862--	o17o4	-o4o1	
Salzuflen	98	325	8o6o4	2o616	124o3	773--	o271o														821o2	3o616	o98o2	773--	o16o2	1--o1	
Hannover-L.	53	338	8o6o5	58616	126o3	872--	o3712	8o7o5	58216	114o2	863--	o2713			8o7o1	585o2	1o2o2	872--	o2712		819o2	57585	o98o2	871--	o26o4	2o2o2	
Braunschweig-V.	82	348	8o6o8	58616	12oo2	872--	o2711														82oo2	561o-	o95o1	854--	o15oo	1o1o1	
Berlin-Dahlem	51	381	8o8o7	615o7	115o2	6722-	o161o	812o3	58217	1o7o1	872--	o16o8			818o4	111o2	1o2o1	86o--	o15o5		821o7	571o4	1o5o1	861--	o13o3	193o1	
Berlin-Tempelhof	51	384	8o8o7	582o6	111o2	863--	o171o	811o5	575o6	1o5o1	862--	oo6o6			818o4	241o5	1ooo1	862--	o15o5		821o8	5o1o5	1o3o1	862--	o13o3	194o1	
Düsseldorf	36	400	835o4	27516	129o2	864--	o17o9	836o2	3o516	117o3	864--	o2711			8o1o1	4o515	1o6o2	863--	o2712		833o1	25515	1o3o2	863--	o26o3	2o2o2	
Bocholt	25	406	8o2o6	3o616	13oo4	854--	o4712														831o4	2o616	1o3o3	773--	o27o4	1o4o3	
Essen	154	410	8o3o2	3o586	125o2	774--	o17o9	8o7o3	3o616	113o2	774--	o1711			836o2	2o516	1o3o2	863--	o1711		83oo2	2o685	o99o2	773--	o16o4	1o2o1	
Kahler Asten □	835	427	9o2o3	o1737	38153	9----	53711	9o6o2	o1787	37653	9----	5374			9o7o5	o1457	36753	9----	53711		912o6	o1457	36553	9----	5366	9o554	
Kassel	158	438	834o4	5o687	125o1	774--	oo7o4	834o1	58687	117o1	854--	oo7o8			833o3	131o7	1o9o1	863--	oo7o8		829o3	6oo27	1o8o1	854--	oo6o1	1o2o1	
Göttingen	150	444	833o2	3o787	111o1	852--	oo712														818o3	561o-	o99o1	854--	oo4oo	596o1	
Braunlage	607	452	8o4o7	4o687	11252	854--	5376o9														923o7	o451-	o9952	9----	5366	8--52	
Aachen	202	501	8oooo	15687	134o1	872--	oo7o4	83oo3	15717	124o1	871--	o1711			827o4	1573?	113oo	871--	oo712		824o6	4o717	11eo1	862--	oo7o1	6o2oo	
Nürburg	626	510	934o2	o6717	12752	9----	5274			7											823o5	2o717	1o852	871--	5366	9o752	
Köln	68	513	8o4o2	56687	121o2	754--	o17 o6	9oooo	1o697	112oo	9----	oo7o9			9o2o1	o8717	o99o1	9----	o1712		8o2o2	1o7o7	o96o1	861--	oo7o2	1o3oo	
Koblenz	96	515								5											818o2	4o237	1o7o1	872--	oo4oo	2o3o1	
Marienberg	547	526	8o2o3	1o737	11451	872--	527o8								923o4	o1714	1o152	9----	527o5		921o5	o17o4	1o252	9----	5236	9o352	
Gießen	180	532	8oooo	4o687	1o8o1	774--	5o81o														816o5	561o7	1o2o1	754--	5o4oo	5o2oo	
Bad Hersfeld	212	542	8o4o1	12717	116oo	774--	5o7o7														818o2	5o1o2	1o5oo	864--	5o4oo	6o2oo	
Wasserkuppe □	921	544	9o7o2	o2717	37654	9----	5484								921o9	o1494	37o54	9----	5463		9221o	9o494	37154	9----	5431	9o155	
Trier-Petrisberg	265	609	80ooo	o3717	125oo	862--	oo7o1	923o3	o8717	119oo	9----	oo8o5			923o4	oo717	1135o	9----	5o7o7		923o3	oo717	11556	9----	5o2o1	7o45o	
Deuselbach	479	615	8oooo	4o717	11951	6732-	516o3			7					924o5	3o717	1o651	8o71-	5266		824o7	24717	10451	8072-	5266	9o351	
Kl. Feldberg/T.□	805	635	9o6o1	oo717	37853	9----	537o5	9oooo	o1717	37654	9----	5464			924o2	o1717	37254	9----	547o6		922o5	oo457	37254	9----	544oo	9o254	
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o1o2	5o686	116o1	872--	oo7o6	923o2	16736	114oo	9-o--	oo7o3			82oo5	16687	11ooo	86o--	oo6o4		822o6	3o1o7	1131o	861--	oo2o3	6o3oo	
Darmstadt	133	639	882o2	157o5	115o1	772--	oo8o8														819o9	o8717	1121o	872--	oo3o2	1o2oo	
Würzburg	259	655	833o3	3o717	121oo	854--	5o7o7	831o1	6o227	127oo	854--	5o2o5			814o2	561o2	121oo	855--	517o5		816o5	561o2	121o1	864--	5121	7955o	
Bad Kissingen	216	658	8oooo	3o227	113oo	754--	517o1			7											82oo1	57787	1151	754--	5121	6o2oo	
Coburg	337	671								7											818o2	227o7	1155o	5632-	5140o	8925o	
Bamberg	239	675	832o2	15717	111o1	863--	oo5oo			7											813o2	561o2	119o1	774--	5o2o2	1o1oo	
Hof	567	685	823o3	3o227	11452	852--	521o1	822o7	571o7	11652	854--	531o3									823o3	4o1o2	11952	863--	523o3	99152	
Weiden	438	688	818o3	59o27	1165o	864--	512o4			7											818o4	62o22	12451	754--	5236	69751	
Berus	363	704	8o2o2	3o717	1215o	874--	5o8o1														823o7	oo71-	1145o	9----	5o4oo	7o151	
Schaumb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	80ooo	2o717	122oo	863--	511o5	80ooo	2o717	1195o	862--	518o3			821o2	18717	11951	862--	518o1		819o5	25717	1155o	862--	5176	3	6o252
Neustadt/Wstr.	161	723	80ooo	45516	117o1	874--	o18o3														7oooo	5o227	1170o	764--	5136	3	1o1oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	934o4	o17o7	11152	9----	526o1														82716	3o7o7	1o952	861--	5366	3	7o152
Karlsruhe	114	727	836o2	3o216	115o2	873--	o186i			6											822o2	4o1o2	1196i	855--	oo3o2	191o1	
Mannheim	97	729	836o1	4o687	12oo1	874--	oo6o3			7											8182	4o687	12oo1	874--	oo3o2	1o2o1	
Stuttgart-Echt.	405	738	823o2	5o7o7	118oo	853--	514oo	822o3	56717	117oo	855--	516o1			816o2	4o717	117oo	855--	514oo		82oo2	4o7o7	123oo	855--	5125	3	197oo
Öhringen	276	742	834o1	151o7	115o1	862--	oo4oo			7											82564	2571-	117o1	872--	5o2o6	192o1	
Ansbach	413	755								7											821o3	4o7o7	12eoo	864--	5133	3	594oo
Weißenburg/Bay.	422	761	821o1	4o1o7	118oo	854oo	514oo			7					o18o8	561o1	1215o	oo9oo	532o3		823o8	15441	13452	862--	5326	9	59752
Nürnberg	310	763	824o1	3o717	115oo	853--	oo4oo	82oo3	561o7	119o1	855--	oo1o5			82oo3	567o2	12oo1	855--	5o3o1		816o5	5o717	123o1	855--	5136	3	193oo
Regensburg	376	776	823o1	3o1o2	12ooo	864--	oo2o5	823o3	3o1o2	123oo	864--	oo1o3			917o3	o1472	12651	9----	523o1		9o6oo	o1454	14o53	9----	5321	6	6oo53
Gr. Falkenstein □	1307	791	936o5	o1494	39156	9----	562o5			4					927o5	o2494	39556	9----	5623		82765	58o24	14o157	861--	5826	8	9o657
Freiburg	252	803	8oooo	3o6o7	121o2	862--	o12o3	823o2	3o6o7	123o1	4632-	o11o1			8oooo	3o687	122o1	3732-	o18o1		82oo2	6oo27	12862	755--	5367	1	191o1
Freudenstadt □	797	815	8oooo	3o717	139o3	862--	532o1														82963	26717	13952	862--	5236	7	99253
Klippeneck □	973	818	8o8o1	3o287	13954	862--	54oo1														8o8o2	4o1o-	13954	862--	5426	6	99154
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	82oo3	5o7o4	12252	873--	534oo														82oo5	5o712	12852	873--	5434	9	99753
Ulm	572	838	825o3	35222	12151	862--	521o4			7											724o5	3o1o4	12851	262o2	523o7	6	99752
Augsburg	477	852	72oo1	4o1o2	119oo	755--	512o4	82oo3	121o2	12651	861--	522o2			o19o2	151o1	13o52	oo9oo	53oo2		82oo5	3o1o1	14153	854--	5431	6	5oo53
München-Riem	529	866	816o3	184o2	121oo	855oo	51ooo	417o6	35284	13352	461oo	532o5			o19o2	o842o	13553	oo9oo	535oo		o2oo6	561o4	14654	oo9oo	5536	8	5oo54
Mühldorf	401	875								2											922o2	o2474	13752	9----	5231	2	5oo52
Passau	409	893	822o3	581o2	123oo	873--	oo2o4	8o4o2	2o1o2	1265o	862--	5o1o3			9o7o2	o1454	13151	9----	5124		931o3	o1454	14753	9----	5321	1	7o653
Feldberg/Schw. □	1486	908	921o8	o1497	39o57	9----	572o2			7											92217	oo717	13957	9----	5736	2	99657
Konstanz	399	929								7											818o2	561o2	132o1	854--	5126	9	197o1
Friedrichshafen	401	934	8o2o3	4o782	117o1	855--	5o2o4	836o2	4o1o7	121o1	855--	512o3			732o2	4o1o2	122o1	755--	oo2o1		7o8o4	4o1o2	131oo	755--	5126	9	197oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	7o9o3	6oo22	13353	764--	542o7	81265	65o12	14355	364oo	582o2			512o8	65o22	14957	564oo	594oo		812o8	65o12	15656	364oo	593o7	7	7oo57
Oberstdorf □	818	948								2											82oo1	62o3o	13716	3562-	6136	8	9oo81
Zugspitze ■	2960	961	11715	89o2o	86865	1o741	682o6	11823	89o2o	87266	oo9o1	682o4	27-32		11622	89o2o	87366	1o741	681o1		21721	89o2o	87666	1o742	681o3	9	9oo68
Hohenpeißenb. □	977	962								1											219o5	65o21	14o55	1o941	562o4	9	9oo55
Garmisch-Partenk.	704	963	813o2	57o12	12552	355oo	561o4			1											813o3	6oo2o	12656	oo9o1	5921	8	9oo57
Wendelstein □	1838	980	o2o3o4	86o2o	39359	oo9oo	6o1o3			o					o23o4	88o2o	3966o	oo9oo	624oo		823o2	88o2o	4o46o	1o94o	612o7	9	9oo61
Berchtesgaden	542	997								2											2oooo	5o1o1	15354	2o97o	5521	6	9oo54

Eh.

[1] Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — ImTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 3 2 4

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 20. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10002	80732	65026	19707	8042+	04814	10736	
gestern	15	10002	80730	65502	18407	8042+	05713	10736	
gestern	18	10002	80730	68606	17606	9++++	04608	107++	30156
gestern	21	10002	80726	68606	16607	9++++	04710	107++	
heute	00	10002	80625	68606	15006	9++++	04716	106++	
heute	03	10002	80624	68606	12806	9++++	04722	105++	
heute	06	10002	80621	68506	11906	9++++	04609	106++	30258
heute	09	10002	80616	70505	11506	5742+	04704	10623	

FS P12 54.0N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10003	80531	97026	20505	6742+	04807	10524	
gestern	15	10003	80729	96022	18506	862++	05620	10726	
gestern	18	10003	80931	98022	17106	9++++	05714	10926	39156
gestern	21	10003	80731	98606	16505	9++++	03706	10726	
heute	00	10003	80630	97616	14805	9++++	04717	10626	
heute	03	10003	80530	97616	12505	9++++	05723	105+6	
heute	06	10003	80524	97616	11505	9++++	03610	105+5	30455
heute	09	10003	80521	97216	11205	6742+	04603	10524	

FS P8 54.3N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10004	80731	97026	20007	854++	05816	10726	
gestern	15	10004	80731	97022	18607	855++	04614	10726	
gestern	18	10004	80632	97212	17807	9++++	05608	1++++	39758
gestern	21	10004	80627	97216	16906	9++++	03709	1++++	
heute	00	10004	80728	97616	14805	9++++	04821	1++++	
heute	03	10004	80725	97616	12306	9++++	04725	1++++	
heute	06	10004	80724	97616	11305	9++++	05610	1++++	30260
heute	09	10004	80621	98616	10905	855++	04604	10623	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10009	80528	97616	21106	4742+	05713	10523	
gestern	15	10009	80529	96616	20106	6742+	05610	10523	
gestern	18	10009	80529	98026	18906	9++++	03712	10523	39254
gestern	21	10009	80524	98686	16905	9++++	04720	10523	
heute	00	10009	80526	98686	13004	9++++	04719	10523	
heute	03								
heute	06	10009	80523	97686	11905	9++++	05711	10522	30156
heute	09	10009	80518	97616	11105	5552+	04708	10522	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10005	80528	97022	19905	864++	03711	10523	
gestern	15	10005	80531	97616	18905	864++	04710	10534	
gestern	18	10005	80527	98026	18006	9++++	04709	105+3	39457
gestern	21	10005	80527	98616	17005	9++++	03710	105++	
heute	00	10005	80527	98616	14104	9++++	02729	105++	
heute	03	10005	80527	98616	11905	9++++	03722	105++	
heute	06	10005	80523	98616	11004	9++++	03709	105++	39460
heute	09	10005	80522	98026	10304	5732+	03707	10522	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10006	80525	97582	19206	7742+	05812	10523	
gestern	15	10006	80629	97236	18006	7742+	04712	10621	
gestern	18	10006	80726	97026	16905	9++++	04711	10723	30154
gestern	21	10006	80525	97612	15004	9++++	04819	10523	
heute	00	10006	80725	98616	10604	9++++	04721	10723	
heute	03	10006	80525	98616	12705	9++++	05723	10523	
heute	06	10006	80520	98616	09104	9++++	03615	10522	30457
heute	09	10006	80714	98606	08804	7342+	04703	10721	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	70620	32909	42828	98158	13901	49600	00211	06359	12846		
gestern	12	70620	33012	62722	98158	15901	69600	00220	06460	12746		
gestern	15	70620	33015	52627	98158	17402	59600	00115	06259	12647		
gestern	18	70620	32918	52528	98158	19203	49563	00218	86056	12548		+)797++
gestern	21	70620	33021	62625	98151	21402	59560	71222	06054	12648		
heute	00	10620	33000n	52620	98268	22603	59500	00212	05957	12635		
heute	03	10620	32803	60215	98858	22802	69500	00102	06152	12135		
heute	06	10620	32806	71817	97838	20804	796++	00720	05851	11834		+)79720

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	73659	01809	82130	96616	23107	7742+	22309	00007	12159		
gestern	12	73659	01912	82128	97212	21907	6742+	51712	00006	12157		
gestern	15	73659	01915	82029	97022	22108	7542+	51202	00004	12057		
gestern	18											
gestern	21	73659	01721	82040	97022	20407	854++	22710	05002	12002	12057	
heute	00	13660	02000	82026	97022	18708	855++	41817	00002	12046		+)700++
heute	03	13660	02003	82033	97612	17607	7742+	41710	05104	12046		
heute	06	13659	01806	22125	97211	16907	25400	51707	05103	12046		+)794++

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	70565	51009	82420	98028	23050	824++	00720	06159	12545		
gestern	12	70565	51012	81720	97718	19351	2242+	00736	06254	12035		
gestern	15	70565	51015	81428	94718	11001	8082+	00883	05900	11945		
gestern	18	70565	51018	81240	94617	99502	8042+	00799	05602	11247		
gestern	21	70561	51021	81538	95616	91506	8042+	43781	05105	16550		
heute	00	10558	51000	82126	97216	88705	874++	43627	05005	149+9		
heute	03	10555	51203	82045	97022	89004	874++	43303	05201	17051		
heute	06	10551	51106	82136	97022	90063	874++	43310	05501	17050		

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	70591	18809	81738	96616	02710	872++	21633	00010	11749	16952	
gestern	12	70590	18712	73128	98016	06806	784++	41441	05705	13146	11759	
gestern	15	70590	18515	63020	98252	12705	68400	32259	05703	13046	11758	
gestern	18	70586	18218	63019	98258	16906	634++	31142	05802	13046	11758	
gestern	21	70585	17421	23126	98031	19807	25600	34129	05704	13146	11758	
heute	00	10584	16700	83425	97898	21706	894++	72227	05702	13436	11845	Ablöser
heute	03	10585	17303	43526	98038	25107	48400	72234	05751	13535	12045	
heute	06	10586	17906	53526	98278	28506	59400	72234	05952	13546	12145	

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	70527	35509	43022	98038	31205	42500	00229	05900	13036		
gestern	12	70527	35512	33214	98158	33404	32500	00222	06152	13145		
gestern	15	70527	35515	13008	98158	33605	12560	00002	05956	13145		
gestern	18	70527	35518	43604	98028	33505	11605	00502	05956	13244		
gestern	21	70527	35521	31711	98031	33806	11608	00103	05853	11722	13246	
heute	00	10527	35500	61715	98021	32406	64500	00814	05852	11722	13245	
heute	03	10527	35503	71816	98022	29907	74500	00725	05401	11734		
heute	06	10527	35506	81720	98032	27809	855++	00720	05203	11735		

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	70527	20009	83022	97602	17011	854++	00325	05209	13044	12357	
gestern	12	70527	19912	73227	98016	19611	32501	00126	05208	13245	11345	12346
gestern	15	70526	19815	72934	98012	20711	38501	00211	05107	12945	13045	
gestern	18	70526	19818	33322	98018	22210	29501	00215	05506	13345	12858	
gestern	21	70527	19621	73428	97808	24709	734++	00225	05705	13446	12858	
heute	00	10527	19700	43425	98258	26908	42500	51222	05806	13446	12858	
heute	03	10525	20003	23221	98021	28608	25500	51217	05605	13346	13059	
heute	06	10525	20106	53518	97801	29807	58400	00312	05905	13546	13059	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	70440	41009	60114	98021	28713	68400	00500	05807	10146		
gestern	12	70440	41012	60518	98028	29014	68500	00203	05706	10446		
gestern	15	70440	41015	60620	98022	27414	48571	00817	05608	10446		
gestern	18	70440	41018	60624	98022	26714	58501	00607	05608	10446		
gestern	21	70440	41021	70620	98022	26714	785++	00400	05608	10646		
heute	00	10440	41000	60421	98022	25714	68500	00810	05509	10646		
heute	03	10440	41003	80623	98032	23514	885++	00722	05509	10646		
heute	06	10440	41006	80415	98022	22315	855++	00612	05210	10645		

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	70450	16009	83605	97022	25212	866++	00202	05506	100+0	10453	
gestern	12	70451	16112	70000	98012	25213	7567+	00000	05306	100+0	10444	13653
gestern	15	70451	16215	82605	98022	23712	855++	00715	05307	100+0	10445	
gestern	18	70451	16218	82610	98602	22812	58574	00609	05409	12521	10454	+)797++
gestern	21	70451	16221	82712	97606	22912	884++	00001	05508	12522	10454	
heute	00	10450	16300	82512	97216	22312	5727+	00806	05410	100+0	12527	10454
heute	03	10450	16303	83620	97036	.22413	884++	00301	05211	13632	10453	
heute	06	10450	16406	83622	97026	22813	884++	00304	05[illegible]09	13635	10453	+)792++

Position E 35.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	70344	47709	80426	98022	23019	885++	82103	05511	10345		
gestern	12	70346	47812	70517	98022	23719	784++	82207	05611	10545		
gestern	15	70348	48215	60517	98022	23019	68400	12707	05611	10545		
gestern	18	70349	48118	60515	98022	21519	68500	12615	05511	10522	10345	
gestern	21	70350	48021	60516	98022	21519	68500	00400	05611	10522	10244	
heute	00	10350	48000	80615	98022	21519	2157+	00000	05611	10522	10244	
heute	03	10350	48003	50570	98022	20919	1157+	00807	05610	10522	10244	
heute	06	10350	48006	40412	98012	19618	40870	00612	05610	10522	10243	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr3 2 4 — Sonntag, den 2o. November 1966

Meldungen vom 19.11.1966

YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	DXapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss		YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	DXapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
73511	o17o6	6o631	97o22	172o9	684oo	52715	o56o5	1o624			A.Dohrn	7o646	11o12	81921	97o28	o96o7	+++++	++++	o53++	+++++			Bonn
73558	o52o6	8o526	98o22	269o7	855++	7424	o58o4	1o537			Poseidon	7o667	24812	62405	97o22	o42o1	+++++	oo214	o51++	124+1			Gelsenkirchen
7o653	27oo6	42428	99268	o48o2	39463	51205	o6154	12447			Meerkatze	7o57o	o8512	41713	98o31	24508	+++++	oo717	o52++	+++++			Bremerhaven
73513	o17o9	8o629	978o2	19oo8	6847+	82318	o58o6	1o636			A.Dohrn	7o661	25912	82324	97727	o3o51	+++++	+++++	o6o++	+++++			Thüringen
73512	o2o12	8o626	978o8	175o7	883++	32815	o6oo5	1o637			A.Dohrn	7o67o	24o12	823o9	98o22	o36o1	+++++	+++++	o51++	+++++			Teutonia
73566	o3712	8o725	98o32	283o6	6552+	744oo	o58o3	1o737			Poseidon	7o655	29812	8253o	969o8	o23o1	+++++	+++++	o56++	+++++			Hof
73514	o2415	7o628	97o28	16oo7	42370	13715	o57o4	1o637			A.Dohrn	7o65o	11412	8183o	961o2	114o8	+++++	oo717	oo3++	+++++			Saxonia
73573	o1515	6o823	97o12	2786	6550o	7485	o57o2	1o825			Poseidon	7o359	32512	32134	98258	11320	35600	65725	+++++	+++++			Anita
73514	o2618	7o926	97o28	26oo7	84+++	21400	o55o3	1o922			A.Dohrn	73685	12o12	82321	95535	21208	+++++	oo21o	oo1o6	123+8			Dohrnbank
73574	o2118	6o517	97o22	271o5	68500	73707	o58o2	1o522			Poseidon	7o664	64812	62318	97o22	13957	+++++	oo214	o69++	+++++			Grönland
73579	o1221	51o21	98o12	256o5	5560o	74715	o6oo2	11o22			Poseidon	7o533	28612	63118	98278	27805	694++	2422o	+++++	+++++			Poseidon
73514	o2621	899o4	97o22	155o7	844++	oo7o5	o53o5	1o625			A.Dohrn	7o485	18412	82213	961o2	32o13	872++	252o6	o5112	12221			Breitenstein
73514	o2621	899o4	97o22	155o7	844++	oo7o5	o53o5	1o625			A.Dohrn	7o291	14o12	6o211	99o21	17519	4543o	14400	o5213	1o233			Dalbek
7o489	432oo	63511	98o21	31oo7	655++	68229	o62o3	135+4			Bremen	73543	o4112	8o73o	96628	221o8	6722+	44729	o52o5	1o724			Ansgaritor
7o535	328oo	93118	97o21	21oo6	9++++	2424	+++++	+++++			Poseidon	7o432	15912	8o3o9	98o22	25o13	85+++	64400	o54o6	1o311			Coburg
7o563	2540o	8o433	975o5	o4oo9	8++++	2674o	o55o8	1o326			Bremerhaven	7o535	37612	33oo7	8815o	321o3	33500	25116	+++++	+++++			Transcanada
7o4oo	412oo	8o244	97o22	22o17	8++++	7423o	o5212	1o2++			Praunheim	7o576	19212	83127	972o2	122o9	863++	26232	o56o4	13137			Bremerhaven
7o532	526oo	533o9	98o22	282o1	545++	25ooo	+++++	+++++			Transcanada	7o545	19o12	83118	971o6	19o11	7430o	2511o	o52o7	13122			Magdeburg
73554	o42o6	8o624	98o22	267o8	9++++	4472o	oo1o3	1o723			Ansgaritor	7o473	49512	81624	96812	22oo7	854++	68758	oo3o6	116+5			Bremen
78244	136o6	11818	98o2o	15816	+++++	oo2o1	o52++	11843			Tübingen	7o548	1o515	82337	975o5	2370 5	+++++	32725	o53++	+++++			Marburg
7o483	445o6	82111	98o22	32oo4	855++	6821o	o55o7	121++			Bremen	7o57o	o8515	81818	98o11	224o9	+++++	oo721	o52++	+++++			Bremerhaven
73683	11oo6	82333	97636	192o7	+++++	oo2o2	o5oo5	123+9			Dohrnbank	73685	12o15	82221	96636	21oo8	+++++	oo7o2	oo1o6	122+7			Dohrnbank
7o6o6	o73o6	52o15	98oo8	2548	+++++	+++++	oo3++	+++++			Vikingbank	7o469	51o15	8193o	96812	16o1o	85+++	6876o	oo6o8	119+7			Bremen
73572	o18o9	2o9o9	98o32	312o5	+++++	+++++	o55++	1o923			Rendsburg	73647	o9118	313o9	99o11	2990 5	+++++	1471o	o57++	113+1			Essen
7o661	259o9	82811	98o22	o23o3	+++++	+++++	o58++	+++++			Augsburg	7356o	o4718	8o924	97o22	2260 7	+++++	347++	o56++	1o924			Rendsburg
7o6o5	1ooo9	71721	97o22	212o6	+++++	2476	o54++	11766			Katfisch	7o668	24818	622o2	98o22	o4oo1	+++++	oo4oo	o52++	122+o			Gelsenkirchen
7o664	549o9	82315	97o22	12557	+++++	oo2++	o74++	+++++			Grönland	7o656	3ooi7	52524	98218	o62o1	+++++	+++++	o6o++	12523			Würzburg
7363o	o63o9	11oo5	99o2o	328o5	+++++	14400	o6o++	+++++			Essen	7o299	13118	63615	98o31	17o18	6530o	1421o	o5314	13634			Balbek
7o632	21oo9	8o313	98o22	o49o2	+++++	7572	o58++	1o344			Düsseldorf	7o398	22818	81214	98o22	2o815	853++	56733	o5312	11221			Blumenthal
73548	o42o9	8o733	96818	25oo8	5722+	44717	oo2o6	1o725			Ansgaritor	7o532	26318	83321	98258	3o2o6	855++	24219	+++++	+++++			Poseidon
7o475	483o9	81918	98o22	278o5	855++	68842	o51o2	119+4			Bremen	7o655	3o618	32613	97268	o5152	+++++	+++++	o55++	+++++			Wuppertal
7o663	55112	61118	98o21	11858	+++++	+++++	o72++	+++++			E.Ollenhauer	73545	o7318	8o437	97o28	192o7	+++++	842o3	o56++	1o447			G.Dahrendorf
7o6o6	1o612	81833	97o22	159o8	+++++	+++++	ooo++	+++++			Nordenham	7o522	17o18	63218	98258	19o12	6450o	2540o	o51o6	13222			Magdeburg
7o665	55o12	72321	97o12	12657	+++++	+++++	o68++	+++++			H.Böckler	7o428	17318	8o4o2	98o22	24314	84+++	8470 7	o53o8	1o4++			Coburg
7o656	3ooll	82527	98o32	o32o1	+++++	+++++	o58++	12534			Würzburg	7o572	o8512	92o24	97o22	18o1o	+++++	oo72o	o5+++	+++++			Cuxhaven
73637	o7312	41oo5	99o31	32oo5	+++++	14708	o58++	11o+1			Essen	73553	o5421	8o924	97216	2oo06	+++++	34726	o56++	1o923			Rendsburg
7o632	22o12	83118	98o22	247o3	+++++	7540o	o57++	13144			Düsseldorf	74685	12o21	82121	97626	2250 8	+++++	oo2o7	oo1o6	122+6			Dohrnbank
7o655	29912	7253o	97o22	o125o	+++++	+++++	+++++	+++++			Saar	7o3o3	12721	83613	98o22	17o18	853oo	14400	o5312	14634			Dalbek
												73550	o7o21	8o53o	97o28	1950 7	+++++	842o3	o56++	1o547			G.Dahrendorf
												7o53o	25221	3o318	98o1o	31806	8++++	24216	+++++	+++++			Poseidon

Famita - LNHT -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575b	o3oo9	71o13	97o28	323o5	795++	oo31o	o58o5	11o22	1o934
73575	o3o12	71o13	97o28	3o7o5	7950o	oo816	o57o5	11o22	1o935
73575	o3o15	71113	978o2	285o6	5954o	oo722	o57o5	11122	1o936
73575	o3o18	81113	978o8	273o6	6954+	oo712	o56o5	11122	1o936
73575	o3o21	81118	97o28	256o6	895++	oo717	o56o6	11122	1o936
13575	o3ooo	81118	978o8	237o6	895++	oo719	o56o6	11123	1o936
13575	o3oo3	61113	97o18	217o6	6950o	oo72o	o56o6	11122	1o936
13575	o3oo6	8o613	978o8	2o5o5	895++	oo712	o58o5	1o622	1o935

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

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

Teil A: Karten

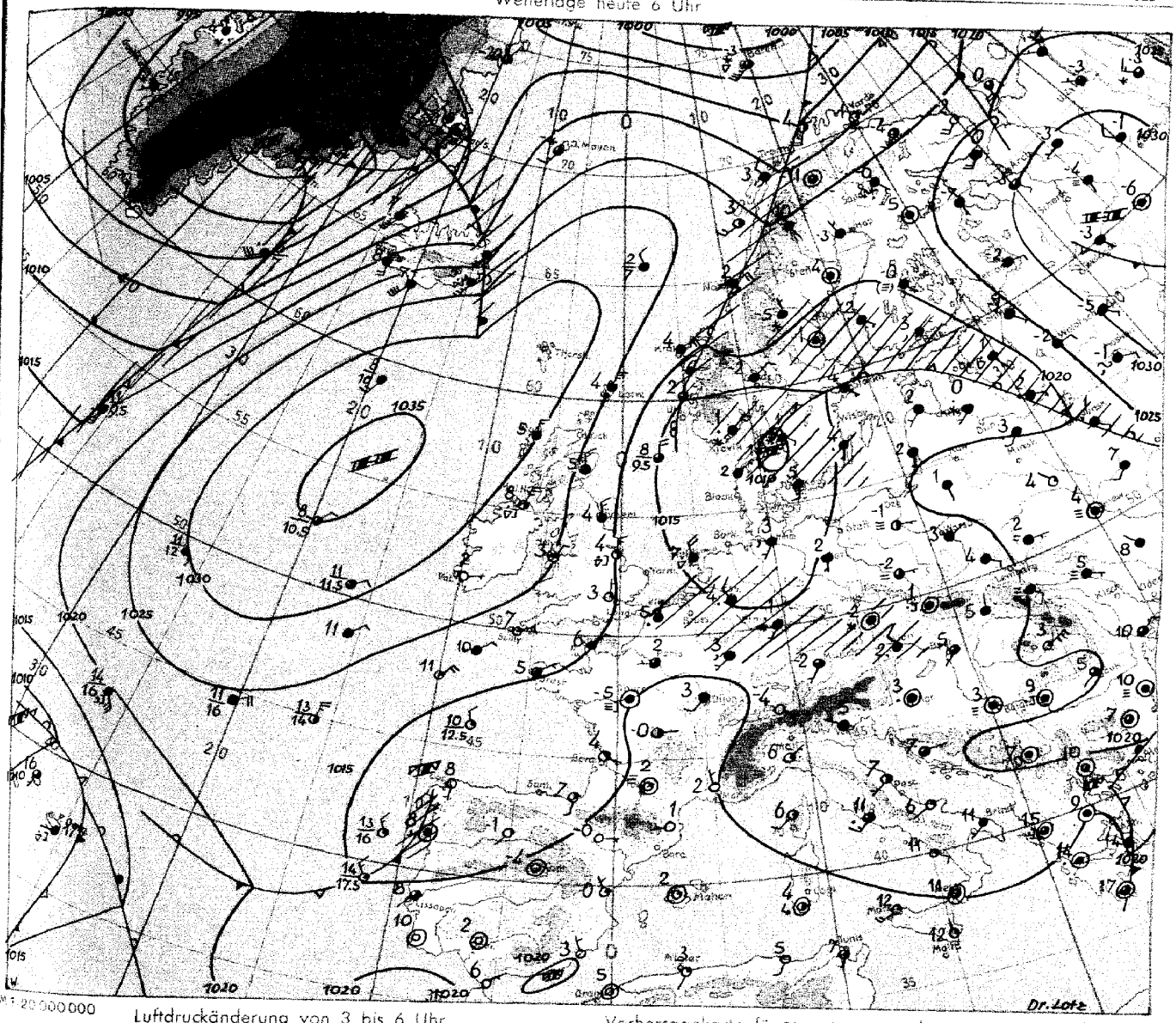
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt — Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 (Telefon 89321)

Jahrgang: 91

Montag, den 21. November 1966

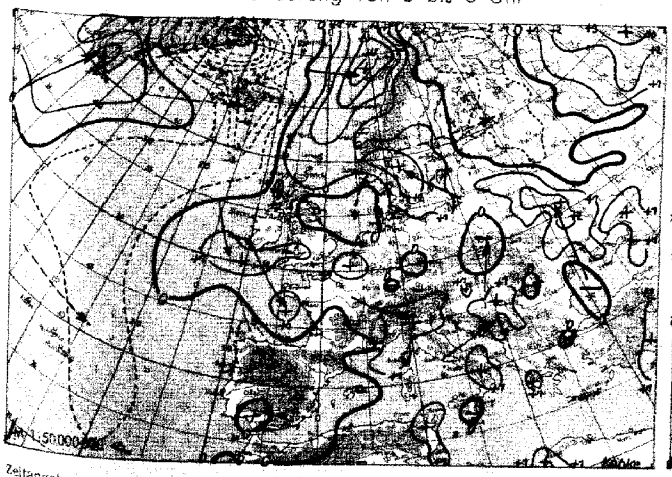
Nummer: 325

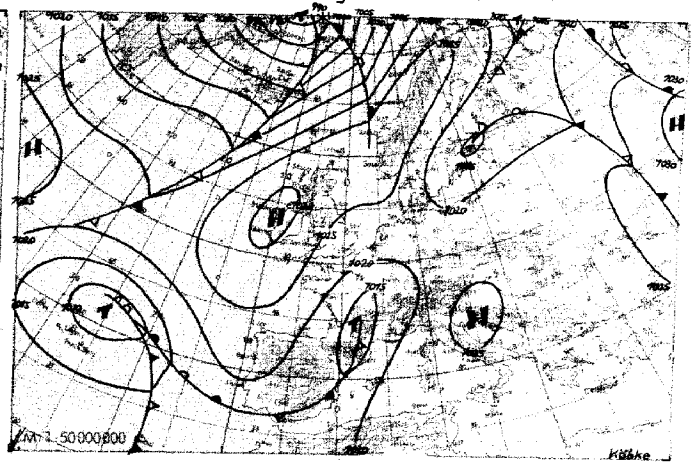
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 22.11.1966, 6 Uhr



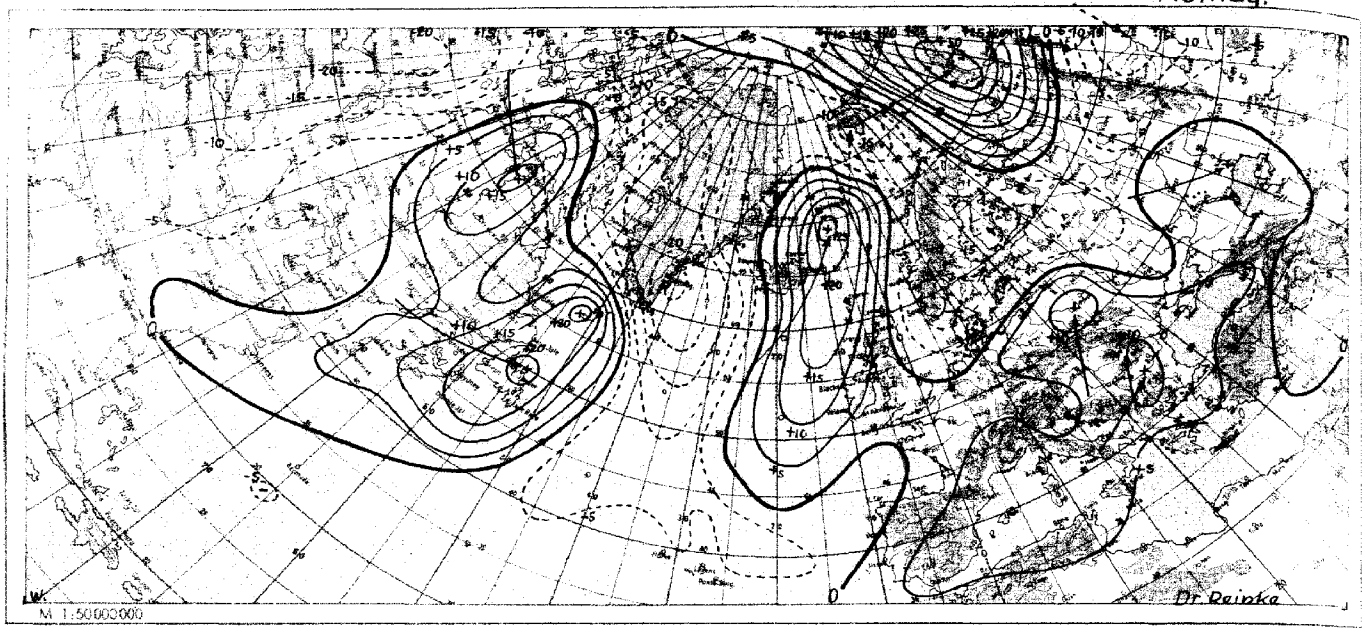


M 1:50000000

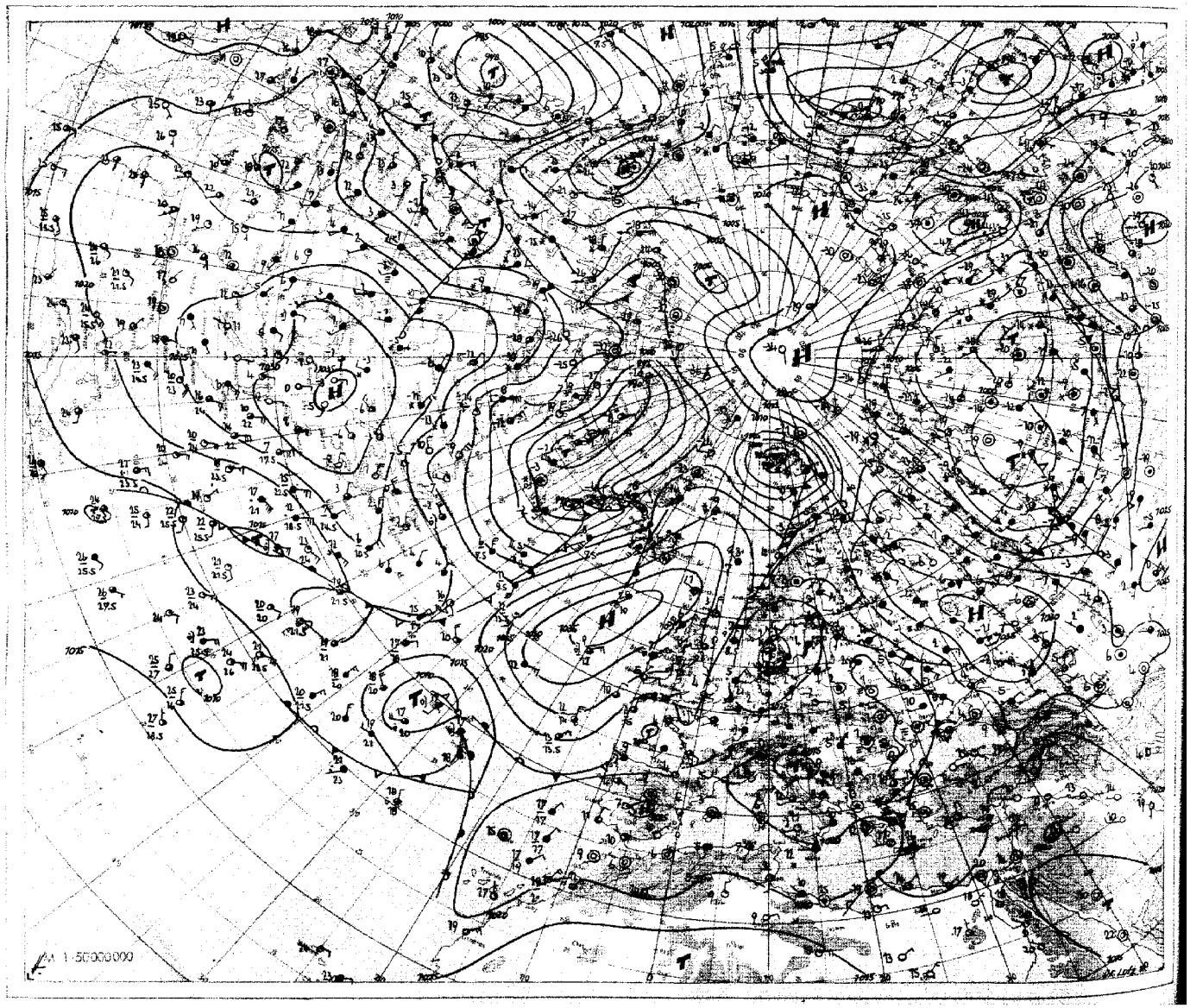
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

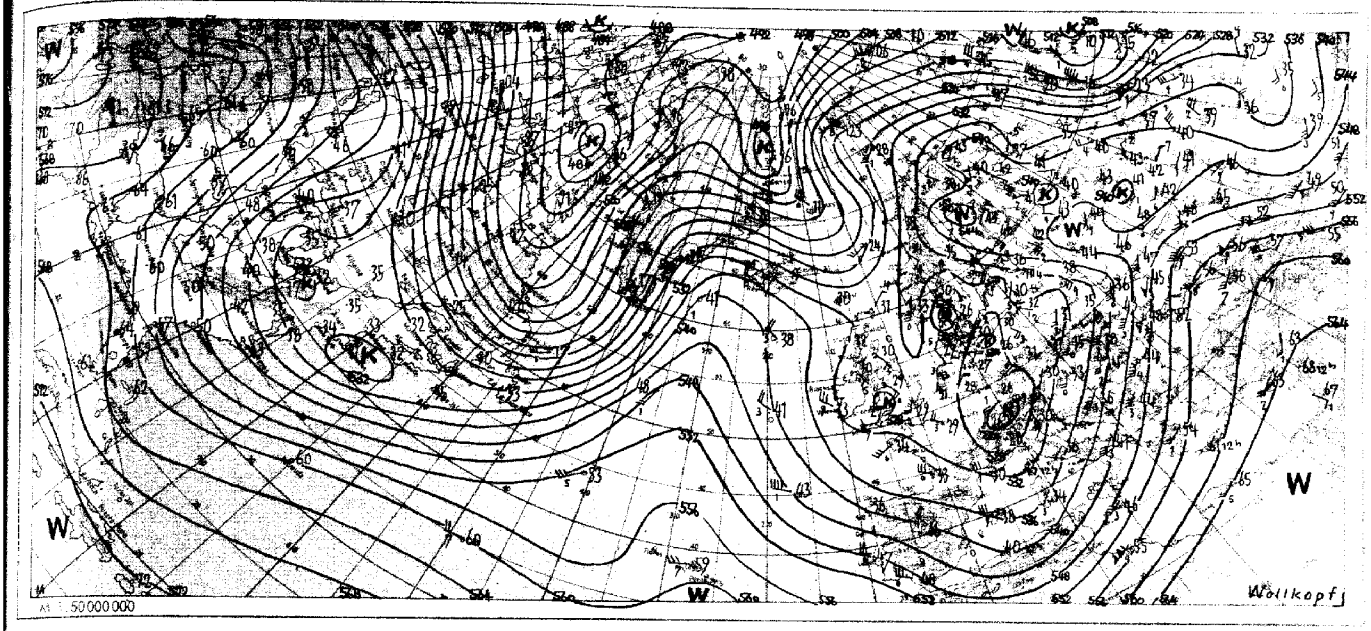


Wetterlage heute 0 Uhr

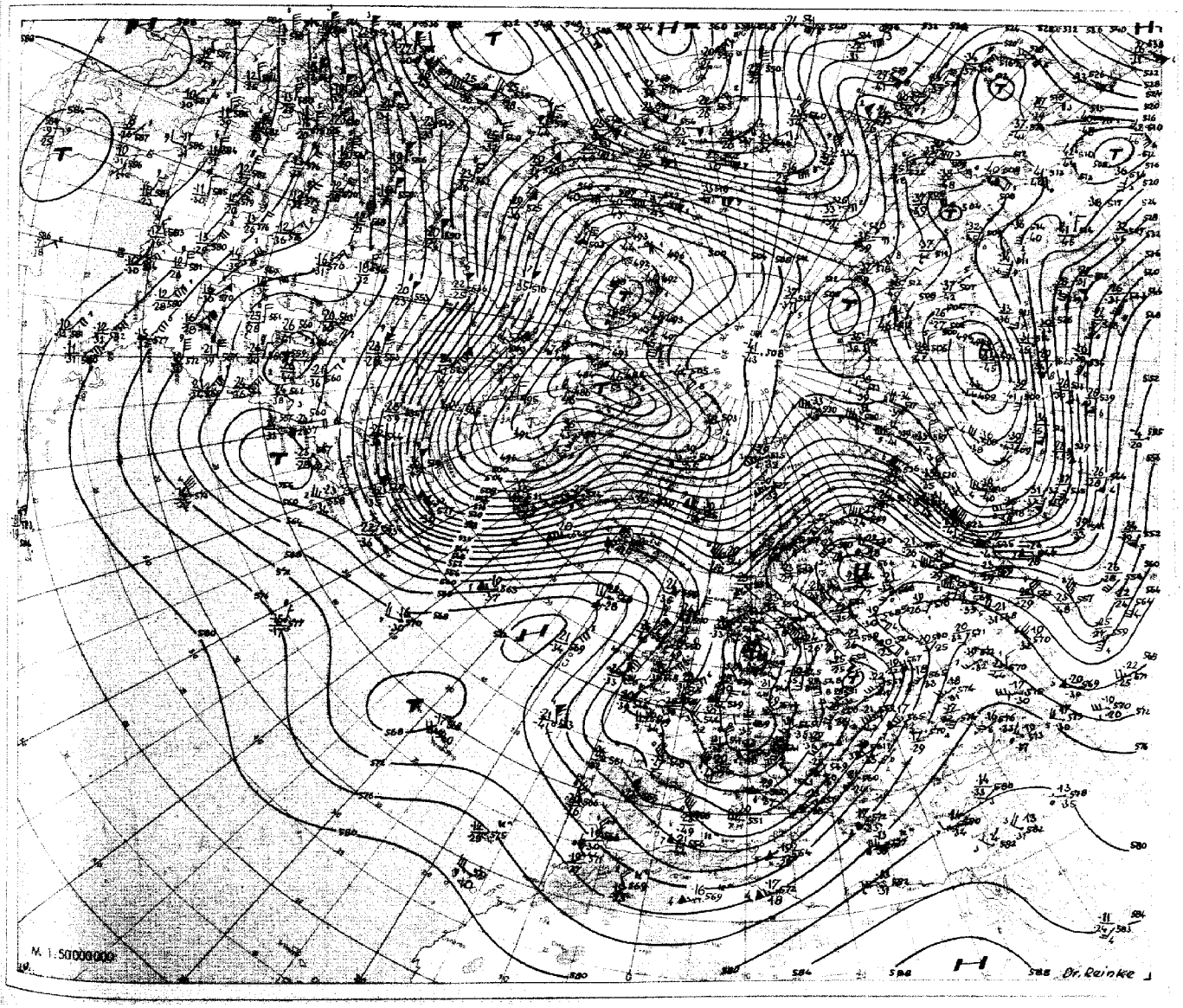


21. November 1966

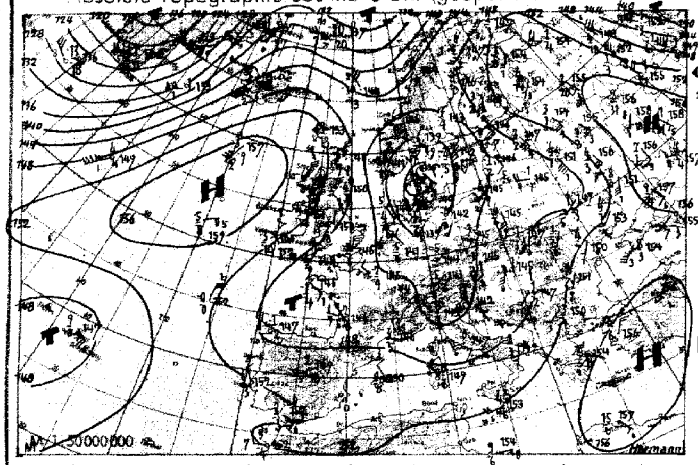
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



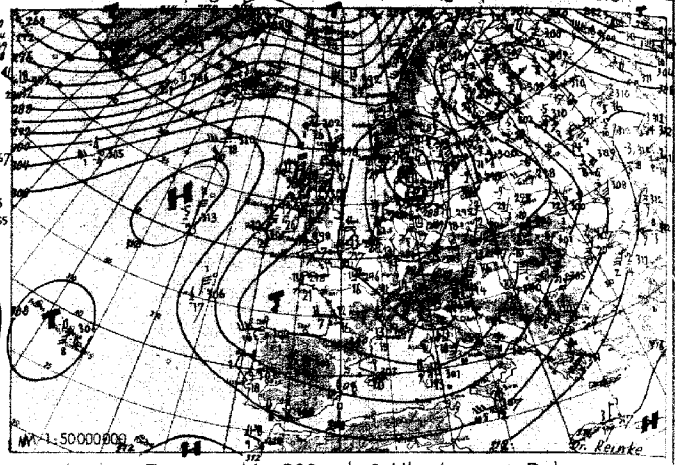
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



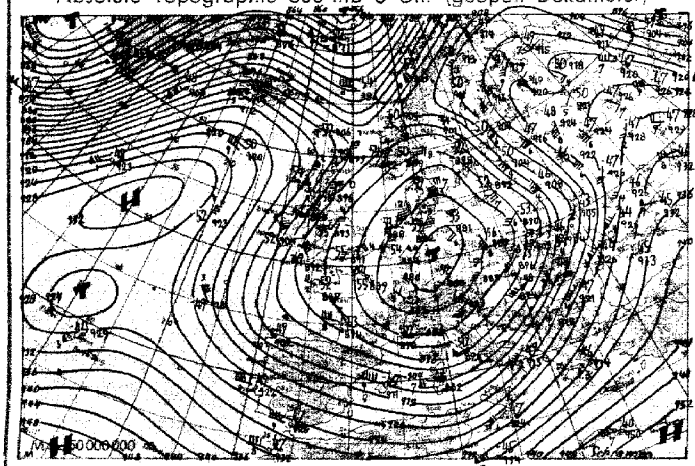
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



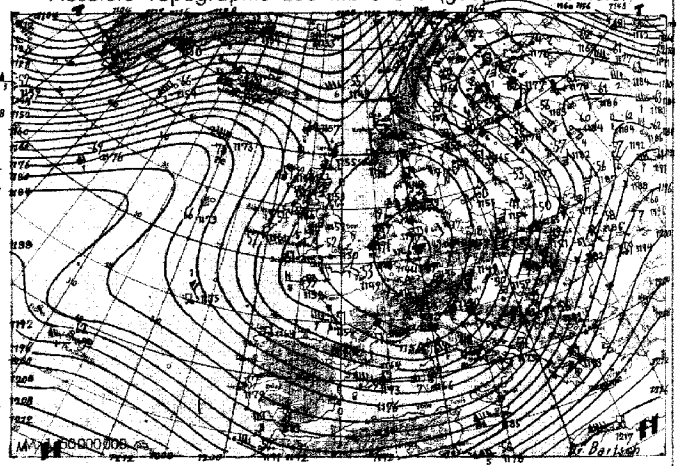
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



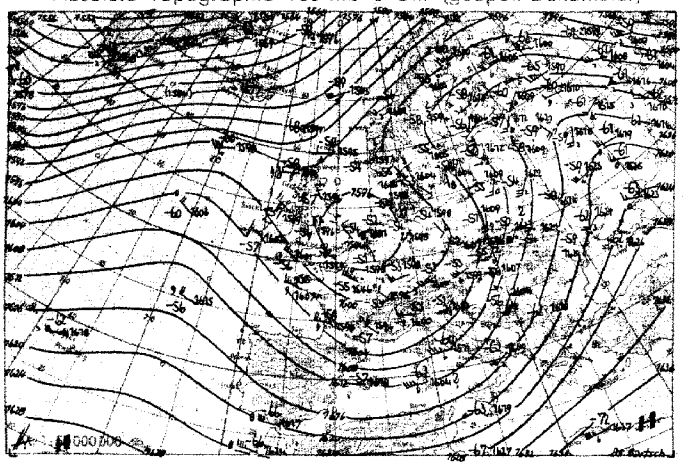
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



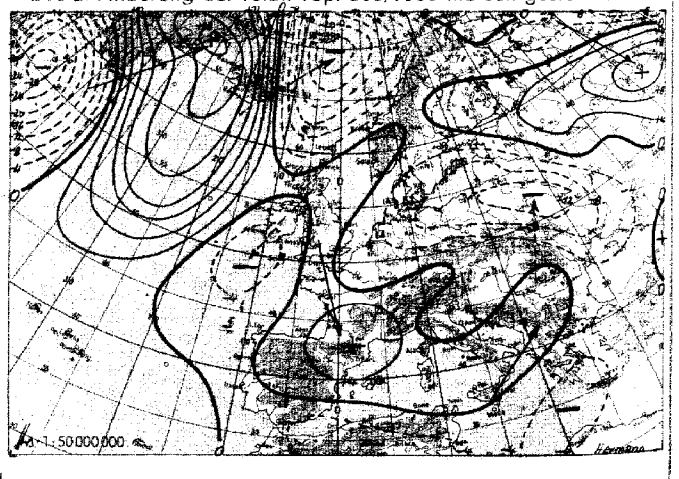
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 21. November 1966

Das umfangreiche Tief über Mitteleuropa behielt seinen Charakter als steuerndes Druckgebilde. Sein Kerngebiet verlagerte sich inzwischen sowohl am Boden als auch in der Höhe nach Norden bis Dänemark. Dabei wurde der vorgelagerte, vom Rußlandhoch nach Skandinavien verlaufende Keil stark abgeschwächt, an dessen Westflanke die Störungsfront einer bis Spitzbergen vorgedrungenen Zyklone nach Osten an Raum gewinnen konnte. Sie erreichte heute früh die norwegische Westküste. Die mitgeführte frische Polarluft bewirkte über dem Nordmeer hochreichende Abkühlung von mehr als 12 Grad. Ein Schwall dieser Kaltluft wurde in den Strömungsbereich des erwähnten Tiefs über Dänemark einbezogen und gelangt nunmehr über die Nordsee nach Süden. Der Hauptteil dieser Kaltluft drang über die Britischen Inseln zur Biskaya vor und ließ hier die Störungstätigkeit stärker aufleben. Mit Ausnahme des Alpenvorlandes, wo gestern vorübergehende Wetterbesserung eintrat, hielt das trübe und naßkalte Wetter in Deutschland an. Die Niederschläge gingen teils als Regen, teils als Schnee nieder. Meist wurden Beträge von 5 bis 10 mm gemessen. In den Gipfellagen der Mittelgebirge erhöhte sich die Gesamtschneedecke auf 10 bis 25 cm. Im Schwarzwald wurden Schneehöhen bis zu 42 cm festgestellt. Die Maximaltemperaturen lagen im Norden Deutschlands zwischen 3 und 5 Grad, südlich der Mittelgebirge wurden Höchstwerte zwischen null und 3 Grad gemessen. Nachts trat im Süden wiederum verbreitet leichter Frost auf.

Die gestern über der südlichen Labrador-See angelangte Störung zog längs der Südostküste Grönlands nordostwärts. Sie führte Warmluft aus dem westatlantischen Raum heran, deren Aufgleitvorgänge bereits bis Island zu verfolgen sind. Die stärkste Erwärmung trat heute früh in der Dänemarkstraße ein, wo die troposphärische Mitteltemperatur um 14 Grad anstieg. Im Zusammenhang mit dieser Entwicklung schob sich der nordatlantische Hochkeil bis in das Seegebiet zwischen Island und Schottland vor. Gleichzeitig weitete sich auch das mit seinem Kern westlich vom J-Schiff (52N/20W) gelegene Bodenhoch bis zu den Britischen Inseln aus.

Köbke

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
JAN 11 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Hochdruckgebiet dehnt sich erneut über Skandinavien nach Osten aus. Über Mitteleuropa bleibt dabei eine flache Luftdruckverteilung erhalten, wobei in der hochreichenden Polarluft der zyklonale Einfluß noch überwiegen wird.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 — Montag, den 21. November 1966 — Nummer: 325

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	H.ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT xx	H.ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	7o717	75258	1o9o5	724--	o26o6	8o712	7o5o8	1o3o5	854--	o26o6	2o-26	8o512	7oo25	o99o5	884--	o26o4	8o6o9	7oo25	1o3o5	754--	o23o4	-95o5				
List	27	020	8o313	62516	119o3	773--	o26o9	8o213	65o26	11oo3	853--	o26o9		8o217	5o582	1o9o2	773--	o28o3	83612	45686	113o1	5722-	o13o4	-o3o3				
Husum	3	029	8o3o7	62o26	1o9o3	763--	o27o4	8o3o7	585o6	o99o4	773--	o361o		8o3o5	65o25	o95o4	854--	o36o4	8o1o5	59o25	o99o3	772--	o23o4	-92o4				
Schleswig	44	035	8o21o	3o516	1o5o3	773--	o37o5	8o2o8	4o516	o98o3	853--	o37o6		8o1o6	59515	o95o3	873--	o36o1	836o5	561o2	1o1o3	863--	o33o5	-91o4				
Feilshöft	4	043	8o525	7oo26	112o4	854--	o27o8	8o615	565o6	1o5o4	8o77-	o37o7		8o614	655o5	1o2o4	8o76-	o37o3	8o31o	75o25	1o5o3	9----	o13o3	-o1o4				
Kiel	7	045	8o7o8	582o6	o96o4	863--	o36o6	812o2	56635	o92o4	874--	o36o4		825o3	5o515	o92o4	853--	o34oo	821o5	3o515	1ooo4	862--	o43o8	-o4o5				
Norderney	13	113	8o62o	7o6o6	1o3o5	754--	o36o2	8o712	5o586	1o1o4	754--	o37o2		8o31o	6o216	o99o5	754--	o46o2	8oooo	626o6	1o5o4	764--	o23o6	-o4o5				
Bremerhaven	7	129	8o2o9	65o26	o97o4	854--	o33o1	8oooo	5o516	o95o4	772--	o48o2		8o1o2	58515	o93o4	855--	o36o2	8o2o2	58515	1ooo4	854--	o33o7	-94o4				
Cuxhaven	5	131						8o212	575o6	o97o4	773--	o37o4							836o9	56585	1o2o4	773--	o33o5	-o2o4				
Kaltenkirchen	32	145	814o1	7o2o6	o96o3	5557-	o23o1	822o1	7oo26	o93o3	4157-	o18o2		828o1	62o22	o93o3	755--	o14oo	822o4	6oo22	1ooo3	864--	o23o6	-o2o3				
Hamburg-F.	14	147	813o3	571o2	o96o3	863--	o24oo	819o4	561o2	o94o3	852--	o27o2		822o5	6oo22	o94o4	854--	o34oo	822o5	565o5	o99o4	862--	o32o5	-97o4				
Lübeck	13	156	813o3	571o1	o98o2	774--	o13o3	823o6	561o2	o92o3	774--	o28o6		821o6	581o2	o96o4	755--	o23o4	821o8	6oo22	1o3o4	755--	o22o7	-ooo4				
Emden-Wolthusen	10	202	8o41o	5o6o6	1o4o4	773--	o35o3	8o4o7	4o6o6	1ooo4	774--	o38o4		8o2o4	4o6o6	1ooo4	774--	o34oo	834o3	4o6o6	1o7o4	774--	o33o7	-o1o5				
Emden-Hafen	6	203																						o5				
Cloppenburg	43	216																						-o2o4				
Bremen	4	224	8o5o6	35586	o95o3	872--	o33o5	818o4	6o215	o9oo4	872--	o38o5		829o2	6o6o6	o92o4	873--	o31o2	82oo4	566o6	1o2o3	853--	o331o	-94o4				
Soltau	77	235	816o1	561o2	o91o2	863--	o25o3	822o5	142o5	o96o3	863--	o31o4												o3				
Lüchow	35	253	82oo1	3o284	o94o2	861--	o22o8	818o4	581o4	o96o3	854--	o21o2												o3				
Lingen	21	305																						o4				
Münster	64	313	824o3	3o687	1o1o2	773--	o23o4	823o5	4o6o7	1o1o2	773--	o14oo		824o3	35616	1o2o3	773--	o22o1	824o3	35616	1o7o3	773--	o22o7	-o2o3				
Osnabrück	95	317	821o3	38516	o97o2	872--	o13o1	821o4	4o615	o99o2	872--	o21o2		824o3	45615	1o1o2	872--	o22o2	822o4	566o5	115o2	872--	o2314	-o2o3				
Gütersloh	72	320	821o3	325o7	o99o2	853--	o12o3	821o3	48o47	o99o3	853--	o1ooo		819o2	236o6	1o3o3	873--	o13o4	822o7	19516	113o3	872--	o131o	-93o3				
Salzuflen	98	325	823o4	25516	1ooo2	773--	o13o3	822o5	351o6	1ooo3	773--	o14oo		822o7	351o2	1ooo3	863--	o14oo						o3				
Hannover-L.	53	338	82oo5	59o26	1o1o2	854--	o12o3	821o5	6oo26	1o1o3	854--	o1oo1		82oo6	6oo22	1o4o3	854--	o12o3	819o7	581o2	113o3	854--	oo2o9	-97o4				
Braunschweig	82	348	621o4	59o22	1o2o2	656oo	o12o8	822o6	62o32	1o3o3	884--	oooo1		822o4	6oo22	11oo3	884--	5o2o7	82oo5	581o2	118o2	855--	512o8	-ooo3				
Berlin-Dahlem	51	381	821o8	231o2	114o1	862--	o12o9	721o6	351o2	114o3	754--	o11o1		821o8	561o2	124o3	855--	oo21o	819o5	561o2	135o2	855--	oo21o	-ooo4				
Berlin-Tempelhof	51	384	82oo7	261o2	11oo1	862--	o13o7	8211o	5o1o2	111o3	853--	oooo2		7191o	56o32	12oo3	756--	5o3o9	82oo7	561o2	131o3	855--	5o211	-ooo4				
Düsseldorf	36	400	827o3	5o686	1o7o2	872--	o13o4	824o4	2o686	1o9o2	872--	o12o2		822o5	3o6o7	113o2	872--	o12o4	826o4	6o617	123o3	873--	o2211	-o4o3				
Bocholt	25	406	834o4	4o616	1o3o3	772--	o36o1	831o4	4o636	1o7o3	772--	o23o4		829o6	6o636	1o6o4	772--	o35o1						o4				
Essen	154	410	822o2	o3736	1o3o1	872--	oo3o4	823o3	1o717	1o3o1	862--	oo4oo		922o3	o4457	1o6o1	9----	o13o3	827o3	o9617	118o2	862--	o1212	-o4o2				
Kahler Asten	835	427	923o7	o1787	36953	9----	533o5	924o5	o1457	37553	9----	532o6		924o5	o1784	37753	9----	532o1	924o5	oo457	38453	9----	533o8	-o153				
Kassel	158	438	718o5	6oo22	113o1	755--	oo3o4	718o4	5o1o2	111o2	784--	5o8o1		818o3	4o1o2	117o2	755--	5o3o6	818o4	5o1o2	125o2	863--	oo2o8	-ooo3				
Göttingen	150	444	818o5	65o12	1o6o2	854--	oo3o8	721o6	68o12	1o8o2	755--	5o2o2		72oo6	6oo22	112o2	755--	5o2o4	816o7	571o2	121o2	755--	oo2o8	-ooo3				
Braunlage	607	452	823o6	4o1o5	1o752	872--	533o7	824o9	68o25	11o52	854--	542o3												51				
Aachen	202	501	824o5	12737	115oo	871--	5o3o4	824o5	12737	114o1	872--	oo4oo		825o6	13737	121o1	772--	oo2o7	825o4	3o687	128o1	772--	o12o7	-o9o1				
Nürburg	626	510	825o7	3o717	11452	871--	523o6	823o9	1o737	11452	871--	524oo		825o7	15717	11551	871--	512o4	825o7	15227	12751	871--	51211	-o251				
Köln	68	513	825o4	18687	1o4o2	862--	o22o8	824o2	2o687	1o6o1	852--	o11o1		822o2	356o7	1o9o2	872--	o13o2	826o1	4o617	119o2	872--	o121o	-o3o3				
Koblenz	96	515	818o2	6o515	1o8o2	3722-	o13o2	818o4	627o5	11oo3	3642-	oo1o3		82oo6	58517	11oo3	4742-	oo4oo	83oo6	58517	123o3	874--	o1312	-94o3				
Ahrenberg	547	526	919o7	o2774	1o652	9----	522o4	921o9	o7774	1o652	9----	521o1		922o8	o3774	11o52	9----	523o3	92oo7	o1774	11851	9----	513o9	-o151				
Gießen	186	532	816o6	56687	1o8o1	774--	5o3o6	816o6	58687	1o9o2	754--	oo1o2		818o6	56o27	11oo2	864--	oo2o1	816o5	6o687	121o2	864--	oo211	-95o2				
Bad Hersfeld	212	542	823o3	58o22	119oo	754--	51213	822o6	58o22	118o1	755--	5o4oo							822o5	5o1o2	13oo2	864--	51211	-ooo2				
Wasserkuppe	921	544	92213	oo494	37954	9----	542o8	92218	oo497	38254	9----	54oo3		92216	oo497	38653	9----	532o4	92114	oo497	39753	9----	53312	-9353				
Trier-Petrisberg	265	609	823o5	23717	121oo	862--	5o2o7	823o6	o6737	122oo	862--	5o1o1		822o6	2o717	123oo	771--	oo3o1	823o6	3o717	136oo	862--	5o212	-o6oo				
Neuselbach	479	615	825o5	5o717	11351	863--	523o7	825o8	8o717	1125o	862--	511o2		823o9	2o717	1175o	872--	512o2	82311	2o717	12751	871--	512o9	-o45o				
Kl. Feldberg/T.	805	635	922o6	oo457	38153	9----	533o8	923o7	oo457	38453	9----	531o4		923o5	oo777	38553	9----	533o2	922o8	oo717	39353	9----	532o9	-o453				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo7	14617	117o1	861--	o13o5	819o9	8o617	119o2	861--	o1oo2		8211o	5o616	12oo2	863--	o12o1	819o8	57616	134o2	862--	o1214	-o2o3				
Darmstadt	133	639	8191o	12687	118o1	872--	oo2o7	82o11	256o7	12oo2	773--	o12o2		82o11	3o6o6	124o2	773--	o12o4	81912	45686	132o2	772--	o12o7	-o2o3				
Würzburg	259	655	718o8	327o2	134o1	65531	5o212	71611	561o7	135o2	754--	511o3		616o7	5o6o2	139o2	454o1	5o3o4	713o5	75686	149o2	755--	oo2o9	-91o2				
Bad Kissingen	216	658	82oo1	35717	126o1	854--	51211	719o4	6oo27	126o2	5547-	511o1		822o3	6oo25	13oo2	755--	513o4	818o4	57586	139o2	755--	512o9	-97o2				
Coburg	337	671	818o6	25712	128oo	864--	51313	818o5	291o7	128o1	864--	512o1		718o5	571o2	136o1	755--	512o8	6181o	58782	145o1	755--	512o8	-92o1				
Bamberg	239	675	818o6	24712	132o1	774--	oo213	8181o	281o7	132o2	774--	o14oo		818o4	281o2	14oo2	754--	o13o8	813o6	281o2	152o1	754--	oo211	-91o2				
Hof	567	685	82oo8	3o717	12851	863--	523o9	82oo8	8o1o7	13151	863--	522o4		819o8	351o2	14151	863--	523o9	717o6	3o222	15151	754--	531o7	-915o				
Weiden	438	688	215o6	6oo11	13951	255oo	52214	72oo8	5o1o1	14351	754--	521o3		815o4	4o1o2	15451	863--	52111	o13o3	581o1	16652	oo9oo	532o9	-oooo				
[illegible]tus	363	704	92312	oo717	1215o	9----	5o3o7	82313	25227	1235o	87o--	5o1o2		92314	oo717	125oo	9----	oo2o3	92313	oo717	1335o	9----	5o2o7	-o3oo				
[illegible]-Tholey	569	706																						51				
Saarbr.-Ensheim	323	708	821o7	12717	1265o	862--	51211	821o7	14717	126oo	862--	515oo		821o7	14717	128oo	861--	5o2o3	821o7	11737	139oo	861--	5o21o	-o3o1				
Neustadt/Wstr.	161	723	723o3	561o7	123o2	4557-	513o7	827o5	62o37	12oo3	4251-	518o1		825o6	656o7	121o3	6552-	513o1	825o4	525o7	13oo3	875--	oo1o9	-92o3				
Weinbiet/Wstr.	553	724	82711	251o7	11452	861--	533o5	827o9	571o7	11951	862--	521o5		82715	357o7	11851	861--	526o1	82515	227o7	13o51	871--	52311	-9251				
Karlsruhe	114	727	822o6	5o1o2	125o2	864--	oo2o6	82oo6	5o212	126o3	874--	o1oo2		822o7	586o6	135o4	6542-	oo2o9	823o8	56616	148o3	874--	o2212	-92o4				
Mannheim	97	729	718o6	45217	127o2	6542-	o12o8	72oo9	5oo17	128o4	784--	oo1o1		821o8	566o2	131o3	874--	oo3o3	82oo9	56616	143o3	874--	o1212	-o1o4				
Stuttgart Echt.	405	738	721o4	5o7o7	133o1	754--	51212	723o5	58o37	132o2	6854-	512o1		723o6	62o12	136o3	755--	512o4	722o8	62712	155o1	755--	51215	-97o3				
Öhringen	276	742	823o2	3o717	128o1	873--	5o212	72oo1	4o1o7	128o2	755--	oooo1		829o3	45262	133o2	855--	o13o4	82oo2	56278	146o2	864--	oo212	-94o3				
Ansbach	413	755	82oo6	3o787	13751	864--	522o9	621o2	561o7	132o1	655oo	514oo		718o2	561o2	14oo2	755--	5o3o8	821o6	3o1o2	152o1	864--	5o111	-97o2				
Weißenburg/Bay.	422	761	721o7	3o1o2	14451	752--	52212	718o3	4o1o2	139oo	5747-	528o3		42oo4	571o2	142o2	455oo	523o7	721o8	597o1	156o1	755--	52212	-97o2				
Nürnberg	310	763	816o5	35787	136o1	854--	51112	815o6	45227	137o1	854--	513o3		714o8	45772	141o1	754--	512o4	716o6	4o1o7	153o1	755--	51111	-97o2				
Regensburg	376	776	821o2	11284	15252	863--	52215	816o4	121o4	14651	863--	518o4		815o5	1o1o2	15551	863--	513o8	816o7	2o1o2	16851	862--	52212	-oo5o				
Gr. Falkenstein	1307	791	823o5	6oo22	41656	861--	57215	618o5	o9412	41755	65-oo	552o1		223o3	81o24	42o55	15oo2	562o4	823o5	5o1o1	43o57	oo9oo	58212	-oo54				
Freiburg	252	803	82oo8	6oo32	135o3	4551-	5o2o8	722o6	6o218	141o3	68418	o11o5		722o9	65o22	148o3	7851-	512o8	7191o	6oo12	162o2	6551-	o1212	-97o4				
Freudenstadt	797	815	825o6	28717	4o152	862--	522o9	825o5	56717	4o352	772--	522o1		727o3	59o17	4o952	753--	532o9	825o6	4o712	42o52	853--	53211	-9452				
Klippeneck	973	818	722o3	6o712	4o753	752--	54212	42oo8	65o27	41o52	38331	531o1		924o6	o2772	41552	9----	532o6	822o4	5o777	42653	872--	54214	-9452				
[illegible]ibingen	370	826																										
[illegible]tten	734	836	818o4	42717	14152	873--	53212	723o9	6o227	13551	783--	53ooo		822o5	62852	14651	884--	533o9	82oo5	56778	15751	875--	532o9	-925o				
Ulm	521	838	824o7	45781	139oo	562--	52313	724o7	561o7	136o1	724--	514oo		523o6	57o31	142o1	553--	523o5	82oo4	5o711	159oo	864--	5o213	-97o2				
Augsburg	477	852	822o3	561o1	14652	oo9o2	542o5	721o4	58o31	138o2	615o1	533o1		826o5	581o2	146o1	855--	512o7	517o5	5o1o2	163oo	2o941	52214	-ooo2				
München-Riem	524	866	818o2	571oo	15652	oo9o1	55214	117o1	581oo	145o2	oo9o1	535oo		135o1	581oo	151o1	oo9o1	523o3	718o2	25284	17451	757--	52217	-ooo3				
Mühldorf	401	875	916o1	o2454	15253	9----	53212	911o2	o7474	14951	9----	51ooo							811o1	111o4	17o51	862--	51317	-oo51				
Passau	409	893	o9o1	o3434	15652	9----	52211	818o2	251o4	15852	862--	533o1		827o1	251o4	16o52	862--	533o2	836o1	851o4	17952	862--	5222o	-oo51				
Feldberg/Schw.	1486	908	92119	oo717	4o357	9----	572o8	92222	oo717	4o657	9----	572o3	23-31	92324	oo717	41257	9----	572o6	92218	oo7o7	42657	9----	57215	-o156	25-36			
Konstanz	399	929	623o2	3o1o2	146oo	5554o	53313	522o5	5oo52	14oo3	22542	535oo		718o3	56o22	146o3	755--	522o5	824o5	62o28	17oo2	855--	5132o	-91o4				
Friedrichshafen	401	934	711o6	62o32	145o1	785--	52313	122o2	6oo11	141o3	185oo	514oo		724o5	62o21	145o3	42562	512o6	727o8	65227	164o2	4557-	52215	-91o4				
Kempten-Lenzfr.	705	946	516o8	7oo32	16957	oo9o2	59211	416o2	7oo21	15253	oo9o2	578o2		612o3	65o31	16452	3o942	56312	616o1	6oo11	17652	15541	54212	-oooo				
Oberstdorf	810	948	6oooo	62o32	39958	oo9o2	6o3o9	4oooo	62o21	41251	11732	568o2		8oooo	58o31	42151	866--	5321o	818o3	58o21	43251	866--	54214	-oooo				
Zugspitze	2960	961	7172o	89o31	88765	15242	6721o	8181o	89o11	88964	oo9o8	672o4	22	624o5	89o22	89463	1o848	662o3	8oooo	8o712	9o464	8o67-	662o9	-9763				
Hohenpeißenberg	977	962	519o5	7oo3o	41154	oo9o2	56211	612o1	75o31	41851	113o1	541o3							724o8	65781	43453	7o95-	5511o	-97oo				
Garmisch-Partenk.	704	963	718o3	65o31	16555	oo9o6	5921o	515o2	65o21	138o1	116o1	576o6		7oooo	65o31	148oo	64641	553o7	8oooo	58o31	17151	856--	54216	-ooo3				
Wendelstein	1833	980	522o2	86o3o	41o58	1o842	6o21o	621o2	82o21	4o855	1o848	571o3		534o2	82o31	41757	2o942	593o4	733o8	8oo34	43159	7o77-	6o212	-oo54				
Berchtesgaden	542	997	52oo2	571o1	16854	oo9o6	56213	6oooo	65o21	145o2	6o94o	535o7		8oooo	62o22	152o1	1651-	543o4	8oooo	6oo22	1765o	8o91-	52221	-ooo2				

Ta.

Jahrgang: 91 — Montag, den 21. November 1966 — Nummer 325

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT mmmm gg
Helgoland	4	015	8o412	6o616	114o4	763--	o3211												8o9o3	57616	114o3	773--	o27o7	2o5o2		o45o3 o6000
List	27	020	83612	56687	118o1	772--	oo2o5												8oooo	8o687	113o1	865--	oo4oo	1o5oo		o2o5o o8000
Husum	3	029	836o5	5o682	111o1	872--	oo2i2							734o2	56237	112o1	763--	516o2	833o1	12687	112o1	773--	oo5oo	5o2oo		o22oo o2000
Schleswig	44	035	834o7	58697	111o1	852--	o121o	829o2	35717	118oo	774--	oo2o6		83oo3	18717	1145o	871--	5o8o4	829g2	167o7	1155o	871--	5o3o1	6o35o		o345o o4000
Folkshöft	4	043	8351o	65515	119o2	9----	o2214	833o4	65616	12oo2	9----	p12o1		829o4	58616	12oo2	9----	o14oo	827o6	6o687	12oo1	9----	o14oo	-o4o1		---o1 o6---
Kiel	7	045	821o6	35615	1o9o3	852--	o32o9							829o4	5o51-	112o2	852--	p26o2	829g2	3o695	117o1	872--	o12o5	1o3o1		p855o o8000
Norderney	13	113	899o2	57636	111o4	774--	o32o6												7211o	68o26	11oo4	755--	o38o8	2o6o4		o46o3 1o000
Bremerhaven	7	129	899o1	58585	11oo4	854--	o421o	835o8	68615	117o3	772--	p32o7		834o5	7o616	119o2	773--	o11o2	823o5	65616	119o2	773--	o24oo	1o4o2		o39o2 o4000
Cuxhaven	5	131	8o1o4	4o2o5	111o4	873--	o32o9												823o2	66616	114o2	774--	o16o2	1o3o2		o37o2 o5000
Kaltenkirchen	32	145	823o5	o5514	11oo3	872--	o321o												832o3	1271-	115o1	873--	oo4oo	1o1o1		o3ooo o3000
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	821o9	565o2	112o3	862--	p3213	821o7	4o515	116o3	872--	p32o4		821o8	5o516	115o3	873--	o37o1	82oo6	3o516	115o3	872--	o34oo	296o3		o31o2 9600o
Lübeck	13	156	8211o	66o22	1o7o4	764--	o32o4							818o6	8oo22	114o3	774--	o22o2	81612	6oo2-	114o3	774--	o14oo	1oo3		o32o2 oooo0
Emden-Wolthusen	0	202	829o4	56616	111o4	774--	p32o4	835o6	56636	122o3	8732-	p3211		836o8	56636	127o3	6732-	o22o5								
Emden-Hafen	6	203																	824o6	57616	125o3	774--	638o2	1o4o3		o39o2 o5000
Cloppenburg	43	216							6											6				1o4o2		o35o2 o6000
Bremen	4	224	821o5	56582	112o3	872--	p221o	822o5	57612	116o3	874--	p32o4		83oo7	626o5	117o3	873--	o31o1	829o4	62615	119o2	872--	o11o2	1o2o2		o34o2 o2000
Soltau	77	235	819o6	561o-	114o2	854--	p1212												818o5	125o-	117o2	863--	o24oo	193o2		o24o1 94000
Lüchow	35	253	818o6	581o-	118o2	855--	p1216												815o5	581o-	125o2	863--	o1oo3	oooo2		o25o1 97000
Lingen	21	305																	7273	5866	131o3	754--	o3oo2	1o3o3		o38o2 o7000
Münster	64	313	823o2	3o616	122o3	772--	o2213	823o3	5o1o6	125o3	762--	p22o4		824o3	4o616	128o3	772--	o32o3	833o7	3o616	136o3	773--	o22o8	1o3o2		o24o2 o5000
Osnabrück	95	317	822o3	566o6	12oo2	872--	p22o5												831o5	58616	133o2	773--	o23o4	1o3o2		o22o2 o5000
Güterloh	72	320	821o5	17586	122o2	872--	o121o	82oo3	11587	126o2	861--	p12o4		822o3	p8517	126o3	87o--	o2ooo	827o4	23617	129o3	872--	o22o3	-o2o2		----- o2---
Salzuflen	98	325	822o4	4o512	12oo3	863--	o1211												823o3	3o61-	128o2	773--	o22o1	1---o2		o24o2 o1000
Hannover-L.	53	338	82oo7	581o2	124o3	854--	p1211	82oo6	59o22	126o3	854--	p12o2		82oo6	6oo22	126o3	854--	o14oo	82oo6	562o2	131o3	853--	o23o5	191o2		o28o2 91000
Braunschweig-V.	82	348	819o4	561o2	128o2	855--	oo21o												819o5	561o-	133o3	855--	oo4oo	1ooo2		o22o2 oooo0
Berlin-Dahlem	51	381	819o6	561o2	147o3	856--	p1212	819o7	5o1o2	153o2	856--	o11o6		818o4	5o1o1	15451	656--	514oo	815o5	5o1o1	1575o	656oo	521o3	oooo5i		o2453 oooo7
Berlin-Tempelhof	51	384	818o8	561o2	143o3	856--	oo312	817o8	561o2	15oo2	856--	oo1o6		818o5	561o1	149o1	657oo	516o1	816o6	5o1o1	153oo	357oo	522o4	1oo5o		o2653 oo---
Düsseldorf	36	400	82oo3	57616	132o3	863--	o22o9	822o5	4o586	138o3	862--	o32o6		822o4	3o635	139o3	862--	o32o1	831o8	5o616	144o4	863--	o33o5	2o4o2		o24o2 o5---
Bocholt	25	406	827o4	5o636	126o4	772--	o32o8												731o2	4o1o6	141o3	754--	o3oo6	1o3o3		o35o2 o7000
Essen	154	410	824o2	12617	13oo2	862--	o1212	823o3	18617	133o3	862--	o22o4		826o3	2o616	134o3	862--	o21o1	835o7	2o616	139o3	862--	o23o4	2o5o2		o16o1 o8000
Kahler Asten □	835	427	926o4	o1784	39453	9----	53211	927o5	o1784	39753	9----	532o3		928o4	p1784	39753	9----	534oo	929o4	o1784	4o253	9----	532o6	9o253		54o53 o8ooo
Kassel	158	438	818o4	561o2	135o2	864--	oo311	821o6	566o2	139o2	864--	o12o4		82oo4	561o6	141o2	864--	o11o2	82oo3	5o686	143o2	863--	o12o2	191o2		o2oo2 91o06
Göttingen	150	444	818o5	571o2	132o2	854--	o1211												817o3	561o-	136o2	855--	o14oo	1ooo2		o2oo1 oooo2
Braunlage	607	452	92oo7	o2584	12851	9----	522o8												821o5	4o77-	14o52	854--	532o3	8--52		52952 91000
Aachen	202	501	825o3	56617	138o2	874--	o2211	821o3	56617	145o2	862--	o22o7		825o3	5o586	145o3	861--	o32o1	832o5	58586	153o3	872--	o32o8	5o5o1		o11o1 14000
Nürburg	626	510	825o7	1o717	13851	87o--	51211			7									827o7	4o1o7	1485o	871--	512o3	9o451		51652 o6---1
Köln	68	513	826o2	4o617	132o2	871--	o1213	826o3	36587	14oo2	871--	o22o8		821o3	4o636	138o2	872--	o28o2	822o2	4o616	138o3	872--	o22o2	1o5o2		o218o1 o8000
Koblenz	96	515								6									82oo3	59616	142o2	874--	o12o4	1o8o2		o22--- o8000
Marienberg	547	526	923o4	o1714	13151	9----	51212							923o2	o2714	13851	9----	512o3	9oooo	o4734	13851	9----	514oo	9o451		51451 o5oo1
Gießen	186	532	816o4	58217	133o1	864--	oo21o												816o3	58237	143o1	864--	oo2o2	1o1o1		o12oo o2000
Bad Hersfeld	212	542	823o6	4o1o2	138o2	864--	51208												824o4	3o1o5	144o2	864--	oo4oo	197o1		o14o1 97000
Wasserkuppe □	921	544	92113	oo717	4o253	9----	53206							921o8	oo7o7	4o653	9----	532o2	923o8	oo497	4o753	9----	533o3	9o153		53653 o2000
Trier-Petrisberg	265	609	823o5	35717	146oo	862--	oo2o9	823o4	5o787	154oo	862--	oo2o8		82oo4	18687	154o1	86o--	o11o1	923o4	o1587	155o2	9----	o23o1	6o65o		o6150 12000
Deuselbach	479	615	8231o	18717	1365o	871--	5o212			7				8231o	2o717	146oo	871--	502o4	8231o	2o717	152oo	871--	51265	9o451		51651 o8oo1
Kl. Feldberg/Ts □	805	635	923o5	oo457	4oo53	9----	532o8	923o4	oo717	4o353	9----	532o3		927o4	oo737	4o752	9----	522o2	925o4	oo717	41152	9----	522o4	9o453		52953 o9oo2
Frankfurt/Flugh.	110	637	82oo9	566o7	14oo2	861--	o1oo6	82oo7	56587	144o2	861--	o11o4		822o7	5o616	148o1	861--	o12o4	821o7	5o686	15oo1	861--	o12o2	1o1o1		o17oo o3000
Darmstadt	133	639	82o12	2o5o7	141o2	772--	o121o												82o1o	12687	15oo1	772--	o12o1	2o4o1		o165o o6000
Würzburg	259	655	8151o	57686	158o1	855--	oo2o8	816o8	571o6	164o1	863--	5o2o5		8191o	576o2	158o1	854--	oo8o5	818o9	56686	159o1	854--	oo2o1	1o1e1		o14oo o1o19
Bad Kissingen	216	658	818o5	571o6	149o2	755--	512o9			7									8191o	57687	151o1	754--	504oo	1o2o1		o15o1 o2000
Coburg	337	671								7									818o8	2o717	155oo	864--	514oo	6o1oo		oo6oo o1oo0
Bamberg	239	675	813o3	281o2	158o1	754--	5o2o5			2									8181o	28687	161oo	774--	507o3	195oo		o1o51 96000
Hof	567	685	816o4	3o717	15751	864--	522o7	816o7	251o7	16252	863--	521o3							817o8	3o7o2	16152	863--	526o1	99752		51253 91000
Weiden	438	688	818o4	561oo	17452	273oo	522o8			1									815o4	6oo22	17751	754--	526o3	6oo52		51254 ooo17
Birus	363	704	92313	oo717	1425o	9----	5o2o9												92315	oo687	1566o	9----	o12o2	76351		5o25o o6000
Schaumb.-Tholey	569	706																	91812	oo717	16151	9----	51ooo	91551		51451 15000
Saarbr.-Ensheim	323	708	823o7	18717	15ooo	862--	5o211	822o4	18717	158oo	861--	5o2o7		822o4	11717	162oo	861--	5o1o4	821o6	11737	164oo	861--	oo2o2	7o65o		oo1oo 13000
Neustadt/Wstr.	161	723	823o6	625o5	136o1	875--	oo3o5												825o8	65616	157o3	2747-	o12o2	1o2o1		o16o1 o2000
Weinbiet/Wstr.	553	724	92514	o3717	13751	9----	522o8												92517	o1717	14451	9----	513o4	7o251		51251 o2000
Karlsruhe	114	727	82oo8	45616	152o2	874--	o12o4			6									82813	56616	164o3	872--	o22o3	1o4o2		o25o2 o4oo5
Mannheim	97	729	82oo9	56616	149o2	873--	o12o5			6									8187	56616	158o2	874--	o11o2	1o4o2		o24o1 o6oo2
Stuttgart-Echt.	405	738	819o8	56717	161o1	854--	521o5	821o8	5o7o7	166oo	873--	521o4		722o9	6oo17	169o1	755--	511o4	821o9	567o7	166o1	854--	5171o	191oo		o12oo 91---
Öhringen	296	742	82oo4	3o717	1551	873--	o12o8			7									823o6	5663-	161o1	874--	o12o4	1o2o1		o13oo o3oo1
Ansbach	473	755								2									823o4	18712	167oo	872--	5o4oo	593oo		o1o5o 93oo9
Weißenburg/Bay.	422	761	418o8	577o7	168oo	855oo	512o9			7				42o12	6oo21	1735o	464oo	522o3	82oo8	4o717	1755o	764--	512o3	7975o		5o351 97oo5
Nürnberg	310	763	716o4	4o1o2	16oo1	757--	5o2o7	515o5	4o1o1	1665o	557oo	511o4		816o6	4o712	166oo	855--	514oo	8186	3o712	1666o	855--	5o4oo	6925o		o1352 92000
Regensburg	376	776	814o6	131o2	18352	862--	52213	814o6	151o2	18351	862--	522o2		815o9	151o2	18551	862--	521o2	814o7	2o1o2	18651	854--	523o1	6oo52		51652 oooo0
Gr. Falkenstein □	1307	791	418o2	o4444	43656	46-oo	562o7			4				923o5	o2454	43757	9----	574oo	923o5	o1494	43957	9----	57203	9o657		55959 ooo29
Freiburg	252	803	721o9	5o832	168o3	6853-	oo2o7	8231o	56688	176o2	774--	oo1o7		8211o	5666o	178o3	3742-	o22o3	82o1o	5o617	1855o	7742-	6120o	2o1o2		o26o2 o1oo1
Freudenstadt □	797	815	825o6	38717	42652	862--	532o8												8256	7o8757	43551	861--	5o2o3	9o753		52353 o8ooo
Klippeneck □	973	818	822o8	58o27	43254	854--	552o8												82oo8	6o7o-	44253	853--	542o2	99754		53455 94o16
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	722o9	75o27	18952	755--	542o8												82142	57717	16152	874--	5340o	59352		51753 95oo5
Ulm	522	838	825o7	567o7	1685o	864--	513o8												82o1o	3o777	1815o	864--	512o3	39751		oo351 97o31
Augsburg	477	852	822o4	4o1o1	17o5o	oo9o1	532o5	824o6	561o1	1775o	655oo	522o7		721o8	65o32	18o5o	756--	521o2	7226	65o22	1796o	755--	522o2	3o651		5o552 ooo46
München-Riem	524	866	818o2	561o2	18452	6o93o	531o6	119o3	561o1	18852	1o93o	533o4		421o8	581o1	19o52	4o93o	54oo4	8196	3o712	1666o	855--	5o4oo	6925o		o1352 92000
Mühldorf	401	875								4									819o6	65631	19552	4o351	543o3	5o653		51652 oooo0
Passau	409	893	836o1	3o1o2	18752	862--	522o5	834o3	211o2	19452	862--	522o6		8c4o1	151o2	19853	862--	531o4	721o1	131o2	18852	1623-	523o4	5oo52		51554 oooo0
Feldberg/Schw. □	1486	908	92223	oo717	43157	9----	571o6			7									8o3o1	4o1o2	2o152	862--	523o3	7o653		52353 oooo0
Konstanz	399	929								7									92222	oo737	44356	9----	5628o	90257	31-37	56358 o3000
Friedrichshafen	401	934	8241o	7oo27	178o2	656--	51212	825o8	68o27	182o2	756--	512o5		825io	67222	19oo2	856--	5o2o7	822o4	6oo22	192o2	755--	512o4	191oo		o1454 92o25
Kempten-Lenzfr.	705	946	816o2	6oo22	19354	865oo	55211	816o2	6oo22	2o354	865--	562o6		716o3	6oo32	2o854	765--	552o5	82312	8o221	193o3	756--	512o4	191o2		o17o1 92o27
Oberstdorf □	810	948								2									81803	62o21	2o652	4554o	532o6	7oo54		53856 oooo0
Zugspitze ■	2960	961	626o5	8o7o7	9o864	3o742	651o7	32516	86417	91366	26-o2	681o1		92618	oo494	91367	9----	67oo1	718o3	561o2	43554	5582-	563o4	9oo57		54863 oooo0
Hohenpeißenb. □	977	962								7									53o13	82417	92o66	36-42	683o7	99457	29	643-- 94o5o
Garmisch-Partenk.	704	963	716o2	6oo12	17952	65641	542o7			2									42414	89o21	44754	3564o	584oo	99755		53258 97o64
Wendelstein □	1833	980	93112	o1454	43959	9----	592o8			4									413o4	65o12	2o453	2564i	564oo	5oo55		51958 oooo8
Berchtesgaden	542	997								7				o2712	7oo2o	44759	oo9oo	6o1o3	8241o	7o284	44959	8o72-	6o1o2	9oo6o		58460 oooo4
																			6oooo	4o227	2o651	665--	522o7	7o251		51352 o2o14

Ts.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Montag, den 21. November 1966 — Nummer 325

Markante Punkte

Station	Schleswig 2012			Emden 2012			Hannover 2012			Stuttgart 2012			München 2012			Essen 2012			Berlin 2006			Station
YYGG	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	YYGG
mb		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd		mb
50	2639	1o	2206				2644	o6	2214	2639	o9	2423	2638	1o	2320	2640	1o	2104	2632	1o	2308	50
100	1601	o4	1614				1661	o2	1516	1598	o1	3o12	1598	o4	2115	1599	o3	1907	1595	o418	1718	100
150	1340	o1	1412				1338	oo	1311	1333	oo	2006	1335	99	2116	1336	oo	1oo5	1334	o115	1416	150
200	1152	99	1126	1150	99	o915	1149	99	1219	1143	97	2106	1144	97	2116	1147	98	o91o	1146	oo13	1324	200
300	891	o4o6	1o63	885	o1o8	o941	883	oo14	o939	876	ooo3	2313	878	o3	2127	881	o111	o52o	882	o313	1244	300
400	699	8891	1o33	694	9297	o822	693	9308	o827	689	9698	2419	691	9599	2431	692	9ko5	o328	693	9ko4	1243	400
500	542	7685	1123	539	7785	o518	538	8o96	o919	536	8386	2420	538	8185	2135	537	8o91	o22o	539	7995	1328	500
700	289	5961	o9o4	288	6363	o22o	288	6266	1709	289	6366	2317	291	6467	2225	288	6365	o1o2	288	5980	1813	700
850	138	5454	o3o6	138	5455	o316	137	5656	1909	141	5757	2313	141	5559	25o7	138	5556	2804	137	5455	2112	850
1000	oo8	83o3	o2o8	oo8	o3o2	o4o8	oo8	o2o1	21o7	o11			o11			oo9			oo8	o1oo	21o9	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	
	o24	18	2725							o13	13	2734							oo4	12	2774	
	o3o	15	2615							o15		274o							oo5	13	2772	
	o34	15								o17	1o								oo6	15	2767	
	o4o	12								o2o	12	2827							oo6	15		
	o7o	o7	1607							o3o	1o	2516							oo7	15	276o	
	o85	o6								o37	11	2414							oo8	15	2754	
	11o	o5					o43	o8		o44	o8	2231	o2o	15	2725				o1o	15	2847	
	179	99					o63	o7		o7o	o5	2317	o3o	13	2418				o2o	18	2727	
	25o	o3	1128	18o	o1		o7o	o6	181o	o73	o7		o44	12					o3o	13	2511	
	264	o4		193	99		o94	o2		112	o3	2719	o7o	o7	212o				o56	o9		
	275	o81o		243	99		111	o2		135	98		o82	o3	2124				o67	1o23		
	35o	9598		25o	ooo8	o837	138	o2		168	97		13o	oo					07o	0922	2o13	
	429	8587		264	o411		17o	98		188	99		19o	96		o3o	13	261o	o7o	o922	2o13	
	515	7486		324	ooo6		241	99		225	98		225	98		o62	o7		25o	ooll	1233	
	542	7283		371	94oo		234	oo		25o	9703	2211	25o	98	2o2o	o7o	o6	19o6	259	o314		
	583	6785		533	7383		25o	99	o932	265	9904		265	99		182	98		287	o414		
	6oo		1113	563	7273		26o	99		275	9701		314	o5o8		223	99		32o	o312		
	63o	6283		6oo		o211	28o	oo14		31o	o1o4		361	o1o4		25o	981o	o623	424	9oo1		
	663	6o76		663	6365		32o	oo13		35o	o3o5	2421	6oo		223o	316	o212		6oo		1518	
	689	5862		715	6263		6oo		1513	6oo		2415	657	6671		367	9709		75o	5859		
	724	5860		757	5959		623	6682		615	6972		676	6668		529	7686		773	5866		
	743	6162		791	5858		723	6163		63o	7o71		75o	6o64		573	7175		778	5959		
	8oo		o5o7	8oo		o216	79o	5661		77o	6o62		77o	6o62		6oo		o214	83o		2113	
	815	5657		876	5354		8oo		1808	72o	6666		8oo		25o9	666	6567		83o	5559		
	84o	5555		9o3		o41o	818	5656		755	6263		876	5455		769	6o61		859	5454		
	898		o4o9	931	5151		9o2		211o	765	6363		9o7		21o5	8oo		3oo4	884	5555		
	985	o2o2		97o	o1o1		927	5252		8oo		2315	923	5155		888		26o5	9o2		2111	
	oo4	o3o3	o2o7	o1o	o4o3	o4o7	988	o2oo		872		2215	939	5152		892	5353		974	5o5o		
		438					oo3	o3o1	21o6	975	o352	221o	95o	5o52	18o2	992	oooo	2oo4	oo4	o1o1	21o9	
50/100								443			441			446			441			437		50/100
100/200		449						452			455			454			452			449		100/200
200/500		61o			611			611			6o7			6o6			61o			6o7		200/500
500/1000		534			531			53o			525			527			528			531		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig 2100			Emden 2100			Hannover 2100			Stuttgart 2100			München 2100			Essen 2100						Station
YYGG	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	YYGG
mb		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd		mb
50	2646	1o	2707	2643	o7	2505	2640	o8	2410	2640	o8	2316				2637	o8	2510				50
100	1598	o4	1707	1601	o2	oooo	1598	o4	2104	1598	o3	2414	1600	o2	2320	1596	o3	3105				100
150	1336	o2	o8o6	1337	o1	o3o8	1335	oo	o6o2	1334	oo	2608	1336	99	2315	1334	oo	o1o6				150
200	1148	oo	o511	1149	99	o31o	1147	99	o617	1145	99	2616	1146	97	2218	1146	99	o21o				200
300	886	o3o5	3630	888	o3o6	o24o	882	o312	o346	879	o1o7	3111	886	o2	2215	884	o4o8	o449				300
400	695	8992	3606	696	8991	3628	692	9oo3	o348	692	9601	3o14	693	9599	2o2o	694	9196	o353				400
500	538	788o	35o7	539	788o	3518	537	8193	o211	539	8285	2811	54o	8385	2213	539	8194	o224				500
700	289	6162	3oo8	29o	6465	3617	289	6467	25o7	293	6565	2518	293	6567	2311	291	6364	3316				700
850	139	5556	23o4	14o	5555	35o8	139	5557	2313	143	5555	2822	143	556o	2218	141	5556	31o8				850
1000	oo9	oooo	3oo3	o1o	o3o2	36o8	o1o	o3o1	2oo9	o13			o14			o11						1000
	PPP nn	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	
										o4o	1o	231o										
										o44	o8											
										o57	o5											
							o36	11		o66	o7											
							o55	o8		o7o	o5	2416										
							o63	o6		o74	o4											
	o3o	14	2705				o7o	o6	211o	o79	o6					o29	13					
	o37	13					o79	o4		o92	o2	23o6				o4i	o7					
	o42	1o		o35	1o	2705	112	o2		177	98					o58	o8					
	o64	o7		o4o	o8		194	98		194	oo					o7o	o7	2504				
	o7o	o7	2106	o7o	o5	oooo	213	oo		218	97					o89	o4					
	o8o	o7		o88	o4		236	99		25o	98o5	3oo6				128	o2					
	167	oo		177	99		25o	o1	o416	312	o1o7		o65	o4	2315	228	99					
	217	99		219	99		272	o2		322	o3o8		o7o	o3	2315	25o	o2o6	o321				
	25o	o2	o218	248	o2		296	o313		34o		3o19	2o7	97		266	o311					
	28o	o6o9		25o	o3o6	o322	597	7182		354	o2o7		25o	99	2217	29o	o6o9					
	323	o1o3		265	1o13		6oo		18o9	46o	8793		32o	o4		382	9296					
	6oo	697o	34o5	358	9396		642	6774		525	7981		348	o4o7		46o	8595					
	66o	6465		6oo		o114	756	6o64		532	798o		458	8791		576	7275					
	714	6o62		628	6768		781	5859		6oo		2619	6oo		2213	6oo		3422				
	742	6182		663	6566		8oo		23o7	632	7o71		658	667o		648	6677					
	8oo		23o8	8oo	5858	34o8	835	5658		8oo		252o	751	6266		76o	6o61					
	898		24o3	9o5		o115	9o4		231o	876		2523	8oo		2316	8oo		3211				
	925	5252		928	5o5o		9o7	5253		931	5o53	2128	9o9		2o11	88o		29o7				
	957	oooo		978	o8o2		931	5252		947	5152		926	5o55		947	oooo					
	oo8	oooo	31o2	o12	o3o3	35o4	oo8	o3o1	2oo6	978	o1oo	18o4	953	5453	18o3	995	o2o1	23o2				
50/100		438			442			442			442						441					50/100
100/200		45o			452			451			453			454			45o					100/200
200/500		61o			61o			61o			6o8			6o6			6o7					200/500
500/1000		534			532			527			526			528			528					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	2oo6	o78o	1267				
Berlin	2oo6	3531	2774				
Schleswig	2o12	o891	1o63				

Markante Punkte

Station		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG		2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18	
Gipfelpunkt	km ddff	23.4	23.1	22.5	22.5	22.2	21.9	
		3o15	281o	pooo	28o8	26o5	25o8	
23.7	km							
20.1		pooo	25o5	pooo	31o6	23o2	25o8	
18.3		16o6	19o6	pooo	25o5	18o7	211o	
16.9		1613	1312	12o6	21o5	1614	19o8	
15.5		142o	o9o9	1115	o6o7	1417	1oo5	
12.6		1324	o812	1o17	o714	1121	o81o	
10.1		1226	o717	p822	o52o	1123	o816	
9.0		1133	o637	o831	o755	1o39	o732	
7.2		1248	o426	p726	o54o	p934	o731	
5.4		1124	o312	p715	o422	p928	o7o9	
4.2		o519	o1o6	o62o	o32o	p922	15o4	
3.0		o423	o1o2	p522	o114	1o13	21o9	
2		o429	86o3	p52o	35o9	13o6	23o6	
1.5		o621	36o3	o62o	36o8	15o2	22o6	
1.0		o837	o1o4	o623	o2o9	19o2	2111	

Pilotes	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München		
YYGG		2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6		
Gipfelpunkt	km ddff	22.8	23.4	26.7	25.5	26.7		
		28o8	281o	2645	25o9	23o8		
25.7	km			2516	2518			
20.1		26o6	2912	231o	252o	23o8		
18.3		21o5	26o5	2611	2512	2212		
16.9		15o6	17o1	1922	2112	2216		
15.5		1111	1oo8	191o	241o	1911		
12.6		o915	o315	19o7	33o3	1919		
10.1		o722	o315	19o3	25o8	2o16		
9.0		o737	o328	2oo9	25o8	2122		
7.2		o639	o123	2116	2315	2238		
5.4		o523	3624	2212	2317	2232		
4.2		o32o	3521	241o	2524	2227		
3.0		o31o	3528	2413	2616	2221		
2		o31o	3211	2611	261o	251o		
1.5		o31o	3oo6	2418	2313	24o8		
1.0		36o7	28o9	2113	2215	21o8		

Pilotes	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin						
YYGG		2oo6	2o12	2o18	21oo			
Gipfelpunkt	km ddff	24.o	23.4	17.4	23.1			
		2516	2522	18o9	2516			
23.7	km	2516						
20.1		2414	2117		2214			
18.3		1816	1916		2o11			
16.9		1522	1618	1716	1811			
15.5		1417	1525	16o9	161o			
12.6		1324	1519	1614	16o8			
10.1		1232	1223	1516	1611			
9.0		125o	1233	112o	1621			
7.2		1343	1431	1829	1938			
5.4		1427	1827	1933	1935			
4.2		1517	1823	1929	2o27			
3.0		1914	2118	2o21	2123			
2.1		2113	2218	2216	212o			
1.5		2113	2317	2219	2121			
1.0		2o12	2321	222o	2121			

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	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Dienstag, den 22. November 1966 Nummer 326

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2112			2112			2112			2112			2112			2112			21o6			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	2o35 1o		25o4	2o31 o9		26o7	2o37 1o		2412	2o4o o9		2612	2o39 o9		241o	2o43 1o		26o8	2o34 o9		2512	50
100	1597 o5		oooo	1591 o5		3oo5	1597 o4		25o4	1599 o2		2422	1599 o3		242o	16o1 o4		29o9	1594 o419		2oo9	100
150	1336 o2		o2o4	1331 o3		35o5	1335 o1		3oo4	1336 oo		2715	1336 oo		2515	1339 o1		321o	1332 oo16		19o6	150
200	1148 99		o11o	1146 o1		3613	1147 oo		331o	1147 99		3o16	1148 98		2517	1151 oo		3511	1143 9914		16o5	200
300	884 o4o6		3622	883 o3o5		3425	883 o3o6		3522	884 o5o8		3319	881 o2		3o1o	888 o3o6		3533	877 oo12		1818	300
400	693 9193		3418	694 9193		3432	693 9193		3534	695 9396		3325	693 9699		3o24	699 9o92		3524	69o 96o6		1821	400
500	537 798o		3214	538 798o		3520	537 7981		3524	541 8284		3o23	541 8385		2721	542 778o		3518	537 8394		1832	500
700	288 6465		1814	289 6566		3221	289 6465		271o	294 6466		2721	296 6565		2818	293 6365		3125	291 6376		2o19	700
850	138 5656		17o4	139 5555		3o18	14o 5656		2712	145 5555		2726	145 5557		2631	142 5454		3o21	141 5657		2o2o	850
1000	o1o oooo		oooo	oo9 o4o3		27o6	o1o o2o2		26o9	o14			o15			o12			o12 5o52		1712	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 16		2629				o2o 16		252o										oo4 11		2777	Markante Punkte
	o3o 15		2718				o26 14												oo4 11		2777	
	o37 14			o23 15		262o	o3o 14		2615	o2o 12		26o8	o15 12		264o	o2o 15		2618	oo5 15		2776	
	o7o o7		21o6	o3o 13		262o	o37 14			o3o 1o		2616	o2o 11		2636	o3o 14		2611	oo5 16			
	o75 o7			o7o o6		27o5	o7o o6		241o	o84 o6		2317	o24 1o			o46 o9			oo6 16		2774	
	o79 o5			o94 o4			o84 o6			o7o o7		23o8	o3o 13		2615	o7o o6		271o	oo7 17		277o	
	129 o2			121 o5			113 o2			11o o2			o37 11			o85 o3			oo8 17		2767	
	185 99			142 o2			164 oo			129		27o8	o44 11			134 o1			o1o 18		2758	
	25o 99		3612	163 o4			23o 99			16o oo			o54 o8			25o o3o6		352o	o67 o822			
	29o o6o8			181 oo			25o o1		3515	169 o1			o6o o9			292 o2o5			o7o o722		23o9	
	326 99o1			229 o3			27o o4o7			218		3122	o7o o7		2314	3o8 o4o7			194 9713			
	335 99o1			25o o3o6		352o	325 o2o4			25o o1o4		332o	o82 o4			438 8487			272 o114			
	447 8486			313 o4o6			447 8486			261 ooo3			162 o1			517 7779			358 o311			
	571 7272			586 7o71			583 7274			3o6 o5o8			24o 98			577 7o72			548 7796			
	592 7o72			6oo 7172		3425	6oo		3o1o	43o		3217	25o 98		2717	6oo		3223	6oo 7379		1927	
	6oo		21o5	688 6465			612 7172			6oo		2823	3o3 o2o6			624 7o72			721 6175			
	65o 6768			71o 6567			747 6162			79o 5858			359 ooo3			8oo		3123	8oo 5961		2o2o	
	763 6161			8oo		3125	8oo		271o	8oo		2724	6oo		2717	881 5252			836 5859			
	8oo		17o7	864 5454			9o1 5353			862 5454			745 6162			892		2921	855 5757			
	883 5455			9oo 5253			9o5		2612	877 5255		2728	8oo		2619	927 5o5o			9o7		2o18	
	898		16o4	9o4		3o15	938 5151			9oo 5154			881 5356			947 o1oo			916 5256			
	913 5453			925 5252			952 5151			9o9 5152			912		2519	972 o2o2			961 oo52			
	oo6 o1o1		oooo	o11 o5o4		27o6	oo6 o2o2		26o9	979 o45o		2o13	955 o252		2204	996 o3o2		21o4	976 oo53			
50/100	438			44o			44o			441			446			442			446			50/100
100/200	449			446			45o			452			451			45o			451			100/200
200/500	611			607			61o			606			607			6o9			6o6			200/500
500/1000	52*			529			527			527			526			53o			525			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	22oo			22oo			22oo			22oo			22oo			22oo						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 o8		2713	2o39 o8		29o8	2o42 o8		25o7	2o41 o8		2315				2o46 o8		26o5				50
100	16oo o3		33o2	1597 o4		33o4	1599 o3		26o8	1599 o5		2621	16o1 o3		2516	16o4 o3		281o				100
150	1337 oo		o6o5	1335 oo		35o4	1336 oo		2711	1337 o2		2622	1339 o1		2721	1341 oo		2814				150
200	1148 98		o612	1146 98		35o6	1147 97		2818	1149 99		2824	1151 99		2721	1152 95		3119				200
300	882 o3		131o	88o 99o3		o1o8	882 o3o6		2218	886 o7o9		313o	886 o2		2725	885 o2o6		3o3o				300
400	693 9294		121o	689 9294		o4o4	692 9193		2415	697 9294		2822	698 9296		262o	695 9o96		2727				400
500	538 8183		1218	535 8284		o7o9	537 8o82		242o	542 8o82		2825	543 8o81		263o	539 7885		2928				500
700	291 6567		1128	288 6466		o71o	289 6466		1918	296 6466		2614	296 6566		262o	29o 6465		2919				700
850	141 5757		1132	138 5556		o4o8	139 5454		1918	145 5457		2724	146 5556		2622	14o 5454		2817				850
1000	o12 o2oo		o918	oo8 o2o1		o6o8	oo9 o3o2		141o	o15			o16			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	o26 15		2817							o2o 11		2324										Markante Punkte
	o3o 15		2822							o24 13												
	o46 o8									o3o 1o		2712				o23 14						
	o6o o8						o4o o9			o34 o9						o3o 1o		2815				
	o61		oooo				o7o o5		25o6	o4o 1o		2713				o38 11						
	o7o o5		oooo	o3o 12		281o	o89 o3			o7o o5		2612				o7o o5		29o3				
	o83 o6			o43 o8			126 o2			o86 o3		26o8				114 o2						
	o88		oooo	o7o o5		3oo5	165 oo			118 o2						127 o3						
	115 o3			125 o3			19o 97			128 o4						154 99						
	25o 98		1oo8	172 98			211 97			175 99						175 oo						
	273 99			25o 99o3		3511	25o oo		28o8	225 99						25o 99o7		3o2o				
	3o6 o4o6			272 98o3			263 oo			25o o3o7		282o	o58 o8		251o	3o2 o2o7						
	344 oo02			339 99o3			289 o5o7			272 o1o5			o7o o6			357 96o1						
	6oo		1228	461 8487			324 ooo3			545 7578			o82 o3			542 7677						
	63o 6971			478 8587			349 98o1			56o 7678			25o o1		2721	585 7172						
	646 697o			55o 7577			545 7577			6oo 7274		2817	269 o4			6oo		2826				
	675 677o			6oo		o9o8	593 7374			618 7373			31o o5o9			6o1 7172						
	783 5862			65o 697o			6oo		2111	72o 6364			328 o3o7			773 5861						
	8oo		1126	744 6162			8oo		1918	745 6262			442 8689			8oo		2917				
	815 5959			8oo 5961		o4o6	841 5454			77o 6o6o			6oo		2625	8o3 5857						
	9o1		1128	88o 5353			892 5151			8oo		272o	615 7272			875 5353						
	93o 5154			9o2		o612	9o4		182o	877		2722	8oo		2621	883 5254						
	953 5152			943 5152			945 o1o1			895 5155			913		2516	889		2818				
	99o o251			98o oooo			967 o1oo			91o 5154			945 o151			9o7 5151						
	oo9 o3o1		o814	o1o o2o2		o6o8	oo4 o3o2		13o8	98o o2oo		19o8	956 oo51		2328	993 o4o3		27o8				
50/100	441			442			443			442						442						50/100
100/200	452			451			452			45o			45o			452						100/200
200/500	61o			611			61o			6o7			6o8			613						200/500
500/1000	526			527			528			527			527			53o						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(t)	Station	YYGG
Berlin	21o6	3599	2777		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		21o6	2118	21o6	2118	21o6	2118
Gipfelpunkt	km	25,8	18,3	22,2	23,1	21,9	18,9
	ddff	2621	27o6	3o1o	281o	2714	251o
23.7	km	2712					
20.7		27o9		291o	291o	2613	251o
18.3		23o5	2706	28o5	3102	251o	2508
15.9		12o5	1oo5	2605	oooo	19o4	25o6
13.5		o1o8	o3o7	o1o5	3469	o1o4	261o
12.0		o1o8	o3o8	p112	3308	o11o	3309
10.5		o118	o3o5	o123	3624	3615	341o
9.0		o225	3607	3630	3125	3624	3524
7.2		o227	2202	3630	3125	o13o	3118
5.4		3618	12o4	3422	3223	3616	3218
4.2		32o4	1318	3522	3o13	3309	2814
3.0		27o5	1225	3523	351o	2812	2543
2.1		25o4	123o	3429	3609	251o	2313
1.5		25o5	1328	332o	o1o8	251o	2314
0.9		29o4	1324	3214	o2o8	251o	231o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		21o6	2118	21o6	2118	21o6	
Gipfelpunkt	km	26,7	18,6	27,3	24,3	25,8	
	ddff	281o	2514	2726	2416	2626	
23.7	km	2716		2514	2512	242o	
20.7		271o		2615	2712	231o	
18.3		26o7	2712	24o9	2419	2315	
15.9		31o4	3213	2515	2913	2421	
13.5		35o8	3412	2911	291o	2518	
12.0		3612	3217	32o6	2917	2717	
10.5		3622	3424	3115	3123	2711	
9.0		3646	3435	3528	3116	2711	
7.2		3634	3432	3328	3123	2615	
5.4		3526	3324	2921	2824	2416	
4.2		3424	3316	272o	2821	2615	
3.0		3317	3o29	2823	3121	2718	
2.1		3214	2923	2921	2921	2717	
1.5		3214	2723	2822	2823	2721	
0.9		31o8	272o	252o	2721	2311	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		21o6	2112	2118	22oo		
Gipfelpunkt	km	25,2	24,3	22,2	22,2		
	ddff	2718	2718	251o	261o		
23.7	km	2715	2718				
20.7		2513	2315	2513	2312		
18.3		23o9	2314	2513	2216		
15.9		2o1o	2314	21o8	2212		
13.5		19o4	231o	211o	22o7		
12.0		18o4	23o3	21o8	2265		
10.5		18o5	22o3	23o4	25o7		
9.0		16o9	18o9	27o5	2917		
7.2		1929	1886	19o6	2923		
5.4		1933	1835	1721	2o12		
4.2		193o	183o	172o	1717		
3.0		2121	1923	1712	1715		
2.1		2121	1922	1716	1715		
1.5		2o19	1919	1716	1617		
0.9		2o18	1918	1718	1516		

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

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 325

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 21. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwPwPwHwHw	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo2	8o612	685o6	111o6	6742+	o37o4	1o623	
15		1ooo2	8o41o	685o5	1o9o6	4742+	o46o2	1o322	
18		1ooo2	8o413	7o5o5	114o6	+++++	o43o5	1o4++	3o257
21		1ooo2	8o418	725o5	124o5	+++++	o421o	1o4++	
00	heute	1ooo2	8o416	7o5o5	136o5	+++++	o3212	1o4++	
03		1ooo2	834o8	72o25	128o6	+++++	o37o8	134++	
06		1ooo2	83618	72o25	12oo6	+++++	o47o8	136++	3o457
09		1ooo2	8361o	7oo22	12oo6	3742+	o34oo	13622	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwPwPwHwHw	1ddPH	3RRTTss

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwPwPwHwHw	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo3	8o516	97o26	1o8o5	853++	o46o4	1o523	
15		1ooo3	8o511	96216	1o2o5	5742+	o46o6	1o522	
18		1ooo3	8o5o9	95816	1o9o5	+++++	o43o7	1o5+2	3o259
21		1ooo3	8o511	98553	121o5	+++++	o4212	1o5+2	
00	heute	1ooo3	8o21o	98535	131o4	+++++	o221o	1o2+1	
03		1ooo3	8o11o	98535	127o4	+++++	o48o4	1o1+1	
06		1ooo3	828o2	98535	122o4	+++++	o46o5	128+o	3o459
09		1ooo3	81811	97o25	114o4	6732+	o47o8	118+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwPwPwHwHw	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo4	8o614	98216	1o2o5	864++	o48o7	1o623	
15		1ooo4	8o415	98o22	o97o6	855++	o47o5	1o422	
18		1ooo4	8o315	976o6	1o3o5	9++++	o33o6	1++++	3o161
21		1ooo4	8o316	97616	115o5	9++++	o3212	1++++	
00	heute	1ooo4	8o313	97616	12oo5	9++++	o41o5	1++++	
03		1ooo4	836o3	97616	1o9o6	9++++	o5811	1++++	
06		1ooo4	8o22o	98616	o9oo5	9++++	o4719	1++++	3o357
09		1ooo4	8o213	986o6	1o7o5	864++	o3317	1o223	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwPwPwHwHw	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo9	8o516	97616	1o8o4	7542+	o47o3	1o522	
15		1ooo9	8o511	96553	1o5o4	3742+	o47o3	1o522	
18		1ooo9	8o5o8	97o25	113o5	9++++	o43o8	1o52o	3o156
21		1ooo9	82oo9	97515	121o4	9++++	o32o8	12o2o	
00	heute	1o..o9	832o5	97615	13oo4	9++++	o32o9	132+1	
03		1ooo9	832o6	97515	13oo4	9++++	o44oo	132+o	
06		1ooo9	832o6	97515	13oo3	9++++	o34oo	132+o	3o258
09		1ooo9	827o4	96685	133o3	7742+	o22o3	127+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwPwPwHwHw	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo5	8o516	97o22	1o1o4	5742+	o37o2	1o5+1	
15		1ooo5	8o512	98216	o97o5	5742+	o37o4	13622	
18		1ooo5	8o513	98216	1ooo5	+++++	o33o3	1o5+1	39457
21		1ooo5	8o213	98612	11oo4	+++++	o321o	1o2++	
00	heute	1ooo5	8o212	98616	122o3	+++++	o3212	1o2++	
03		1ooo5	836o7	98616	119o3	+++++	o28o3	1++++	
06		1ooo5	836o5	98616	112o3	+++++	o17o7	136+o	39461
09		1ooo5	81112	98616	113o3	864++	o2oo1	111+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwPwPwHwHw	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo6	8o513	97516	o84o4	6342+	o37o4	1o521	
15		1ooo6	8o51o	962o4	o83o4	6342+	o37o1	1o5+o	
18		1ooo6	8o5o6	97512	o9oo4	9++++	o43o7	1o5+o	3o157
21		1ooo6	82415	97515	o98o4	9++++	o42o8	124+o	
00	heute	1ooo6	82o18	97615	1o1o4	9++++	o31o3	12o21	
03		1ooo6	81817	98o26	1o1o4	9++++	o34oo	11822	
06		1ooo6	82o15	97o26	1o8o4	9++++	o43o7	12o21	3o257
09		1ooo6	81818	97o22	111o4	7742+	o32o3	11822	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o62o	329o9	81628	96636	157o4	7752+	51851	o56o2	11636		
12		1o62o	32912	8174o	96636	1o8o5	6742+	oo749	o54o4	11749		
15		1o621	32815	81839	95636	o7oo7	873++	oo738	o51o5	16852		
18		1o62o	32918	81928	94636	o48o3	7742+	51622	oo1o5	16954		7o188
21		1o621	32721	81841	95616	o35o8	7742+	oo713	oo1o5	16864		
00	heute	2o622	326oo	81844	95636	o11o8	7742+	oo724	oo1o5	16864		
03		2o623	325o3	81842	95616	984o9	7742+	oo727	oo2o6	16865		
06		2o622	327o6	82o3o	96616	99oo6	7742+	511o6	o52o3	17o52		7o7++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	13659	o17o9	81925	97258	15oo7	5947+	216o9	o51o2	11946		
12		1366o	o2o12	51923	97o18	141o7	5844o	41719	o5oo3	11945		792++
15		1366o	o2o15	72o27	97o32	123o7	784++	51718	oooo4	12o46		
18		1366o	o1818	83o29	97216	164o4	6642+	71241	o56o1	13o34	12o46	7o1++
21		1366o	o2o21	43o33	98o11	2o5o3	26478	22241	o5853	13o35	12o46	
00	heute	23659	o23oo	83124	98o31	225o3	884++	7122o	o5856	13135	12o45	7oo++
03		2366o	o19o3	8332o	98o22	249o3	854++	71224	o5955	13235		
06		23661	o17o6	83112	98o31	277o2	855++	71228	o6oo6	13133	12o44	7oo++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o547	514o9	8243o	97616	94oo2	874++	43239	o54o1	1745o		
12		1o541	51912	82828	94716	9925o	6742+	54252	o5751	12959		
15		1o357	52715	82432	97857	o4o52	855++	55247	o5656	12436		

n i c h t a u f P o s i t i o n

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o588	182o9	7362o	98158	311o6	784++	73226	o5853	13534	13147	12144
12		1o59o	18612	73215	98o28	332o6	785++	73221	o5854	13233	13157	
15		1o59o	19115	62611	98152	228o6	685++	oo1o6	o5754	12721	13o57	
18		1o59o	19118	72511	98o22	345o7	756++	oo2o7	o5753	12522	13147	
21		1o591	18921	72113	98o12	35oo7	756++	oo1o5	o5652	12122	13146	
00	heute	2o591	189oo	7212o	98o32	344o7	756++	oo7o6	o5651	12122	13134	
03		2o589	191o3	8212o	98o22	342o7	856++	515o2	o555o	12133	13134	
06		2o59o	191o6	82122	98o22	329o8	856++	51813	o54o2	12133	13134	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o527	355o9	71627	98o13	256o9	755oo	oo722	o51o4	11636		
12		1o527	35512	81625	98o22	258o9	856++	oooo2	o51o5	11636		
15		1o527	35515	81728	98o22	2271o	884++	oo73o	oooo5	11736		
18		1o527	35518	81625	98o22	2o31o	856++	oo725	oo1o8	11635		
21		1o527	35521	81627	98o22	19511	884++	oo8o7	oo2o8	11646		
00	heute	1o527	355oo	8153o	98o22	16511	864++	oo83o	oo3o9	11546		
03		2o527	355o3	81634	97o22	16811	3752+	oooo2	oo31o	11548		
06		2o527	355o6	81831	97612	15o11	6752+	oo818	oo31o	11648		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o524	2o2o9	7o124	98258	313o9	785++	oo315	o56o4	1o146	13o59	
12		1o522	2o112	4o119	98258	324o9	495oo	oo211	o56o7	1o135	13648	
15		1o521	2o215	4o321	98o11	3271o	435o1	oo1o3	o54o2	1o335	13648	
18		1o521	2o118	7o317	98o21	338o9	755++	11211	o555o	1o335	13644	
21		1o522	2oo21	3o42o	98o11	347o9	355oo	812o9	o56o4	1o435	13647	
00	heute	2o523	2oooo	6o517	97258	35oo9	655oo	812o3	o56o4	1o535	13647	
03		2o525	199o3	2o5o9	98o11	351o9	255oo	813o1	o55o7	1o631	13647	
06		2o525	199o6	7o51o	98o31	351o8	755++	oo3oo	o55o6	1o532	13646	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	8o616	98216	21o14	884++	oo712	o5412	1o645		
12		1o44o	41o12	8o416	98216	2o815	884++	oo7o3	o5313	1o545		
15		1o44o	41o15	8o51o	978o5	19116	884++	oo717	o5214	1o545		
18		1o44o	41o18	8o7o8	978o8	18917	884++	oo5o2	oo114	1o744		
21		1o44o	41o21	73211	98o28	2oo16	784oo	oo212	o5214	1oo+o	1o744	
00	heute	2o44o	41ooo	8351o	97618	2o315	2742+	oo1o2	o5414	12921	1o744	
03		2o44o	41oo3	83oo6	98o26	2o916	855++	oo3o7	o5113	13221	1o744	
06		2o44o	41oo6	2oooo	98o21	2o816	255oo	oo5o2	ooo13	1oo+o	1o743	

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o451	161o9	5o124	97o32	24213	785++	11214	o54o8	13635	1o453	
12		1o451	15712	6362o	97o22	25313	685oo	11211	o53o7	13636	1o453	
15		1o453	15815	53622	97o18	24612	585oo	117o7	o54o6	13638	1o453	
18		1o453	15718	43523	98o28	24412	485oo	oo8o2	o55o6	13638	1o454	797++
21		1o452	15721	43623	97o18	27412	485oo	oooo3	o55o6	13638	1o454	
00	heute	2o452	157oo	73523	97o38	32812	785++	oo7o9	o54o7	13639	1o454	797++
03		2o451	157o3	53524	97o12	22512	585oo	oo713	o54o7	13639	1o453	
06		2o451	157o6	5o123	98o31	22413	385oo	oo7o1	o52o8	1o149	1o452	797++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	2o4o9	98o21	19518	2o87o	oo5o2	o57o9	1o522	1o243	
12		1o35o	48o12	2o2o5	98o21	2o318	2853o	oo2o8	o56o9	1o221	1o543	
15		1o35o	48o15	2o1o7	98o2o	19518	1153o	oo8o8	o56o8	1o121	1o543	
18		1o35o	48o18	1o3o8	98o2o	18119	1o93o	oo514	o55o9	1o321	1o543	
21		1o35o	48o21	1o3o8	98o2o	19118	1153o	oo21o	o56o9	1o321	1o754	
00	heute	2o35o	48ooo	3o712	98o2o	19519	374oo	oooo3	o55o9	1o521	1o854	
03		2o35o	48oo3	8o61o	98o21	19519	857++	ooooo	o551o	1o754		
06		2o35o	48oo6	6o713	98o22	19o19	857++	oo6o5	o551o	1o754		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 2 5 — Montag, den 21. November 1966

Meldungen vom 2o.11.1966

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Cmh	DVsapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
1o599	o1oo6	41612	98o18	21306	48500	74716	o56o3	11621	149+3	Poseidon
1o599	o13o9	72119	96252	21oo6	78500	74703	o57o2	12121	13o47	Poseidon
1o599	o1318	82814	978o1	2o9o8	885++	oo4oo	o52o3	12822	1++++	Poseidon
1o6o2	o2321	63633	97258	22106	69500	74312	o56o3	13646	81150	Poseidon
13516	o26o6	8o512	97o22	12908	6447+	13400	o55o4	1o524	1o624	A.Dohrn
13516	o27o9	8o31o	97o22	13208	4247+	21203	o56o4	1o321	1o642	A.Dohrn
13517	o2315	83518	976o6	13506	6747+	62203	o62o5	13523	1++++	A.Dohrn
13518	o1818	83325	976o6	14807	6747+	63213	o59o5	13333	1++++	A.Dohrn
13519	o2621	83422	976o6	14808	6737+	24400	o58o5	13423	1++++	A.Dohrn
13558	o4512	8o63o	97818	14305	894++	74205	o59o5	1o635	1++++	W.Herwig
13566	o3218	8o228	97o28	17406	886++	74216	o55oo	1o234	1o645	W.Herwig
1o534	32800	11809	98o2o	33306	12500	25400	+++++	+++++	Transcanada	
1o455	55300	82o24	96812	o7o1o	853++	67830	oo8o9	12o+6	Bremen	
1o525	28300	29901	98o11	34807	22400	65218	o58o6	1oooo	Flensburg	
1o444	58oo6	82625	98o22	16203	855++	68242	o57o3	126+4	Bremen	
13685	12oo6	82221	978o8	2o9o7	+++++	oo72o	o52o4	122+6	Dohrnbank	
13588	oo8o6	51113	98o18	21207	+++++	+++++	o56++	+++++	Vikingbank	
18264	14206	21618	98o2o	16716	+++++	35202	o53++	11643	Tübingen	
1o652	27508	82524	98o32	2o9o1	+++++	+++++	o54++	12522	Würzburg	
13673	114o9	61813	99o22	21oo4	+++++	14718	o58++	118+3	Essen	
1o584	o23o9	71309	98o22	21106	+++++	+++++	o54++	+++++	Nordenham	
1o58o	o15o9	61509	98o12	21507	+++++	54705	o56++	11535	Katfisch	
1o572	o84o9	71707	98o22	19209	+++++	oo22o	o52++	+++++	Bremerhaven	
1o645	27609	82911	97512	2o1o4	+++++	+++++	o59++	+++++	Augsburg	
13572	o6oo9	8o43o	97626	17802	+++++	84708	o65++	1o447	G.Dahrendorf	
1o659	26909	o2709	98o11	19853	+++++	+++++	o69++	+++++	Thüringen	
1o6o6	o7509	83621	97606	19206	+++++	34220	o58++	+++++	Württemberg	
13586	oo4o9	51211	98o22	21807	+++++	+++++	oo1++	+++++	Allemania	
1o526	21109	5o227	98258	32oo7	494o2	2400	++++++	+++++	Poseidon	
1o655	29906	62711	97o22	19351	+++++	+++++	o63++	+++++	Wuppertal	
1o668	29109	72730	97o22	16500	+++++	24240	o65++	12725	Gelsenkirchen	
1o665	24809	82318	98o22	16155	+++++	o2239	o58++	12343	Düsseldorf	
13567	o27o9	8o513	97o22	19706	+++++	+++++	o56++	1o5+1	Mechthild	
1o437	59609	82818	98o22	2o5o4	855++	68243	o5952	128+4	Bremen	
1o664	5470o	93313	96737	93854	+++++	oo7++	o62++	+++++	Grönland	
1o655	55o12	6o4o5	98o12	99653	+++++	+++++	o61++	+++++	H.Böckler	
1o651	27511	62515	98o22	21902	+++++	+++++	o55++	12522	Würzburg	
13679	12o12	71918	99o32	19606	+++++	14714	o55++	119+4	Essen	
1o579	o1212	71209	98o22	21106	+++++	+++++	o54++	+++++	Nordenham	
13572	o2o12	8o213	97o26	2oo06	+++++	+++++	o56++	1o2+1	Mechthild	
13578	o5512	7o43o	98o32	2o3o2	+++++	84225	o63++	10447	G.Dahrendorf	
1o565	58212	83418	98o22	o2253	+++++	+++++	o61++	+++++	Hessen	
1o655	29912	8o3o5	97o22	18250	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar	
1o664	54812	6320o	97o27	89o53	+++++	oo738	o59++	+++++	Grönland	
1o658	27o12	29903	98o21	2o954	+++++	+++++	o54++	+++++	Thüringen	

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Cmh	DVsapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
1o625	18o12	62924	98o22	26905	+++++	+++++	o56++	+++++	Hagen	
1o665	24812	823o9	98o22	18955	+++++	82228	o57++	12342	Düsseldorf	
13685	12o12	82118	98o22	18oo6	+++++	oo72o	o53o4	121+5	Dohrnbank	
1o6o3	o5612	63618	98o22	+++++	35216	+++++	+++++	+++++	Württemberg	
1o338	38512	83218	98o32	1632o	82424	65235	+++++	+++++	Anita	
1o433	6o912	83418	98o22	24802	855++	68243	o61o1	1344+	Bremen	
1o524	2o612	5o227	98o21	32oo8	594++	24400	+++++	+++++	Poseidon	
1o67o	24o12	726o9	98o22	2oo55	+++++	+++++	o65++	+++++	Teutonia	
1o496	o3212	8o4o7	97o22	17211	854++	562++	o55o5	1o4++	Bornheim	
1o652	11712	43o21	98o21	2o2o2	+++++	+++++	o61++	+++++	Bonn	
1o429	49912	81915	97258	17312	2352+	6572o	o58o9	119++	Praunheim	
1o532	27912	61811	98o31	34908	6550o	2521o	+++++	+++++	Transcanada	
1o586	o5812	821o7	98o22	2160g	7331+	27218	o53o4	12122	Bremerhaven	
1o599	o3812	824o9	98o22	22oo9	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Ahlers	
1o4o9	21512	814o9	98o22	25o16	85+++	64400	o531o	11421	Coburg	
1o38o	28812	71524	98518	1o719	753++	56713	oo117	11524	Blumenthal	
1o471	1o612	32913	98o3o	16o13	34300	56400	o++++	13o31	Köln	
1o65o	1o815	52913	98o31	23503	+++++	32222	o57++	+++++	Marburg	
1o665	55o15	7o211	98o32	98853	+++++	+++++	o61++	+++++	H.Böckler	
1o571	o8315	8363o	98o28	234o7	+++++	oo213	o55++	+++++	Bremerhaven	
13685	12o15	62o21	98o12	16506	+++++	oo715	o53o3	12o+5	Dohrnbank	
1o66o	26o1o	8o8o9	98o22	2o152	+++++	+++++	o61++	+++++	Regulus	
1o429	62315	53613	99o12	27802	51500	68230	o6853	136+4	Bremen	
13689	13318	61918	99o12	14oo6	+++++	14723	o55++	119+4	Essen	
1o651	27517	81821	98o32	14oo3	+++++	+++++	o54++	11822	Würzburg	
1o6o2	47317	82718	97o22	882o3	+++++	+++++	o52++	+++++	Erlangen	
1358o	oo518	834o7	98o2o	218o7	+++++	+++++	o52++	+++++	Mechthild	
1o599	45818	9134o	91754	8910z	+++++	+++++	oo1++	+++++	Heidelberg	
1357o	o1o18	6110g	98o31	2o1o6	+++++	+++++	o53++	+++++	Nordenham	
13589	o4718	8343o	97o28	1530z	+++++	84738	o63++	134+6	G.Dahrendorf	
1o663	55o18	8o113	98o22	98052	+++++	+++++	o58++	+++++	H.Böckler	
1o619	15918	42813	98o2o	29907	+++++	+++++	o55++	+++++	Hagen	
1o372	3o718	32413	98o2o	o8o19	32300	56705	o5116	12421	Blumenthal	
1o52o	18o18	5o33o	98o22	3o8o8	554++	24703	+++++	+++++	Poseidon	
1o266	57518	3o711	99o21	14o24	32400	14719	o5318	1o723	Remscheid	
1o4o2	22818	81218	986o6	21516	85+++	64835	o5o11	11222	Coburg	
13596	o4521	4363o	98o21	15502	+++++	84400	o64++	136+6	G.Dahrendorf	
13685	12o21	62224	98258	13906	+++++	oo713	o53o3	122+6	Dohrnbank	
1o665	24821	81737	98o22	1o2o3	+++++	o2742	oo9++	11345	Düsseldorf	
1o651	27521	8184o	98o22	1ooo3	+++++	+++++	o54++	11844	Würzburg	
1o529	24221	614o9	98o22	34208	64500	25203	+++++	+++++	Transcanada	
1o519	17121	8o13o	98o32	31o1o	854++	24202	+++++	+++++	Poseidon	
1o418	65221	4o4o9	99o31	29oo3	54500	6811o	o6453	1o4+2	Bremen	
1o46o	13o23	52833	98o22	16512	523++	56520	oo31o	12948	Köln	
1o656	29621	81937	97656	oo8o5	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal	

Famita LHHT

13575	o3oo9	8o713	97158	2o3o6	895++	oo6o2	o57o5	1o722	1o934
13575	o3o12	7o6o9	97158	19705	69540	oo7o6	o58o5	1o621	1o934
13575	o3o15	3o5o9	98o21	191o6	23640	oo7o6	o57o4	1o521	1o934
13575	o3o18	6o218	97o32	18807	59540	oo6o3	o54o5	1o223	
13575	o3o21	8362o	97o38	17507	6854+	oo713	o54o6	13623	
23575	o3ooo	83624	96818	16707	6954+	oo7o8	o53o6	13624	
nil									
23575	o3oo6	6363o	97o28	14908	39540	oo7o8	o53o7	13624	13446

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

Bei unregelmäßiger Lieferung wird eine Entschädigung nicht gewährt

Teil A: Karten

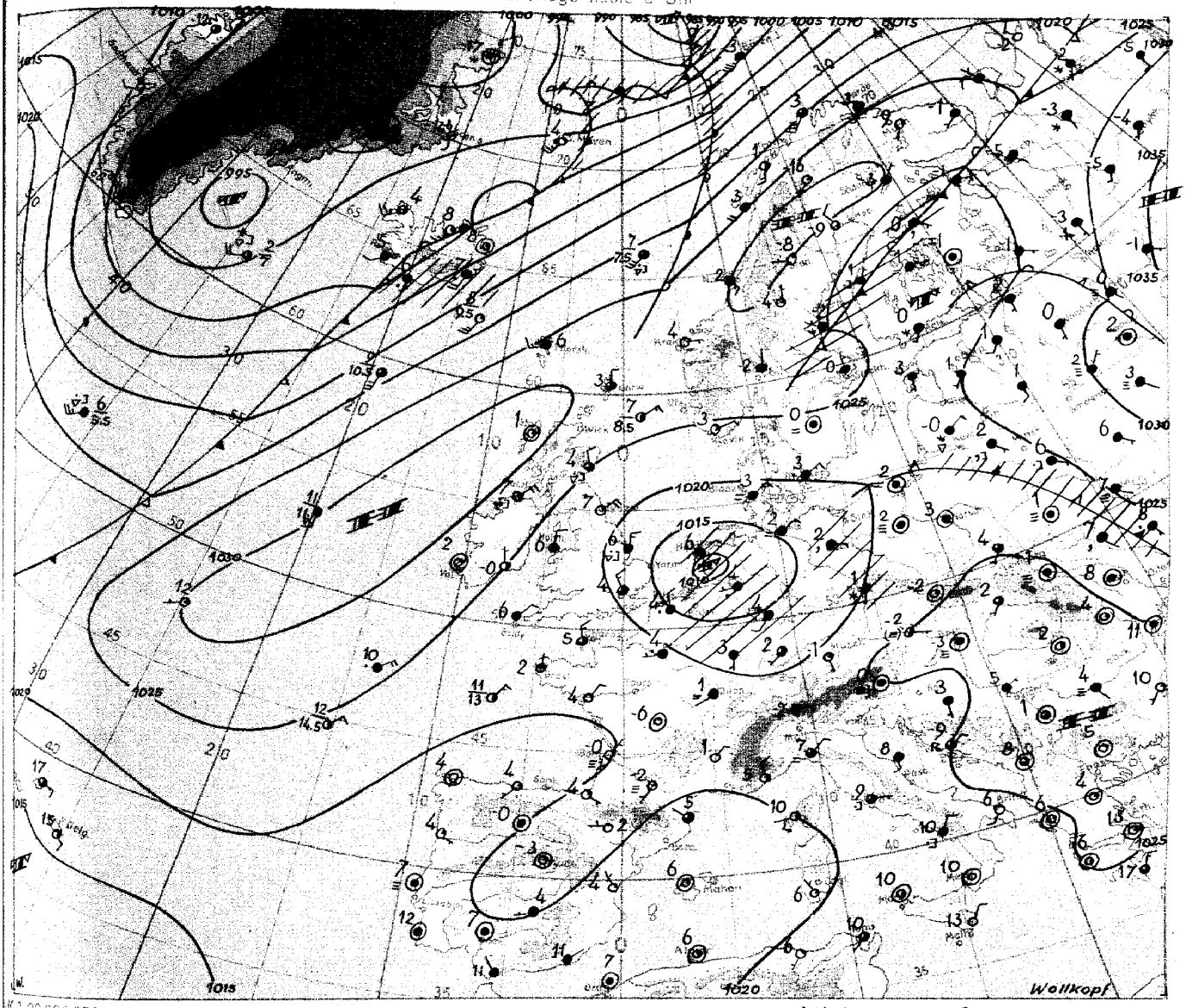
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80321

Jahrgang 91

Dienstag, den 22. November 1966

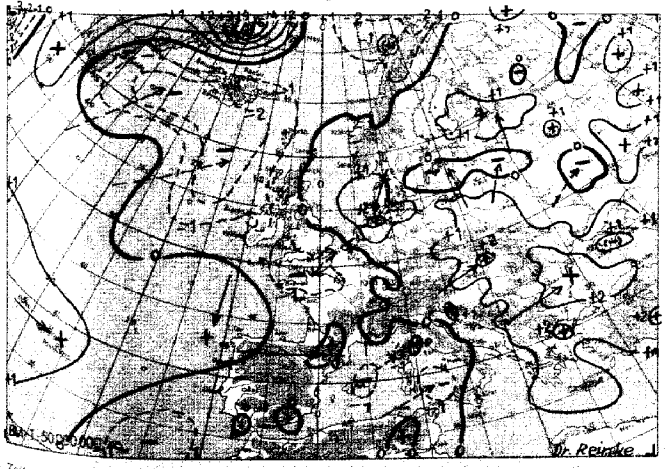
Nummer 326

Wetterlage heute 6 Uhr

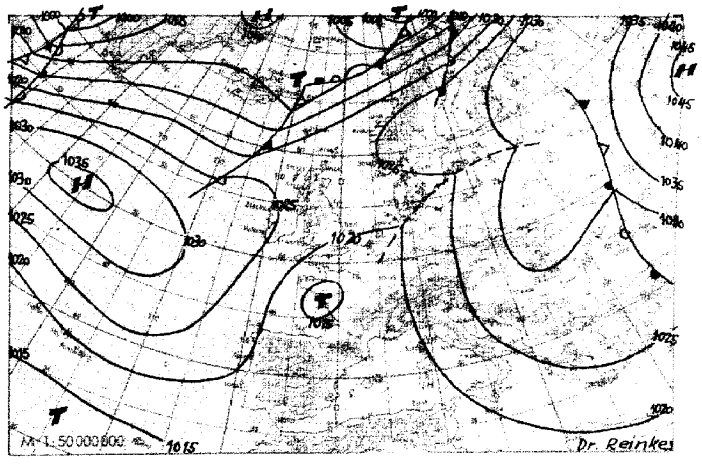


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



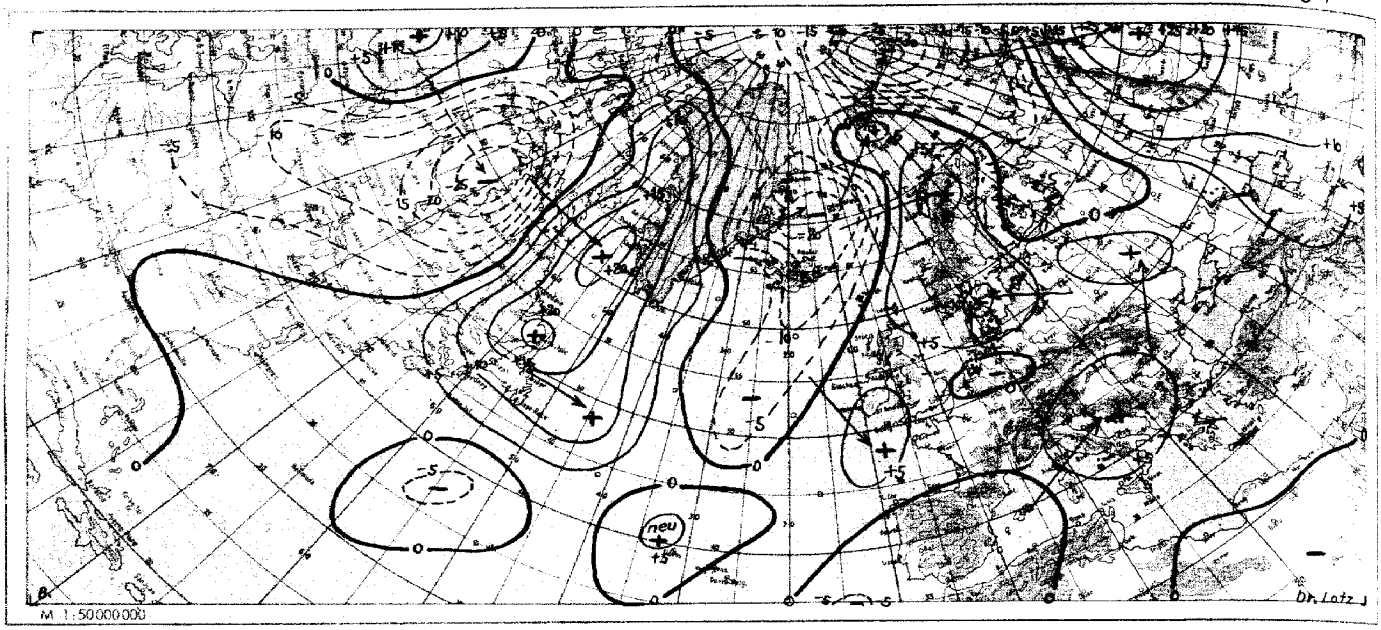
Vorhersagekarte für **Mittwoch**, den **23. Nov. 66**, 6 Uhr



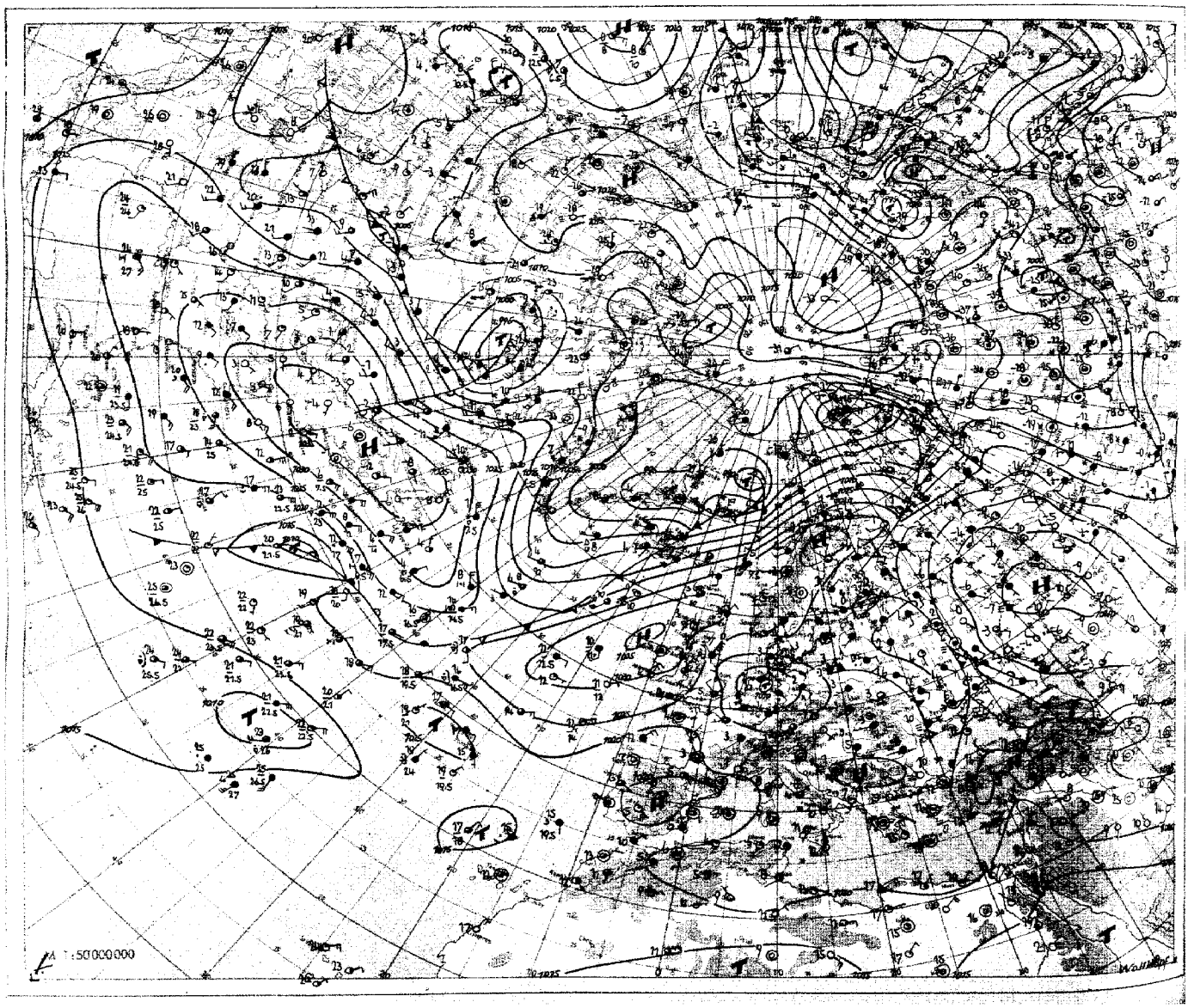
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

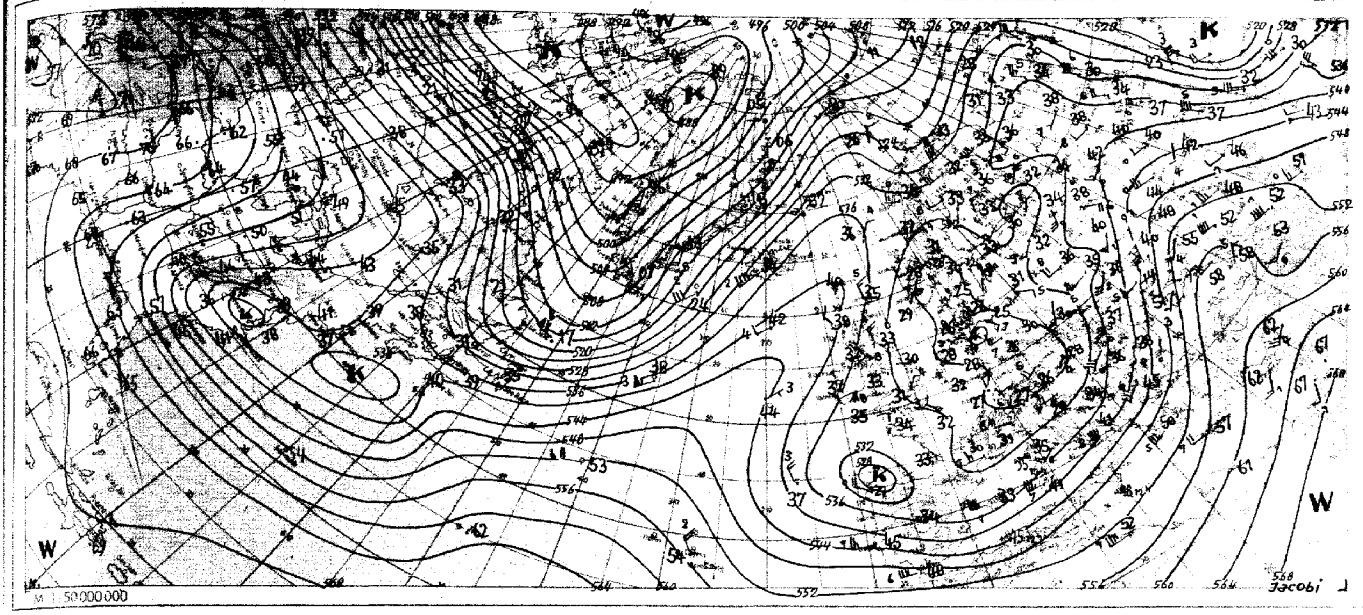
Dienstag,



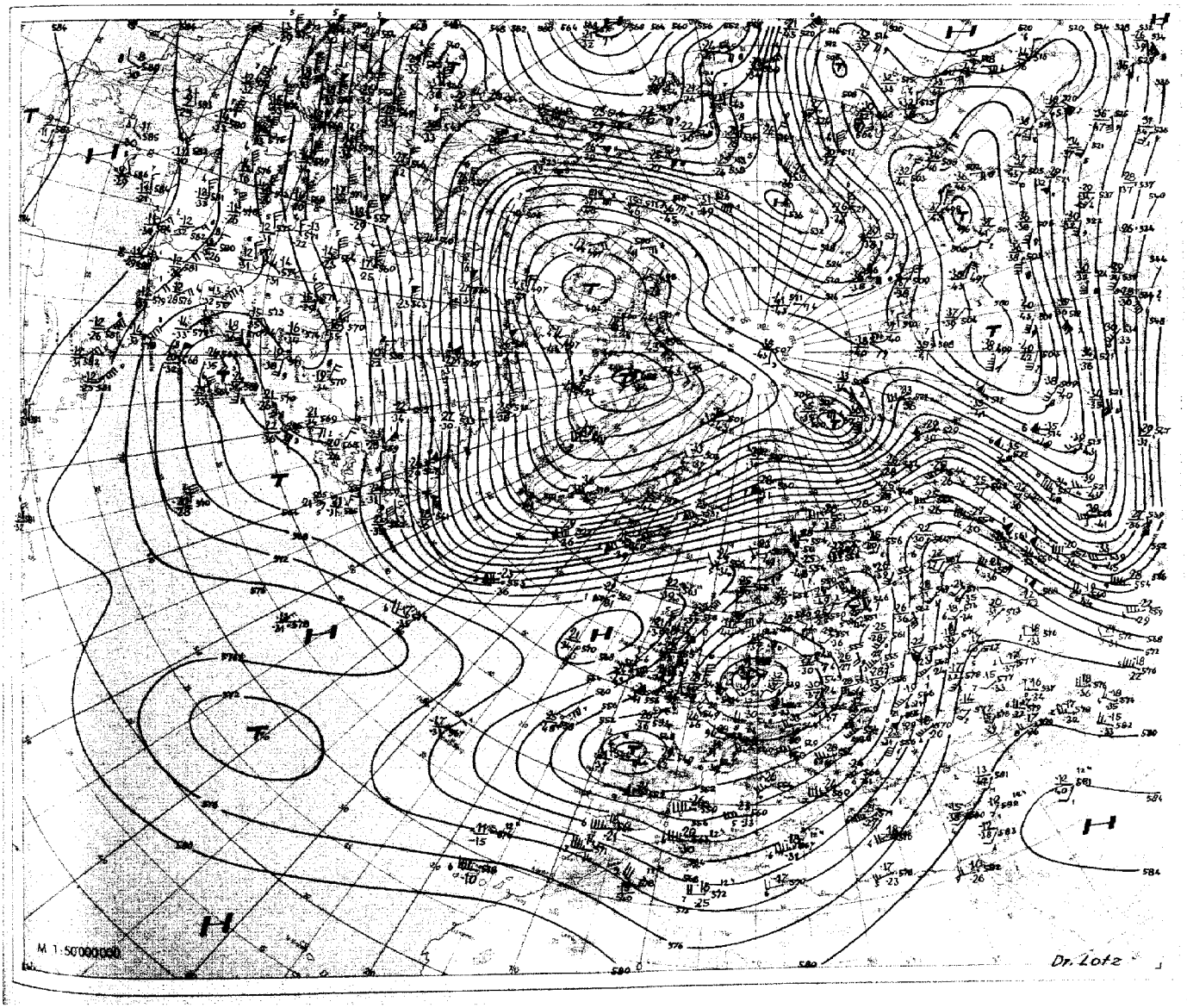
Wetterlage heute 0 Uhr



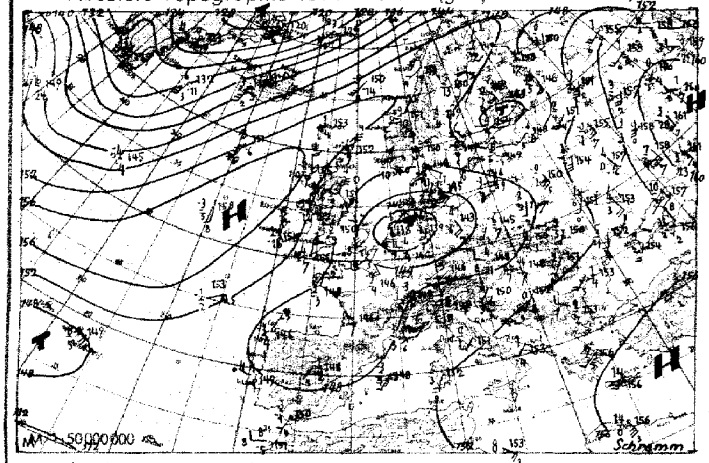
22. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



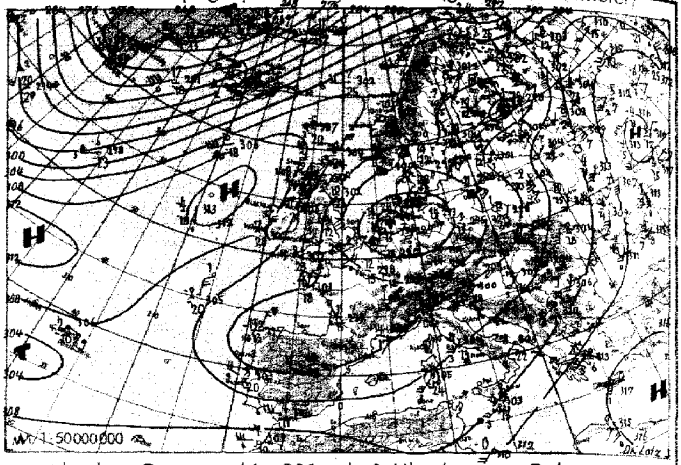
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



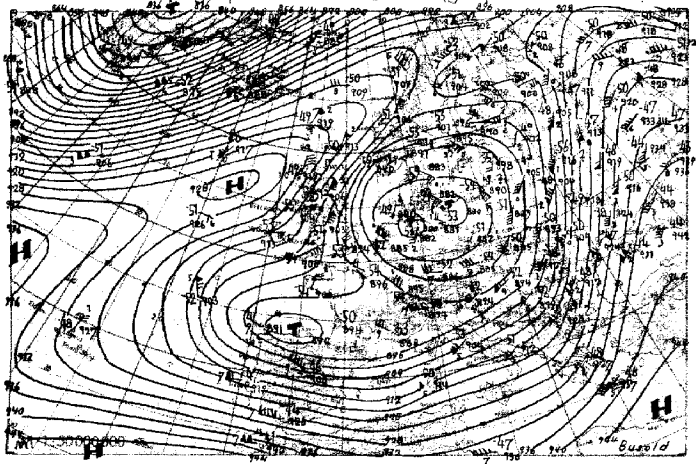
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



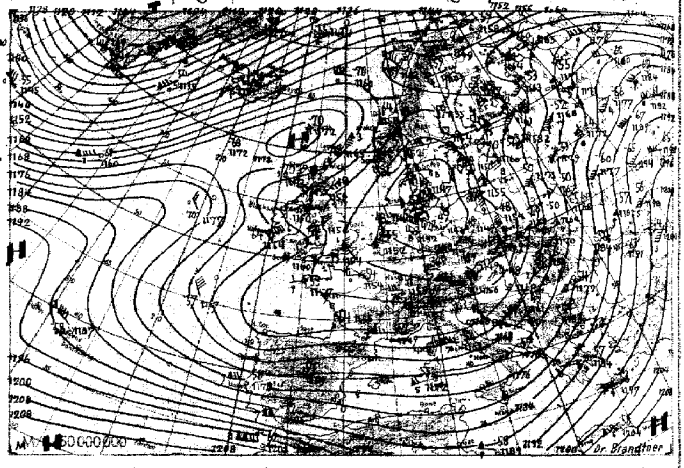
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



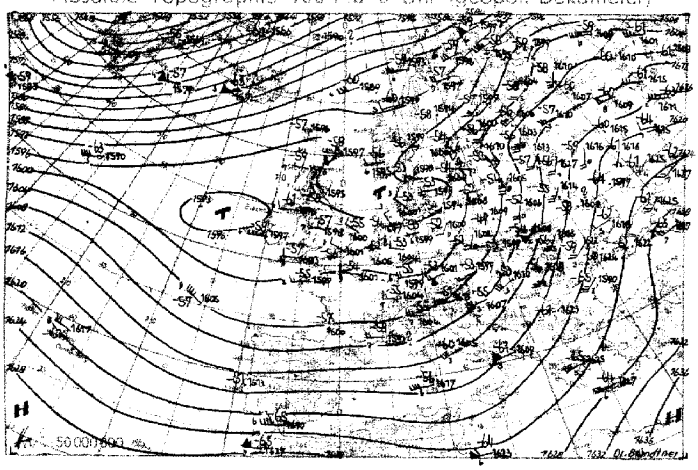
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



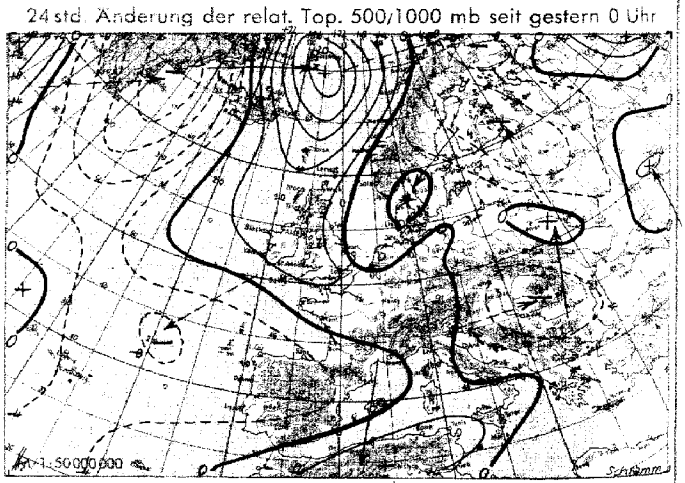
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 22. November 1966

Über dem Atlantik verlagerte sich das kräftige Hoch unter leichter Abschwächung nach Osten, so daß sein Kern heute um 00 Uhr westlich von Nordirland lag. Es ist auch weiterhin durch eine Brücke mit der nordamerikanischen Antizyklone, die sich an Umfang und Stärke weiter nach Osten ausgedehnt hat, verbunden (die Isobare 1035 mb hat die ostamerikanische Küste erreicht). An der Nordflanke dieser Hochdruckzone blieb die kräftige Frontalzone erhalten. Sie ist besonders gut im 300-mb-Niveau ausgeprägt. Hier wurden über den Standortschiffen C (53N/35W) und A (62N/33W) Windgeschwindigkeiten von 100 bis 110 Knoten gemessen. Mit dieser lebhaften Westdrift ziehen Tiefdruckgebiete von Kanada über Grönland und Spitzbergen nach Osten. Die gestern an der Südostküste Grönlands angelangte Störung verlagerte sich nach Jan Mayen. Die zugehörige Kaltfront erreichte heute früh die Ostküste Islands. Auf ihrer Rückseite fließt polar-maritime Kaltluft in den nordatlantischen Raum ein. Die maximale Abkühlung in den unteren 5000 m betrug vor der Ostküste Grönlands 8 Grad. Auf der Vorderseite dieser Zyklone verstärkte sich dagegen die Warmluftadvektion, und die Atmosphäre erwärmte sich im Raum zwischen Island und Skandinavien um 11 Grad.

Auf der Südseite der Brücke zog das umfangreiche Tief, dessen Kern am Boden gestern über Dänemark lag, in den letzten 24 Stunden nach Südwesten und hat unter leichter Abschwächung die Niederlande erreicht. Das zugehörige Höhentief verlagerte sich ebenfalls vom Skagerrak nach Norddeutschland. Dabei kam es infolge Aufgleitens in Deutschland zu anhaltenden Niederschlägen, die lediglich im Osten und am Nordrand der Alpen von geringer Ergiebigkeit waren. Die größten Niederschlagsmengen der letzten 24 Stunden meldeten Bremen und Kahler Asten mit 19 l/qm. Die Schneedecke nahm in den Mittelgebirgen um durchschnittlich 10 cm zu, so daß der Kahle Asten heute morgen eine Gesamtschneedecke von 44 cm und der Feldberg im Schwarzwald von 47 cm melden konnten.

Die Temperaturen sanken in der vergangenen Nacht lediglich in höheren Lagen unter den Gefrierpunkt ab, sonst schwankten sie in Norddeutschland zwischen 1 und 2 Grad, in Süddeutschland zwischen 1 und 4 Grad. Im Alpenvorland, wo die Bewölkung zeitweise aufriß, traten leichte Nachtfröste auf. Die Höchsttemperaturen der Bergstationen der Mittelgebirge stiegen nicht über den Gefrierpunkt an. In Norddeutschland wurden Tageshöchstwerte zwischen +3 und +4 Grad gemessen, Norderney meldete sogar als Höchsttemperatur +6 Grad. Diese Temperatur wurde gestern in Deutschland nur noch im Rheinland erreicht.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Deutschland verbleibt zunächst noch im Einflußbereich des sich langsam abschwächenden mitteleuropäischen Höhentiefs. Später wird sich voraussichtlich der von den nordatlantischen Störungen zurückweichende Hochkeil kurzfristig in Mitteleuropa auswirken.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 22. November 1966 — Nummer 326

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ff-ff xxgg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT	ff-ff xxgg	Mittel TT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	813o2	586o6	114o3	774--	o24oo	818o6	62616	11oo4	774--	o27o4		8o81o	65616	1o7o3	774--	o16o3	8o9o5	6o616	113o3	874--	o23o6	-o4o4				
List	27	020	831o3	68687	118o1	864--	o13o5	81oo5	7o237	119o1	854--	o12o1		8o7o9	3o687	122oo	874--	oo2o3	8o41o	2o687	133oo	872--	oo211	-o4o2				
Husum	3	029	933o2	o8687	116o1	9----	oo2o4	812o5	4o716	116o1	772--	o1ooo		8o8o5	13687	117o1	772--	oo3o1	8o8o6	18687	123o1	772--	oo2o6	-o4o1				
Schleswig	44	035	819o1	11717	12ooo	871--	oo2o5	812o2	3o687	119o1	771--	o16o1		9o8o3	o7687	121oo	9----	oo3o2	8o8o5	11687	128o1	871--	o12o8	-o3o1				
Falshöft	4	043	927o4	o8717	122oo	9----	oo3o2	827o1	5o1o7	127o1	8o97-	oo2o5		827o4	5o515	127o2	862--	o14oo	81323	5o515	135o4	9----	o43o8	-o4o4				
Kiel	7	045	829o2	1o717	123o1	871--	o12o6	8oooo	o8617	124o2	872--	o21o1		8oooo	15616	121o1	772--	o15o3	812o9	35614	128o3	773--	o32o7	-o4o3				
Norderney	13	113	83315	75o22	111o5	785--	o33o1	811o6	656o2	1o6o4	755--	o38o5		8oooo	6o616	1o2o3	6542-	o25o4	8o213	65616	o98o4	754--	o36o4	-o4o6				
Bremerhaven	7	129	818o5	6o616	117o3	853--	o26o2	8121o	58616	1o3o2	883--	o2814		824o8	595o6	o95o4	1847-	o36o8	815o5	58586	o99o3	872--	o33o4	-o5o4				
Cuxhaven	5	131						813o5	6o616	112o3	6742-	o18o4							81o15	58616	1o3o2	772--	o13o1	-o5o3				
...kirchen	32	145	829o1	o6714	12ooo	873--	oo3o5	818o2	12684	119o1	873--	o16o2		814o3	25587	117o2	773--	o25o2	814o6	35617	119o2	773--	o21o2	-o3o2				
Hamburg	14	147	827o3	17715	119o1	872--	o13o4	822o2	4o587	122o2	852--	o22o3		815o7	4o616	119o2	862--	o26o3	8141o	56586	12oo2	763--	o21o1	-o3o4				
Lübeck	13	156	8151o	3o5o2	122o3	874--	o22o8	811o8	3o6o5	125o4	774--	o22o3		811o6	4o616	127o3	773--	o23o2	811o8	56616	132o3	773--	o22o5	-o1o4				
...-Wolthuse	0	202												8o2o4	57616	o96o4	7732-	o3717	8o5o5	57616	o99o3	7732-	o21o3	-o4o5				
Emden-Hafen	6	203	826o6	626o6	12oo4	784--	o37o5	828o5	59618	113o5	6842-	o37o7												o5				
Cloppenburg	43	216	824o7	656o6	124o2	874--	o2oo3							82oo6	45616	1o7o5	874--	o461o						-o8o5				
Bremen	4	224	822o5	56616	124o3	872--	o32o5	819o7	57636	113o2	872--	o2811		826o2	53636	1o4o3	872--	o37o9	813o5	57616	o99o3	872--	o37o5	-o8o4				
Soltau	77	235	823o5	35586	123o2	853--	o23o5	818o3	5o6o7	12oo2	853--	o28o2		816o5	56616	118o2	853--	o17o2						o3				
Lüchow	35	253	815o8	561o2	129o2	855--	o12o3	815o6	5o1o2	128o3	856--	o24oo		814o6	4o216	126o3	874--	o25o2		6				o4				
Lingen	21	305	823o7	58616	134o3	773--	o2oo3	823o7	5o616	12oo5	773--	o4713		825o6	626o6	1o8o5	6542-	o4612						o6				
Münster	64	313	825o4	3o616	142o3	773--	o31o5	824o5	5o616	132o4	773--	o38o9		824o5	56616	117o5	773--	o4714	824o6	56616	1o9o5	864--	o47o8	-o3o5				
Osnabrück	95	317	826o6	4o616	135o3	773--	o22o2	823o7	64617	127o3	773--	o38o8		822o6	3o616	114o4	872--	o4713	824o7	6o616	1o4o4	6732-	o471o	-o4o4				
Gütersloh	72	320	826o4	5o616	135o3	872--	o22o6	823o9	58615	133o3	872--	o28o3		82oo5	o9216	12oo4	872--	o3612	819o6	14616	1o8o5	6722-	o4712	-o1o5				
...zuflen	98	325	826o5	3o616	135o2	773--	o22o7	825o6	3o616	131o3	773--	o28o4		821o4	25616	123o3	772--	o27o8	821o5	2o616	114o4	772--	o47o8	-o4o4				
Hannover-L.	53	338	821o9	5o616	13oo3	853--	o26o1	825o6	57616	13oo3	872--	o24oo		82oo6	4o616	123o3	853--	o26o7	816o8	56616	12oo3	853--	o27o3	-o4o3				
Braunschweig-V.	87	348	82oo5	6o6o2	134o3	854--	o12o1	821o6	57612	134o3	854--	o14oo		821o3	5o616	128o3	853--	o28o6	817o5	5o616	128o2	874--	o24oo	-o2o3				
Berlin-Dahlem	51	381	716o6	5o1o2	16oo1	755--	513o4	717o5	57o22	155o3	2573-	5o8o5		815o5	5o1o2	157o3	856--	5o3o2	814o6	5o1o2	157o3	856--	o14oo	-ooo4				
Berlin-Tempelhof	51	384	715o7	441o1	158o1	756--	522o5	615o8	56o31	153o3	657--	517o4		716o7	5oo51	153o4	755--	515oo	613o6	56o11	154o3	655--	512o1	-ooo4				
Düsseldorf	36	400	828o7	58216	157o3	6737-	o2212	82312	56586	149o5	872--	o38o7		82514	582o6	141o6	6632-	o47o8	82411	756o6	129o5	7732-	o4712	-o2o6				
Bocholt	25	406	825o8	4o616	149o3	773--	o31o9	825o6	6o6o6	139o5	753--	o471o		825o7	62o26	128o6	5552-	o461o	825o7	6o616	115o6	855--	o4714	-o1o6				
Essen	154	410	832o4	5o1o6	149o3	774--	o22o9	825o6	2o616	144o3	773--	o37o4		828o7	166o6	13oo5	873--	o4712	825o7	2o6o6	121o5	773--	o47o9	-o3o5				
Kahler Asten	835	427	93oo5	o1787	4o552	9----	521o3	93oo6	o1787	4o952	9----	521o4		928o7	o1717	4o452	9----	527o7	929o6	o1777	4o251	9----	516o4	-o651				
Kassel	158	438	821o4	35687	144o2	864--	o12o1	82oo4	5o587	144o3	854--	o14oo		821o4	566o6	138o3	854--	o18o5	82oo5	35686	138o2	863--	o16o1	-o2o3				
Göttingen	150	444	82oo3	6o687	14oo2	855--	o12o4	82oo9	625o7	137o3	855--	o17o2		82oo6	652o5	132o3	854--	o27o5	818o9	56515	132o2	874--	o17o1	-o1o3				
Braunlage	607	452	82oo2	2o777	14252	772--	522o3	824o6	11777	13951	772--	528o3		823o5	1o717	13551	872--	516o3						51				
Aachen	202	501	729o3	251o6	165o3	754--	o1211	723o9	566o2	165o3	754--	o2ooo		82512	4o616	157o4	873--	o47o7	8271o	4o636	148o4	872--	o47o8	-o3o5				
Nürburg	626	510	932o2	o1717	1585o	9----	5o211	827o5	2o287	1655o	87o--	511o7		8271o	4o227	1625o	871--	518o3	925o8	o8717	158oo	9----	oo6o4	-o3oo				
Köln	68	513	831o4	226o6	147o4	872--	o321o	826o6	5o616	153o4	873--	o3oo4		8271o	56616	142o5	873--	o3711	824o8	58616	135o5	874--	o35o7	-o3o5				
Koblenz	96	515	827o2	56616	155o2	6732-	o1214	827o2	57216	16oo4	6532-	o22o5		82oo7	65612	15oo5	6542-	o28o9	82oo7	62o26	146o4	6642-	o27o4	-o3o5				
...enberg	547	526	824o4	o8734	14251	771--	512o4	932o5	o2774	15o5o	9----	5o2o9		925o8	o2717	142oo	9----	oo7o7	923o7	o2577	1425o	9----	5o4oo	-o7oo				
Gießen	186	532	816o3	3o687	145o1	864--	oo2o2	816o3	5o237	146o2	864--	o12o2		822o3	561o2	141o3	864--	o16o3	822o7	58216	141o3	864--	o16o1	-o4o3				
Bad Hersfeld	212	542	824o4	582o5	148o2	864--	oo1o4	827o7	56615	148o2	774--	ooooo		827o8	6o216	143o2	774--	o17o5	827o6	4o686	144o1	774--	oo4oo	-o2o3				
Wasserkuppe	921	544	923o6	oo497	41453	9----	532o5	923o8	oo717	41o53	9----	536o3		92514	oo718	4o753	9----	535o1	9241o	oo738	41353	9----	532o4	-o352				
Trier-Petrisberg	265	609	825o8	56586	162o2	7722-	o12o8	732o7	7oo26	174o3	3837-	o1212		825o7	7oo22	173o3	3557-	o17o1	8241o	6o582	169o3	4747-	o27o3	-o2o4				
...euse bo...	479	615	8271o	2o717	155oo	871--	5o2o2	8321o	3o717	164oo	861--	5o2o9		825o9	4o1o7	166o1	872--	oo2o4	82713	4o237	165o1	872--	oo6o2	-o6o1				
Kl. Feldberg/T.	805	635	927o4	oo777	41552	9----	522o4	93oo5	oo777	41652	9----	524oo		93oo7	oo717	41752	9----	523o2	9271o	oo737	41951	9----	511o1	-o651				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo8	2o687	157o1	871--	o12o6	821o6	56587	155o2	872--	o28o1		826o6	6oo26	157o4	3557-	o22o2	821o7	6o616	161o3	874--	o22o4	-o3o5				
Darmstadt	133	639	8191o	1o697	156o1	772--	oo2o5	8191o	15637	156o2	772--	o22o1		826o8	75586	157o4	772--	o13o3	81813	6o616	159o3	772--	o1oo1	-o7o4				
Würzburg	259	655	82oo7	56617	164o1	863--	oo2o4	821o7	62617	163o2	864--	o1ooo		825o5	63616	161o2	5742-	o15o1	823o6	6o6o6	17oo2	3647-	o12o8	-o3o3				
Bad Kissingen	216	658	819o2	58517	159o1	854--	oo1o8	818o4	6o517	155o2	754--	o18o3		823o5	58216	151o2	874--	o15o4	82oo4	25616	157o2	774--	o12o5	-o2o2				
Coburg	337	671	818o6	2o717	159oo	864--	511o4	818o5	25717	157o1	864--	5oooo		818o2	3o717	154o1	864--	5o6o3	823o1	4o6o7	157o1	864--	5o1o3	-o3o1				
Bamberg	239	675	818o7	28717	166o1	774--	o13o5	818o4	28617	162o1	774--	o18o3		818o3	28616	159o2	774--	o17o3	823o3	281o6	163o2	854--	o13o4	-o3o2				
Hof	567	685	816o5	38717	16351	863--	52oo3	818o9	38717	1585o	863--	516o1		817o6	35717	157oo	863--	516o1	821o7	4o717	1595o	863--	513o1	-o1oo				
Weiden	438	688	816o7	56787	17951	773--	511o3	816o6	3o717	17ooo	773--	5o8o7		817o7	3o717	166o1	773--	5o6o3	816o7	3o717	168o1	773--	oo3o1	-o2o1				
...us	363	704	82513	3o687	163o2	871--	o22o8	829o9	68217	169o2	863--	o22o6		725o9	68o12	174o3	2557-	o12o6	62312	65o12	177o2	3o948	o22o2	-o4o3				
Schaumberg-Tholey	569	706	92312	oo717	1685o	9----	5o2o7	925o6	oo447	175oo	9----	oo2o7												o1				
Saarbrücken-Ensheim	323	708	822o7	15717	166o1	861--	o11o3	827o9	3o637	169o2	862--	o11o4		827o5	6oo26	175o3	763--	o13o7	823o5	6oo36	18oo2	763--	o12o4	-o7o3				
Neustadt/Wstr.	161	723	829o5	62616	16oo3	3852-	o12o4	829o5	65616	163o4	3852-	o1oo3	26	231o6	68216	162o3	2642-	o15o1	827o8	65616	172o4	5547-	o1111	-o5o4				
Weinbiet/Wstr.	553	724	92519	o1717	15o5o	9----	5o1o5	92519	o37o7	15o5o	9----	51oo1	21-3o	92912	o1457	155oo	9----	513o5	92713	o2457	16o5o	9----	512o5	-o2oo				
Karlsruhe	114	727	82111	4o686	168o3	871--	o22o4	8231o	45617	168o4	871--	o34oo	3o	82512	56216	173o4	3722-	o33o5	82o1o	56216	181o4	4552-	o32o9	-o5o4				
Mannheim	97	729	82oo7	5o616	163o3	873--	o22o5	82oo7	57616	161o4	873--	o36o1		827o6	576o6	166o4	7532-	o23o4	82oo8	56616	171o4	874--	o21o5	-o7o4				
Stuttgart-Echt.	405	738	8221o	56712	176o2	8o52-	5o3o9	82213	62617	173o3	3742-	ooooo		82313	62216	169o3	3542-	o16o4	825o8	65216	182o2	5532-	o1211	-97o4				
...ringen	276	742	825o5	57636	162o2	874--	o12o1	825o7	6o616	162o3	874--	o2oo1		8271o	6o636	164o3	774--	o23o1	827o6	5o216	173o2	864--	o22o8	-o4o3				
...bach	413	755	825o6	22717	168o1	773--	oo2o3	82oo6	566o7	167o1	6542-	ooooo		824o6	566o6	165o2	6542-	o15o1	824o4	5o616	172o2	863--	o13o5	-o3o3				
Weißenburg/Bay.	422	761	8211o	35717	177oo	5642-	511o1	82o14	4o687	175o1	6542-	oo4oo		82112	56617	166o2	6542-	oo8o6	82o1o	6o617	175o1	6542-	oo3o7	-o2o2				
Nürnberg	310	763	818o6	16697	168o1	853--	oo1o4	82oo6	4o617	166o2	852--	o18o1		819o5	5o616	16oo3	852--	o26o4	823o6	5o616	166o3	853--	o23o4	-o4o3				
Regensburg	376	776	815o8	3o7o7	1895o	864--	511o4	821o4	6o717	184o1	854--	516o3		822o5	576o7	179o1	854--	oo6o4	723o5	59617	179o1	755--	oo4oo	-o1o2				
Gr. Falkenstein	1307	791	923o5	o17o4	44556	9----	56oo5	923o5	oo497	44856	9----	562o3		923o6	o1494	44455	9----	558o4	927o4	oo714	44855	9----	553o4	-o155				
Freiburg	252	803	82111	56616	193o3	4542-	o11o8	82213	58o26	191o5	5741-	o1oo1		82o11	5o616	191o4	6742-	o25o1	82o11	56616	2ooo3	5742-	o22o7	-o4o5				
Freudenstadt	797	815	827o6	25737	44151	871--	512o9	825o8	22737	44351	771--	51ooo		825o8	22737	4415o	871--	515o4	725o8	6o227	4465o	752--	512o7	-o95o				
...ppenack	973	818	7231o	65227	45o52	65142	532o8	8231o	7oo27	45o52	762--	522o1		82512	75o22	44852	6527-	538o3	8231o	7o222	45852	75o--	5231o	-9751				
...ngen	370	826																										
Stötten	734	836	82311	56717	17951	874--	523o5	82412	35737	1785o	873--	51oo3		82412	3o737	176oo	873--	515oo	82612	25737	1815o	871--	512o3	-o2oo				
Ulm	522	838	82o1o	35717	185oo	774--	5o2o4	82o1o	45687	184o1	774--	oo1o1		82oo9	59217	177o2	774--	515o4	82o12	28687	184o1	872--	o12o4	-o1o2				
Augsburg	477	852	8231o	3o712	183o1	855--	511o3	8251o	57712	183o2	4731-	oooo2		722o7	65o27	179o2	256o1	5o5o3	824o9	57687	183o2	6557-	512o4	-93o3				
München-Riem	524	866	822o8	62o16	1965o	3o93o	521o6	62516	7o781	186o3	12542	526o3		824o7	7oo17	186o3	35847	524oo	721o6	62o17	194o2	7o97-	523o5	-97o4				
Mühldorf	401	875	414o1	14284	19451	4o93o	511o7	6o7o1	4o1o4	184o2	5564o	o18o3		822o3	7oo22	18oo3	6564-	516o3	7oooo	63o22	187o1	7o97-	513o3	-ooo3				
Passau	409	893	811o1	2o1o2	2o152	863--	521o2	7oooo	3o1o2	2o25o	6647-	51oo3		8o9o1	561o2	196o1	864--	516o3	823o1	2o712	199o1	862--	o13o2	-97o1				
Feldberg/Schw.	1486	908	92223	oo717	45o56	9----	562o7	92324	oo717	45255	9----	55oo3	27-33	92429	oo717	45255	9----	555oo	92423	o1717	45955	9----	552o8	-o355	29-37			
Konstanz	299	929	724o6	6oo22	199o2	55472	512o8	726o9	62o22	195o4	58472	51ooo		725o6	6oo22	192o4	65542	5o5o3	825o7	6o6o2	196o4	855--	512o4	-97o5				
Friedrichshafen	401	934	72311	63157	2o1o3	4547-	522o8	72513	8oo37	192o5	58541	518o6		7261o	81o32	19oo4	58542	5o5o2	82413	8o212	199o5	6557-	512o9	-97o5				
Kempten-Lenzfr.	705	946	725o5	7oo22	2o65o	4567-	531o5	723o5	75o22	2ooo1	45672	548o1		823o6	82o32	194o1	35747	546o4	823o5	7oo22	2o4o1	45778	533o7	-ooo2				
Oberstdorf	810	948	72oo1	65o12	45652	35672	551o7	722o1	65o32	462o1	758--	518o3		621o2	82o22	45651	15846	545o2	621o5	82o22	45754	1o948	56312	-ooo3				
Zugspitze	2960	961	5271o	84o14	92564	15-42	662o5	53311	89o37	93265	15-42	671o6	25	62615	89o22	93264	15-42	654oo	72524	89o22	94o65	15142	672o8	-9762	24-29			
Hohenpeißenberg	977	962	62413	82o22	45452	24641	551o4	72415	86o32	45951	55642	543o2	21-25						42216	8oo22	46152	35641	544oo	-oooo				
Garmisch-Partenk.	704	963	614o4	75o21	2o952	11842	571o7	318o3	81o11	188o2	11842	568o4		615o1	75o21	186o1	11742	555o6	414o2	65o21	21153	1o942	56311	-ooo4				
Wendelstein	1833	980	324o7	86o1o	45658	3o842	6o1o8	52414	86o31	45457	3o842	6ooo1		724o5	89o22	45757	5o872	6o1o3	72312	88o22	45957	5o842	623o2	-oo56				
Berchtesgaden	542	997	3oooo	6oo21	21o51	3564o	531o5	114o1	84o11	196o4	117oo	528o2		2oooo	8oo2o	198o1	148o5	527o6	1oooo	65o2o	21852	118oo	54212	-ooo4				

Ta.

Jahrgang: 91 — **Dienstag, den 22. November 1966** — Nummer: 327

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h1 MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h1 MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	81o2o	58636	118o3	873--	o22o5						
List	27	020	8o614	4o616	146o2	864--	o2212						
Husum	3	029	8o8o9	3o617	133o2	772--	o221o						
Schleswig	44	035	8o91o	35217	139o3	852--	o2211	8o81o	351o7	152o3	4567-	o2213	
Falshöft	4	043	81o3o	6oo25	159o5	9----	o4224	8113o	6oo25	17oo5	9----	o4211	
Kiel	7	045	81111	45216	144o3	863--	o1216						
Norderney	13	113	8o42o	65616	1o5o4	773--	o31o7						
Bremerhaven	7	129	8o6o8	57686	1o5o1	872--	o12o6	8o812	6o686	11oo2	863--	o12o5	
Cuxhaven	5	131	81o15	6o616	114o2	772--	o1211						
Kaltenkirchen	32	145	81211	62616	13oo2	773--	o2311						
Hamburg-F. (+)	14	147	81111	56516	128o2	372--	o22o8	81o11	5o2o6	133o3	872--	o22o5	
Lübeck	13	156	81oo9	571o6	142o3	773--	o121o						
Emden-Wolthusen	0	202	83oo2	566o6	1ooo3	5732-	o23o1	8o6o8	4o6o6	1ooo2	7732-	o24oo	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216							6				
Bremen	4	224	811o9	57636	o98o3	872--	o36o1	81o12	57616	1o2o2	872--	o21o4	
Soltau	77	235	813o8	25616	121o2	873--	o14oo						
Lüchow	35	253	812o7	25586	133o2	872--	o25o2		6				
Lingen	21	305											
Münster	64	313	826o5	58636	1o6o4	864--	o35o3	827o3	65o26	1o8o4	753--	o32o1	
Osnabrück	95	317	827o7	65616	1o3o4	5732-	o36o1						
Gütersloh	72	320	82oo8	23636	1o5o4	2732-	o35o3	82oo4	486o6	11oo3	854--	o23o5	
Salzuflen	98	325	822o3	2o616	1o7o4	772--	o37o7						
Hannover-L.	53	338	8151o	56616	118o3	853--	o27o2	813o9	56636	119o3	853--	o22o1	
Braunschweig-V.	82	348	817o6	5o616	127o2	874--	o17o1						
Berlin-Dahlem	51	381	812o6	571o2	162o2	856--	oo2o5	813o7	35515	166o2	854--	o11o4	
Berlin-Tempelhof	51	384	812o7	561o2	158o2	855--	513o3	812o8	5o512	162o2	863--	oo1o4	
Düsseldorf	36	400	82415	756o6	123o5	853--	o46o6	8281o	656o6	123o5	4532-	o54oo	
Bocholt	25	406	828o8	6o616	115o5	873--	o44oo						
Essen	154	410	826o8	6o616	115o4	773--	o46o7	829o7	6oo26	116o4	754--	o32o1	
Kahler Asten □	835	427	927o8	o1717	39851	9----	516o5	928o7	o1717	39451	9----	518o4	
Kassel	158	438	82oo6	4o6o7	137o3	773--	o17o1	818o6	4o6o7	13oo3	773--	o27o7	
Göttingen	150	444	818o9	6o2o5	129o2	854--	o16o3						
Braunlage	607	452	82oo4	o8737	13951	872--	522o2						
Aachen	202	501	82511	58216	144o4	872--	o37o4	8251o	6o616	141o4	872--	o37o3	29
Nürburg	626	510	927o7	o8717	15ooo	9----	oo7o7		7				
Köln	68	513	8221o	58636	128o4	854--	o37o6	825o8	58636	122o5	874--	o47o6	
Koblenz	96	515							6				
Marienberg	547	526	925o7	o2735	135oo	9----	5o8o7						
Gießen	186	532	822o6	58616	137o3	864--	o26o4						
Bad Hersfeld	212	542	827o4	58617	144o1	774--	oo4oo						
Wasserkuppe □	921	544	92313	oo737	41452	9----	534oo						
Trier-Petrisberg	265	609	82314	571o6	166o4	5657-	o27o3	82313	6o6o6	158o4	772--	o27o8	26
Deuselbach	479	615	82713	4o237	16oo2	872--	o18o2		7				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9261o	oo717	41951	9----	517o1	92512	oo737	41451	9----	517o6	
Frankfurt-Flugh.	110	637	82112	59616	154o3	874--	o27o6	82o13	57616	15oo4	875--	o37o4	
Darmstadt	133	639	81914	62586	159o3	772--	o24oo						
Würzburg	259	655	81911	63616	171o2	5557-	o11o1	8181o	636o6	165o3	755--	o18o5	
Bad Kissingen	216	658	82oo4	2o616	159o2	774--	oo1o3		6				
Coburg	337	671							7				
Bamberg	239	675	818o4	32512	167o2	864--	o12o4		5				
Hof	567	685	8221o	587o7	1645o	854--	512o5	818o8	56717	1695o	863--	511o4	
Weiden	438	688	819o6	35717	177oo	773--	oo2o8		7				
Berus	363	704	82315	65o22	177o2	862--	o24oo						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	822o7	6oo22	179o2	753--	o24oo	823o9	6oo27	173o3	754--	o27o6	
Neustadt/Wstr.	161	723	827o5	58616	168o4	6732-	o25o4						
Weinbiet/Wstr.	553	724	92517	o3616	158oo	9----	516o1						
Karlsruhe	114	727	72o12	6oo26	178o4	755--	o28o3		8				
Mannheim	97	729	82oo8	5o1o6	171o4	3742-	o2ooo		6				
Stuttgart-Echt.	405	738	722o8	65o22	19oo2	2542-	oo2o7	8211o	65o22	187o2	3552-	oo7o3	
Öhringen	276	742	823o8	57612	175o2	874--	o1oo3		6				
Ansbach	413	755							7				
Weißenburg/Bay.	422	761	823o7	57616	189o1	754--	oo213		6				
Nürnberg	310	763	822o4	5o516	175o2	854--	o12o9	82oo4	5o616	176o1	853--	o14oo	
Regensburg	376	776	823o5	56687	185o1	854--	5o2o5	824o3	6oo27	192o1	855--	5o2o7	
Gr. Falkenstein □	1307	791	925o6	oo717	45154	9----	542o2		7				
Freiburg	252	803	819o7	6oo16	2o2o3	1541-	o11o3	62111	62o16	198o3	55512	oo6o4	
Freudenstadt □	797	815	824o6	627o2	4525o	872--	5o1o7						
Klippeneck □	973	818	8231o	7oo22	46252	751--	532o5						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	72612	62717	19451	773--	51211						
Ulm	522	838	722o8	251o7	194o1	754--	o12o9						
Augsburg	477	852	727o9	57617	19oo1	755--	oo2o5	521o5	6oo17	199o1	557oo	512o8	
München-Riem	524	866	82411	58717	199o2	5552-	512o6	42oo6	65o17	2o7o1	4o94o	511o3	
Mühldorf	401	875							7				
Passau	409	893	813o2	2o1o7	2o3o1	864--	oo2o3	827o6	2o717	21oo1	864--	oo2o7	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92413	oo717	46655	9----	552o7		7				24-3o
Konstanz	399	929							6				
Friedrichshafen	401	934	827o6	8o6o2	2o4o4	754--	513o5	724o3	7oo16	2o4o3	6574-	o18o2	
Kempten-Lenzfr.	705	946	82oo6	5o777	216oo	856--	522o9		7				
Oberstdorf □	810	948							1				
Zugspitze ■	2960	961	42526	89o12	94o65	15242	682o1	32524	89o11	94665	1o742	681o4	26-32
Hohenpeißenb. □	977	962							1				
Garmisch-Partenk.	704	963	414o2	65o11	21953	15842	562o7		1				
Wendelstein □	1833	980	32513	88o11	46256	oo9o2	621o4		1				
Berchtesgaden	542	997							o				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h1 MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h1 MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	[illegible]	[illegible]
Helgoland						8o928	62216	158o4	874--	o22o7	1o3o2	29-38	o31o3	o7ooo
List						8o616	571o2	186o3	754--	o1218	195oo	28	o13oo	o5ooo
Husum	1o812	581o-	156o3	oo9o1	oo21o	oo811	561oo	168o3	oo9oo	o1212	1o1o1		o12o1	o5ooo
Schleswig	oo711	451o2	162o3	oo9oo	o12o9	7o713	561o1	177o3	756--	o1215	193o1		o16o2	o3ooo
Falshöft	4o93o	6oo12	18oo4	9----	o321o	7o93o	6oo32	191o5	9----	o3211	-97o4		---o4	o4---
Kiel	81112	561o-	166o3	865--	o221o	61114	571o-	176o3	655oo	o121o	191o3		o21o1	o4ooo
Norderney						8o721	4o586	134o3	773--	o2217	1o8o1		o42o1	12ooo
Bremerhaven	8o811	65686	124o3	863--	o1214	8o712	59686	144o2	863--	o122o	111o1		o19oo	16ooo
Cuxhaven						8o821	355o6	155o2	774--	oo222	2o4o1	24-34	o23o2	o9ooo
Kaltenkirchen						81o13	65o3-	164o1	773--	oo218	195o1	25	o18oo	o4ooo
Hamburg-F. (+)	81o12	5o215	144o2	872--	o2211	8o812	561o5	158o2	863--	o1214	2o1o1		o23o1	o4ooo
Lübeck	8o6o6	571o-	16oo1	364oo	5o2o9	8o6o9	561o-	174o1	863--	oo214	197oo		o3o51	o1ooo
Emden-Wolthusen	81o1o	4o717	1o7o1	773--	5o3o7									
Emden-Hafen						8o811	35687	13oo1	773--	oo223	1--o1		o34oo	o7ooo
Cloppenburg							6				1o3o2		o3oo1	11ooo
Bremen	81oo8	5o687	12oo1	871--	oo218	8o9o7	4o736	137o1	872--	oo217	21oo1		o28oo	19ooo
Soltau						8o7o8	2o61-	144o2	873--	o1211	1o5o1		o19o1	1oooo
Lüchow						8o912	4o1o-	149o2	861--	o22o9	1o2o2		o26o2	o2ooo
Lingen						711o4	6oo12	121o2	754--	o2211	1o1o2		o36o1	o5ooo
Münster	822o3	65o22	116o3	754--	o21o8	816o3	62o22	125o3	753--	o23o8	1o3o2		o4oo2	o5ooo
Osnabrück						816o1	6oo22	128o2	763--	o2215	1o5o2		o345o	o8ooo
Gütersloh						8oooo	1o282	127o2	853--	o2211	-o6o1		-----	o7---
Salzuflen						814o3	5o1o6	125o3	754--	o2212	1o7o3		o34o2	11ooo
Hannover-L.	813o9	57636	127o2	872--	o12o7	81oo5	57616	14oo3	872--	o2213	1o9o2		o28o2	13ooo
Braunschweig-V.						816o4	5o6o-	14oo3	853--	o22o8	1o3o2		o24o2	o5ooo
Berlin-Dahlem	812o6	15515	169o1	861--	o12o3	811o6	2o215	176o2	861--	o12o7	191o1		o18o1	91o16
Berlin-Tempelhof	812o6	28515	166o1	862--	oo2o4	811o8	285o5	173o2	862--	o12o7	192o1		o18o1	92---
Düsseldorf	824o4	58636	122o4	773--	o38o1	823o7	656o6	126o4	753--	o33o4	2o4o4		o47o4	o6---
Bocholt						8oooo	3o6o6	119o4	772--	o32o1	196o3		o5oo2	o2ooo
Essen	824o4	58616	118o4	773--	o3oo1	824o5	58o26	121o3	772--	o33o3	1o4o3		o39o3	o7ooo
Kahler Asten □	93oo5	o1717	39851	9----	513o5	926o6	o1717	4o451	9----	512o7	9o952		51553	15ooo
Kassel	82oo5	56616	13oo3	773--	o24oo	72oo4	6o6o6	137o4	754--	o23o8	1o3o2		o26o2	o6ooo
Göttingen						818o6	565o6	137o3	855--	o22o7	1o3o2		o24o1	o4ooo
Braunlage						819o7	2o717	14251	872--	523o8	9--52		51252	o8ooo
Aachen	8271o	6o216	135o4	872--	o37o7	823o9	65o36	134o4	854--	o27o1	1o5o3	25	o38o2	o8ooo
Nürburg						82511	3o712	144oo	872--	5o3o4	7o25o		ooo5o	o4---
Köln	822o4	58636	122o4	854--	o44oo	824o4	56216	128o4	854--	o32o5	21oo4		o42o3	14ooo
Koblenz						82oo7	62616	132o5	5732-	o35o1	1o1o4		o4o--	o4ooo
Marienberg	9231o	o3737	13ooo	9----	5o5oo	92312	o2737	131oo	9----	oo2o1	71o5o		5o35o	17ooo
Gießen						818o6	6o616	133o4	874--	o23o5	1o1o3		o27o2	o5ooo
Bad Hersfeld						825o6	56616	143o3	774--	o13o3	1o6o1		o16o1	o8ooo
Wasserkuppe □	92519	oo717	41252	9----	524oo	92619	oo717	41852	9----	523o7	9o953	21-29	52653	12ooo
Trier-Petrisberg	82314	57586	154o3	873--	o36o4	72o13	62o26	154o3	754--	o14oo	193o3	29	o31o2	o2ooo
Deuselbach	82514	4o1o2	149o1	872--	o17o7	72513	4o1o2	149o1	762--	oo5oo	9o1o1		o1o5o	o7ooo
Kl. Feldberg/T. □	9251o	oo717	41451	9----	515oo	92312	oo737	41751	9----	512o3	9o551		51452	11ooo
Frankfurt-Flugh.	82113	57636	14oo4	874--	o37o4	82o11	58636	15oo4	5752-	o33o4	1o7o3		o29o3	11ooo
Darmstadt						81915	65216	156o4	772--	o13o6	1o5o3	21-29	o28o2	11ooo
Würzburg	51715	65o16	164o4	555oo	o13o1	819o5	656o6	169o3	855--	o23o3	1o3o2		o19o1	o6ooo
Bad Kissingen						821o6	25616	159o3	755--	o12o5	1o6o2		o18o2	o8ooo
Coburg						8181o	58617	166o2	774--	o13o4	5o5o1		oo75o	o9ooo
Bamberg						8181o	561o6	175o2	864--	o13o4	1o2o2		o16o1	o6ooo
Hof						82o1o	5o717	173oo	863--	5o3o3	9o251		5o552	o3ooo
Weiden						815o5	561o2	189o1	5547-	5o3o8	7o2oo		ooo5o	o4ooo
Berus						82315	62o2-	162o2	871--	o24oo	1o1o1		o21o2	o4oo1
Schaumb.-Tholey						92o17	oo44-	171o1	9----	o14oo	793oo	3o	oo35o	o5ooo
Saarbr.-Ensheim	821o9	6oo22	168o3	753--	o27o4	822o9	58616	167o2	872--	o17o2	594o2		o19o1	o7ooo
Neustadt/Wstr.						829o6	65582	166o4	875--	o24oo	194o4		o36o3	o5ooo
Weinbiet/Wstr.						82516	6oo22	154o1	862--	oo4oo	6925o	25	5oo5o	o2ooo
Karlsruhe						62o1o	62o31	173o4	5553-	o14oo	191o4		o38o2	o5ooo
Mannheim						82oo5	571o2	168o4	3567-	o23o2	1o1o4		o33o3	o8ooo
Stuttgart-Echt.	321o7	65o11	187o1	356oo	517o1	621o5	7oo21	184o2	656oo	5o5o1	1ooo1		o215o	97---
Öhringen						718o3	62o2-	176o3	5557-	oo2o4	195o2		o22o1	o4ooo
Ansbach						718o8	561o2	187o1	754--	512o3	195o1		o125o	o3ooo
Weißenburg/Bay.	o1813	62o2o	189o1	oo9oo	5o2o2	62o1o	6oo31	196o1	25572	512o7	1o1o1		o1o5o	o3ooo
Nürnberg	82oo6	58516	18oo2	854--	o13o5	215o5	581o6	189o2	855--	o12o7	1o2o1		o19oo	o5ooo
Regensburg	834o4	62o22	198o1	6557-	5o2o5	516o4	6oo32	2o751	2557o	522o5	5o151		oo953	o2ooo
Gr. Falkenstein □	927o4	oo717	46o54	9----	542o8	927o4	oo717	46454	9----	542o5	9o355		55455	o3ooo
Freiburg	72111	65o22	191o4	3551-	oo7o5	8211o	65o22	19oo4	5552-	o16o1	197o3		o34o2	o4ooo
Freudenstadt □						824o6	5671-	4515o	872--	515oo	9o151		5o952	o9ooo
Klippeneck □			-			82oo8	5o1o2	45652	862--	535o1	9oo52		52154	97ooo
Tübingen														
Stötten						82111	8oo32	19451	855--	522o1	9o152		5o853	o3ooo
Ulm						72oo5	451o2	197oo	754--	5o4oo	3925o		oo951	o2ooo
Augsburg	321o7	6oo21	198oo	oo9o1	518o2	624o8	6oo31	198o1	5o931	513o2	195oo		o1451	o1ooo
München-Riem	218o6	65o21	2o95o	2o93o	524oo	217o6	7oo21	21251	1o931	543o2	59152		o1253	91o39
Mühldorf						512o2	6oo22	2o951	1564o	522o2	39751		oo954	97oo6
Passau	6o9o2	561o7	21oo1	664oo	514oo	8oooo	567o7	218oo	864--	513o6	7955o		oo15o	95ooo
Feldberg/Schw. □						92414	oo717	45655	9----	553o1	9o155	26-33	55255	o5ooo
Konstanz						627o7	84o12	2o6o3	25742	535o2	197o2		o3451	97o11
Friedrichshafen	71oo6	8oo22	2o6o2	756--	527o1	5o8o3	86o12	2o6o1	35742	545oo	197o1		o4o5o	97oo3
Kempten-Lenzfr.						615o4	7oo22	22654	2o942	564oo	79154		5o455	91oo1
Oberstdorf □						521o1	86o31	45157	1o946	594oo	9oo58		52661	oo028
Zugspitze ■	32522	89o2o	94665	1o742	684oo	41916	89o2o	95o65	1o742	683o3	9oo65	24-26	646--	97o46
Hohenpeißenb. □						323o8	82o21	46753	25842	561o2	9oo53		52o57	oo031
Garmisch-Partenk.						316o2	65o2o	23555	1o942	573o3	9oo56		51957	oo057
Wendelstein □	125o1	86o2o	46957	oo9o1	614oo	119o3	86o3o	46956	1o941	621o2	9oo58		5726o	oo033
Berchtesgaden						1oooo	89o2o	25o57	1o94o	583o1	7oo57		5156o	oo049

Ta.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 9 1 Nr. 3 2 6

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 22. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS ЈЕ 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	80108	68026	11106	3742+	04809	10322	
15	10002	80508	65606	10405	5742+	03707	10322	
18	10002	80314	76026	11205	9++++	02308	103++	30356
21	10002	80516	76612	11705	9++++	02205	105++	
00 heute	10002	80627	68535	11905	9++++	03202	106++	
03	10002	80928	59615	11904	9++++	04400	109++	
06	10002	80930	61616	13605	9++++	03317	109++	30358
09	10002	81028	61525	16404	5732+	02228	11024	

FS P12 54.0N 079E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalplp	1ddPwHw	3RRTsTs

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	81207	97606	11704	6742+	03203	112+1	
15	10003	80909	97606	11104	6732+	03706	109+1	
18	10003	80917	98616	10904	9++++	04602	109+1	30159
21	10003	81021	97616	11503	9++++	03206	110+2	
00 heute	10003	80925	97616	12203	9++++	03207	109+2	
03	10003	80930	96616	13004	9++++	03208	10924	
06	10003	81029	96616	14804	9++++	03218	11024	30760
09	10003	81026	96616	17104	6742+	03223	11024	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	80519	97616	10304	7552+	03804	13432	
15	10004	80515	97026	10104	6552+	03602	13632	
18	10004	80618	98616	10804	9++++	03307	1++++	30362
21	10004	80719	97616	11804	9++++	03210	1++++	
00 heute	10004	80929	97616	12504	9++++	03207	1++++	
03	10004	80832	97606	12905	9++++	03104	1++++	
06	10004	80932	97216	14706	9++++	04318	1++++	30159
09	10004	70931	97012	16905	55522	03222	10926	

FS Kiel 54.5N 10.5E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
10009	80000	97515	13304	865++	03400	100+0	
10009	81606	97515	13803	865++	03205	116+0	
10009	81120	97515	14805	9++++	04210	111+1	30255
10009	81121	97022	16104	9++++	03213	111+2	
10009	81121	97022	16905	9++++	04208	111+2	
10009	81122	97022	18105	9++++	03212	111+2	
10009	80924	97022	19505	9++++	03214	109+3	30056
10009	80922	97022	21005	855++	0[illegible]215	10913	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	81612	98616	10903	5742+	03704	116+1	
15	10005	80912	98616	10404	5732+	02705	109+1	
18	10005	98616	10303	9++++	03701	10721	39458	
21	10005	80920	97636	11002	9++++	02207	109++	
00 heute	10005	80928	98636	12004	9++++	03210	109++	
03	10005	80929	98026	12504	9++++	02205	109++	
06	10005	80930	97216	14203	9++++	02217	109+2	30562
09	10005	80923	97+26	16604	4542+	02224	10922	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdlalplp	1ddPwHw	3RRTsTs
10006	81619	97012	11[illegible]04	78504	03204	11622	
10006	81617	97032	12405	6342+	03209	11622	
10006	81424	97022	13404	9++++	03210	11422	30057
10006	81422	97022	15005	9++++	03216	11423	
10006	40921	97011	16004	9++++	03210	10923	
10006	80925	97031	16804	9++++	03208	10924	
10006	80925	97022	17305	9++++	03205	10923	30056
10006	50921	97102	18804	55400	02315	10922	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	20621	32809	32327	98158	01306	39400	51223	05302	17350		
12 gestern	20620	33012	72324	98168	02406	59550	00214	05401	12359		
15	20620	32915	42130	98158	02706	39560	00003	05401	12159		
18	20620	32818	52128	98158	03305	49601	00306	05552	12159		
21	20621	32721	52226	98158	03904	49660	51306	05650	12[illegible]59		
00 heute	30620	33000	82330	95878	03704	795++	00802	05850	12358		
03	30620	33003	52222	98158	01103	59600	00726	05953	12258		
06	30620	32906	52222	97268	98502	59500	52726	05053	12246		+)792++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
23660	01909	73010	98022	29302	75500	31215	06056	13021	13245	12344
23660	01912	72604	98022	30002	75501	00207	06056	12821	13045	12344
23660	02015	62406	98031	29402	65540	00506	06054	12421	13304	
23660	02018	62015	98031	28703	55542	00807	05852	12021	13043	
23660	02121	72024	98012	26904	65570	00718	05752	12023		
33662	02300	82027	98032	25305	8557+	51716	05500	12034		+)700++
33661	02203	83029	98022	23606	855++	51817	05402	12034		
33660	01906	52126	98252	2290[illegible]	59400	51607	05[illegible]04	12034		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw
09									
12 gestern									
15									
18	20512	51918	62934	968[illegible]8	26853	62400	85207	06457	17940
21	20517	51721	73036	97858	30053	72400	85232	06258	13039
00 heute	30523	51600	73130	98798	31453	72400	85214	06056	13039
03	30527	52003	63022	98028	31553	62500	85202	05957	12937
06									

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
20589	19209	82025	98022	31908	856++	51610	05402	12034	12246	
20589	19212	72223	98022	30309	756++	00816	05302	12[illegible]44	12756	
20590	19115	82127	98022	28109	856++	00722	05203	12145	12[illegible]7	12356
20590	19018	72124	97212	27509	784++	00606	05205	12145	17361	
20590	19121	72125	97025	26109	784++	51814	05204	12145	17361	
30599	19200	32129	98015	23909	25630	61822	05205	12146	17360	
30589	19203	52032	98031	21509	35602	41724	05206	12048	17360	
30588	19106	61930	98031	19009	65600	41725	0530[illegible]	12046	17361	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw
09	20527	35509	81712	97616	18008	4752+	00330	05306	11748	
12 gestern	20527	35512	82510	98256	19509	2142+	00115	05104	12522	11747
15	20527	35515	62411	98022	18609	12555	00810	05103	12422	149+6
18	20527	35518	72711	98022	18409	785++	00602	05205	12722	149+6
21	20527	35521	82410	98258	17808	856++	00805	05405	12422	149+4
00 heute	30527	35500	62415	97808	17108	58501	00807	05403	12422	
03	30527	35503	82324	98038	16108	885++	00610	05303	12434	
06	30527	35506	82526	98258	17006	844++	00008	05701	12546	

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw
20526	20009	71105	98022	34809	6553+	00803	05505	11132	13645
20526	19912	70703	98031	34810	755++	00600	05207	10931	13645
20526	19915	71209	97152	33310	785++	00715	05208	11221	149+5
20526	20018	71407	98022	33010	6843+	00703	05208	11420	10645
20526	20121	71610	98022	32811	756++	00802	00009	11621	10644
30526	20000	71710	98012	31910	756++	00609	05209	11721	10644
30527	20003	81715	97026	29811	856++	00721	05009	11723	10644
30527	20006	81816	97806	28311	885++	00710	05010	11833	10644

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw
09	20440	41009	20000	98020	21616	28401	00208	00012	100+0	10933
12 gestern	20440	41012	70000	98022	22816	58471	00212	00012	100+0	10945
15	20440	41015	60000	98022	23117	38570	00103	05313	100+0	10945
18	20440	41018	60000	98022	22717	58570	00503	05213	100+0	10944
21	20440	41021	60000	98022	23716	38570	00210	05113	100+0	10944
00 heute	30440	41000	60000	98022	24516	48570	00107	05114	100+0	10944
03	30440	41003	80116	98022	25014	885++	00205	05512	13622	10944
06	30440	41006	80119	98026	26213	885++	00112	05611	10122	10944

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
20450	15809	50425	98258	23912	48530	81315	05309	10149	[illegible]	
20450	15812	70426	98018	24713	63430	81008	05408	10456	[illegible]	
20451	15815	50325	98012	24112	53400	81706	05307	10456	18640	
20452	15918	50520	98012	25012	53400	81209	05307	10447	1365[illegible]	
20452	15921	30520	98018	25812	38500	00108	05405	10447	1365[illegible]	
30451	16000	20419	98028	25912	28530	00501	05412	10447	13654	+)797++
30451	16003	60518	98032	25512	48530	00804	05406	10446	13664	
30450	16106	50516	98028	26012	48530	00205	05506	10446	13664	+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw
09	20350	48009	60610	98022	19418	55770	00303	05051	10705	
12 gestern	20350	48012	70914	98022	20019	65700	00207	05410	10922	10754
15	20350	48015	21010	98021	19319	15730	00807	05411	11022	10735
18	20350	48018	21011	98021	18019	11530	00604	05410	11021	10753
21	20350	48021	21010	98020	18619	11531	00207	05410	11021	10753
00 heute	30350	48000	60807	98030	19519	22530	00108	05408	10621	10753
03	30350	48003	71306	98022	19019	70770	00605	05310	100+0	10753
06	30350	48006	80706	98022	18019	885++	00610	05312	10721	10753

Nachträge u Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 2 6

D i e n s t a g, den 22. N o v e m b e r 1966

Meldungen vom 21.11. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
23519	03306	80115	97606	17108	6742+	22105	05605	10123	+++++	A.Dohrn
20522	03609	63422	97216	16509	4247+	13806	05405	13422	10136	A.Dohrn
[illegible]	04112	83426	97156	14509	5247+	14720	05304	13436	+++++	A.Dohrn
[illegible]	03615	83230	97022	13809	4247+	22707	05505	13236	12436	A.Dohrn
20626	03318	83330	97022	15109	3247+	62313	05706	13336	+++++	A.Dohrn
[illegible]	02621	83631	97802	15508	4237+	63204	05603	13534	13336	A.Dohrn
20680	00706	80136	97818	19807	893++	73310	91146	05306	10139	W.Herwig
[illegible]	00109	70236	97018	22906	6557+	72231	91144	05402	10249	W.Herwig
[illegible]	[illegible]	70335	97258	24606	694++	72217	91146	05402	10336	W.Herwig
[illegible]	[illegible]	70332	97028	27506	786++	73214	91142	05500	10346	W.Herwig
[illegible]	04606	62616	98158	32804	68400	74226	05653	12622	13434	Poseidon
[illegible]	07515	82416	98252	31006	3857+	74728	05402	12422	12734	Poseidon
[illegible]	08518	82418	97258	29607	6857+	64714	05302	12432	12634	Poseidon
[illegible]	09621	82327	98022	27207	855++	64824	05202	12446	+++++	Poseidon
[illegible]	66600	30209	95020	30504	31800	68215	06150	102+2	Bremen	
[illegible]	32600	62513	98818	08817	653++	56710	05617	12522	Blumenthal	
[illegible]	12300	83513	98022	25006	9++++	75210	05950	135++	Praunheim	
23685	12006	43113	98021	20503	+++++	00225	05900	131+3	Dohrnbank	
[illegible]	14206	71618	98022	16917	+++++	00204	053++	+++++	Thübingen	
[illegible]	07506	81909	98032	11905	+++++	+++++	+++++	+++++	Vikingbnak	
23614	04209	73630	98028	22204	+++++	83215	059++	136+7	G.Jahrendorf	
20639	23808	81844	97032	13803	+++++	+++++	054++	11845	Würzburg	
23696	16009	94013	95737	19902	+++++	00223	062++	130+3	Essen	
20512	13309	50411	98251	30010	594++	24400	+++++	+++++	Poseidon	
23598	01109	80233	97022	19508	+++++	34400	055++	+++++	Württemberg	
20645	27609	82052	96102	98509	+++++	+++++	001++	+++++	Augsburg	
20602	03009	73630	97028	32106	+++++	+++++	057++	136+4	Mechthild	
20353	06609	30101	99020	21016	21401	14205	05709	10120	Dalbek	
20473	10409	60424	95025	22510	83++	55215	05309	105++	Bornheim	
23549	05909	83618	98022	11107	+++++	+++++	056++	+++++	Nordenham	
20573	08509	70513	98022	33707	+++++	00218	056++	+++++	Bremerhaven	
20549	06709	63609	97505	11507	+++++	34706	060++	13624	Katfisch	
20670	24012	71844	97022	97407	+++++	+++++	005++	+++++	Teutonia	
23685	12012	73015	99022	26102	+++++	00230	06050	130+5	Dohrnbank	
20446	18312	40221	99811	26014	417++	56120	00008	10263	Köln	
20591	04312	83424	98022	32006	+++++	+++++	058++	+++++	Saarbrücken	
20647	12012	82230	98021	21007	+++++	00732	051++	12228	Gelsenkirchen	
20635	22011	81844	97022	15904	+++++	+++++	051++	11845	Würzburg	
20656	58312	82924	97022	13355	+++++	+++++	064++	+++++	Hessen	
20661	24512	81852	97636	98507	+++++	+++++	051++	+++++	Thüringen	
20573	08512	70409	98022	33008	+++++	00707	054++	+++++	Bremerhaven	
20351	36512	33013	98011	15020	323++	66218	05016	13022	Blumenthal	
20651	11412	82024	96102	23306	+++++	00718	002++	+++++	Saxonia	
20510	12612	50413	98251	30009	594++	24400	+++++	+++++	Poseidon	
23545	06712	83611	97625	10704	+++++	+++++	060++	+++++	Nordenham	
20655	29812	82337	97022	95204	+++++	+++++	052++	+++++	Hof	
20470	11412	20533	98011	24711	11603	65222	05404	105++	Bornheim	
23617	04212	73630	98022	24206	+++++	83220	054++	136+7	G.Dahrendorf	
20522	18212	30813	98258	33210	25590	25401	+++++	+++++	Transcanada	
20608	41612	22324	99011	98203	+++++	+++++	051++	+++++	Heidelberg	
20665	24712	81944	98022	96806	+++++	02720	05+++	11948	Düsseldorf	
20625	40612	52218	98011	95003	+++++	52210	060++	12132	Freiburg i. Br.	
20472	08012	60720	98022	22012	22511	56212	05204	107++	Leverkusen	
20642	52615	83230	98028	00653	+++++	+++++	059++	+++++	H.Böckler	
23687	12515	83009	99022	27501	+++++	00214	06251	130+4	Dohrnbank	
20650	10815	82330	98022	20702	+++++	32722	058++	+++++	Marburg	
20453	56715	83513	98022	31004	855++	75208	05353	135++	Praunheim	
20633	25815	72130	97626	0++++	+++++	+++++	05208	+++++	Saar	
20655	29815	82237	98028	97005	+++++	+++++	003++	12207	Germania	
23696	16015	83105	98022	26301	+++++	00228	063++	13102	Essen	
20520	17115	20813	98011	32210	22500	25211	+++++	+++++	Transcanada	
23696	16018	83005	98022	26902	+++++	00206	061++	130+2	Essen	
20629	19517	81840	97032	17005	+++++	+++++	051++	11844	Würzburg	
20519	16018	50813	98021	31809	55500	25204	+++++	+++++	Transcanada	
20595	06518	63409	98022	31808	+++++	+++++	055++	+++++	Hagen	
20642	52618	83324	98022	03253	+++++	+++++	059++	+++++	H.Böckler	
20615	05018	73105	98022	33206	+++++	+++++	055++	+++++	Mechthild	
20573	08318	80409	98202	33507	+++++	72400	057++	+++++	Berlin	
20463	10018	50730	98032	22113	52+++	56400	05505	107++	Leverkusen	
20625	17921	81837	97022	19005	+++++	+++++	052++	11834	Würzburg	
20516	14921	60309	97521	31008	62400	25608	+++++	+++++	Transcanada	
23690	13421	51911	99021	27002	+++++	00810	05951	119+2	Dohrnbank	
20462	24621	30524	98011	26411	11603	65207	05407	105++	Bornheim	
20431	23523	60613	99021	25014	6569+	56400	01513	10673	Köln	
20333	40223	53609	98022	16820	523++	56208	05217	13521	Blumenthal	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

F a m i t a L H H T

23576	02509	60230	97152	16507	49543	72316	05506	10236
23578	02012	70230	97818	18207	69540	72217	05406	10248
23581	01515	60230	97158	20207	59540	72220	05506	10238
23584	00918	60230	97258	22707	59540	73225	05306	10238
23586	00621	60224	97258	24907	50540	73222	05306	10237
30589	00400	40218	97028	27207	39540	73223	05306	10225
30588	00103	30218	97021	26807	29540	32804	05306	10224
33586	00406	50413	97031	26807	39540	33400	05306	10422

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

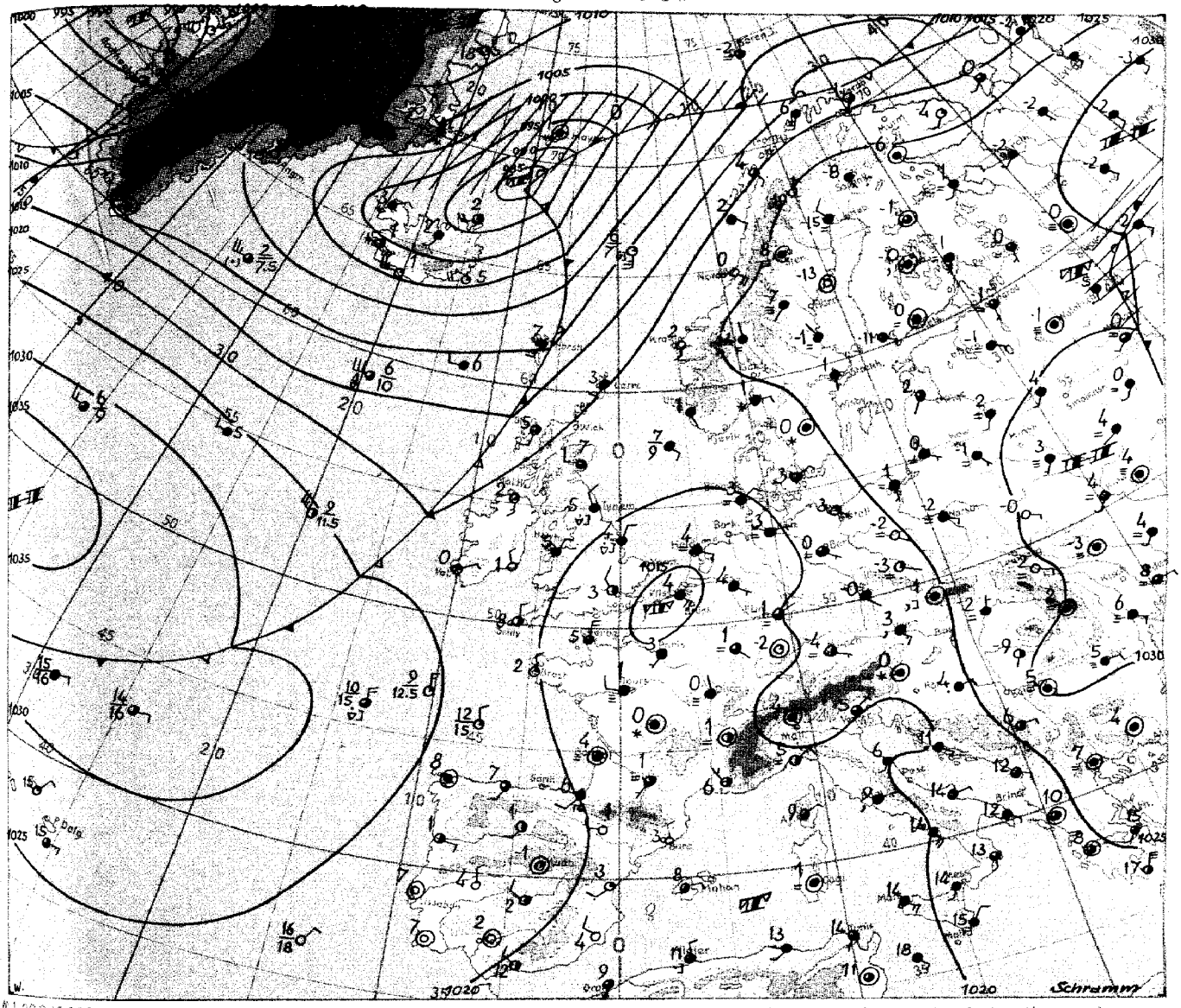
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

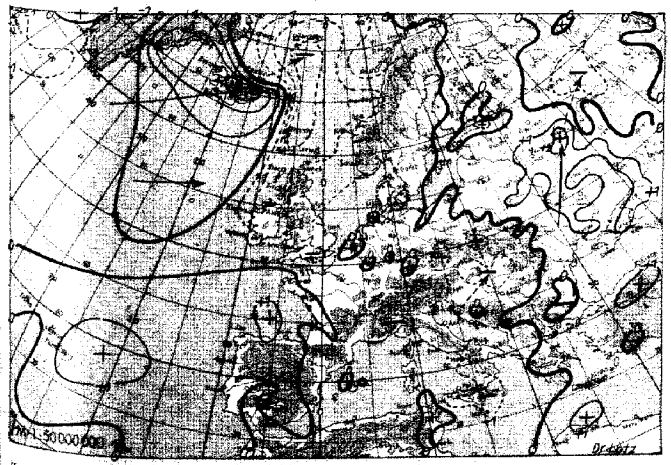
Druck und Verlag: Deutschen Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Postfach 8032

Jahrgang 91 | Mittwoch, den 23. November 1966 | Nummer 327

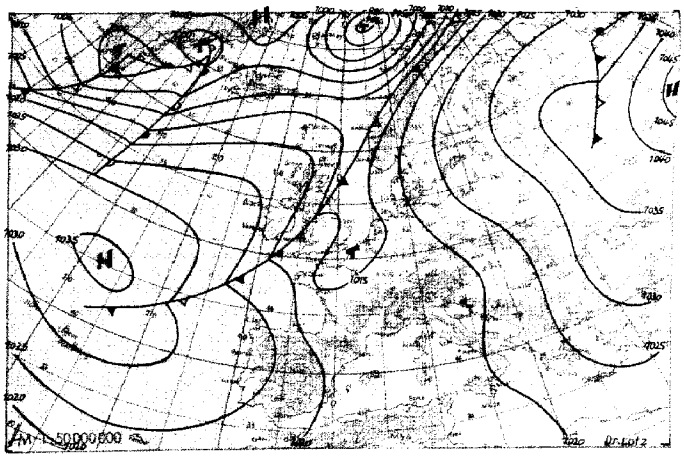
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



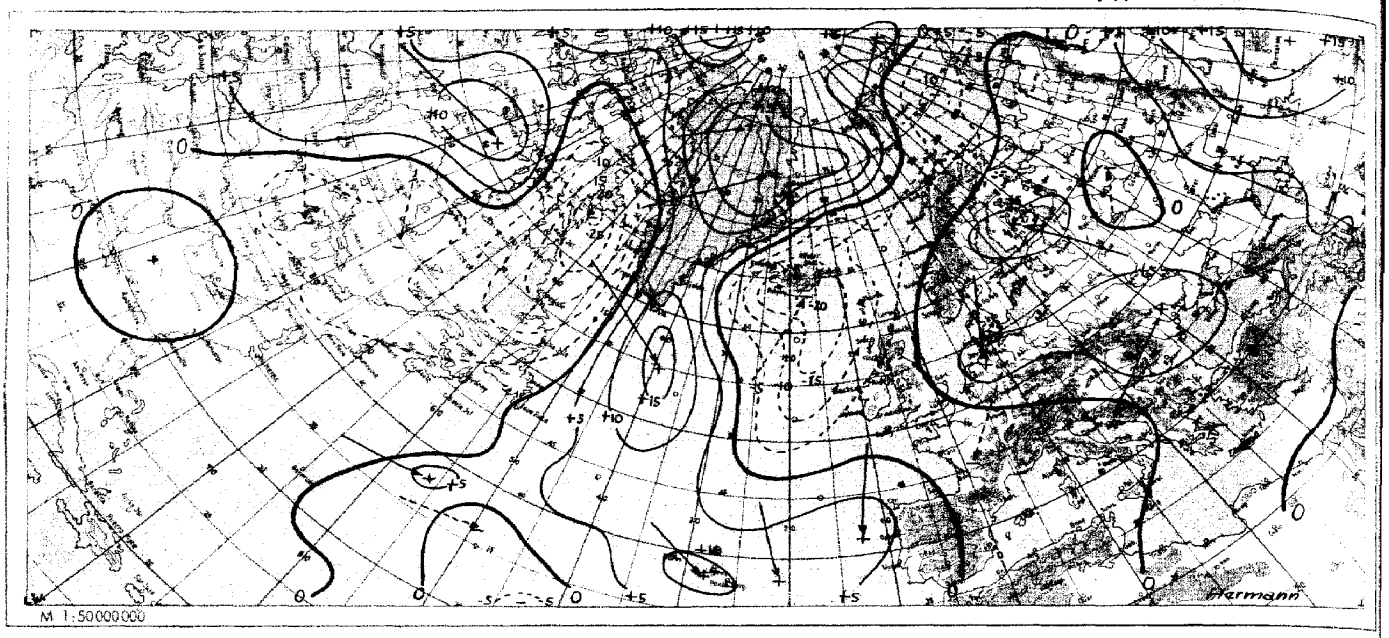
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 24.11.1966, 6 Uhr



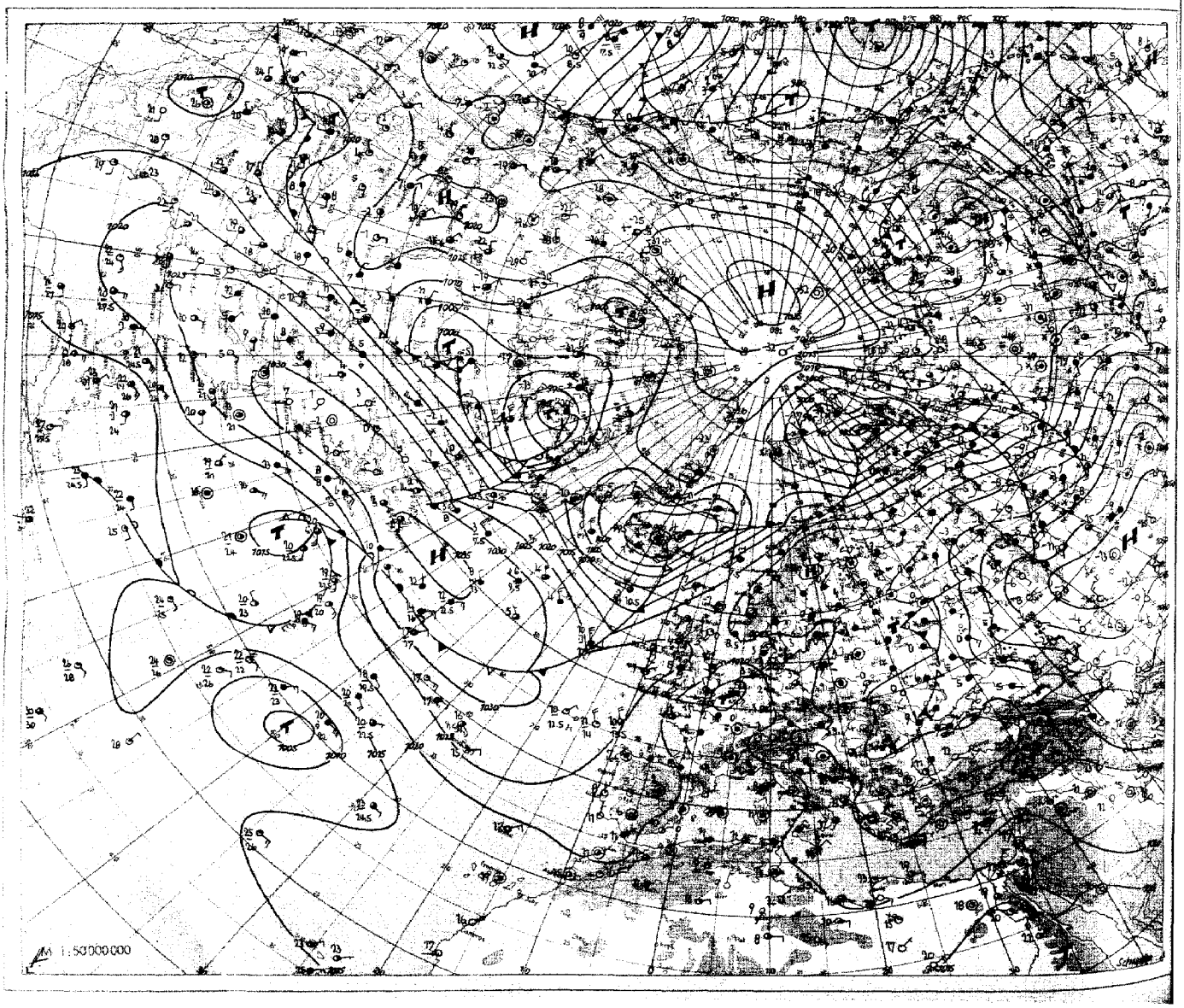
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

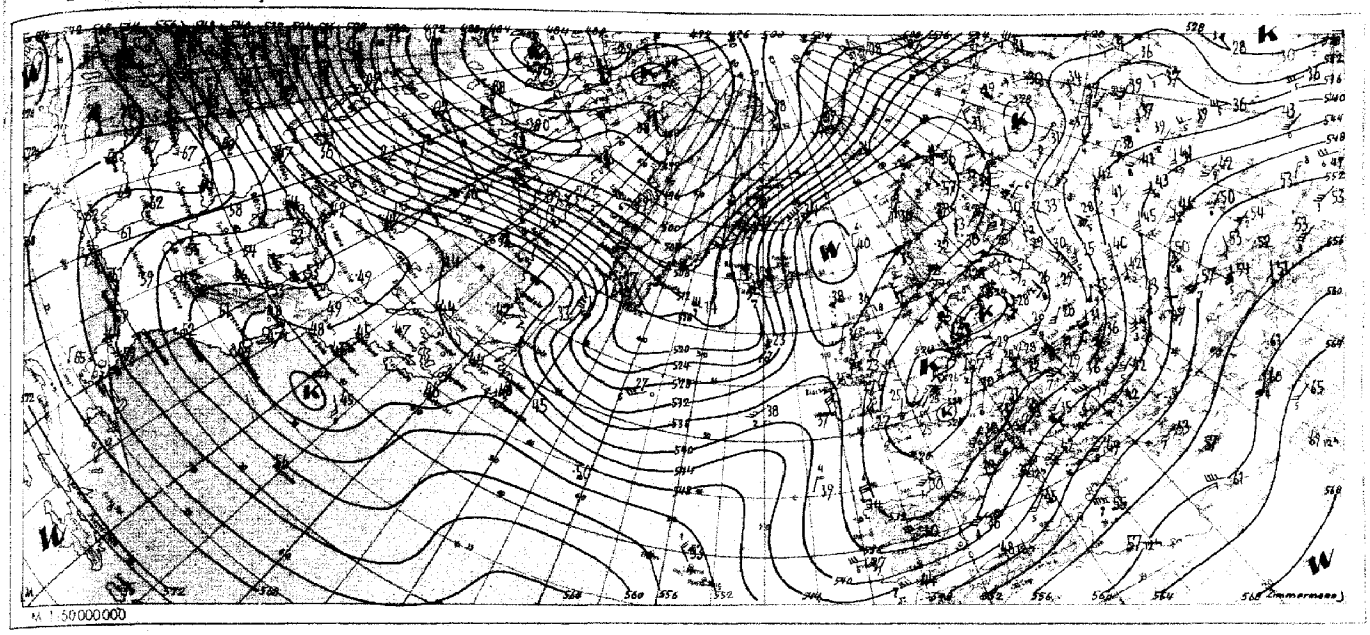
Mittwoch.



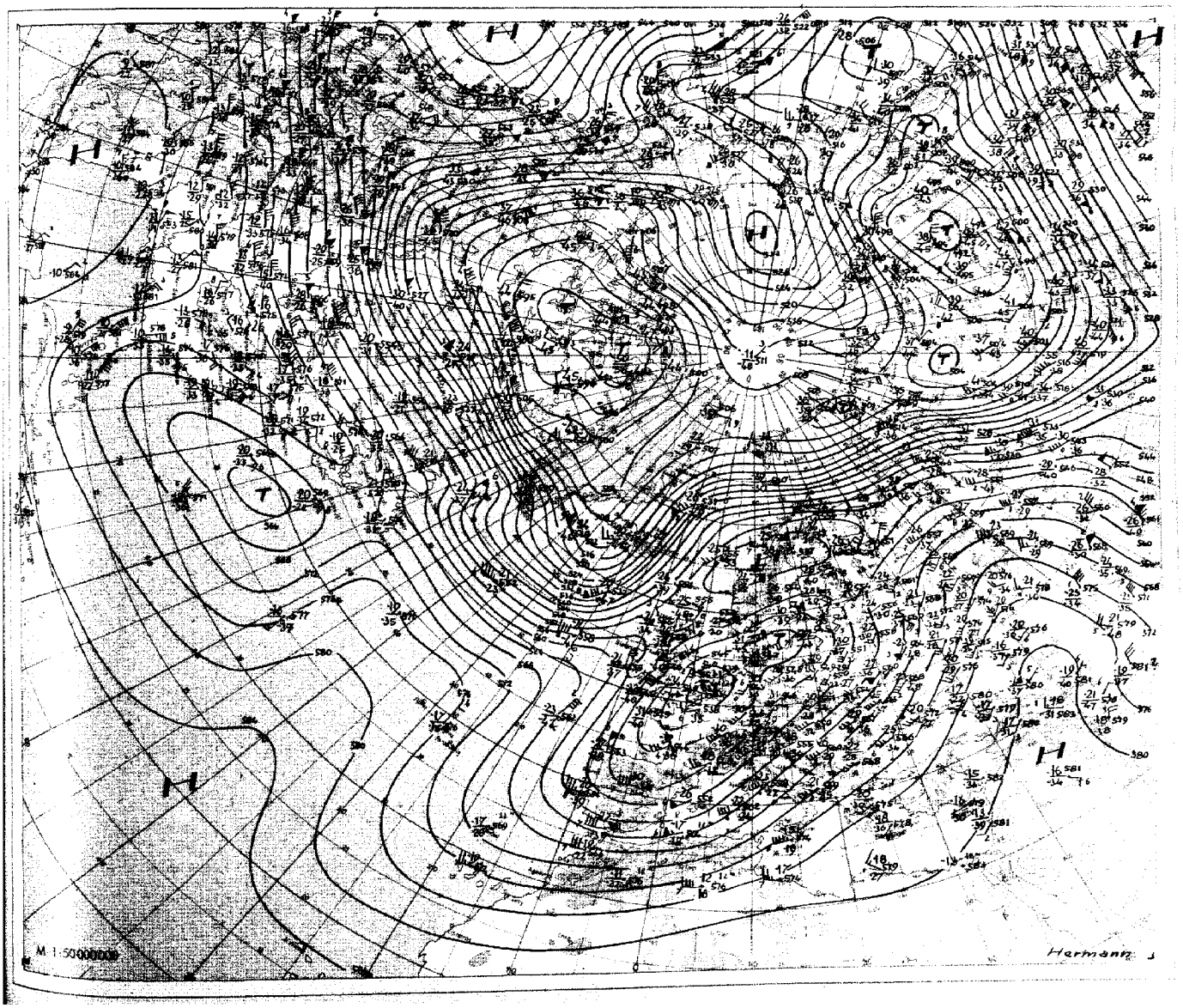
Wetterlage heute 0 Uhr



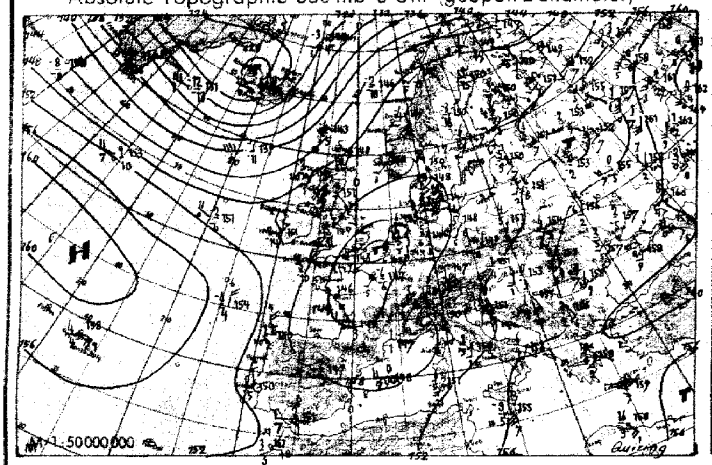
23. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



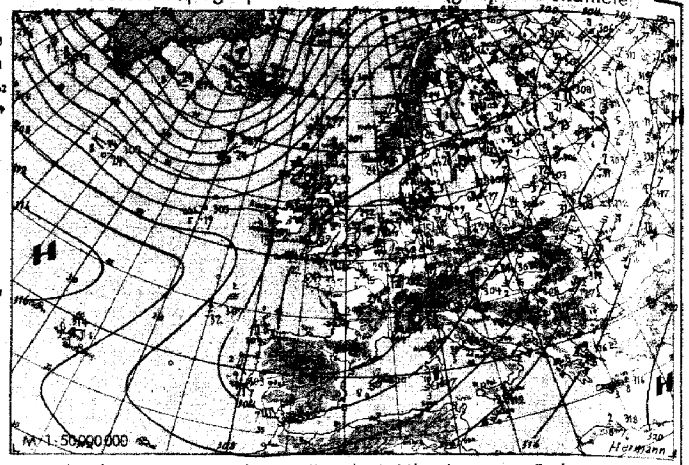
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



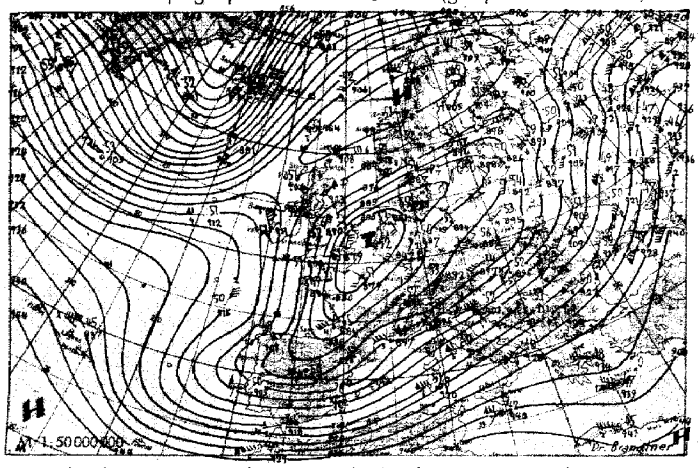
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



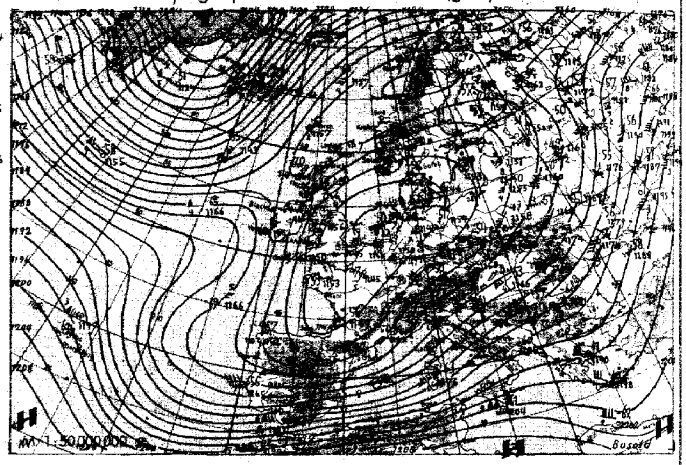
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



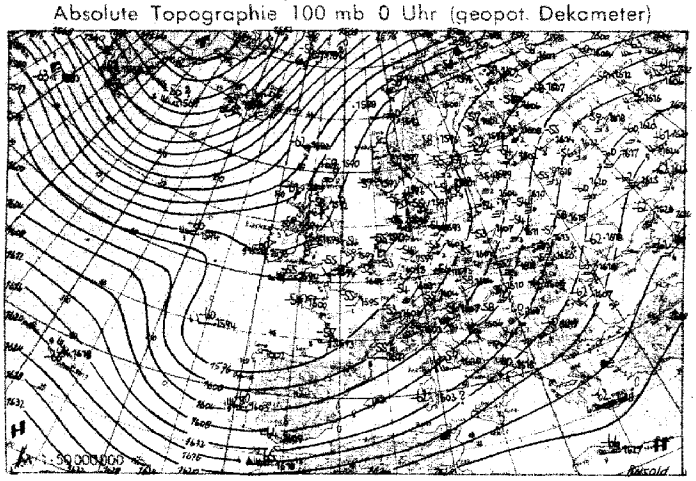
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



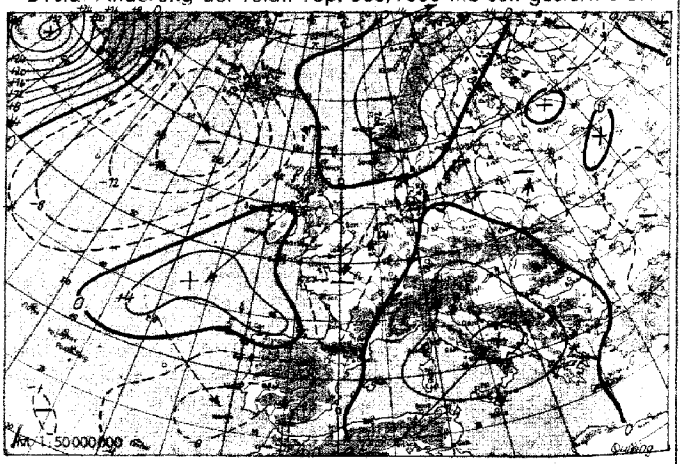
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 23. November 1966

Der Kaltlufttropfen über Holland und das damit verbundene Tief haben sich seit gestern nur wenig südwestwärts zum Ostausgang des Ärmelkanals verlagert. Immerhin ist aber ihr Einfluß auf Deutschland geringer geworden. Lediglich der Nordwesten und der Norden werden zur Zeit noch von den Aufgleitvorgängen dieses hochreichenden Tiefs erfaßt. Dementsprechend zeigt die Verteilung der in den letzten 24 Stunden gefallenen Niederschläge im größten Teil Deutschlands nur geringe Mengen, während im Norden und Nordwesten bis zu 6 mm Regen gemessen wurden. Auch in der Temperaturverteilung spiegelt sich die geschilderte Entwicklung wider; durch die Bewölkungsauflockerung im Laufe des gestrigen Tages konnten die Temperaturen im mittleren und südlichen Deutschland vielenorts über 5 Grad ansteigen (Karlsruhe, Freiburg 8 Grad), während sie im Norden unter 5 Grad blieben. Hier verhinderte aber in der vergangenen Nacht die geschlossene Bewölkung einen stärkeren Temperaturrückgang, während im übrigen Deutschland Fröste auftraten, die zwar im allgemeinen nur leicht waren, im Alpenvorland über der geschlossenen Schneedecke jedoch bis zu -10 Grad erreichten.

Die über dem westlichen Europa nach Südwesten gerichtete Kaltluftadvektion führte in der Höhe zu einer Gradientverschärfung gegen das atlantische Hoch, so daß über den Britischen Inseln und Nordwestspanien in 9000 bis 10 000 m Windgeschwindigkeiten bis zu 100 Knoten gemessen werden konnten. Auf der Nordflanke des durch eine Brücke hohen Luftdrucks mit dem russischen Hoch verbundenen atlantischen Hochdruckgebietes hat in der kräftigen Frontalzone ein neues Tief Island erreicht. Seine Rückseitenkaltluft hat bereits eine Abschwächung der vom Ostatlantik nach Skandinavien gerichteten Hochdruckbrücke verursacht. Auch in der Höhe hat sich der ostatlantische Hochdruckkeil abgeschwächt. Während in der nordatlantischen Frontalzone maximale Windgeschwindigkeiten bis zu 120 Knoten auftreten, ist über Nordafrika eine erhebliche Verstärkung der Gradienten in größeren Höhen eingetreten. So wurden in 11 km Höhe Windgeschwindigkeiten bis zu 175 Knoten gemessen, ohne daß aber in dieser Frontalzone zur Zeit stärkere Entwicklungen zu erkennen sind.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Brücke zwischen dem festländischen und dem atlantischen Hoch wird durch die Kaltfront des Nordmeertiefs abgebaut. Die dabei entstehende meridional verlaufende Tiefdruckrinne bewegt sich langsam ostwärts. In etwa drei Tagen läuft die morgen über dem Westatlantik zu erwartende Kaltfront in diese Tiefdruckrinne ein, die dann voraussichtlich über Deutschland liegt.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 23. November 1966 — Nummer: 327

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel vom 17.-21.11 TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	81025	58102	18004	773--	01222	80925	56102	18704	723--	01107	28-35	81120	50808	18904	724--	02202	81020	50108	20004	723--	02211	-9205	27-32	051	035	18
	27	020	80616	57152	20003	774--	02215	50616	62016	20704	35531	02107	27	70614	58101	21004	55401	02303	70514	57101	21703	55501	02208	-9704		034	029	11
Husum	3	029	50912	56101	19103	45431	01223	70911	57101	19604	754--	01105		70807	59032	20003	764--	01304	70708	59022	20704	756--	01207	-0004		033	031	05
Schleswig	44	035	70711	57102	19703	654-1	01220	70810	57102	19904	68401	02003		70609	57102	20303	68442	02203	80609	56102	21203	756--	01210	-0004		035	025	13
	4	043	70925	57102	20805	4543-	04217	50920	60012	21504	32401	02207		70925	60032	21505	753--	03400	70921	60022	22205	9----	03307	-0005				10
Kiel	7	045	81114	30102	19203	764--	02216	70912	50102	19903	754--	01207		61112	56102	20503	36401	01206	71112	68022	21304	754--	02208	-0004		044	003	21
Norderney	13	113	80819	40616	15803	753--	02224	80815	35586	16902	753--	02111		80815	40586	17502	753--	02106	80814	45106	18702	763--	02312	-0503		054	046	21
Bremerhaven	7	129	80611	38686	16402	872--	01220	80609	24587	17502	872--	01211		80608	30587	18003	772--	01205	80707	50207	18903	773--	02209	-0503		041	029	10
Cuxhaven	5	131						80817	58612	18202	872--	01108							80713	56616	19903	873--	01208	-0203		042	027	11
Kaltenkirchen	32	145	70912	35102	18001	763--	00215	80913	38102	18602	763--	01106		81008	35506	19402	763--	01208	81009	50106	20403	763--	01211	-9703		034	003	13
Hamburg-F.	14	147	80812	40102	17602	863--	01218	80813	30505	18302	763--	01207		80907	30506	18903	763--	02206	81008	40586	20003	763--	02211	-9203		039	009	14
Lübeck	13	156	80610	30102	18501	862--	00211	80710	50102	19102	863--	00106		80809	56102	19803	764--	01307	80807	56102	20503	763--	01207	-0003		043	000	16
Emden-Wolthusen	0	202	80915	56687	15501	873--	01225							80912	12102	17602	863--	01207	80012	12102	18402	862--	02208	-0402				
Emden-Hafen	6	203						80812	56107	16902	854--	01114												02		046	045	11
Cloppenburg	43	216	80707	17212	15102	863--	02221							80809	38106	16604	873--	03308						-9104		037	027	22
Bremen	4	274	80708	28237	15601	871--	01219	80808	45107	16403	862--	01208		80907	40615	17403	871--	02210	80806	50206	18603	872--	02212	-0303		038	006	11
Soltau	77	235	80906	12716	16401	872--	00219	80907	11207	17102	862--	02208		80905	08502	18102	861--	02208								027	007	16
Lüchow	35	253	80912	20535	17102	861--	02223	80908	12535	17602	861--	02204		80905	14105	18303	861--	03208			6					031	007	11
Lingen	21	305	70906	40102	14103	763--	02220	80807	62612	15004	784--	02210		80906	40586	15804	773--	03207						05		043	029	18
Münster	64	313	81206	50616	14203	753--	02217	81204	40616	14904	753--	03208		81505	35216	15605	754--	03207	81506	40106	17004	756--	03213	-0305		035	024	28
Osnabrück	95	317	80902	56602	14702	773--	02219	81204	40516	15503	772--	03108		81105	45105	16204	763--	03207	81303	30615	17503	774--	03213	-0104		031	003	24
Gütersloh	72	320	81302	56614	14503	4732-	02218	80000	48106	15304	854--	03208		70000	48106	16005	55531	03207	80000	40606	17504	854--	03213	-0106				16
	98	325	81204	58032	14403	754--	02219	61303	60016	15504	55432	02211		80902	60022	16804	755--	02213	81304	56102	17904	755--	02211	-0105		031	003	17
Hannover-L.	53	338	81106	40106	15403	852--	03216	80908	35605	16304	872--	03109		81106	30215	17104	872--	03208	81006	30216	18604	856--	03215	-9104		030	000	14
Braunschweig-V.	82	348	81303	50216	15903	854--	02219	81404	45616	16904	854--	02210		81403	50106	17805	854--	03209	81604	45216	19204	855--	03214	-0105		025	000	14
Berlin-Dahlem	51	381	81206	30505	18902	872--	01213	81104	34605	19404	872--	03105		81205	40206	20204	4742-	03208	81504	50106	21204	865--	03210	-9104		023	032	09
Berlin-Tempelhof	51	384	81207	22105	18802	862--	01215	81306	34605	19004	863--	02003		71206	46206	19604	753--	03306	81306	50106	21104	855--	03214	-9704		023		12
Düsseldorf	36	400	82008	57616	13805	872--	03212	81907	57616	14705	6732-	03209		71506	56216	15305	754--	03205	71406	60016	16605	756--	02213	-0106		038		34
	25	406	80906	12636	13004	772--	04212	81508	35636	14005	772--	03210		81406	40606	15004	854--	03209	81203	45106	16304	855--	03214	-0605		044	028	39
Essen	154	410	82005	20616	13204	772--	03211	82006	30616	14204	852--	03209		71809	58616	15004	753--	03208	71710	60026	16403	756--	02213	-0204		031	007	34
Kahler Asten	835	427	92806	01787	41451	9----	51212	92507	01787	42451	9----	51211		92507	01717	43151	9----	51208	92508	01457	44251	9----	51211	-0251		521	000	34
	158	438	81805	59586	15104	854--	03213	81804	61026	16205	854--	03211		81904	60606	17304	854--	02211	71703	62016	18504	755--	01211	-0105		026	007	07
Göttingen	150	444	81706	60615	15303	855--	02216	82010	65026	16105	855--	02209		71708	68025	17605	7844-	02214	71607	60015	18703	756--	01210	-9305		024	002	11
Braunlage	607	452	92105	05717	16350	9----	51220	82007	13717	16700	772--	50205		82006	08687	17700	872--	00209								514	000	12
Aachen	202	501	82210	40602	14103	872--	02307	72208	57216	14404	754--	02204		52007	56102	15404	45531	02209	72003	56212	16104	755--	01207	-9205		025	000	53
Nürburg	626	510	92509	03737	15150	9----	50207	82011	12717	15700	871--	00206		62013	40107	16100	4727-	51204	81813	30107	17150	872--	51209	-0200		506		28
Köln	68	513	81806	60602	13904	855--	03212	81805	60616	14805	854--	03209		81606	60616	15305	854--	03204	81405	60616	16404	854--	03212	-0305		035	021	25
Koblenz	96	515	82002	57616	14705	6747-	03215	72007	65016	15306	6847-	02207		71804	65142	16006	4857-	01206	81804	66022	17006	855--	01210	-9107		039	001	15
	547	526	92308	02736	14600	9----	00214	82115	18617	15401	871--	00208		71808	58237	16101	6747-	00207	71415	56107	17400	47472	00212	-0301		503	008	31
Gießen	186	532	81807	62616	15004	864--	02217	82006	64606	15704	3747-	02207		71610	62016	16605	58440	01209	81606	60036	17804	755--	02211	-0106		024	000	12
Bad Hersfeld	212	542	82204	58616	16203	774--	01218	82107	56606	16904	774--	02208		62703	60016	17904	4554-	01209	72303	60026	19103	756--	01211	-0204		019	000	12
Wasserkuppe	921	544	92416	00718	42951	9----	51213	92115	00498	44051	9----	51212	28	82114	12284	44651	861--	52207	91913	01494	45451	9----	51209	-0151		529	000	18
Trier-Petrisberg	265	609	72016	57106	16303	754--	02308	71913	60026	16504	7847-	02103	26	81909	62022	16604	784--	02301	82011	62602	17503	755--	01108	-9705		021	009	21
	479	615	72315	40102	15901	762--	00309	82313	50102	16302	7623-	00105		82010	61032	16302	754--	00400	82010	60032	17002	754--	01307	-0002		006	000	21
Kl. Feldberg/T.	805	635	92210	00457	43351	9----	51317	92311	00457	44051	9----	51208		92008	00454	44451	9----	51204	91909	00457	45151	9----	51108	-0251		519	002	23
Frankfurt-Flugh.	110	637	82008	56602	17004	875--	03219	82010	59026	17505	854--	03206		71804	60022	17905	6554-	03204	71202	62028	18604	757--	03206	-9405		029	006	14
	133	639	71916	78032	16404	755--	01208	81914	78032	17205	755--	01209	25	81805	65808	17805	7557-	03206	21403	63018	18304	10941	01204	-9306		027	008	15
Würzburg	259	655	71808	70026	18104	65570	01213	72008	75026	18406	65540	01207		61605	70022	19006	68541	01205	71108	66032	20303	756--	00209	-9707		016	019	14
Bad Kissingen	216	658	81805	68026	17504	755--	01216	81906	70026	18305	785--	00208		72002	68022	13605	785--	01203	20000	64011	19903	25500	00211	-0105		018	000	13
Coburg	337	671	81809	60026	18202	854--	01216	81807	62026	18903	5552-	00208		81203	68032	19104	784--	02204	81205	70038	20702	785--	01212	-0304		008	000	07
Bamberg	239	675	71612	60026	18902	755--	01213	81812	60036	19104	6552-	02203		61808	65022	19204	68540	02301	31805	62018	20602	00901	01211	-9105		016	000	09
Hof	567	685	81910	20717	18800	863--	50215	71810	66707	19601	5857-	51109		21809	67017	19901	25641	51103	71809	62037	21251	60971	51208	-9502		509	000	03
Weiden	438	688	81505	60022	20401	5547-	50215	71604	64022	20802	754--	00105		60903	64012	21002	45402	01103	01106	62011	22101	00900	51108	-0002		000	011	04
	363	704	82314	58025	16702	861--	02206	82312	58505	17202	862--	02205		72308	56276	17002	783--	02501	82005	56108	17602	863--	01204	-0103		014	021	12
	569	706	92316	00444	17701	9----	01205	92316	00714	18101	9----	01104												01				
Saarbr.-Ensheim	323	708	82009	30686	17402	872--	01206	82106	50617	17703	773--	02104		71605	57106	17304	754--	02502	71710	57106	18102	754--	01305	-0204		015	015	24
Neustadt/Wstr.	161	723	72914	62516	17005	4847-	01104	72514	65036	17206	5857-	01103		42308	65031	17606	12581	01305	81802	58031	18304	20947	01305	-9107		029	002	14
Weinbiet/Wstr.	553	724	82519	30505	16301	871--	00309	72514	58505	16801	7737-	01104	27	62108	65022	17002	22485	00303	71611	75022	17501	25571	51204	-9702		502	000	11
Karlsruhe	114	727	72007	62022	18105	6553-	01309	52011	75031	17908	28531	01000		61807	75022	17907	20932	01400	61802	70031	18404	30932	02302	-0008		032	005	14
Mannheim	97	729	72008	56102	17604	3557-	02208	72109	60022	17807	785--	02203		72108	65012	17907	58542	01301	41807	62022	18404	20931	01204	-0007		029	002	16
Stuttgart-Echt.	405	738	61002	62031	18903	25642	00207	72107	70011	18605	58542	01201		72103	75012	18505	4567-	00501	41606	65012	19801	00902	51205	-0006		015		16
Öhringen	276	742	71807	65022	18503	4557-	01107	51807	65012	18306	38430	01304		71804	60012	18105	25738	01803	71603	59032	19204	15738	01308	-0007		017	001	16
Ansbach	413	755	51806	68022	19801	35571	51211	52307	70022	19005	32541	01201		51806	65022	19504	35541	01201	71803	65032	20802	755--	00209	-0005		010	009	07
Weißenburg/Bay.	422	761	72113	60022	20101	55671	51205	51806	62021	20203	35570	00004		21410	62010	19703	10941	50804	01414	65010	20602	00900	51207	-0004		006	005	06
Nürnberg	310	763	61406	59012	19802	35532	00309	41205	65031	19306	45540	02000		51408	62011	19704	58540	02301	21007	50101	21001	20930	00209	-0006		016	000	06
Regensburg	376	776	71307	57102	21700	5557-	50212	61806	68022	21203	65500	00400		51308	65012	21003	55500	00602	01306	57101	22300	00900	51208	-0004		005	000	09
Gr. Falkenstein	1307	791	92903	00497	47455	9----	55212	92306	01497	47854	9----	54104		11603	59284	47953	16-01	54301	01503	75024	48455	00900	57206	-9753		551	029	20
Freiburg	252	803	82010	80606	19105	6542-	01103	72206	75018	18807	3867-	01801		70000	75022	18206	15678	01607	31206	65021	18804	20941	50303	-9768		028	003	13
Freudenstadt	797	815	82306	56227	45550	862--	50204	72505	66017	45700	75231	00101		72504	67027	45700	35332	51500	52102	63017	45651	20932	51203	-9500		516	000	36
	973	818	71807	65022	46151	46238	53204	71804	70022	46351	58338	53103		71608	70022	45951	14472	52604	61410	65031	45852	50832	54201	-0001		526	016	07
	370	826																										
	734	836	72009	59022	20150	762--	52208	72006	62027	19801	22432	52101		71804	64032	19701	60952	53801	31706	60011	20650	00902	53304	-9702		513	005	09
Ulm	521	838	72210	60017	20401	755--	51308	62008	65027	19703	45531	52801		32004	70010	19004	11531	51505	22202	62020	21051	00901	52208	-9704		006	031	06
Augsburg	477	852	61906	70012	20601	6097-	52206	62108	65011	19904	10931	52000		11804	65021	19305	10942	52602	20000	50101	20800	00901	52304	-0006		006	046	13
München-Riem	524	866	21706	60030	22001	10941	53210	41603	70030	20405	00902	53805		21104	65030	20403	00901	53504	01204	60010	21700	00900	52305	-0006		003	084	11
	401	875	11302	67011	21601	10941	52310	31203	62031	20604	10941	51805		20707	58030	20303	16201	01502	21102	56100	21551	00901	52204	-0005		005	000	13
	409	893	70903	62037	22600	65502	52208	20905	68027	22003	00902	52000		10907	68020	21703	00901	53503	00404	62020	22451	00900	52400	-9705		501	000	17
Feldberg/Schw.	1486	908	92222	00717	45955	9----	55003	72017	00417	45955	75-31	55400	24-31	51915	02414	45654	35-42	54803	32021	75364	45655	20972	55400	-0154	21	558	000	24
Konstanz	399	929	31403	70021	20803	15742	53001	42603	80031	19805	15742	53604		61205	70011	19205	15742	53507	21302	75011	20301	15741	52102	-0006		023	036	13
Friedrichshafen	401	934	41206	86031	21202	20942	53105	31202	65011	19805	10942	53607		62601	84030	19305	15741	54606	50103	60011	20202	10941	53302	-0007		023	033	13
Kempten-Lenzfr.	705	946	41303	86022	22953	20942	56305	51302	86021	21101	10948	54805		21302	86012	20102	10942	55604	01303	75012	23355	00900	57308	-0003		513	009	17
Oberstdorf	810	948	12102	84020	45856	10949	58305	40000	86010	46451	10918	56808		42101	84011	45752	00908	56604	12101	80021	45450	00901	58307	-0001		524	121	31
Zugspitze	2960	961	21920	89020	95464	10741	68204	51821	89031	95663	12-42	65102	23-30	41717	89021	95664	12-42	66500	11412	89021	96065	10742	67203	-0003	21	644	186	29
Hohenpeißenberg	977	962	41805	89020	47451	15842	55107	50802	89021	47250	20942	57802							10905	84020	47051	10940	57400	-0001		524	097	12
Garmisch-Partenk.	704	963	21803	84020	23154	10941	58102	51502	84021	20502	10942	58806		63602	82012	19502	10941	56509	01603	82011	22553	00900	56212	-0005		510	147	22
Wendelstein	1833	980	12012	89020	47456	10941	62205	32110	89030	47155	20941	61400		32110	88020	47054	20942	59500	02210	89010	47154	00900	62301	-0053		578	100	42
Berchtesgaden	542	997	12301	88030	25356	10940	58205	62303	84011	22201	10948	56612		50000	84021	21601	00908	52606	00000	65021	23754	00900	55308	-0003		503	073	18

Ta.

Jahrgang: 91 **Mittwoch, den 23. November 1966** Nummer 327

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	T gg
Helgoland	4	015	81117	5o258	2o7o5	723--	o32o7						21-25						8131o	221o2	195o4	863--	o36o4	197o4		o42o5 92oo2
List	27	020	7o513	561o2	223o3	754--	o21o5												8o71o	5o1o2	2o8o3	855--	o26o5	1ooo3		o3[illegible]o1 97oo2
Husum	3	029	611o5	571o2	213o2	655--	o12o6							8o9o6	4o1o-	2o8o3	864--	o28o2	8o9o6	4o1o2	2o3o4	864--	o37o5	1ooo2		o2[illegible]o2 ooo13
Schleswig	44	035	8o7o7	5o1o2	217o3	865--	o21o5	811o5	4o1o2	214o3	864--	o28o3		8o8o5	3o1o2	213o3	864--	o27o1	81oo4	251o2	2o5o3	863--	o37o8	1ooo3		o34o3 oooo5
Falshöft	4	043	7o92o	65o22	23oo5	9----	o32o8	8o915	6oo22	23oo5	9----	o44oo		8o918	6oo22	223o5	9----	o48o7	8o915	6oo22	219o5	9----	o37o4	-ooo4		---o4 oo---
Kiel	7	045	81o1o	6oo22	219o4	864--	o22o6							812o5	571o-	216o4	862--	o34oo	812o7	571o-	2o8o4	862--	o36o8	1ooo3		o34o3 ooooo
Norderney	13	113	8o8o9	455o6	193o3	763--	o21o6												8o9o4	251o2	186o3	762--	o38o2	191o2		o26o1 o5ooo
Bremerhaven	7	129	8o7o7	455o2	196o3	772--	o32o7	8o9o8	4o1o5	199o3	862--	o21o3		8o9o8	321o2	196o3	862--	o38o3	8o9o5	481o2	193o3	862--	o27o3	191o3		o24o2 o5ooo
Cuxhaven	5	131	8o814	451o6	2o4o3	764--	o22o5												812o6	5o1o-	198o4	862--	o26o3	192o3		o28o3 o2ooo
Kaltenkirchen	32	145	81oo9	3o1o2	21oo2	862--	o12o5												912o3	o845-	2o2o3	9----	o37o7	oooo2		o2oo2 97ooo
Hamburg-F.	14	147	81oo7	3o2o6	2o8o3	862--	o32o8	811o6	351o5	2o9o4	862--	o32o1		812o6	25612	2o6o4	862--	o37o3	811o4	351o6	2o3o3	862--	o27o3	297o2		o27o2 92ooo
Lübeck	13	156	8o8o7	561o2	216o3	763--	o1111							8o8o4	5o1o2	216o3	763--	o14oo	8o8o3	351o2	2o8o3	863--	o38o8	oooo3		o24o2 ooooo
Emden-Wolthusen	0	202	8o912	151o7	193o3	862--	o22o9	8o91o	151o7	194o3	863--	o22o1		81oo8	151o2	191o2	864--	o28o3								
Emden-Hafen	6	203																	8o9o7	151o2	191o3	863--	o34oo	1--o2		o18o2 o1ooo
Cloppenburg	43	216																						1ooo1		o32oo 91ooo
Bremen	4	224	8o9o6	4o1o2	193o3	862--	o32o7	8o9o5	3o1o2	194o3	862--	o31o1		2o9o5	2o1o2	193o2	262oo	o28o1	8o9o4	351o1	189o1	8o97-	o16o4	1ooo1		o255o o3ooo
Soltau	77	235	8o9o2	o644-	198o3	861--	o3213												o14o2	o644-	19951	oo9oo	514oo	3oo51		o2453 o4ooo
Lüchow	35	253	8o9o4	151o2	2o2o3	863--	o32o7												712o2	121o-	2ooo1	756--	o16o2	1ooo1		o2951 o1ooo
Lingen	21	305																	7o9o4	5o1o6	179o3	7o93-	o27o2	192o3		o37o1 o2ooo
Münster	64	313	818o4	4o616	182o4	755--	o3212	712o4	4o1o6	186o3	757--	o21o4		812o3	5o1o1	184o3	2o941	o18o1	812o3	561o1	182o3	757--	o17o3	1o1o2		o36oo o3ooo
Osnabrück	95	317	814o3	3o616	189o3	774--	o3214												812o2	355o1	186o1	755--	o17o4	194o1		o3252 o1ooo
Gütersloh	72	320	8oooo	4o216	185o5	855--	o2211	711o2	486o1	188o3	757--	o11o3		8o9o1	371o6	187o3	857--	o28o1	813o2	481o6	184o3	5577-	o25o3	-97o3		-----o1--
Salzuflen	98	325	813o4	561o2	192o4	755--	o3213												712o5	58o2-	189o3	756--	o16o2	1ooo3		o4oo2 o1oo1
Hannover-L.	53	338	715o5	6oo12	196o3	758--	o221o	513o4	6oo12	2o3o2	557oo	o12o6		513o6	561o1	199o2	557oo	o18o4	7o8o4	4o1o2	197o2	7o93-	o17o2	1ooo1		o3551 91ooo
Braunschweig-V.	82	348	617o4	5o1o2	2o1o4	655oo	o12o9												814o4	4o1o-	2o3o3	856--	oo6o3	1ooo2		o365o o1ooo
Berlin-Dahlem	51	381	813o4	5o1o2	222o4	865--	o321o	716o6	571o2	225o3	755--	o11o3		216o4	561o1	225o2	255oo	oo8o1	415o5	381o1	225oo	oo9o2	514oo	1oooo		o3652 91ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	814o5	561o2	22oo4	855--	o22o9	716o6	581o2	224o3	755--	o1oo3		115o7	581o1	225o2	156oo	oo2o1	614o5	3o1o1	226oo	256o1	513o1	3oooo		o3451 97---
Düsseldorf	36	400	814o6	6o215	178o5	855--	o2212	812o5	6o215	18oo4	5561-	o2oo2		715o7	65o26	179o4	757--	o16o1	814o6	6oo36	175o4	856--	o17o4	2o1o3		o46o1 o2---
Bocholt	25	406	813o5	4o1o2	177o4	755--	o3213												811o5	3o1o-	177o3	755--	o27o1	191o3		o42o2 o6ooo
Essen	154	410	817o8	65216	173o4	855--	o11o9	818o8	6o216	178o4	856--	o11o5		516o7	65o12	176o3	557oo	oo8o3	717o9	65o26	174o3	757--	o17o3	192o3		o36o1 o3ooo
Kahler Asten □	835	427	918o4	o1784	44852	9----	52211	915o2	o1437	44951	9----	511o1		915o2	o1454	44852	9----	528o2	915o1	o1787	44452	9----	527o4	99752		51453 o2ooo
Kassel	158	438	8oooo	62o32	196o3	855--	o1211	7oooo	6oo12	199o3	754--	o11o2		612o3	6oo12	196o3	655oo	o18o3	ooooo	59o12	194o2	oo9oo	oo7o3	1ooo2		o37oo o1ooo
Göttingen	150	444	7oooo	581o2	199o3	756--	o1112												213o6	65o21	196o2	oo9o2	oo6o3	1ooo2		o3o53 93ooo
Braunlage	607	452	72oo3	4o1o-	2o7oo	753--	51312												8o3o1	561o2	2o651	854--	526o3	9--51		ooo51 o2ooo
Aachen	202	501	818o4	6oo22	168o4	855--	o12o7	818o5	6o612	173o4	5561-	o12o4		815o4	6oo26	174o3	756--	o12o1	816o3	6oo26	172o3	756--	oo7o3	191o2		o35o1 93oo4
Nürburg	626	510	918o7	o4472	18o5o	9----	5o2o8		4										918o6	oo454	18o51	9----	514oo	7oo51		5oo51 o2-
Köln	68	513	714o7	65o26	173o4	4577-	o22o9	812o6	622o6	177o3	6567-	o22o4		812o5	62o22	175o3	3572-	o27o2	712o6	6oo12	173o3	756--	o17o2	1o1o2		o44o1 o4ooo
Koblenz	96	515							2										318o4	64511	177o4	365oo	o16o4	o97o4		o56-- 91oo3
Marienberg	547	526	81412	155o5	182o1	872--	o12o8							9161o	o57o7	183oo	9----	oo4oo	913o8	o5477	1825o	9----	5o8o3	7935o		oo751 o3ooo
Gießen	186	532	816o9	6oo22	185o4	755--	o12o7												oo9o2	561oo	186o1	oo9oo	514oo	1oooo		o4251 o1oo3
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	6oo22	2o3o2	756--	o1211												ooooo	o546o	2o251	oo9oo	525o8	3oo51		o3o53 o2oo4
Wasserkuppe □	921	544	91713	oo494	46o52	9----	522o8							21413	561o1	44954	26ooo	557o5	o14o8	5o1oo	44554	oo9oo	566o4	9oo55		5165o o1ooo
Trier-Petrisberg	265	609	51813	65o16	18oo4	3554o	o12o4	818o3	6oo36	181o2	5637-	oo1o1		718o7	5o1o2	181o2	4727-	oo4oo	818o4	566o2	179o2	5557-	5o7o3	197o1		o3o5o 97ooo
Deuselbach	479	615	819o7	59o32	178o1	853--	oo2o7		2					718o4	5o1o2	178o1	2631-	5o4oo	716o5	561o7	174o1	1631-	516o4	793o1		o1551 93ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	918o9	oo454	45551	9----	512o6	919o8	oo454	45151	9----	518o3		915o2	oo454	45151	9----	514oo	913o7	oo414	44652	9----	526o5	9oo52		5o652 o2ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	71oo3	6oo22	191o2	757--	o12o5	7o7o4	59o22	189o1	758--	o17o2		6o5o3	58o22	19ooo	657--	514oo	6o3o1	3o1o2	19151	657--	514oo	3oo51		o3454 94oo3
Darmstadt	133	639	32oo2	65o3o	189o3	357oo	o12o6												5o9o2	58o3o	189oo	556oo	514oo	1oooo		o4o53 93ooo
Würzburg	259	655	311o7	66o16	2o7o2	oo9o1	oo2o3	2o9o4	6oo16	2o6o1	oo9o1	oo8o1		o11o2	581oo	2o951	oo9oo	524oo	3o9o1	5o1oo	2o651	oo9o5	526o3	39751		o3554 97o18
Bad Kissingen	216	658	4oooo	6oo2o	21oo1	456oo	512o8		o										4oooo	571o1	2o751	356o1	526o2	3oo51		o2453 o1ooo
Coburg	337	671							1										o12o2	62o11	21152	oo9oo	5361o	3oo52		o2o54 o3oo2
Bamberg	239	675	o16o2	62o1o	2155o	oo9oo	512o7		o										o18o2	561oo	2o854	oo9oo	556o3	3oo54		o1856 91oo2
Hof	567	685	115o6	6oo11	22651	1o942	52111	114o5	221o1	23o54	oo9o1	546o3							8141o	351o1	21752	864--	537o5	9oo54		5o458 95o1o
Weiden	438	688	oo1o1	62o2o	22851	oo9oo	522o4		o										7o6o2	6o787	22153	764--	547o3	89754		oo257 97oo4
Berus	363	704	72oo6	561o2	18oo1	755--	o12o4												82oo7	3o71-	184oo	872--	oo8o3	1945o		o175o o2ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	92oo4	oo71-	1865o	9----	5o6o3	9o15o		oo451 o3ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	818o3	6o216	182o2	756--	o11o1	8oooo	6oo26	183o2	8o97-	o14oo		817o5	58216	183o2	8o97-	o14oo	718o4	6o7o6	178o1	7o97-	oo8o5	191o1		o2551 o3ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	5o1o2	193o1	5o952	oo2o7												4oooo	3o1o-	186oo	4o93o	516o1	1oo5o		o3352 91o24
Weinbiet/Wstr.	553	724	718o7	7oo22	181o1	15571	5o2o7												618o3	65o31	179oo	5o971	526o5	5oooo		o1352 97ooo
Karlsruhe	114	727	312o3	65o11	189o3	1o932	o12o4		1										7oooo	6oo12	186oo	15531	5o7o4	1oo52		o4255 ooo37
Mannheim	97	729	614o2	6oo31	193o3	6o93o	o12o8		1										7oooo	4o1o2	1895o	3627-	5o8o3	3oo52		o4254 oooo2
Stuttgart-Echt.	405	738	617o2	65o31	199o1	657--	511o1	ooooo	65o21	195o1	oo9oo	526o5		ooooo	62o2o	19451	oo9oo	538o4	1oooo	6oo3o	19752	oo9o1	535oo	3oo52		o2455 oo---
Öhringen	276	742	312o3	58o11	199o2	2o931	5o2o5		1										4o7o2	571o-	19o51	2o931	527o2	1oo51		o3353 ooo13
Ansbach	413	755							1										411o5	4o1o1	21153	oo9o1	533o3	3oo53		o1754 ooo44
Weißenburg/Bay.	422	761	o1412	62o2o	21oo1	oo9oo	512o1		o					ooooo	62o2o	2o252	oo9oo	5371o	8o7o5	4o1oo	2o852	863--	532o5	3oo52		o1754 ooo3o
Nürnberg	310	763	o1oo4	251oo	2155o	oo9oo	51oo3	1o9o4	5o1oo	21352	1o94o	537o4		o11o6	581oo	2o752	oo9oo	537o5	611o4	5o1o1	2o852	oo9o1	521o1	3oo54		o1653 ooo35
Regensburg	378	776	o14o3	351oo	22751	oo9oo	52oo2	313o2	351oo	22452	355oo	537o6		813o9	181o1	22252	863--	535o1	8o6o8	4o1o2	22353	864--	548o1	3oo53		oo356 ooo18
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo9o8	75o2o	48555	oo9oo	561o1		o					o11o3	8oo2o	47455	oo9oo	578o9	o13o4	8oo2o	47o55	oo9oo	577o5	9oo56		54759 97ooo
Freiburg	252	803	312o3	75o2o	189o3	3o93o	524oo	6oooo	62o31	191o1	5o952	524oo		1oooo	58o11	192oo	1o94o	524oo	534o2	6oo31	187oo	4o942	528o5	3oo51		o4353 97o11
Freudenstadt □	797	815	518o2	571o2	45552	3o931	53oo1												621o2	6oo31	44952	3o932	527o3	9oo53		51o56 95oo1
Klippeneck □	973	818	3141o	7oo11	45952	1o832	551o1												323o2	7oo2-	44553	oo9o1	588o4	9oo54		51457 oooo5
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	316o9	7oo2o	2o751	2o932	534oo												213o4	o1444	2o855	oo9o2	557o1	9oo55		5o455 97o23
Ulm	522	838	22oo3	62o2o	21552	oo9o1	542o1												9o9o4	o1454	2o252	9----	534oo	3oo55		ooo56 97o38
Augsburg	477	852	316o4	561oo	211oo	oo9o1	522o2	o14o5	5o1oo	2o251	oo9oo	53812		o1oo6	4o1oo	2o152	oo9oo	547o4	51oo5	251o1	2o453	564oo	543o1	3oo53		o1654 ooo69
München-Riem	524	866	o11o3	564oo	22252	oo9oo	544oo	o11o4	57114	22o54	oo9oo	557o6		oo8o4	6oo2o	21655	oo9oo	567o5	811o5	251o4	21o54	871--	547o4	5oo55		5o257 ooo71
Mühldorf	401	875							o										81oo7	5o1o2	2o752	862--	537o7	3oo52		oo254 ooo69
Passau	409	893	913o3	oo47o	23553	9----	533o6	813o3	3o1o4	22952	863--	538o4		413o5	5o1o1	22853	462oo	547o4	836o5	5o1o1	22555	863--	577o6	6oo56		5o457 97o63
Feldberg/Schw. □	1486	908	21918	75o13	45956	1o942	561o3		3				2o-27						62318	7o363	45155	5o942	567o6	9oo56		55o58 o1o11
Konstanz	399	929							o										519o4	65o11	19851	563oo	515o5	3oo52		o2o57 ooo54
Friedrichshafen	401	934	2o2o6	63o11	2o151	1o941	538o2	3o1o5	63o31	2o252	1o942	547o4		236o3	62o1o	2oo52	1o942	546o2	8o3o3	63o21	19852	855--	538o1	3oo52		o1254 ooo53
Kempten-Lenzfr.	705	946	o13o4	65o2o	23555	oo9oo	564oo		o										313o2	65o3o	21655	1o941	583o3	7oo58		53359 ooo37
Oberstdorf □	810	948							o										62oo1	58o3o	43557	3o938	596o3	7oo6o		56364 ooo46
Zugspitze ■	2960	961	11626	89o2o	96364	oo9o1	68oo3	41825	89o3o	96363	1o742	654oo	31-36	71724	89o31	96o61	3o646	658o3	71416	89o31	95562	15-78	667o4	9oo65	28-37	638-- ooo81
Hohenpeißenb. □	977	962							o										615o4	86o21	4575o	2o942	576o6	9oo52		51o56 ooo78
Garmisch-Partenk.	704	963	117o3	82o1o	23o54	158oo	571o1		1										814o4	84o22	19552	8o97-	567o9	9oo55		52557 ooo6o
Wendelstein □	1833	980	o2218	88o2o	47355	oo9oo	621o1		o					o2o18	88o2o	46o54	oo9oo	618o5	2212o	86o3o	45553	2o841	616o5	9oo55	21-31	55257 ooo74
Berchtesgaden	542	997							o										o23o2	3o1oo	22757	oo9oo	587o7	5oo58		53961 ooo38

Berichtigung zum TW Nr. 325 vom 21.11.66
Kahler Asten 53o53

Ta.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Mittwoch, den 23. November 1966 — Nummer 32

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	2212			2212			2212			2212			2212			2212			22o6		
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	2o36	o9	25o9	2o34	o9	25o7	2o37	11	2514	2o42	o7	2417	2o42	1o	2312	2o47	o8	27o7	2o36	o9	2411
100	1596	o5	2oo4	1594	o4	25o5	1597	o4	231o	16oo	o3	2414	16o3	o6	2425	16o2	o3	24o6	1595	o519	22o9
150	1335	o2	17o3	1332	o1	oooo	1336	oo	231o	1338	99	2425	1342	oo	244o	1338	oo	2212	1333	o116	2211
200	1148	oo	1oo6	1144	99	1oo3	1147	oo	23o8	115o	99	2525	1154	oo	2535	1149	98	2211	1145	9913	23o9
300	882	o3	1217	878	o1o6	1115	882	o112	2125	889	o5o9	2545	893	o5o9	2523	882	99o7	2217	882	o51o	2514
400	694	94oo	1313	689	9396	1o1o	693	93o5	2135	7oo	9195	2534	7o7	9o93	2529	693	94oo	2235	694	94oo	2516
500	541	8392	o928	536	8487	o922	539	8193	2o24	544	8182	253o	546	8o83	2317	538	8o84	2226	54o	8o85	2312
700	295	6568	1o29	291	6668	1115	293	6466	1718	297	6568	2323	298	6569	2217	292	6566	2115	293	6568	2o1o
850	145	5658	o93o	142	5759	1112	142	5555	1512	147	5456	2415	148	536o	2oo7	142	5455	2117	143	5555	1711
1000	o16	o3o1	o816	o13	o1oo	o915	o13	o3o2	o91o	o16			o17			o12			o13	o1oo	12o9
	PPP 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	11	243o									
										o24	12										
										o3o	1o	2711	o15	15	253o						
							o23	2o		o36	o9		o2o	14	2522						
							o26	16		o43	1o		o3o	11	24o6						
							o3o	15	2626	o61	o8		o38		2416						
							o36	12		o7o	o6	2115	o42	o9							
	o2o	2o	2837				o45	1o		o83		24o7	o7o	o5	222o						
	o24	19					o7o	o7	24o6	o89		2421	166		2422	o2o	2o				
	o3o	15	2724				137	o3		112	o5		227	o1		o3o	11	2711			
	o6o	o8					162	98		163		2334	25o	o5	2519	o36	1o				
	o65	o6					227	98		178	o1	2417	259	o4		o4o	11				
	o7o	o7	2oo4	o22	15	2725	25o	oo	2114	197	98		279	o6		o63	o6				
	o9o		26o8	o3o	12	2625	272	9911		225		2435	294	o6o9		o7o	o3	26o9			
	135	o2		o46	o9		31o	o212		25o	o4o8	2423	333	99o2	2534	o88	o2				
	25o	99	1o12	o7o	o6	25o5	336	o211		271	o4o8		442	8488		122	o1		o17	16	2728
	313	o4o8		18o	99		463	8598		292	o71o		449	8488		132	o2		o2o	15	2726
	376	97o2		25o	99o6	12o7	523	7986		35o		2541	486	8184		25o	99o9	2215	o3o	11	2713
	465	8797		268	99o5		538	8o81		38o		255o	493	8184		284	98o7		o34	o9	
	532	8o88		285	o1o7		6oo		1922	487	8o85		6oo		2318	3o8	ooo8		o42	11	
	6oo		1o26	336	o1o6		6o1	7276		6oo		2326	626	6871		338	98o6		o68	o519	
	6o5	7376		45o	8789		613	7275		633	677o		667	667o		353	ooo7		o7o	o519	2413
	74o	6166		476	8689		663	677o		643	687o		687	667o		535	7982		1o9	o217	
	8oo		1o26	6oo		1118	743	6162		689	6568		746	6166		597	7477		25o	o111	23o9
	8o3	5762		619	7273		8oo		1613	719	6366		759	6166		6oo		2122	263	o11o	
	823	5859		8oo		1111	815	5659		726	6465		8oo		21o4	774	596o		283	o712	
	873	5457		8o8	5861		864	5454		8oo		2415	888	5156		8oo		2117	586	7478	
	9oo	5454		9o8		1o17	9o8		131o	879		2414	9o2	5155		889		2117	6oo		211o
	9o6		o931	935	5252		932	5o52		9o2	oo52		913		2oo6	91o	5151		8oo		191o
	955	4ooo		953	5353		947	5o51		912	5o51		941	o254		961	oooo		9o9		1611
	o14	o4o2	o817	o16	o2o1	o912	oo9	o3o3	o9o8	981	o6o1	2oo8	957	o252	18o8	996	o3o3	2oo5	o11	o2o1	11o8
50/100		44o			44o			44o			442			439			445			441	
100/200		448			45o			45o			45o			449			453			45o	
200/500		6o7			6o8			6o8			6o6			6o8			611			6o5	
500/1000		525			523			526			528			529			526			527	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	23oo			23oo			23oo			23oo			23oo			23oo			22o9		
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	1o	2326	2o35	o6	2416	2o41	o8	2418							2o44	o7	2315	2o42	o8	2312
100	1595	o5	2317	1593	o5	221o	1599	o4	2412	16o3	o5	2224	16o4	o5	2322	16o1	o3	2215	16oo	o42o	2111
150	1335	o2	181o	1332	o1	18o9	1337	o1	2o12	134o	o2	2535	1342	o1	2424	1338	oo	2314	1337	oo17	2211
200	1148	o1	151o	1144	oo	15o9	1149	oo	2o12	1152	99	2229	1154	oo	2328	115o	99	23o9	1149	9815	2213
300	885	o5	1618	881	o3o9	1722	887	o6o9	225o	889	o3o9	2131	892	o311	2134	885	o2o4	2o29	885	o512	2216
400	698	94oo	1414	694	94o1	1726	698	9296	2235	7o1	9399	1929	7o3	91oo	2217	696	9395	2o32	696	93oo	2415
500	544	8o9o	1215	539	8191	162o	543	8o86	2o2o	546	8o88	2128	548	7989	2228	541	8o82	1927	542	8o86	2413
700	297	6568	1211	294	657o	151o	296	6568	2211	297	6568	232o	298	6272	2112	294	6567	1911	295	6467	2213
850	147	5557	1117	145	5656	1314	146	5556	181o	147	5258	2215	147	5165	11o5	144	5555	1819	144	5555	1713
1000	o17	o2o1	o91o	o16	o1o1	o913	o16	o4o1	16o5	o16			o17			o15			o14	o2o2	131o
	PPP 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	o6	77o5
																			oo4	11	2798
							o29	13											oo5	17	2686
	o25	17	2339				o3o	12	2525										oo5	17	
	o3o	14	233o				o35	o8											oo6	19	2677
	o38	13					o41	o9											oo7	2o	2669
	o42	1o					o7o	o5	2416										oo7	21	
	o55	1o					25o	o3	2o15										oo8	2o	2662
	o7o	o6	241o				27o	o3		o6o	o7	19o9							o1o	2o	2655
	o92	o4					296	o61o		o7o	o6	2216							o2o	14	263o
	17o	oo					339	ooo4		o84		2515							o3o	12	2716
	25o	o2	1614				37o	96o1		o88	o4								o42	o8	
	314	o812					388	9497		1o6	o5		o53	o9	221o				o7o	o5	2211
	374	98o3		o25	11	254o	422	8992		115		2313	o7o	o6	2213				o76	o419	
	46o	8592		o3o	o9	243o	455	859o		123	o1		111	o5					o8o	o621	
	55o	7582		o46	o6		55o	7482		159		2442	135	o1	2429				o91	o319	
	566	768o		o7o	o5	2315	573	7377		182	98	2321	16o	oo		o4o	o9		o98	o42o	
	6oo		1215	136	o1		6oo		192o	195	oo		24o	o4		o7o	o5	221o	25o	oo14	2214
	64o	6976		25o	o2o9	1613	6o5	7179		24o	o3		25o	o4	2238	227	99		288	o613	
	671	6671		289	o2o8		623	7179		25o	o2o9	2236	274	o412		25o	ooo4	2112	328	o31o	
	69o	6669		32o	o511		638	6975		285	o511		32o	o11o		272	ooo3		341	ooo8	
	755	6o63		57o	788o		651	6971		313	o4o9		427	8997		317	o3o5		552	768o	
	775	6161		6oo		1517	71o	6468		6oo		2328	58o	7184		346	o1o3		6oo		2415
	793	6o6o		617	7276		745	6364		67o	6571		6oo		2419	558	7476		757	5964	
	8oo		1111	8oo		1312	8oo		181o	686	6668		6o4	698o		578	7677		8oo		1813
	841	5558		818	5858		888	5354		75o	6o61		696	6273		6oo		1918	832	5555	
	86o	5456		9oo	5354		912		191o	8oo		2217	7o9	627o		8oo		1814	845	5555	
	9o7		1o2o	911		121o	925	5o6o		878		2214	8oo		12o6	877	5454		887	5354	
	915	5155		96o	5o5o		96o	o25o		926	o256		912		11o4	894		1816	91o		1613
	94o	5151		981	5o5o		oo3	o4o1		958	o353		913	o261		973	o3oo		991	o2o2	
	o16	o3o2	o8o4	o19	o2o2	o91o	o13	o3o3	14o2	981	o151	14o2	956	5455	11o2	999	o3o1	17o8	o12	o2o1	11o8
50/100		44o			442			442									443			442	
100/200		447			449			45o			451			45o			451			451	
200/500		6o4			6o5			6o6			6o6			6o6			6o9			6o7	
500/1000		525			523			527			53o			531			526			528	

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddfff(f)	Station	YYGG HHHH ddfff(f)
Berlin	12o9 3671 271o5		

Piloten	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	22o6	2218	22o6	2218		2218
Gipfelpunkt km	24.3	24.o	23.1	24.3		22.3
Gipfelpunkt ddff	283o	2634	2815	2616		271o
	2822	2633		2618		
	2811	2514	28o6	2513		2712
	26o6	2413	27o6	251o		2412
	oooo	2oo6	29o3	26o4		23o9
	o6o3	14o6	o2o6	oooo		211o
	o9o8	11o6	o3o6	14o6		2o14
	o8o9	111o	o4o6	11o9		2o15
	11o8	1119	o91o	12o6		2128
	13o8	1229	1o19	111o		2124
	o934	1o28	o932	1o1o		2o25
	1o35	1118	1o28	111o		1817
	1o28	1115	1o27	1213		2o15
	1o28	1o22	1o24	1212		191o
	1o34	o928	112o	1113		1914
	o932	o823	1116	1o12		17o9

Piloten	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	22o6	2218	22o6	2218	22o6	
Gipfelpunkt km	24.9	21.o	25.8	21.o	24.o	
Gipfelpunkt ddff	2726	2515	2729	2315	261o	
	2816		2715		261o	
	29o8	2516	271o	2412	2411	
	2612	2712	2416	2313	2521	
	2811	2612	2614	2525	2321	
	28o7	231o	2416	2524	2623	
	27o9	23o8	2625	2431	2625	
	2613	2211	2516	233o	2622	
	2523	2224	2733	2237	2925	
	2439	2237	2637	2227	273o	
	2633	2227	2729	2229	2725	
	2614	2o16	2529	2327	2721	
	2614	2o14	2423	2318	2523	
	2514	2o16	2522	2314	252o	
	2514	2o13	2522	23o7	2618	
	2512	2o15	2427	18o7	2514	

Piloten	Berlin			
YYGG	22o6	2212	2218	23oo
Gipfelpunkt km	24.3	27.3	21.9	22.2
Gipfelpunkt ddff	2616	2815	29o8	2717
	2616	2813		
	2511	22o9	2911	2416
	212o	2217	2317	2314
	21o8	2214	2316	2318
	2212	221o	2217	2116
	22o8	2213	2214	2o17
	22o9	2318	2428	2325
	2414	2422	2423	2343
	2521	2217	2218	2531
	231o	2222	2219	2218
	21o9	2121	2112	2123
	2o1o	2117	21o8	2114
	181o	2112	2211	2o1o
	1611	2113	2212	2oo9
	1413	1916	2o12	2o13

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

Eh.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Donnerstag, den 24. November 1966 — Nummer: 328

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	23o6	3695	27100				

Markante Punkte

Station	Schleswig 2312			Emden 2312			Hannover 2312			Stuttgart 2312			München 2312			Essen 2312			Berlin 23o6			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	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	2o34 1o	2323		2o36 o8	242o		2o34 o9	2318		2o4o o5	24o6		2o41 o8	2313		2o38 o9	2326		2o35 o6	2316	50
100	1596 o5	2318		1595 o5	242o		1598 o4	2118		1598 o6	2222		16o2 o5	2222		1598 o5	2217		1594 o417	2317	100
150	1334 o2	2o17		1334 oo	222o		1335 o1	2222		1337 99	2127		1341 o2	2229		1336 oo	2227		1332 o113	2221	150
200	1147 o1	1811		1145 oo	2o1o		1147 oo	2126		1148 o1	2227		1154 o1	234o		1147 98	222o		1145 o112	2123	200
300	885 o6	1925		882 o5o8	193o		885 o81o	2135		887 o7oo	2141		891 o3	2241		883 o5o8	1944		885 o511	2128	300
400	697 9397	1926		694 9497	1824		697 9294	213o		699 9397	2129		7o1 9395	2o53		695 9395	1928		698 9499	1923	400
500	543 8187	1713		54o 8284	1717		542 8183	2o26		544 8184	2128		547 8183	2o26		54o 8285	1929		543 8185	2o19	500
700	296 6668	2oo9		295 6667	1711		295 6466	1922		297 6367	2121		298 6166	1914		294 6667	1515		296 6565	2111	700
850	146 5558	1611		145 5557	161o		145 546o	1518		146 5361	25o8		145 oo62	18o4		145 5555	1911		147 556o	17o9	850
1000	o16 o2o2	13o8		o16 o1o1	1o1o		o15 o4o1	17o8		o16			o16			o15			o17 o152	151o	1000
	o16 24	2445																	oo3 o8	78oo	
	o2o 21	2456														o2o 21	2458		oo3 o9	78oo	
	o:4o 15	2442		o18 22	246o											o24 15			oo4 12	2795	
	o35 11			o2o 21	2455											o26 15			oo5 15	2785	
	o38 12			o27 13												o3o 12	2445		oo6 17	2679	
	o7o o8	2224		o3o 14	2438					o1o 15						o38 o9			oo7 19	2675	
	o85 o5			o55 o8						o15 15	265o					o45 1o			oo8 2o	2674	
	14o o1			o57 o6						o2o 12	2645		o15 14	2536		o61 o6			o1o 22	2664	
	217 oo			o7o o7	242o					o3o o8	2535		o2o 11	2533		066 o8			o2o 18	2744	
	25o o3	1822		o81 o4						o35 o6			o3o o9	2417		o7o o7	2219		o3o 11	2531	
	29o o6			o93 o3			o2o 2o	2554		o43 o8			o35 o7			o75 o6			o42 1o		
	318 o5o8			1o8 o6			o3o 14	2438		o7o o7	222o		o7o o9	2218		191 97			o58 o8		
	43o 8993			132 o1			o41 1o			o84 o4			25o o1	2345		21o 99			o67 o518		
	545 7589			23o 99			o7o o7	2126		o95 o7			265	2252		242 99o4			o7o o618	2216	
	569 7284			25o ooo3	182o		1o3 o4			1o8 o3			315 o3o6			25o ooo4	192o		o78 o719		
	6oo	1912		256 ooo3			11o o5			118 o5			354 99o1			277 o2o5			25o o412	2127	
	626 6875			27o o3o6			25o o3	2o19		163 o1			386 9497	2258		3o6 o7o9			283 o712		
	645 7o72			316 o6o9			259 o3o7			186 99			469 8686			6oo	1821		34o o2o7		
	8oo	17o9		473 8487			538 788o			225 99			566 7475			6o9 7177			59o 7278		
	805 5861			534 788o			567 7576			25o o3o7	2236		6oo	202o		625 7272			6oo	2116	
	873 5358			6oo	1719		6oo	1916		29o o912	2145		026 6869			767 6162			639 6971		
	9o8	151o		6o7 7172			646 6769			6oo 7273	2228		8oo	18o5		8oo	1814		7o9 6565		
	9o8 5155			618 7474			732 6363			8oo	1811		831 5o62			84o 5555			777 6o65		
	928 oo54			8oo	171o		8oo	1618		878	28o7		866 o16o			886 5454			8oo	19o8	
	958 o1oo			911	1511		911	1618		9oo oo56			892 o159			894	191o		879 5361		
	988 oooo			977 o2oo			923 oo56			935 o359			91o	16o3		9o1 5254			913	1611	
	986 o1o1			99o o1o1			941 oo54			965 oo53			915 5555			968 o2o1			985 o252		
	o15 o3o2	13o5		o19 o2o1	o9o8		o12 o4o1	17o4		98o o252	13o3		955 5353	12o3		999 o4o3	19o6		o16 oo51	14o6	
50/100	438			441			438			442			439			44o			441			50/100
100/200	449			45o			449			45o			448			451			449			100/200
200/500	6o4			6o5			6o5			6o4			6o7			6o7			6o2			200/500
500/1000	527			524			527			528			531			525			526			500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig 2400			Emden 2400			Hannover 2400			Stuttgart 2400			München 2400			Essen 2400						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	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	2o29 o9	2343		2o25 o9	2334		2o29 o8			2o36 o8	2315		2o36 o7	2526		2o35 o8	2437					50
100	1591 o6	2223		1586 o5	2322		159o o5			1595 o3	2318		1596 o4	2415		1594 o4	232o					100
150	1331 o1	2127		1326 o3	2115		1329 o3			1333 o1	222o		1334 o2	2322		1333 o2	2118					150
200	1144 o1	2115		1139 o1	191o		1142 oo			1145 oo	2124		1148 o3	2323		1145 99	2215					200
300	884 o8 11	1925		878 o815	162o		882 o8			891 o609	2o32		887 o6	214o		88o o3o2	2o24					300
400	697 9497	1923		691 94o4	1527		695 95			695 9597	1936		67o 9396	2o58		693 96oo	2o24					400
500	543 8184	1816		538 8493	1614		542 82			541 8185	2o27		545 7981	2o4o		54o 8489	2o35					500
700	295 6466	1811		293 6668	15o5		295 65			296 6368	19o6		296 6163	17o9		295 6571	2115					700
850	146 5558	1612		144 5759	16o5		145 546o			145 5458	o4o2		143 5159	12o3		145 5656	22o5					850
1000	o16 o2oo	13o4		o15 o1o1	12o5		o15 o1oo			o15			o15			o15						1000
	o32 17	2348								o25 1o	2526											
	o34 15									o3o o9	2431											
	o7o o8	2327								o35	2336											
	o78 o6			o25 13	256o		o3o 12			138 o3												
	146 o2			o3o 12	2558		o34 12			167 o2			o4o o7			o6o o9						
	22o o1			o36 12			o46 o8			19o	213o		o48 o9			o7o o5	2523		o26 13			
	25o o4	2o17		o56 o8			o56 o8			215 99	2117		o7o o5	2318		o75 o6			o3o 13	2445		
	285 1o13			o7o o7	232o		o7o o6			25o ooo7	2134		o74 o4			122 o5			o41 1o			
	553 7679			176 o1			o76 o6			27o o4o8			o86 o6			14o o1			o47 o7			
	6oo	1914		25o o212	17o9		122 o4			288 o2o6			138 o3			174	232o		o56 o9			
	6o5 7174			262 o312			132 o3			3o7 o811			167 o2			2o5 o4			o7o o5	2418		
	723 6565			443 8999			182 oo			32o	1944		446 8688			222 o2	2344		o79 o4			
	793 5861			544 7887			25o o3			6oo	2o12		546 7476			215 99	2117		172 oo			
	8oo	1611		6oo	1612		257 o3			718 6364			6oo	1922		25o o2o7	2139		221 99			
	828 566o			61o 7375			29o o9			8oo	25o4		8o5 5259			6oo	14o5		25o ooo7	2134		
	9o	151o		623 7474			821 5661			84o 5361			844 5o59			8oo	22o		36o 9801			
	915 154			8oo	14o5		874 526o			877	o2o6		898 5656			8o6 5863			342 o2o7			
	95o 153			91o	2oo5		937 oo56			915 o159			92o 5454			858 5555			375 97oo			
	9 o eloo			982 o1o1			987 o2o1			93o 5455			947 5253			894	2oo4		552 7883			
	o:4 o2oo	1302		o19 o1oo	1oo4		o12 o15o			98o 5153	oooo		953 5354	o9o4		97o o15o	19o4		6oo	2o21		
50/100	438			439			439			441			44o			441						50/100
100/200	447			447			448			45o			448			449						100/200
200/500	6o1			6o1			6oo			6o4			6o3			6o5						200/500
500/1000	527			523			527			526			53o			525						500/1000

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	23o6	2318	23o6	2318	23o6	2318
Gipfelpunkt km	23.7	23.4	21.o	21.9	21.9	21.9
Gipfelpunkt ddff	2431	2433	242o	283o	2528	2431
23.7 km	2431					
20.7	2519	2332	242o	2329	2519	2427
18.3	222o	232o	2312	232o	2516	232o
15.9	2312	2224	241o	2223	2315	2216
13.5	2o1o	2318	22o8	2115	2216	2216
12.0	1811	2214	17o8	1912	2116	2222
10.5	1412	2o13	1612	18o7	2o23	2122
9.0	192o	2124	1721	1831	1934	1925
7.2	2117	2o26	1517	1721	1934	2o3o
5.4	1814	2o16	1517	1817	2o25	1921
4.2	1211	2o18	1211	1811	2o2o	1921
3.0	13o9	19o8	131o	18o6	1914	2o24
2.1	14o8	1811	171o	18o6	1816	2o21
1.5	13o8	1713	1613	18o6	1812	1916
0.9	1811	13o8	16o9	16o6	1911	191o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	23o6	2318	23o6	2318	23o6	
Gipfelpunkt km	21.9	18.3	26.1	27.9	21.9	
Gipfelpunkt ddff	243o	2422	2632	2448	24o5	
23.7 km			2421	2428		
20.7	2427		2412	2513	23o8	
18.3	24o8	2422	2215	2316	2215	
15.9	232o	2214	2226	2127	2319	
13.5	2711	2212	2315	2325	2321	
12.0	2421	2219	2224	2327	2336	
10.5	2o13	2115	233o	2233	2242	
9.0	193o	1741	2232	2142	2233	
7.2	2o35	1941	2116	2o31	2136	
5.4	1825	1924	2136	2o13	2123	
4.2	2o21	1917	2229	2o1o	2216	
3.0	1913	1912	2o23	1614	22o6	
2.1	1717	19o8	1814	191o	2oo6	
1.5	1915	19o8	15o8	28o6	18o6	
0.9	1916	19o8	17o5	o8o7	14o6	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG	23o6	2312	2318	24oo		
Gipfelpunkt km	23.4	24.3	23.4	24.o		
Gipfelpunkt ddff	252o	2538	2428	253o		
23.7 km		2438		253o		
20.7	2513	2217	232o	2317		
18.3	2418	2219	2215	2223		
15.9	2321	2322	2125	2219		
13.5	2217	2326	2218	212o		
12.0	2o26	2117	2225	2127		
10.5	2123	2128	2132	2134		
9.0	1931	2o3o	2128	2o29		
7.2	2o22	2118	2119	2o26		
5.4	2o22	222o	2o23	212o		
4.2	2118	2217	2118	2116		
3.0	2211	2o12	23o9	21o7		
2.1	21o8	1712	19o8	1oo3		
1.5	15o9	1711	15o7	12o8		
0.9	1613	1612	1513	12o9		

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
776	22-11	92512					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 3 2 7

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 23. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10002	81028	61606	17504	6732+	03111	11025	
15	gestern	10002	81024	57616	17904	5732+	02304	11024	
18	gestern	10002	81323	57026	19204	9++++	02213	113++	30360
21	gestern	10002	81021	57022	19904	9++++	02207	110++	
00	heute	10002	61020	57022	20004	9++++	02101	110++	
03	heute	10002	81115	57022	19504	9++++	03805	111++	
06	heute	10002	81213	57022	19004	9++++	03605	112++	30059
09	heute	10002	51413	50022	19705	50930	03307	114+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10003	80924	96616	18903	7722+	02118	10924	
15	gestern	10003	81023	96616	19003	6722+	03201	11024	
18	gestern	10003	80921	96616	19904	9++++	03309	10924	30658
21	gestern	10003	81019	97026	20904	9++++	02210	11022	
00	heute	10003	81118	96106	21004	9++++	03201	111+2	
03	heute	10003	81113	96102	21004	9++++	03400	111+2	
06	heute	10003	81411	96102	20204	9++++	03608	114+1	39259
09	heute	10003	81309	95102	20305	862++	03301	113+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10004	80930	97032	18105	6552+	04112	10926	
15	gestern	10004	80927	97022	18105	854++	03400	10925	
18	gestern	10004	80926	97606	19205	9++++	03311	1++++	39759
21	gestern	10004	80923	97606	20106	9++++	04109	1++++	
00	heute	10004	81119	97026	19806	9++++	05603	1++++	
03	heute	10004	81115	97022	19206	9++++	04606	1++++	
06	heute	10004	81115	97022	18706	9++++	04605	1++++	
09	heute	10004	81414	97022	19107	6552+	05304	11422	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10009	70918	97022	21505	4255+	03205	10912	
15	gestern	10009	70817	97022	21905	6256+	64204	10912	
18	gestern	10009	80916	97032	23005	9++++	04211	109+2	30055
21	gestern	10009	80914	97022	23205	9++++	04202	109+1	
00	heute	10009	80912	97022	23205	9++++	04400	109+1	
03	heute	10009	81111	97022	23005	9++++	04702	111+1	
06	heute	10009	81109	96102	22105	9++++	03709	111+1	30055
09	heute	10009	81109	96612	22904	874++	04208	11121	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10005	80721	97612	17904	864++	01213	10722	
15	gestern	10005	80723	97616	17904	864++	02400	10722	
18	gestern	10005	80922	97616	19304	9++++	03214	109++	30159
21	gestern	10005	80917	98026	20004	9++++	02207	109++	
00	heute	10005	80914	97022	20204	9++++	02102	109++	
03	heute	10005	81117	97022	20204	9++++	03400	111++	
06	heute	10005	81114	96022	19404	9++++	03808	111++	39360
09	heute	10005	81110	96022	19405	876++	03400	111+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	10006	70916	97031	19704	53430	02209	10922	
15	gestern	10006	70917	97031	20005	78405	03103	10921	
18	gestern	10006	70917	97022	20904	9++++	03309	10921	30056
21	gestern	10006	81112	97032	21204	9++++	03203	111+1	
00	heute	10006	80913	97022	21204	9++++	03400	109+1	
03	heute	10006	80913	97022	21104	9++++	03701	109+1	
06	heute	10006	81112	97022	20504	9++++	03706	111+1	30057
09	heute	10006	81609	96614	20905	864++	05304	116+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	30621	32809	42324	98158	97902	49500	00606	06053	12346		
12	gestern	30620	33012	72415	96858	98401	795++	00305	06352	12422	12355	
15	gestern	30620	33015	42318	98158	96702	495++	00717	06156	12344		
18	gestern	30620	32918	43022	98158	98202	39503	00215	06257	13045		
21	gestern	30620	32821	42828	98150	01801	49500	00236	06253	12845		
00	heute	40620	33000	62829	98151	04900	69500	00231	06459	12858		
03	heute	40620	32803	72722	97858	06501	795++	00116	06456	12757		
06	heute	40620	33006	72724	97158	07002	795++	00105	06156	12747		+)797++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	33659	01809	72135	97258	22407	69440	51705	05104	12135		
12	gestern	33659	01612	72125	97028	22207	6944+	51602	05105	12135		+)791++
15	gestern	33659	01615	72026	96208	21407	79370	11703	05105	12135		
18	gestern	33660	02118	72024	97038	20507	59470	51709	05104	12033		+)792++
21	gestern	33660	02021	41926	97018	19406	39400	51711	05204	11935		
00	heute	43659	01700	72128	97028	17707	59440	51715	05153	12135		+)797++
03	heute	43658	01603	22027	97018	16307	29400	51814	05153	12035		
06	heute	43658	01506	31925	97251	14206	39400	51721	05203	11935		+)797++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern											
12	gestern	30545	51712	82323	98021	26853	15517	85730	06357	12334	13045	
15	gestern	30551	51315	82340	98022	21851	2557+	84751	06055	12347		
18	gestern	30552	51818	82436	96858	19000	873++	13527	06000	12448		
21	gestern	30559	50821	92529	97798	18502	6542+	13705	05752	12448		
00	heute	40565	51000	82529	97858	19003	6542+	75005	05151	12448		
03	heute	40565	51003	82430	98238	18504	6542+	00705	05351	12448		
06	heute	40565	51006	82330	98028	17504	854++	00710	05351	12447		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	30589	18909	81937	98032	16210	58533	00728	05106	11947	17261	
12	gestern	30589	18912	82029	97012	14310	6547+	00619	00107	12047	12358	
15	gestern	30591	18815	81937	97605	08610	6542+	00857	00007	11947	17351	
18	gestern	30591	18818	82324	96636	06708	4742+	51519	05407	17352	11948	
21	gestern	30591	18821	82636	97616	09106	854++	00324	05802	12637	17352	11956
00	heute	40590	18900	32730	98256	11806	39400	00127	05050	12646	17352	
03	heute	20590	19003	35532	98028	12506	39400	61007	05850	12648	17350	11954
06	heute	40589	19206	52640	97878	13406	39402	51109	05900	17650	17350	11944

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	30527	35509	22733	98012	20504	25400	00336	06155	12658		
12	gestern	30527	35512	38832	98028	23805	22560	00332	06053	12758	92817	
15	gestern	30527	35515	22828	98020	26605	23500	00229	06053	12958		
18	gestern	30527	35518	62824	97158	28405	62400	00317	05956	12846		
21	gestern	30527	35521	82924	98022	30805	855++	00224	05854	12947		
00	heute	40527	35500	82719	98022	31506	855++	00308	05700	12847		
03	heute	40527	35503	72614	97802	31406	52540	00802	05700	12846		
06	heute	40527	35506	72714	97028	31006	785++	00803	05601	12846		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	30527	20109	72218	98028	27511	785++	00713	05107	12233	149+4	
12	gestern	30526	20112	72217	98028	25912	784++	83815	00109	12234	149+5	
15	gestern	30527	20115	72024	98022	23411	784++	41725	00007	12033	12445	
18	gestern	30527	20018	82127	97022	22511	884++	41709	00007	12134	12456	
21	gestern											
00	heute	40535	20100	83225	97216	23810	854++	00312	05405	13245	12457	
03	heute	40525	20103	33220	98010	25109	38500	00313	05001	13245	12457	
06	heute	40524	20006	53124	98021	25607	58500	00105	05504	13334	12446	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	30440	41009	80216	97802	27713	884++	00215	05610	10133	10944	
12	gestern	30440	41012	80622	98028	29413	884++	00217	05611	10435		
15	gestern	30440	41015	80515	98022	29614	884++	00102	05510	10435		
18	gestern	30440	41018	80716	97808	29713	824++	00302	05612	10635		
21	gestern	30440	41021	80616	97808	31014	824++	00214	05612	10635		
00	heute	40440	41000	80614	97808	31814	884++	00007	05413	10649		
03	heute	40440	41003	60616	98258	31515	68400	00802	05413	10645		
06	heute	40440	41006	50615	98018	31015	58400	00805	05312	10634		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	30450	16109	50713	98021	26812	59530	00308	05506	10546	13663	
12	gestern	30450	16012	50615	98031	28512	49530	00317	05505	10546		+)700++
15	gestern	30451	15515	50415	98031	27012	38531	23815	05405	10556		
18	gestern	30451	15018	40313	98022	27912	48501	21309	05405	10556		+)700++
21	gestern	30451	14421	33419	98020	28212	32500	24003	05505	100+0	10556	
00	heute	40452	13900	33518	97031	27311	38500	23703	05606	13532	10556	+)700++
03	heute	40453	13503	60118	97801	27710	68500	22702	05607	13532	10556	
06	heute	40452	13506	53615	97258	27710	58500	00302	00007	13533	10555	+)792++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	30350	48009	70508	98028	17619	5857+	00503	05313	10521	10753	
12	gestern	30350	48012	60311	97258	18018	68500	00203	05416	10321	10753	
15	gestern	30350	48015	60408	98152	17919	38501	00000	05417	100+0	10753	
18	gestern	30350	48018	60810	98152	17120	38501	00508	05216	10821	10753	
21	gestern	30350	48021	10811	98011	17820	21501	00207	05216	10821	10752	
00	heute	40350	48000	80614	97802	17819	885++	00000	05416	10622	10752	
03	heute	40350	48003	20815	98018	18020	22500	00302	05216	10822	10752	
06	heute	40350	48006	20814	98020	17020	22500	00810	05216	10822	10752	

Nachträge u. Berichtigungen

30591 18812 98653 91319 91323 90042

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 2 7 — Mittwoch, den 23. November 1966

Meldungen vom 22. 11. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	Ox$_{ss}$app	0TTTT$_{sss}$	1ddPH$_{ww}$	1ddPH$_{ww}$	QSSss$_{ssss}$	
30627	12706	32028	98018	19008	38600	63723	05305	12046	+++++	Poseidon	
30628	12509	72030	98258	16008	785++	63730	05105	12048	+++++	Poseidon	
30630	15615	82038	97026	06708	5772+	63747	91144	05107	17040	Poseidon	
30630	16518	81839	96636	00108	5742+	63766	05107	16843	+++++	Poseidon	
30611	05109	62611	98032	28506	68630	74708	05402	12620	12741	W.Herwig	
33527	03206	50215	97808	13007	52400	00400	05904	10224	+++++	A.Dohrn	
33527	03409	60525	97158	13308	49402	21203	05804	10537	+++++	A.Dohrn	
33529	03612	60634	97258	14506	62400	13212	06004	10648	+++++	A.Dohrn	
33532	04315	70828	97028	16105	724++	13215	06203	10824	10637	A.Dohrn	
33534	04818	70827	97022	17104	74400	13210	06203	10836	+++++	A.Dohrn	
33535	05521	80922	97022	18904	844++	23218	05903	10924	+++++	A.Dohrn	
30333	40200	53609	98022	16820	523++	56208	05217	13621	Blumenthal		
33690	13706	82224	98022	22305	+++++	00712	05403	122+6	Dohrnbank		
38247	13706	81713	98021	12814	+++++	00211	058++	11732	Tübingen		
30615	12808	81821	98032	21806	+++++	+++++	000++	11822	Würzburg		
33654	06109	42405	98021	28405	+++++	84708	056++	124+1	G.Dahrendorf		
30645	27609	82218	98022	96905	+++++	+++++	057++	+++++	Augsburg		
30635	07509	52224	98022	17507	+++++	34210	054++	12224	Gelsenkirchen		
33564	02309	60621	97022	24607	+++++	+++++	055++	106+2	Island		
33702	17109	82133	98028	19004	+++++	00719	058++	121+7	Essen		
30667	24509	81409	98022	97901	+++++	02702	007++	11443	Düsseldorf		
30631	21109	89905	97022	04007	+++++	+++++	054++	+++++	Nordstern		
30663	14209	31607	98021	04407	+++++	+++++	002++	+++++	Thüringen		
30611	12709	82527	97002	22508	+++++	+++++	055++	+++++	Saarbrücken		
30611	11011	82024	98022	22207	+++++	+++++	003++	12022	Würzburg		
30622	52312	72709	98021	13355	+++++	+++++	066++	+++++	E.Ollenhauer		
30613	13312	82430	98022	18509	+++++	+++++	055++	+++++	Saarbrücken		
30655	29812	83902	97848	94001	+++++	+++++	002++	19900	Germania		
33690	13712	82233	97022	22005	+++++	00701	05404	122+8	Dohrnbank		
30632	08512	42130	97021	20008	+++++	34215	052++	1212+	Gelsenkirchen		
30643	10012	72230	97022	15807	+++++	+++++	004++	122+5	Mechthild		
30658	13312	71713	98031	03407	+++++	+++++	002++	+++++	Thüringen		
30639	53212	89903	98022	12152	+++++	+++++	052++	+++++	H.Kern		
30633	25812	72124	97022	99206	+++++	+++++	+++++	+++++	Saar		
30651	11412	81924	96104	12107	+++++	00717	002++	+++++	Saxonia		
33702	17112	82437	97022	17205	+++++	00718	056++	124+8	Essen		
33570	01012	80415	97502	25806	+++++	+++++	057++	104+2	Island		
30292	49612	50509	98031	16522	565++	65400	+++++	+++++	Anita		
30649	11012	81815	96022	12006	+++++	+++++	052++	+++++	Bonn		
30417	27412	01021	99020	26517	00900	56111	00209	11073	Köln		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	Ox$_{ss}$app	0TTTT$_{sss}$	1ddPH$_{ww}$	1ddPH$_{ww}$	QSSss$_{ssss}$	
30570	08512	70305	98012	28907	+++++	00713	055++	+++++	Bremerhaven		
33662	09212	72213	98022	27105	+++++	84713	056++	122+3	G.Dahrendorf		
30667	24512	81609	98022	96801	+++++	02711	005++	11642	Düsseldorf		
30635	25012	72313	98028	99406	+++++	+++++	054++	+++++	Teutonia		
30631	21112	81909	97022	02507	+++++	+++++	054++	+++++	Nordstern		
30445	19712	30509	98020	27914	31600	65117	05006	105++	Bornheim		
30661	26412	89903	98022	95000	+++++	+++++	003++	+++++	Wuppertal		
30506	09112	60313	98022	25507	65400	25720	+++++	+++++	Transcanada		
30622	40512	33513	98020	10002	+++++	+++++	013++	+++++	Heidelberg		
30650	10815	81725	96505	09302	+++++	32708	058++	+++++	Marburg		
33690	13715	82237	97022	20506	+++++	00715	05204+	122+9	Dohrnbank		
33538	04115	70730	97028	16107	752++	83112	05203	10723	Ansgaritor		
30631	21115	82513	96105	99506	+++ +	+++++	056++	+++++	Nordstern		
30655	29815	80000	98027	92000	+++++	+++++	000++	10000	Germania		
30660	26015	82018	98268	94202	+++++	+++++	052++	+++++	Regulus		
30625	40515	23618	98024	02952	+++++	+++++	064++	+++++	Erlangen		
33702	17118	81937	97022	17804	+++++	00203	056++	119+8	Essen		
30627	06417	51918	98022	20009	+++++	00400	052++	11924	Gelsenkirchen		
30650	12018	81624	98022	02107	+++++	+++++	002++	+++++	Thüringen		
30604	08817	52021	98022	21908	+++++	+++++	003++	12022	Augsburg		
30573	08318	63202	98202	26808	+++++	72720	056++	+++++	Berlin		
30652	11018	81824	97027	08408	+++++	+++++	008++	+++++	F.Homann		
30662	26018	32209	98011	91901	+++++	+++++	007++	+++++	Wuppertal		
33541	04018	80924	97152	17607	692++	83215	05304	10922	Ansgaritor		
30305	45218	60318	98022	12022	22390	56718	05117	10322	Blumenthal		
30423	17718	30315	98010	27112	32400	+6108	05107	103++	Leverkusen		
30409	29518	80918	98022	27017	85500	56400	00127	10931	Köln		
33696	16121	82240	97022	18205	+++++	00203	056++	122+8	Essen		
30650	09080	82130	97022	03407	+++++	+++++	006++	+++++	Sirius		
33690	13721	82230	97022	20107	+++++	00702	05304	12208	Dohrnbank		
30572	08521	79902	98022	25010	+++++	00715	054++	+++++	Cuxhaven		
30599	07021	61618	98032	22807	+++++	+++++	050++	11622	Würzburg		
30648	11321	81730	98022	01907	+++++	+++++	002++	+++++	Thüringen		
30626	06221	41809	98022	19009	+++++	00710	052++	118+2	Gelsenkirchen		
33542	04121	80918	97252	19207	552++	82216	05304	10823	Ansgaritor		
30631	21121	62118	97012	94505	+++++	+++++	058++	+++++	Nordstern		
30667	24421	73907	98021	91801	+++++	02702	004++	11942	Düsseldorf		

Famita LHHT — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

33584	01109	20902	98151	27507	29500	33307	05405	10920	10334
33581	01712	31402	98020	27407	29630	33801	05505	11420	14923
33578	02215	31102	98020	27007	29660	33704	05405	11120	11223
33576	02818	20805	98020	26507	29600	33705	05305	10821	11233
33575	03421	61105	98031	26007	49530	33705	05305	11121	
43575	03000	81102	98022	25307	6953+	62707	05305	11121	
43575	03009	81102	97022	23807	2751+	00715	05304	11120	
43575	03006	81405	97022	22407	2751+	00714	05405	11421	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

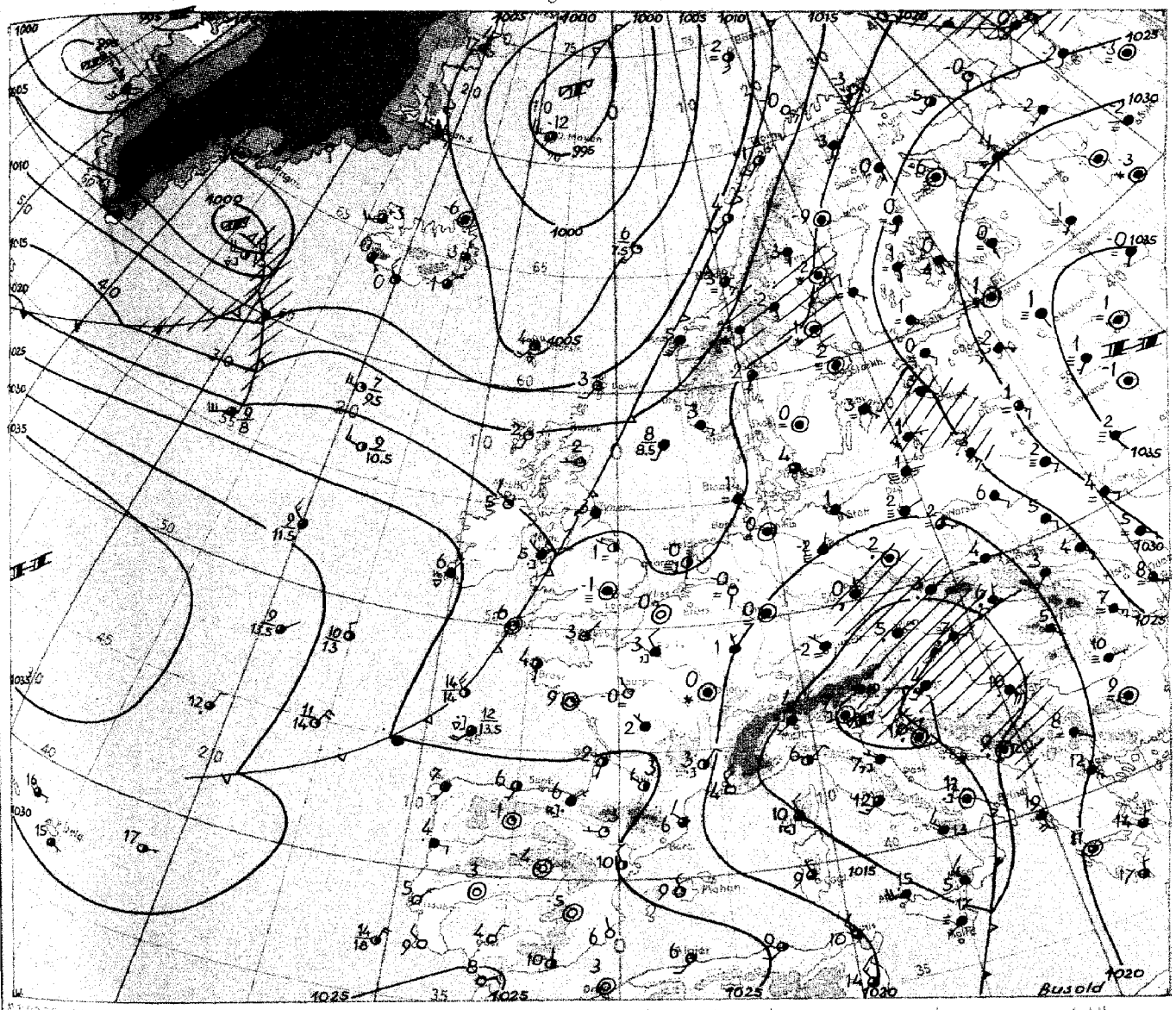
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden wenden an das Postamt zu richten

Teil A: Karten

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

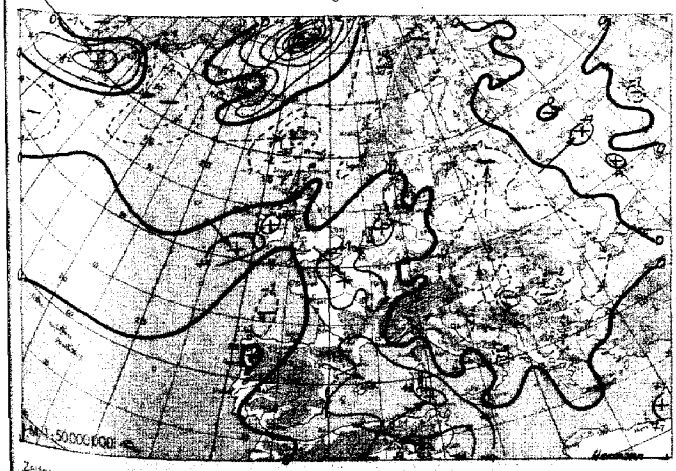
Jahrgang 91 | Donnerstag, den 24. November 1966 | Nummer 328

Wetterlage heute 6 Uhr

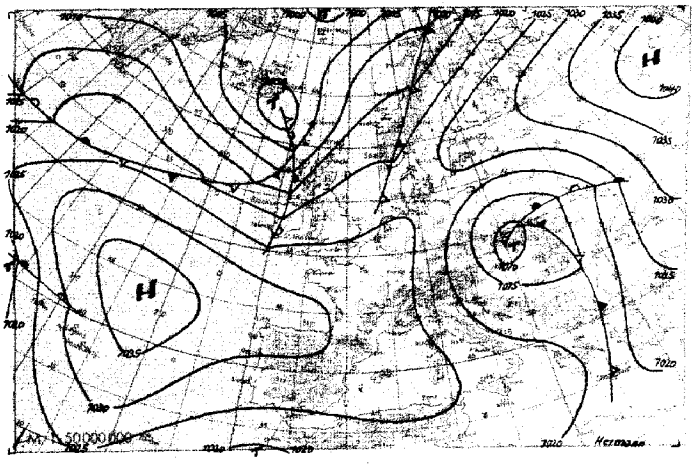


1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Freitag, den 25.11.1966, 6 Uhr

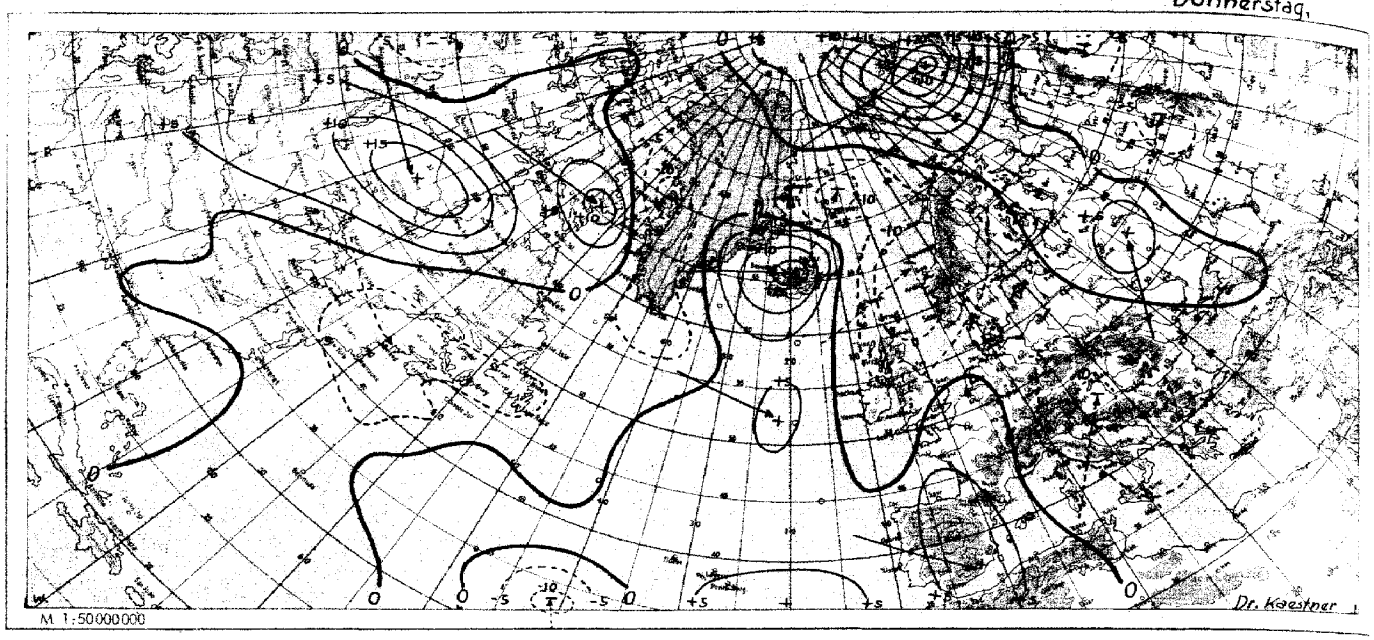


1:50000000

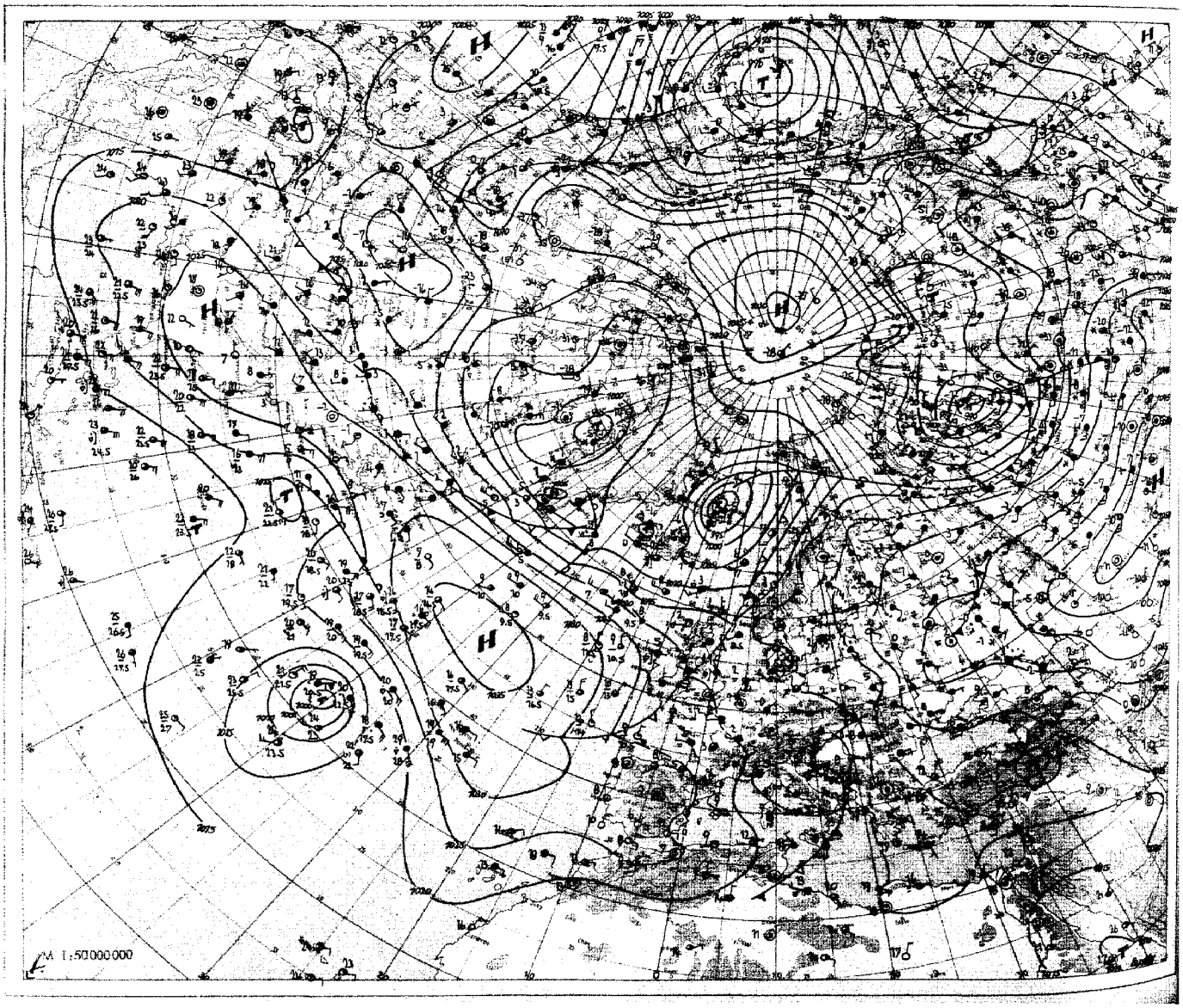
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit).

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

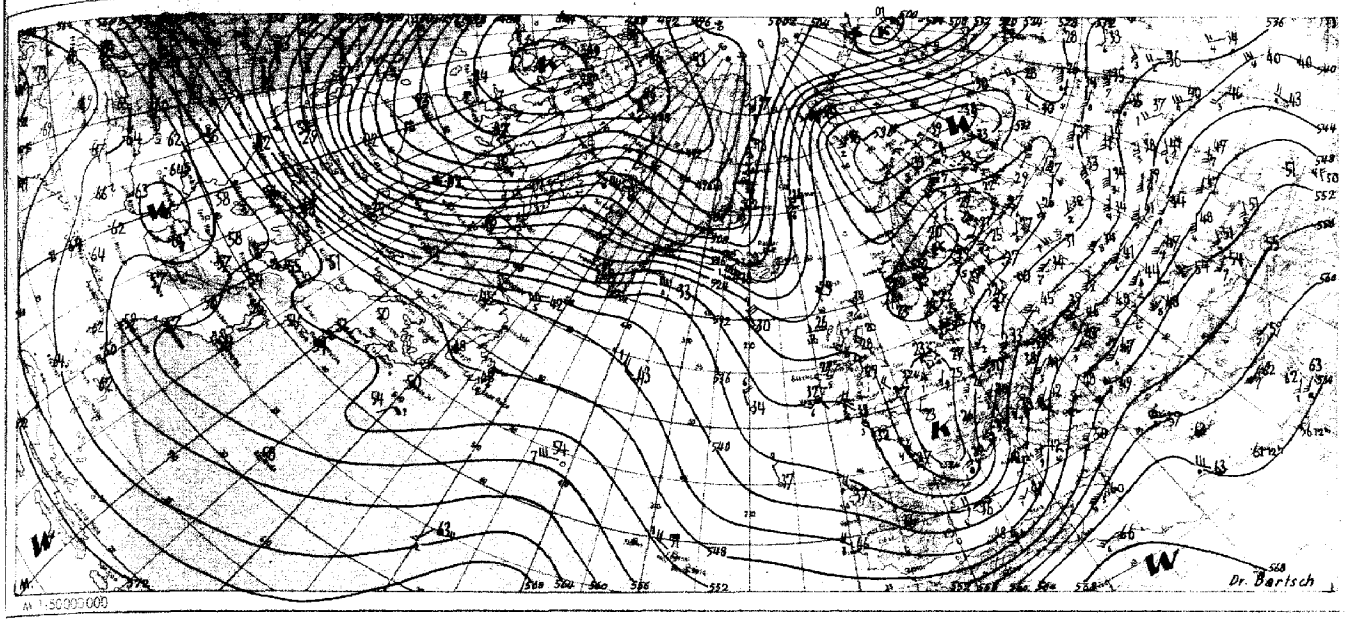


Wetterlage heute 0 Uhr

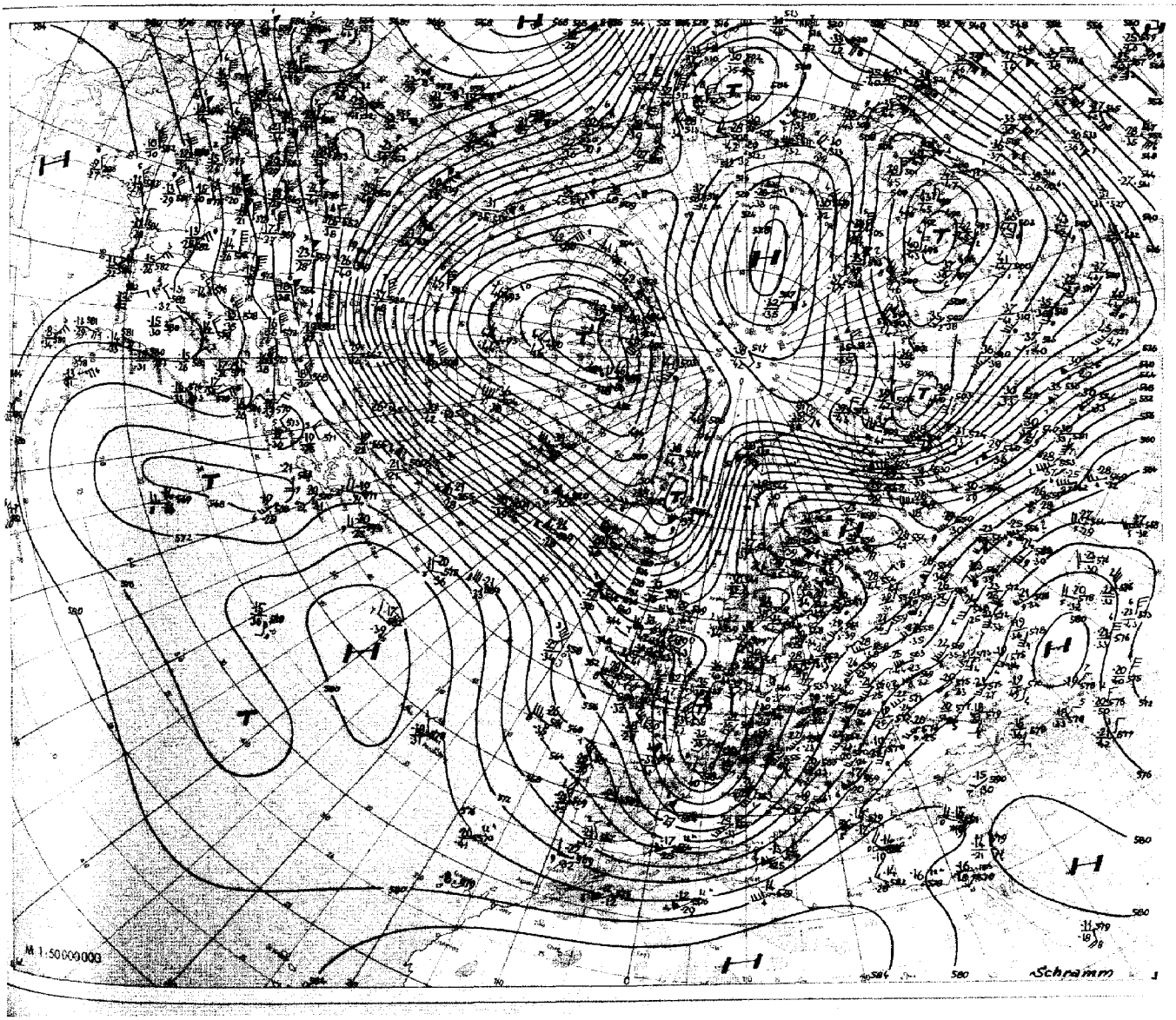


24 November 1966

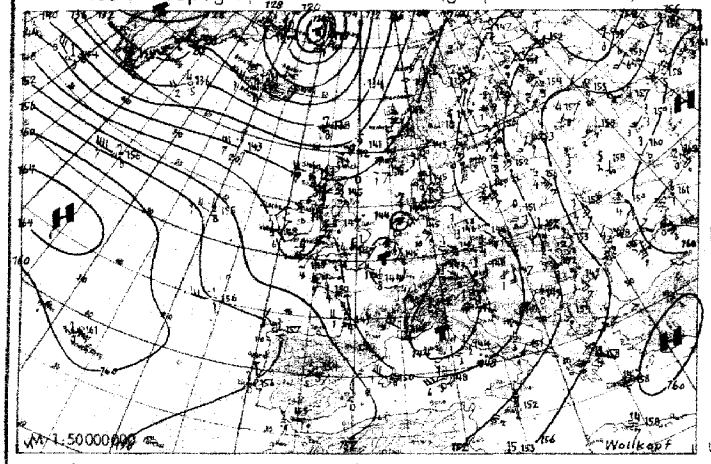
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



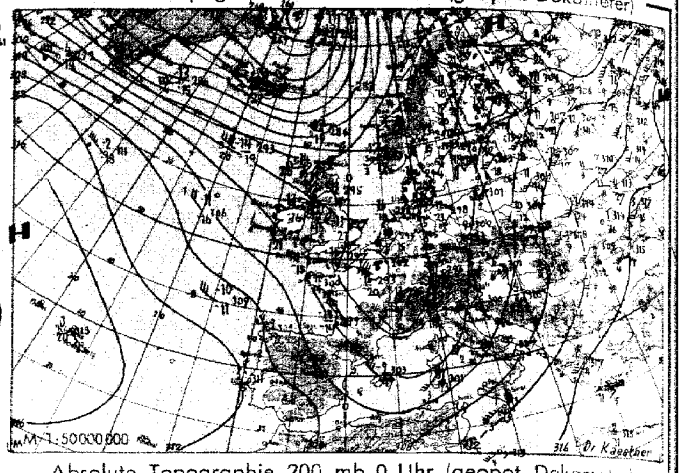
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



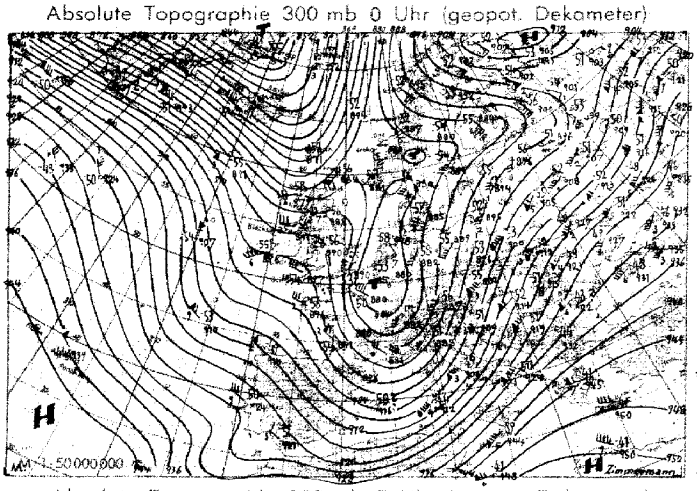
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



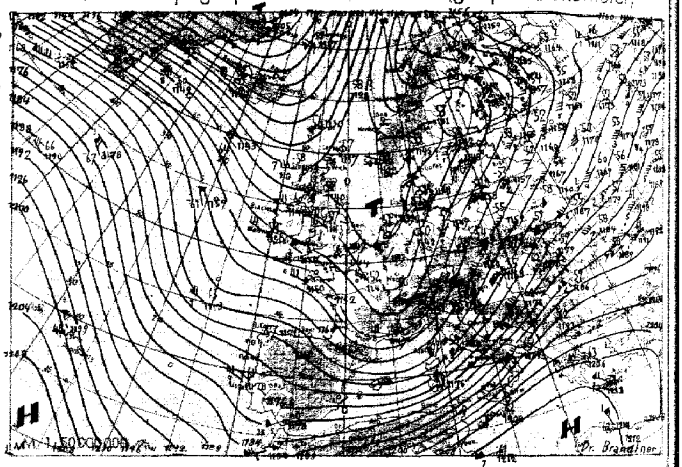
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



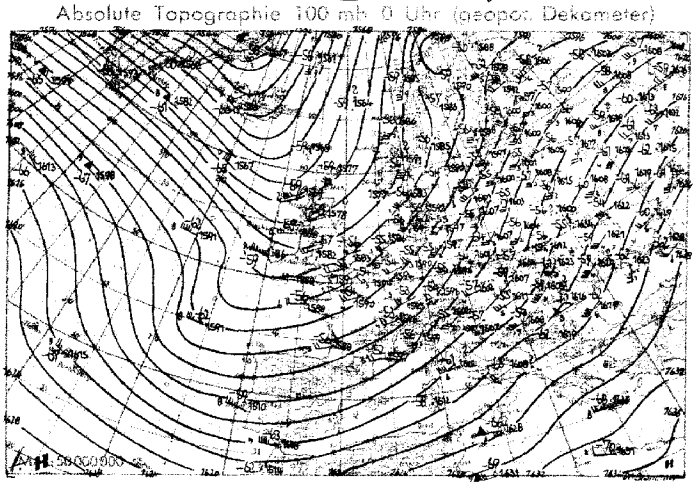
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



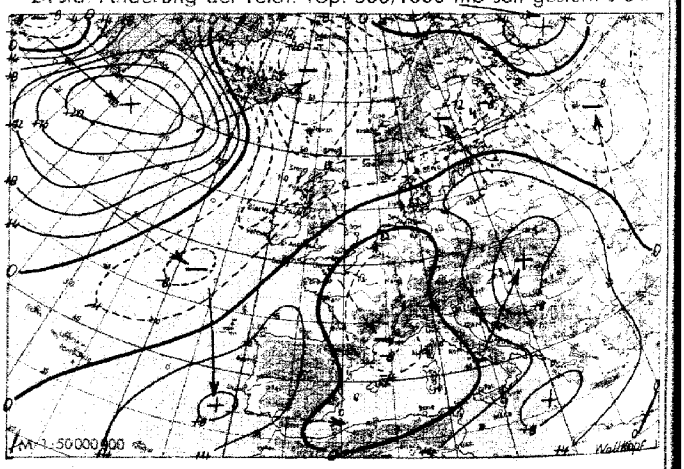
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Donnerstag, den 24. November 1966

Während der über dem östlichen Ärmelkanal gelegene Kaltluftropfen auf der Ostflanke des mitteleuropäischen Hochs südwärts gesteuert wurde und mit ihm der iberische Höhentrog ostwärts schwenkte, bewegte sich das Höhentief über der südlichen Ostsee nordwärts. Dadurch drehte sich die ursprünglich südwest-nordöstlich verlaufende Achse des Höhentief-Systems über Mitteleuropa in eine Nord-Süd-Richtung. Die in den westlichen Mittelmeerraum geführte Kaltluftadvektion verursachte hier eine troposphärische Abkühlung von mehr als 4 Grad. Dem gegenüber führte der Warmlufttransport auf der Vorderseite des Höhentrogs über Ungarn zu einer Erhöhung der Mitteltemperatur in der unteren Troposphäre von 5 Grad. Auf diese Weise verschärften sich die Temperaturgegensätze über der Apenninen-Halbinsel und leiteten die Entwicklung eines Vb-artigen Tiefs ein. Die Warmfront des Tiefs erreichte heute früh bereits Ungarn. Die Aufgleiterscheinungen beeinflußten Österreich und auch den süddeutschen Raum. Hier wurden Niederschläge bis zu 4 mm gemessen, während im Norden Deutschlands die Niederschlagstätigkeit der letzten Tage nachließ, da sich die Hochdruckbrücke zwischen dem ostatlantischen und dem Rußlandhoch in südöstlicher Richtung nach dem Festland näherte. In Aufklarungsgebieten traten Nachtfröste bis -5 Grad auf.

Das Island-Tief verlagerte sich in der über der Nordsee herrschenden nordwestlichen Höhenströmung nordnordostwärts nach Jan-Mayen. Auf der Rückseite seiner Kaltfront, die heute früh quer über den Britischen Inseln verlief, trat ein intensives Abkühlungsgebiet über dem Nordmeer und mit einem zweiten Zentrum südöstlich von Irland auf. Mit ihm schwenkte der nordostatlantische Höhentrog um etwa 10 Längengrad ostwärts. Der nachfolgende Höhenhochkeil wurde durch ein kräftiges Erwärmungsgebiet über dem mittleren Nordatlantik gestützt. Dabei verstärkt sich das mittelatlantische Hochdruckgebiet. Auf der Südseite dieses Hochs entstand bei starkem Druckfall südwestlich der Azoren ein Sturmtief, das westwärts drifte und in dessen Bereich Windgeschwindigkeiten von 60 Knoten gemessen wurden.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westeuropäische Höhentrog schwenkt unter leichter Abschwächung nordostwärts. An seiner Vorderseite zieht das südeuropäische Tief in den Raum der Nordkarpaten. Der über West- und dem westlichen Mitteleuropa auftretende Druckanstieg schwächt die Wetterwirksamkeit der Kaltfront des Nordmeertiefs weitgehend ab. Nach kurzem Zwischenhocheinfluß greifen von Nordwesten her die atlantischen Störungsfronten auf das europäische Festland über.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

…gang 91 — Donnerstag, den 24. November 1966 — Nummer: 328

Station	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					
Nr.	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ft xx gg
015	81409	35606	19505	773--	03400	61308	30106	19005	51430	03805	
020	80810	40606	20803	863--	02400	81010	40106	20004	863--	02808	
029	81005	18606	20504	874--	03301	71305	25106	20004	764--	02804	
035	81103	18612	20703	774--	03302	71104	25106	20203	724--	02805	
043	81312	57102	21505	8067-	04704	71710	57105	21005	7072-	04705	
045	81403	35212	21204	862--	03304	61202	35106	20403	65500	02808	
113	81108	18102	19103	761--	03305	81109	15102	18303	762--	03808	
129	71006	30102	19403	752--	02301	70905	45102	19003	16231	02804	
131						71007	28102	19504	7623-	02804	
145	81405	06464	20702	862--	02305	41104	57104	19904	00901	03808	
147	71105	20104	20603	762--	02203	31305	28104	19605	30931	03710	
156	81202	20102	21003	862.-	03302	11304	35101	20405	16600	01806	
202											
203	81205	11284	19202	861--	02301	81006	15214	18802	862--	02804	
215	70702	30102	19301	7095-	01302						
224	70904	18102	19202	7097-	01303	71304	42212	18804	3573-	03804	
235	71302	10104	20200	4573-	00302	71502	18104	19503	35732	02805	
253	70702	12102	20600	65631	00106	20903	25101	19803	00901	02807	
305	80904	25102	18502	755--	01106	61704	40102	18105	25732	03804	
313	71404	40102	18403	55742	01303	71605	50052	18205	2565-	01803	
317	81203	17605	19002	755--	01204	71703	35106	18404	45502	03804	
320	81108	37616	18903	5542-	02005	71302	48046	18205	65706	02805	
325	61206	56032	19103	35602	01303	61404	58022	18705	35642	01804	
338	70906	30102	19802	5553-	01301	71505	57022	19305	3573-	02704	
348	60000	35102	20002	35701	00803	71603	56032	19105	757--	50707	
381	61404	34102	22701	00902	51002	11205	56021	21303	00901	51813	
384	71405	30102	22501	00904	51801	21108	58031	21004	10941	51814	
400	71408	56102	18404	756--	01209	71605	56036	18205	6853-	01702	
406	70904	30102	18403	756--	02306	71003	25102	18205	25732	02801	
410	71806	63022	18103	25671	01207	71906	60032	17704	52532	01803	
427	91805	01787	44652	9----	52302	91805	01457	44751	9----	51801	
438	72001	59021	19902	3573-	51104	71902	56021	19204	757--	51805	
444	61408	59031	20003	15731	00205	72006	62031	19204	4573-	00807	
452	60302	70022	20651	25731	53400	40602	80022	18803	30941	55808	
501	71003	30102	17803	757--	01207	81502	57602	17504	856--	01803	
510	81809	20284	18651	871--	52304	81608	58024	18550	871--	51101	
513	71307	50602	18003	4567-	02207	61306	56106	17505	45540	02805	
515	71804	48205	18004	55542	01103	71604	62015	17805	58541	02802	
526	91410	05777	18550	9----	50304	81509	10777	18350	861--	51801	
532	80902	56102	19201	757--	51306	81104	85022	18502	4577-	51806	
542	40702	15284	20651	40930	52004	40702	40102	19603	40930	01705	
544	41507	70011	44954	25630	55104	21802	75021	45250	10941	51805	
609	81304	58036	18302	35347	01204	71508	65036	17903	784--	01803	
615	61807	61022	17801	65330	50304	51808	63012	17502	31430	00000	
635	71505	50104	44951	56241	52304	71506	30104	44950	754--	51804	
637	70502	40102	19400	30932	50304	60603	50022	18504	40932	01807	
639	51201	25102	19201	25731	51204	53604	56102	18804	15532	01801	
655	60908	56101	21251	35432	52305	81106	45101	20851	764--	52804	
658	43401	59020	21151	15630	52105	80404	62031	20700	856--	52804	
671	40902	56100	21652	15541	53305	80000	50101	20350	2551-	53809	
675	61401	50101	21151	5643-	53005	71805	60011	20200	764--	51807	
685	71410	58102	21853	754--	54400	71608	58102	20752	2557-	54807	
688	70501	60022	21851	754--	52000	70906	62027	20000	55402	53715	
704	51603	14107	18300	20941	00501	51802	50107	17702	15441	01801	
706	92004	00447	19551	9----	51206	92006	00447	19300	9----	00400	
708	50000	57227	18601	25671	50307	70503	58107	17603	756--	01807	
723	60000	18102	18900	26271	50303	60000	30102	18103	10942	01805	
724	62708	70022	18300	30971	51304	82501	65032	17302	10947	50604	
727	70000	20102	18902	15532	01304	83403	25102	18103	25532	01808	
729	63601	12284	19601	35730	50207	43301	17104	18803	10931	01807	
738	50000	40101	19951	10942	53204	31003	45051	18203	20942	51808	
742	40902	30100	19500	30931	52305	30507	35100	18502	10931	51807	
755	81307	30101	21152	864--	53201	81306	40101	20351	864--	53805	
761	81402	40102	21252	862--	53104	81404	40102	20552	863--	53807	
763	71004	50102	21151	753--	52203	71608	58102	20752	2557-	54807	
776	81603	56102	22253	862--	53400	83001	57102	20551	862--	52814	
791	21307	81030	47054	00905	56400	51102	81011	46600	10848	52807	
803	80000	62032	19101	60877	51305	43204	60011	17804	30831	00809	
815	72504	68022	45551	40832	51304	51601	57107	45302	11232	00808	
816	62003	80021	45352	10841	54107	42201	80012	45602	10841	55806	
826											
836	91208	01454	20754	9----	55400	91207	02454	19754	9----	54807	
838	81204	10284	21353	861--	54308	80204	15104	19952	861--	53811	
852	80903	15102	20752	861--	53306	80902	18102	19751	862--	53807	
866	81204	25102	21153	861--	54304	80303	30102	20452	862--	53806	
875	80904	30102	20252	863--	52705	80602	28102	19551	862--	52705	
893	80901	15102	22255	863--	56802	33401	40104	20452	21331	54712	
908	82013	02713	45655	85---	55305	71914	75287	44953	15-72	53807	
929	42703	15101	20551	36241	52006	51501	30051	18903	36342	52708	
934	70103	30102	19751	15771	53003	70303	40052	18802	40971	52707	
946	71501	86021	21254	50972	55003	73602	62021	19451	7097-	54707	
948	72101	86022	44455	60974	56007	30000	80012	45202	20942	54813	
961	61413	89012	95660	12342	64001	21413	89012	95159	11-42	63805	
962	73006	86022	45652	15742	57104	52504	86012	45500	15742	56807	
963	71101	75022	19651	20948	55103	13203	70011	17402	11842	55810	
980	72108	89031	45752	7077-	60103	41908	89011	44951	40840	59606	
997	62001	84021	21855	6097-	55704	20505	84011	19000	10941	54714	

Station	Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel	Summen	
Nr.	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TT	SSS	RR
015	81406	30102	18605	724--	03604	81207	30102	19005	724--	03304	-9705				
020	71506	12102	19503	56201	03605	80808	15102	19902	862--	01303	-9104				
029	71003	20102	19303	764--	01607	80805	07442	19202	762--	01601	-9104				
035	60703	25102	19902	46471	02504	70704	25102	19702	10938	02802	-9704				
043	61108	57102	20604	4241-	03704	71112	56102	20605	9----	04400	-9705				
045	61204	25102	19905	20942	01605	71402	20102	19903	50932	02400	-9705				
113	81406	13284	18203	861--	02501	51507	12104	18503	55600	02303	-0003				
129	60606	28106	18504	30931	02605	71004	22106	18903	7093-	02304	-9704				
131						81305	28102	19003	862--	02302	-0004				
145	61304	40102	19102	50931	01607	81403	15112	19702	7093-	50305	-0005				
147	71406	30102	19105	7093-	02705	71406	30102	19504	756--	02204	-0006				
156	50904	56030	19705	10932	01707	80904	50101	20103	865--	01304	-0006				
202	41402	12104	18104	10932	02607	30902	03464	18601	10932	50305	-0004				
203											03				
215	71404	50102	18105	6553-	03608						-9705				
224	71103	32102	18304	25738	03605	41204	13101	18602	36331	02303	-9705				
235	71102	07462	19002	5543-	02705						03				
253	70702	22101	19002	25732	01609						04				
305	71803	56102	17805	35602	02603						06				
313	61505	40052	17805	30932	00504	81503	30102	18304	756--	02205	-0006				
317	71705	56102	18004	45602	02605	71102	50102	18903	35602	01308	-9104				
320	70000	48216	17805	35406	02604	70000	35116	18603	654-6	01108	-0105				
325	81304	58032	18604	755--	01701	61204	30102	19003	555--	01204	-0005				
338	71304	50102	18504	10932	01708	71303	28102	19103	7093-	01306	-0006				
348	73102	35102	19005	757--	02601	71505	20102	19502	7093-	00103	-0005				
381	11205	50050	20803	00902	51605	61005	35101	20802	00902	00500	-0004				
384	21105	57021	20404	00901	51606	70906	32101	20502	00902	50400	-0004				
400	71602	58258	18005	6853-	02502	70803	58108	18304	5553-	01203	-9405				
406	81104	20102	17705	755--	02505	81104	25102	18104	755--	02104	-0006				
410	71804	58036	17604	5853-	01501	71804	60026	18104	5553-	01204	-9704				
427	91905	01454	44351	9----	51604	72004	56284	44352	761--	52203	-9751				
438	72303	57032	18604	40952	51606	60000	40102	19102	00902	50203	-0005				
444	71902	62022	18603	10931	01607	71601	50102	19100	7093-	51303	-0005				
452	43404	80020	18800	20941	52605						04				
501	71804	58026	17504	755--	00500	71803	58016	17903	7093-	00204	-9705				
510	72005	60022	18400	753--	52400	01405	58011	18751	00900	53400	-0000				
513	61306	60022	17305	35530	01502	51007	57102	18101	15542	00206	-9106				
515	71605	57022	17706	785--	01501	11802	45102	18203	00901	01304	-9706				
526	81507	40107	17900	862--	51604	01407	56107	18551	00900	51304	-9100				
532	61605	58012	18104	45501	51802	21402	57101	18502	25500	50302	-0004				
542	70602	58031	18904	30948	50707	30000	40101	19500	00902	51303	-0004				
544	61802	75020	44950	45831	53603	40000	80021	44353	15831	56400	-0000				
609	72702	60022	17304	38402	00604	21101	58022	18003	00901	00304	-9705				
615	70000	60022	17302	65431	00703	60000	62022	18100	66300	51304	-0002				
635	71802	30282	44750	15042	51602	51802	70024	44153	15602	53400	-0050				
637	61004	57102	18603	10932	01500	60704	50102	19051	00902	52202	-0004				
639	60807	68012	18104	10952	50507	71009	62031	18301	00908	51801	-0005				
655	80905	56102	20251	764--	53705	81406	56102	20351	864--	53301	-0050				
658	80603	58022	20050	855--	53707	81303	45102	20250	864--	53201	-0001				
671	70905	57102	19700	4553-	52707	81403	50102	20150	855--	52104	-0001				
675	71802	62032	19601	754--	52605	81402	58102	19700	864--	52000	-0001				
685	61107	56102	19852	65420	54709	81508	35102	20153	863--	54301	-0051				
688	70604	60032	19750	25442	53704	70000	57102	19952	7097-	53601	-9701				
704	61802	62012	17103	45501	01705	80702	60022	17502	00907	01303	-9303				
706											01				
708	70704	59022	17103	756--	01705	30704	57101	17602	35600	01303	-9703				
723	70000	50032	18004	70951	01400	70000	20102	18601	10941	51203	-0005				
724	71506	62022	17201	7097-	51605	91110	03472	17350	9----	51400	-0003				
727	60402	35052	17405	20931	50606	60604	45102	17902	00901	013 04	-0005				
729	53402	30102	18203	20931	01604	73401	18101	18800	20932	51204	-0004				
738	60803	50021	17702	40956	51607	70804	40102	18851	50936	52305	-0003				
742	50710	30101	19000	50930	52303	80907	30101	19450	2647-	52003	-0002				
755	81304	30102	20051	863--	53504	81302	30102	20051	863--	53400	-0051				
761	81807	50102	19451	863--	53509	80000	50102	19451	863--	53000	-0051				
763	70805	56102	19400	755--	53507	81001	56102	19500	854--	52001	-0001				
776	81705	35102	19951	862--	52505	83601	50102	19651	863--	52803	-0000				
791	60907	84031	45951	60730	53507	10908	75011	45652	10940	57602	-0001				
803	73602	65031	16705	40976	01509	80000	40101	17602	10937	01005	-0006				
815	60000	72031	44801	20932	01503	70000	66021	44450	20932	50803	-9703				
816	52003	70021	44601	10841	54608	40000	65011	44352	10841	54103	-0004				
826															
836	91107	01474	19454	9----	54703	91305	03434	19854	9----	54303	-0053				
838	81604	18102	19352	862--	53505	80704	15102	19152	862--	53701	-0051				
852	80404	18102	19051	862--	53607	80903	18102	19351	862--	52203	-0051				
866	80403	25102	19452	862--	53710	82002	30102	19752	862--	53103	-0051				
875	81303	42102	18751	863--	52608	80000	35102	18852	862--	52000	-0051				
893	73601	56101	19851	76400	53604	83403	56101	19651	864--	53603	-0000				
908	71808	82032	44854	15472	56501	71704	82012	44954	10978	57001	-9153				
929	41304	40051	17603	15742	51511	30904	40101	18901	15742	50008	-0004				
934	50405	50101	18102	45602	51706	80305	35101	18500	757--	52001	-0003				
946	53401	70032	18400	55800	54507	80000	62032	19552	4587-	54203	-0001				
948	52102	70030	44351	50950	53501	72101	66031	43952	7097-	54802	-0004				
961	21413	89030	94661	14-42	63604	81408	89011	94562	13-47	63801	-0059				
962						71802	86031	44752	6564-	54400	-0002				
963	33401	80030	17201	14842	55605	70000	65031	18852	50946	56305	-0003				
980	12108	89020	44751	15641	58503	51808	89031	44652	10842	58802	-0054				
997	10504	40100	19352	10940	54602	80703	25101	20153	863--	54003	-0000				

Ed.

Jahrgang: 61 | Donnerstag, den 24. November 1966 | Nummer: 32[illegible]

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx	TTTT sss 24
Helgoland	4	015	813o5	5o1o2	193o5	5243-	o31o3												725o6	561o2	194o5	714--	o31o5	1ooo5		o4904 97ooo
List	27	020	8oooo	1o1o2	2o2o2	561o7	o22o3												813o2	1o1o2	2o2o1	861--	o12o7	1ooo1		o28oo 91ooo
Husum	3	029	81oo3	o8444	197o2	865--	o13o5							914o4	o1454	196o2	9----	o25oo	919o3	o3434	2o4o1	9----	o13o8	1ooo1		o29o1 91ooo
Schleswig	44	035	312o4	3o1o2	199o2	854--	o23o2	815o3	3o1o2	197o2	854--	o28o2		913o1	o2472	199o1	9----	o13o2	9oooo	o2434	2o6oo	9----	oo2o6	1oooo		o29oo 97ooo
Falshöft	4	043	311o8	6oo32	21oo4	9----	o23o4	218o8	6oo11	2o5o2	9----	o18o5		418o8	6oo31	2o5o2	9----	o14oo	823o4	581o1	21oo1	9----	o12o5	-ooo1		---oo 97---
Kiel	7	045	814o3	4o1o2	2o3o3	756--	o13o4							817o3	251o-	2o1o1	864--	5o3o2	8oooo	121o-	2o8o1	862--	oo2o7	1ooo1		o3653 97o11
Norderney	13	113	82oo3	121o2	19oo3	762--	o22o5												816o4	2o1o2	199o3	764--	o22o3	1ooo2		o28o1 ooooo
Bremerhaven	7	129	912o4	o4472	193o2	9----	o22o4	91oo3	o4432	192o1	9----	o18o1		914o2	o2454	1935o	9----	5o3o1	9oooo	o2454	2o251	9----	512o9	1oo51		o2551 97oo2
Cuxhaven	5	131	917o5	o7432	195o2	9----	o22o5												922o4	oo45-	2o951	9----	5131o	1oo51		o27oo ooool
Kaltenkirchen	32	145	614o4	15112	198o1	5o931	o11o1												9oooo	o945-	2o4oo	9----	oo3o5	1oo51		o2155 ooo23
Hamburg-F. (*)	14	147	615o6	3o1o2	2ooo2	6o93-	o12o5	o12o2	181o2	199oo	oo9oo	5o7o1		812o2	2o1o2	198oo	6623-	oo7o1	8oooo	2o1o2	2o2oo	862--	oo2o4	1oo51		o2852 ooo23
Lübeck	13	156	713o5	6oo22	2o5o2	755--	oo2o4							o13o2	6oo2-	197oo	oo9oo	517o2	813o3	561o1	2o251	864--	513o5	3oo51		o3454 ooo44
Emden-Wolthusen	0	202	913o2	o1474	191oo	9----	5o3o5	91oo4	o1454	191o1	9----	o14oo		91oo2	o1454	197oo	9----	5o3o6								
Emden-Hafen	6	203																	9o3o1	o1454	2o7o1	9----	o121o	1oooo		o2o53 91ooo
Cloppenburg	43	216																		4				3oo53		o2153 97ooo
Bremen	4	224	912o2	o147o	192oo	9----	oo2o6	91oo3	o145o	192oo	9----	oo4oo		9oooo	oo454	19451	9----	512o2	999o1	oo454	2o152	9----	522o7	1oo52		o1852 97ooo
Soltau	77	235	712o1	o1444	198oo	7o93-	oo2o4												9oooo	oo45-	2o452	9----	523o5	3oo52		oo852 ooo05
Lüchow	35	253	5o9o2	221o-	198oo	2573-	512o3												9o7o2	oo454	19653	9----	531o5	3oo53		o1253 ooo04
Lingen	21	305																	9oooo	o1454	2o151	9----	51211	1oo52		o3252 ooo05
Münster	64	313	512o2	4o1o2	188o3	256o2	o12o5	2oooo	251o1	193o1	oo9o2	5o2o4		9oooo	o1474	195oo	9----	oo2o3	9oooo	o1474	2o752	9----	52311	3oo53		o3553 ooo1o
Osnabrück	95	317	711o3	4o1o2	194o2	755--	o12o5												ooooo	181oo	2o752	oo9oo	543o9	3oo53		o2455 91oo1
Gütersloh	72	320	7oooo	25112	192o1	356o6	oo2o6	3oooo	o4414	19451	oo9o1	512o2		ooooo	o1484	19653	oo9oo	542o2	ooooo	o4414	2o553	oo9oo	542o9	-oo54		----- o1---
Salzuflen	98	325	4oooo	3o1o2	197o1	3o931	5o2o5												9oooo	o145-	2o252	9----	522o4	3oo52		o2453 oooo9
Hannover-L.	53	338	7o7o2	12111	196oo	7o93-	512o4	7o7o2	o7441	194oo	7o93-	5o7o2		9oooo	o1494	19652	9----	522o1	9o1o2	oo454	2o452	9----	522o8	1oo52		o2o53 ooo20
Braunschweig-V.	82	348	815o4	151o2	2ooo1	857--	5o3o5												9oooo	oo45-	2o6o1	9----	o12o9	1oo51		o2754 ooo22
Berlin-Dahlem	51	381	211o4	5o1o1	2o9oo	oo9o1	515oo	3o8o4	2o1o1	2o451	oo9o1	517o5		9o7o4	oo454	2o351	9----	515o1	936o2	o3454	2o651	9----	513o3	3oo52		o1253 ooo62
Berlin-Tempelhof	51	384	11oo4	341o1	2o6oo	1o941	511o1	6o7o2	o8461	2o351	661oo	528o3		9o6o6	o4434	2oo52	9----	526o3	9o1o3	o3454	2o452	9----	522o4	3oo52		o1353 oo---
Düsseldorf	36	400	112o3	571o2	193o2	156oo	oo2o9	o14o2	5o1o1	196o1	oo9oo	5o2o3		715o3	5o1o1	2o1o1	757--	oo2o5	o17o1	251o1	21o5o	oo9oo	522o9	3oo51		o3454 94---
Bocholt	25	406	7o9o8	2o1o2	192o3	756--	o1211												913o2	oo454	2o951	9----	5121o	3oo51		o3553 oooo2
Essen	154	410	618o4	6oo22	19oo3	3553-	o12o8	318o3	571o1	191o2	357oo	oo1o1		619o4	5o1o2	196o2	657--	oo2o4	425o2	571o1	2o5o1	457oo	5o2o8	3ooo1		o3152 97oo9
Kahler Asten □	835	427	126o4	62o11	44254	oo9o1	542o2	o36o7	65o21	44o54	oo9oo	56ooo		o36o5	68o2o	44254	oo9oo	545oo	936o8	o145o	44854	9----	542o7	9oo55		52663 97ooo
Kassel	158	438	3oooo	141o1	1965o	oo9o2	511o4	ooooo	o7441	19751	oo9oo	514oo		923o3	oo454	19851	9----	514oo	923o3	oo454	2o351	9----	513o5	1oo52		o1453 ooo1o
Göttingen	150	444	815o2	3o1o2	197oo	8o93-	512o6												933o2	o145-	2o151	9----	522o5	3oo52		o1356 ooo18
Braunlage	607	452	43oo4	7oo2-	19952	1o941	544oo												62oo2	68o3-	19653	3o931	563o2	9oo55		5116o ooo54
Aachen	202	501	7oooo	561o2	186o2	7o93-	5o2o5	3oooo	561o2	19oo2	8o93-	o12o4		7oooo	561o2	195o2	757--	oo2o5	ooooo	561o1	2o4o2	oo9oo	oo2o8	1ooo1		o2951 97oo1
Nürburg	626	510	614o5	oo462	19651	66ooo	523o8		6										o32o5	2o1oo	2o952	oo9oo	533o9	7oo53		5o956 oo---
Köln	68	513	112o6	35111	1865o	157oo	512o5	311o5	4o111	18851	oo9o1	521o2		413o3	2511o	19451	oo9o1	522o6	913o4	o2454	2o251	9----	512o8	ooo52		o1754 91oo8
Koblenz	96	515							1										8oooo	3o1o2	2o1o2	864--	5o3o7	oooo1		o29-- 97ooo
Marienberg	547	526	o11o5	o246o	19453	oo9oo	532o4							236o8	62o2o	19152	oo9o2	524oo	136o9	6oo2o	19752	oo9o1	523o4	7oo55		51557 91ooo
Gießen	186	532	816o3	64o31	19oo1	865--	512o4												8o2o3	561o2	194o1	865--	512o7	1ooo1		o155o oooo2
Bad Hersfeld	212	542	9oooo	o2454	2o15o	9----	512o5												8o4o1	2o1o4	2o15o	864--	513o1	1oo5o		oo551 ooo31
Wasserkuppe □	921	544	3o1o6	8oo11	44752	257o1	572o2							2o1o9	8oo3o	43754	261oo	547o2	9o11o	oo47o	43954	9----	543o2	9oo54		52355 ooo51
Trier-Petrisberg	265	609	7o2o4	5o1o1	187o1	7o97-	oo2o5	7o5o3	351o1	19oo1	7o97-	5o1o3		o36o5	161o2	1965o	oo9oo	513o4	8o4o2	2o1o1	2o5oo	863--	oo2o9	1oo51		o2152 97oo2
Deuselbach	479	615	814o3	6oo32	181o1	864--	512o2		2					6oooo	571o2	18951	5643o	512o1	8oooo	121o2	2o151	862--	5121o	5oo51		o1o52 ooo16
Kl. Feldberg/T. □	805	635	2o9o2	7oo11	44353	oo9o2	533o3	ooooo	66o11	44353	oo9oo	534oo		o36o4	62o2o	44354	oo9oo	544oo	1o2o6	75o3o	44553	1o94o	533o3	9oo54		52o54 ooo12
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o7o4	4o1o2	19651	554o1	522o7	8o5o2	5o1o2	1945o	854--	517o2		8o9o1	5o1o2	196oo	863--	511o2	8oooo	5o1o2	198oo	864--	511o2	3oo51		oo452 ooo19
Darmstadt	133	639	2o81o	7oo11	189oo	oo9o8	523o5												8o6o2	68o22	186oo	865--	523o3	1oo5o		o1653 ooo31
Würzburg	259	655	8o7o8	561o2	2o351	864--	534oo	8o5o2	571o2	2o151	863--	538o3		836o2	581o2	19851	863--	537o3	834o8	581o2	19951	863--	533o1	3oo51		5o951 ooooo
Bad Kissingen	216	658	8o8o1	4o1o2	2o251	864--	534oo		2										832o4	451o2	19451	863--	538o1	3oo52		5o751 ooooo
Coburg	337	671							2										832o3	3o1o2	19252	854--	534oo	3oo52		5o653 ooo1o
Bamberg	239	675	814o2	561o2	1975o	864--	525oo		2										8o2o4	581o2	19o51	865--	534oo	3oo51		5o751 ooooo
Hof	567	685	814o3	3o1o2	19953	862--	545o1	814o4	351o2	19253	862--	548o7							835o7	351o2	19353	863--	544oo	6oo53		52454 ooo05
Weiden	438	688	8oooo	561o2	19351	854--	536o4		2										836o4	6oo22	17o51	854--	527o8	3oo52		51252 97o24
Berus	363	704	8o2o5	3o1o2	181o1	oo9o7	oo2o4												9oooo	o573-	195oo	9----	oo2o6	7o15o		o125o o2oo1
Schaumb.-Tholey	569	706																	9oooo	oo44-	2o651	9----	512o9	9151		
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o3o4	2o1o1	183o1	oo9o7	oo3o5	8o4o4	121o1	185oo	862--	oo1o1		8o5o4	121o2	1875o	4622-	5o1o2	8o3o1	14717	2oo5o	872--	52112	79451		o1351 94o1o
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	2o1o2	189oo	oo9o7	512o3												8o3o5	3o1o2	1915o	863--	511o9	1oo51		o1252 ooo25
Weinbiet/Wstr.	553	724	113o6	58284	17951	oo9o7	523o3												932o4	o1454	19153	9----	545o4	5oo54		5o254 ooo31
Karlsruhe	114	727	6o4o3	451o2	1855o	oo9o1	512o3		2										834o4	2o1o2	198oo	862--	512o7	1oo51		o1153 ooo13
Mannheim	97	729	832o2	1o1o2	193o1	863--	oo2o5		2										8o4o2	3o1o2	2oo5o	863--	522o4	1oo5o		o1452 ooo14
Stuttgart-Echt.	405	738	7oooo	4o1o1	18651	oo9o8	536o3	8oooo	2o1o1	18651	6627-	534oo		8o3o2	2o1o2	18951	862--	521o3	829o5	4o1o2	19452	862--	531o3	3oo52		5o754 oo---
Öhringen	276	742	8o9o7	3o1o2	19151	864--	527o3		2										834o4	3o1o2	19151	862--	532o2	1oo51		5o251 ooo40
Ansbach	413	755							2										836o4	4o1o2	18952	864--	534oo	3oo52		51651 ooooo
Weißenburg/Bay.	422	761	814o5	4o1o2	19151	863--	536o3		2					8o4o4	4o1o2	17251	864--	526o7	836o7	561o2	18252	864--	538o1	3oo52		52551 ooooo
Nürnberg	310	763	8o6o3	561o2	194oo	864--	515o1	8o5o4	561o2	1895o	863--	527o5		833o4	561o2	1835o	864--	517o5	833o4	5o1o2	18151	864--	538o3	1oo51		oo151 ooooo
Regensburg	376	776	815o4	59o22	19751	864--	532o1	8oooo	561o2	19151	863--	546o6		833o3	561o2	17851	863--	52712	833o3	561o2	1735o	863--	525o3	3oo52		51352 ooooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o912	7oo2o	45451	1o94o	567o4		o					3o9o7	7oo2o	43352	oo9o2	58713	8o5o8	6oo31	42854	oo9o7	565o4	9oo54		51855 ooo63
Freiburg	252	803	8oooo	4o1o2	18oo1	oo9o7	oo3o3	9oooo	o3452	18351	9----	51ooo		9oooo	o7714	1885o	9----	513o7	932o2	o8737	196oo	9----	oo2o8	9o251		o1852 o2o34
Freudenstadt □	797	815	7oooo	o1462	44152	oo9o8	522o1												732o2	62o22	44152	7o97-	523o4	9oo52		5o756 97o32
Klippeneck □	973	818	5oooo	65o2o	44252	2o841	544oo												834o2	4o1o2	44o53	862--	542o1	9oo54		5o956 ooo52
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	914o5	o1454	19254	9----	558o7												933o6	o1454	19155	9----	558o1	9oo55		53955 ooooo
Ulm	522	838	8o9o4	121o2	19152	861--	535o1												832o6	25712	18252	873--	538o3	59153		52253 91ooo
Augsburg	477	852	8o6o3	251o2	18952	862--	538o6	8o7o3	251o2	18552	872--	537o3		935o4	o9564	18452	9----	525o2	832o6	15225	18852	862--	522o4	9o152		51852 o1ooo
München-Riem	524	866	8o7o2	281o2	19452	862--	538o3	836o4	3o1o2	18552	861--	537o9		832o2	161o2	18353	861--	536o1	83oo5	2o1o2	18452	861--	531o1	5oo53		52453 ooooo
Mühldorf	401	875							2										826o3	12565	16751	862--	515oo	49752		51652 97ooo
Passau	409	893	8o4o3	5o1o2	19853	863--	534oo	836o4	581o2	18754	864--	54811		8o4o2	581o2	17653	864--	5471o	827o1	56712	17153	8o42-	547o8	99654		52854 96o28
Feldberg/Schw. □	1486	908	8oooo	82o32	44854	oo9o7	567o1		7										933o9	oo717	44855	9----	554oo	9o155		54263 o1o1o
Konstanz	399	929							2										828o3	12737	189oo	872--	5o3o1	9o25o		oo754 o2o42
Friedrichshafen	401	934	8o2o6	3o1o2	18251	2o937	526o4	8o2o6	251o2	18151	864--	536o1		8o3o3	2o712	18251	864--	521o1	9o2o2	o8737	18551	9----	521o3	9o151		5o252 o1o17
Kempten-Lenzfr.	705	946	7oooo	2o1o2	19353	7o97-	548o6		2										8oooo	12732	18953	874--	535o5	9o354		52954 o3o25
Oberstdorf □	810	948							2										8oooo	22717	43353	873--	534oo	9o453		52554 o4o52
Zugspitze ■	2960	961	8o8o4	89782	94161	8o71-	647o4	812o5	86o37	92561	15-37	63714		91215	oo712	91662	9----	627o8	935o8	oo717	91o62	9----	625o6	99262		614-- 92o75
Hohenpeißenb. □	977	962							2										832o4	2o737	43655	863--	554oo	9o155		51756 o1o42
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	65o22	18452	5o917	558o5		2										834o1	35717	17652	874--	543o2	99253		5o954 92o52
Wendelstein □	1833	980	816o6	89o32	44o52	oo9o7	588o6		2					8o5o4	86787	42754	8o62-	556o7	933o7	oo717	42558	9----	585o7	9o159		52159 o1o40
Berchtesgaden	542	997							2										8o5o1	15737	17853	864--	537o2	9o353		53653 o3o45

Ed.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 3 2 8

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 24. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	81414	96102	19104	0091+	03806	114+1	
15	gestern	10002	81508	96102	18404	0091+	03707	115+0	
18	gestern	10002	81907	57102	19205	9++++	03308	119++	30058
21	gestern	10002	81908	59022	19803	9++++	02206	119++	
00	heute	10002	81804	57022	19804	9++++	03400	118++	
03	heute	10002	82605	57102	19804	9++++	03400	126++	
06	heute	10002	82006	57022	20104	9++++	03103	120++	30058
09	heute	10002	82306	50102	21804	854++	03317	123++	

FS P12 54.0 N 07.9 E

		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	71311	96102	20305	7092+	02400	113+1	
15	gestern	10003	81307	96102	19605	8092+	04707	113+1	
18	gestern	10003	81509	96102	19605	9++++	04400	115+1	30058
21	gestern	10003	81805	96102	19805	9++++	03202	118+0	
00	heute	10003	92109	93472	19903	9++++	03101	121+1	
03	heute	10003	82505	96104	20203	9++++	02203	125+0	
06	heute	10003	82509	96102	21003	9++++	03208	125+0	30062
09	heute	10003	72108	96102	22003	55602	02210	121+0	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	61413	97012	18507	35529	04806	11422	
15	gestern	10004	61309	97022	18006	33562	05705	11322	
18	gestern	10004	81311	98032	18206	9++++	05202	113++	39758
21	gestern	10004	81110	97608	18506	9++++	05203	121++	
00	heute	10004	71407	97022	18506	9++++	04400	114++	
03	heute	10004	71407	97022	18905	9++++	04204	114++	
06	heute	10004	31408	97011	19006	9++++	04201	114++	30058
09	heute	10004	71609	97032	20206	4552+	04212	11622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	71407	96106	22004	75500	04709	114+0	
15	gestern	10009	70906	96102	21406	5552+	04705	109+0	
18	gestern	10009	71409	96102	21506	9++++	03400	114+0	39753
21	gestern	10009	81608	96102	21904	9++++	03204	116+0	
00	heute	10009	81607	96102	21903	9++++	02400	116+0	
03	heute	10009	71607	96102	21903	9++++	02400	116+0	
06	heute	10009	81805	95102	21902	9++++	02400	118+0	30062
09	heute	10009	81804	95102	23002	865++	02211	118+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	61110	96026	19405	685++	03400	111+1	
15	gestern	10005	71109	96022	18705	21605	03807	111+1	
18	gestern	10005	81113	96102	18505	9++++	03702	111++	39761
21	gestern	10005	81404	96022	18505	9++++	03400	114++	
00	heute	10005	81807	96022	18505	9++++	03400	119++	
03	heute	10005	82008	96102	19205	9++++	03307	120++	
06	heute	10005	82006	96024	20004	9++++	02208	120++	30062
09	heute	10005	~~72313~~	~~97032~~	~~20704~~	~~5752+~~	~~02207~~	~~123+1~~	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_wT_w$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	31606	96101	20305	25430	04806	116+0	
15	gestern	10006	61407	96101	18805	25406	04715	114+0	
18	gestern	10006	61412	97034	19905	9++++	05311	114+1	39753
21	gestern	10006	91612	97032	19905	9++++	03400	116+1	
00	heute	10006	81410	97022	19804	9++++	03701	114+1	
03	heute	10006	81311	97022	20004	9++++	03202	114+1	
06	heute	10006	41606	97012	19904	9++++	02701	116+0	30056
09	heute	10006	71606	96102	21004	2354+	03311	116+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40620	33009	72915	97158	07601	795++	00106	06357	12946		
12	gestern	40620	32912	72709	98028	08502	28641	00209	06255	12721	14956	
15	gestern	40620	32815	72612	98022	09403	35608	00209	05954	12621	14956	
18	gestern	40620	32818	72709	98022	09904	45618	00105	05853	12721	14944	+)79712
21	gestern	40620	32721	82110	98032	09405	25677	00805	05552	12121	14944	
00	heute	50620	33000	82218	97616	07105	6752+	00723	05602	12222	14943	
03	heute	50620	32903	82122	97636	03305	6752+	00738	05603	12134		
06	heute	50620	33006	32622	97256	00706	39400	52626	05403	12635		+)70386

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43659	01809	72026	97801	13406	69401	12808	05104	12035		
12	gestern	43660	02012	71828	96258	10506	79461	51729	05304	11836		+)701++
15	gestern	43660	01715	71828	96258	08507	79400	51720	05203	11836		
18	gestern	43660	01618	71729	97258	06407	794++	51721	05103	11737		+)701++
21	gestern	43660	01821	82716	97608	05205	7742+	61712	05403	12724	11936	
00	heute	53660	01800	72218	98028	06206	65440	00010	05202	12234	11944	+)702++
03	heute	53659	01503		98021	05606	48400	00706	05251	12334	11933	
06	heute	53660	01506	22314	98021	05006	25500	00606	05302	12321	11933	+)702++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40565	51009	82230	97022	15903	854++	00717	05451	12247		
12	gestern	40565	51012	82228	98022	15104	854++	00607	053++	12347		
15	gestern	40565	51015	82132	98022	13104	75470	00820	05202	12248		
18	gestern	40565	51018	82324	98022	12104	854++	00610	05100	12449		
21	gestern	40565	51021	82231	98022	13605	854++	00214	00002	12149		
00	heute	50565	51000	22328	98012	15804	21500	00222	05202	12247		
03	heute	50565	51003	62328	98021	16505	21540	00207	00102	12247		
06	heute	50565	51006	82330	97611	16604	6742+	00202	05202	12148		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40589	19109	32828	97158	14705	39400	00213	06002	12847	12369	
12	gestern	40589	19012	52822	97278	15704	59300	00210	06100	12847	12369	
15	gestern	40590	18815	42925	98271	15406	49401	00703	05703	12945	17361	
18	gestern	40590	18718	62528	96278	15006	49302	00804	05803	12646	17361	90092
21	gestern	40591	18521	72730	96808	14407	59308	00806	05705	17650	12846	91145
00	heute	50591	18300	73032	97158	14608	5842+	61302	05403	12946	17550	
03	heute	50590	18603	72822	97258	15307	5842+	61107	05604	12946	17550	
06	heute	50590	19006	22720	98011	15007	12420	61803	05504	12835	12649	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40527	35509	72520	97812	31706	785++	00307	05602	12846		
12	gestern	40527	35512	72717	98148	32604	48500	00108	05401	12845		
15	gestern	40527	35515	72517	98142	31608	78500	00710	05301	12846		
18	gestern	40527	35518	62618	98158	31408	68500	00502	05303	12622	12857	
21	gestern	40527	35521	82522	98032	31608	885++	00002	05203	12646		
00	heute	50527	35500	72523	98022	31609	785++	00500	05203	12546		
03	heute	50527	35503	42427	98012	29709	24508	00619	05105	12545		
06	heute	50527	35506	82426	98021	29909	15507	00002	05106	12448		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40525	19907	63320	98158	27108	684++	00315	05702	13334	12546	
12	gestern	40525	19712	72920	98808	28008	38508	00109	05604	12934	12746	
15	gestern	40525	19815	53113	98018	27309	41530	00707	05503	13133	13346	
18	gestern	40524	19718	43120	97258	28209	42502	00309	05503	13133	13347	
21	gestern	40524	19621	43218	98020	29209	42500	00110	05605	13133	13347	
00	heute	50523	19600	33018	98018	29808	32500	71106	05704	13034	13358	
03	heute	50524	19803	53015	98251	29709	32502	71801	05606	13034	13358	
06	heute	50525	20006	62917	98258	29209	725++	71705	05506	12935	13358	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40440	41009	60716	98026	32015	68400	00310	05513	10634		
12	gestern	40440	41012	70820	98028	32915	78400	00208	05513	10735		
15	gestern	40440	41015	70722	97802	32515	72400	00803	05514	10736		
18	gestern	40440	41018	70723	98158	32016	724++	00605	05414	10736		
21	gestern	40440	41021	60820	98258	32816	62400	00207	05314	10736		
00	heute	50440	41000	80921	97618	32916	872++	00002	05315	10846		
03	heute	50440	41003	80920	97026	32916	882++	00000	05315	10846		
06	heute	50440	41006	51021	98016	33115	55400	00002	05513	10846		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40452	13709	63613	97258	29311	38501	63114	05606	13333	10544	
12	gestern	40452	13912	83314	97038	30111	18507	62108	05506	13323	10543	+)727++
15	gestern	40452	14215	73014	97022	28812	785++	62713	05405	12922	13333	
18	gestern	40452	14518	72818	97022	29413	785++	62206	05307	12922	13333	+)797++
21	gestern	40452	14821	72528	97012	29213	756++	61802	05309	12522	13332	
00	heute	50452	15000	33310	98018	28512	38400	00707	05410	13332	12522	+)793++
03	heute	50452	15403	73421	97022	28512	784++	62400	05509	13332	12522	
06	heute	50452	15706	33621	97021	29011	28400	00205	05605	13532	12522	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40350	48009	20814	98020	17520	22500	00205	05117	10822	10752	
12	gestern	40350	48012	60517	98031	18521	22534	00110	00016	10522	10752	
15	gestern	40350	48015	60717	98032	17321	42531	00812	00015	10722	10752	
18	gestern	40350	48018	60615	98252	16620	48502	00607	05117	10622	10752	
21	gestern	40350	48021	60616	98021	16821	58531	00202	00017	10623		
00	heute	50350	48000	50616	98021	17620	52500	00008	05218	10623		
03	heute	50350	48003	50615	98022	17921	52500	00003	00018	10623		
06	heute	50350	48006	20416	98018	16320	21505	00817	05217	10422	10784	

Nachträge u Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 328 — Donnerstag, dem 24. November 1966

Meldungen vom 23.11.1966

YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/h/C/L	QVapp	OTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss	
43538	07806	81315	97022	19204	844++	13400	06203	11322	+++++		A.Dohrn
40637	21809	62528	97158	01302	49463	64221	06252	12534	12835		Poseidon
40632	24009	82826	90868	03051	893++	00223	91145	06753	12848		Meerkatze
40632	24012	72332	98158	04102	68472	00211	06256	12358	12754		Meerkatze
40646	10409	62429	97012	01805	48670	74604	91146	00200	12436		W.Herwig
40650	11012	32124	97151	01204	29650	74806	91134	00251	12125		W.Herwig
40651	10018	22324	98010	02003	23660	21312	05200	12424	12346		W.Herwig
40648	09821	13020	98268	04203	19660	31322	05252	13023	12335		W.Herwig
40399	33900	70915	98035	29017	75500	66202	01014	10973			Köln
43690	13706	52324	98708	19006	+++++	00705	05304	123+7			Dohrnbank
48247	13706	29902	98020	15214	+++++	00212	058++	14920			Tübingen
43561	03806	81115	98022	20807	9++++	84107	00001	11122			Ansgaritor
40586	02808	21809	98011	20306	+++++	+++++	050++	11821			Würzburg
40645	27609	83007	96742	98501	+++++	+++++	063++	+++++			Augsburg
40636	08509	82218	98022	05007	+++++	+++++	056++	+++++			Thüringen
40610	02409	62017	98022	14007	+++++	34710	052++	12024			Gelsenkirchen
43696	16009	72324	99022	18405	+++++	00400	056++	12345			Essen
40667	24409	83624	97268	99156	+++++	02241	006++	13645			Düsseldorf
43570	01009	83605	97022	22108	+++++	+++++	000++	+++++			Regensburg
40610	57509	92713	94697	05101	+++++	642++	062++	+++++			Grönland
40669	24209	90330	96757	00057	+++++	+++++	060++	+++++			Wuppertal
40570	08509	82915	97535	17007	+++++	00720	056++	+++++			Bremerhaven
43567	04109	81011	98505	21807	853++	84204	00101	11022			Ansgaritor
40582	01711	52009	98022	20007	+++++	+++++	001++	12021			Würzburg
40633	21212	72733	98022	04003	+++++	+++++	061++	+++++			Saarbrücken
40650	10912	32330	98018	00805	+++++	+++++	054++	+++++			Bonn
40586	56312	82130	98022	03204	+++++	+++++	053++	+++++			E.Ollenhauer
40591	04312	82218	98022	17107	+++++	+++++	055++	+++++			Rotersand
40641	35112	72911	97852	04702	+++++	+++++	0++++	+++++			Heidelberg
40667	18512	83130	96868	98055	+++++	+++++	070++	13144			Nechthild
40632	07712	82424	97022	06807	+++++	+++++	057++	+++++			Thüringen
43696	16012	72430	99022	18405	+++++	00400	057++	12446			Essen
43690	13712	82015	98022	19005	+++++	00400	05503	12043			Dohrnbank
40692	54612	82424	97028	98053	+++++	+++++	060++	+++++			H.Böckler
40655	29812	83605	98022	02552	+++++	+++++	064++	13600			Germania
40667	24412	80421	98028	02856	+++++	02237	011++	10444			Düsseldorf
43574	04212	81311	98025	20906	5732+	84603	05102	11322			Ansgaritor
40375	70212	80424	98022	24513	85500	37715	06808	104+6			Bremen

YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/h/C/L	QVapp	OTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss	
40570	08512	83218	97535	17207	+++++	00202	054++	+++++			Bremerhaven
40261	55412	40409	98020	16323	42641	65400	+++++	+++++			Anita
40655	29812	83009	97022	03405	+++++	+++++	+++++	062++			Hof
30323	42512	80237	96646	08822	853++	14705	05020	10233			Remscheid
43543	04912	81809	98022	18006	+++++	63400	000++	119+1			Frithjof
40423	27512	79905	98031	35516	3153+	65223	00208	108++			Bornheim
40434	34412	89901	98022	34216	784++	66213	00416	149++			Wesermünde
40389	35912	80924	97525	26519	86400	56702	00019	10973			Kiel
43690	13715	72015	98022	17305	+++++	00717	05403	12043			Dohrnbank
40649	10915	22318	98022	00503	+++++	72703	057++	+++++			Marburg
40570	08515	43218	98015	12208	+++++	00400	052++	+++++			Bremerhaven
40632	24215	82737	98278	04803	+++++	+++++	062++	+++++			Regulus
43582	04215	81307	98168	20106	3722+	85608	05102	11321			Ansgaritor
40631	21175	82730	97012	05004	+++++	+++++	060++	+++++			Nordstern
40637	37415	63405	98011	06251	+++++	42400	063++	13410			Freiburg i. Br.
43691	13818	82018	98022	15205	+++++	54716	057++	12044			Essen
40637	37517	79905	98022	06102	+++++	+++++	056++	+++++			Erlangen
40597	01718	82018	97606	24007	+++++	34400	058++	12023			Gelsenkirchen
40574	00017	81609	98032	19807	11621	+++++	+++++	+++++			Würzburg
40628	06618	32413	98021	08006	+++++	+++++	057++	+++++			Thüringen
43540	03618	81806	98022	17206	+++++	43703	051++	11841			Frithjof
40429	36718	61105	98021	32617	654++	66400	00312	111++			Wesermünde
40573	08618	73209	97606	18808	+++++	42400	057++	+++++			Berlin
43589	04318	81507	97505	19205	9++++	85709	05203	11521			Ansgaritor
40625	19218	62613	97012	06004	+++++	+++++	052++	+++++			Nordstern
40597	06018	62818	97012	16006	+++++	+++++	056++	+++++			Rotersand
40327	41518	80133	97022	03821	854++	14724	05319	01146			Remscheid
40649	54618	82411	98022	97752	+++++	+++++	058++	+++++			H.Böckler
40667	24818	80713	97737	05156	+++++	+++++	056++	+++++			Wuppertal
40379	37918	80922	96525	23019	86400	56702	00016	10973			Köln
40359	68418	63518	98012	20016	655++	37715	06412	1352+			Bremen
43553	06919	89905	98022	19206	+++++	84202	056++	+++++			Rendsburg
40380	24718	31915	98030	32417	32+00	56+++	00009	110++			Leverkusen
40627	06621	12509	98011	08206	+++++	+++++	056++	+++++			Thüringen
43690	13821	62013	98022	14204	+++++	00710	057++	12043			Essen
40594	00921	82015	97022	14007	+++++	34400	056++	24042			Gelsenkirchen
43690	13721	52018	98808	15004	+++++	00712	05603	12045			Dohrnbank
43569	01321	81309	98022	19907	+++++	+++++	053++	11321			Würzburg
43557	06821	89905	98022	19506	+++++	84203	056++	+++++			Rendsburg
43596	04221	81509	97505	18505	9++++	85707	00003	11521			Ansgaritor

Famita LHHT

43575	03009	81205	97022	21907	2752+	00605	05405	11221	11132
43575	03012	81302	97022	20807	2951+	00711	05305	11320	11132
43575	03015	81409	97022	19707	4752+	00711	05306	11422	
43575	03018	82005	97022	19007	4752+	00707	05405	12021	
43575	03021	81905	97612	18807	5752+	00602	05305	11922	
53575	03000	82309	97026	18107	855++	00707	05306	12322	
53575	03006	82209	97022	17008	855++	00705	05105	12222	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

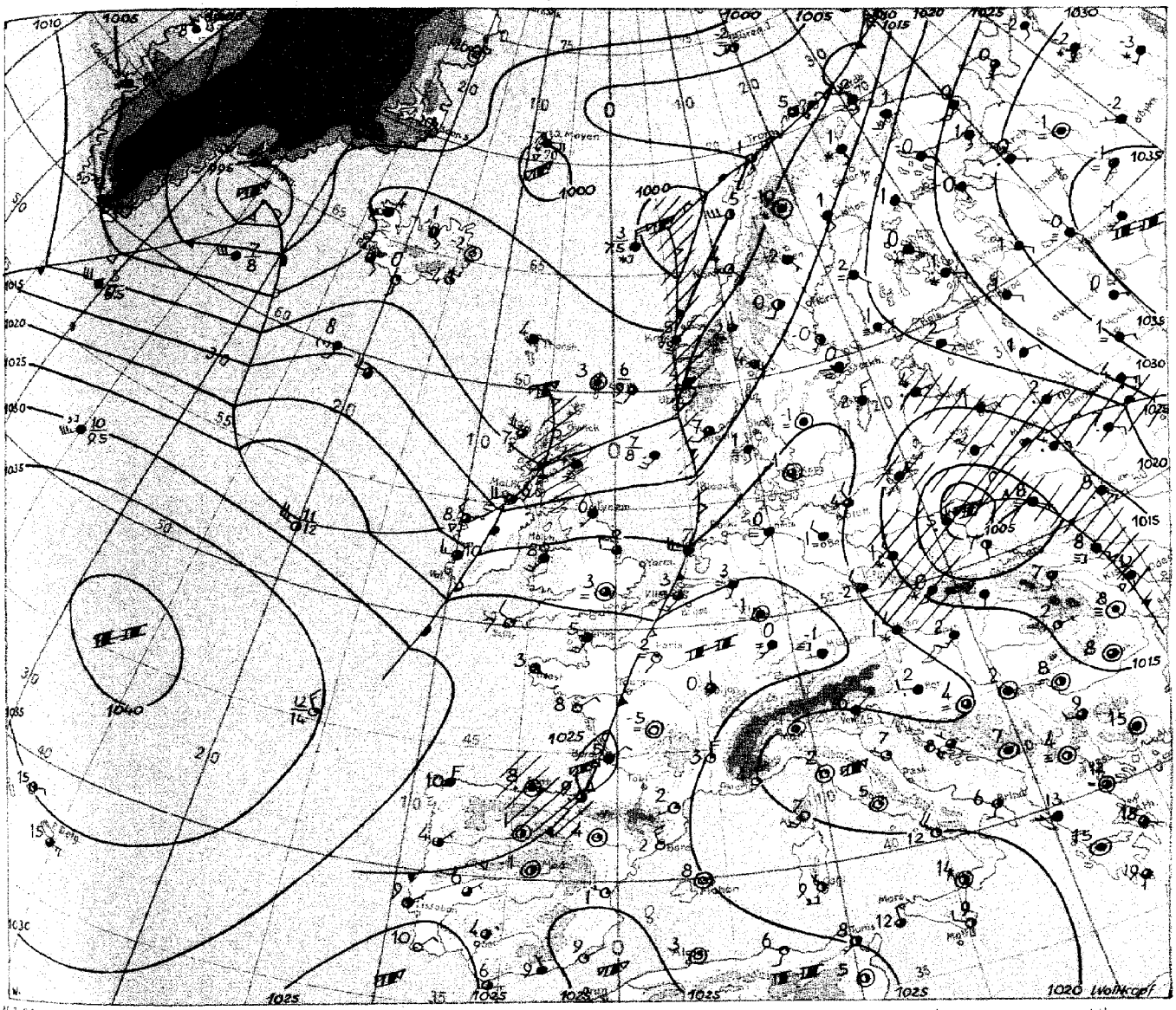
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

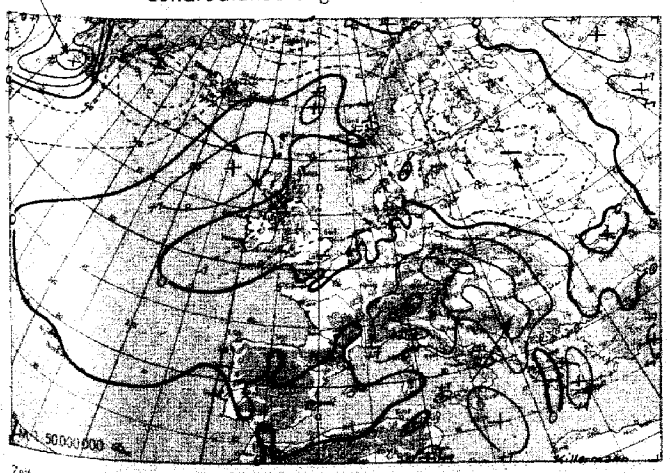
Jahrgang 91 — Freitag, den 25. November 1966 — Nummer 229

Wetterlage heute 6 Uhr

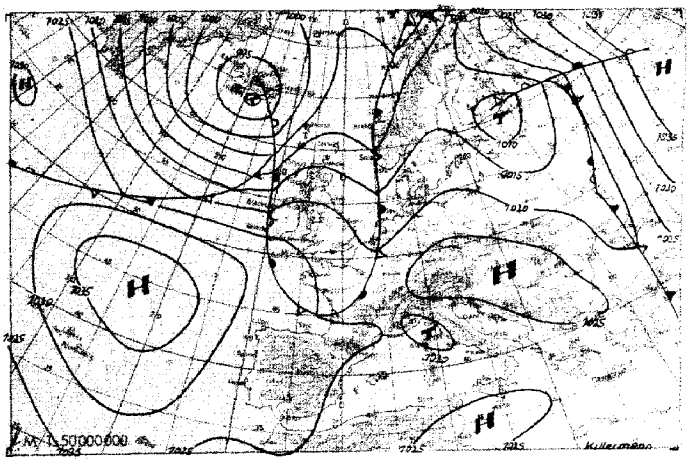


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



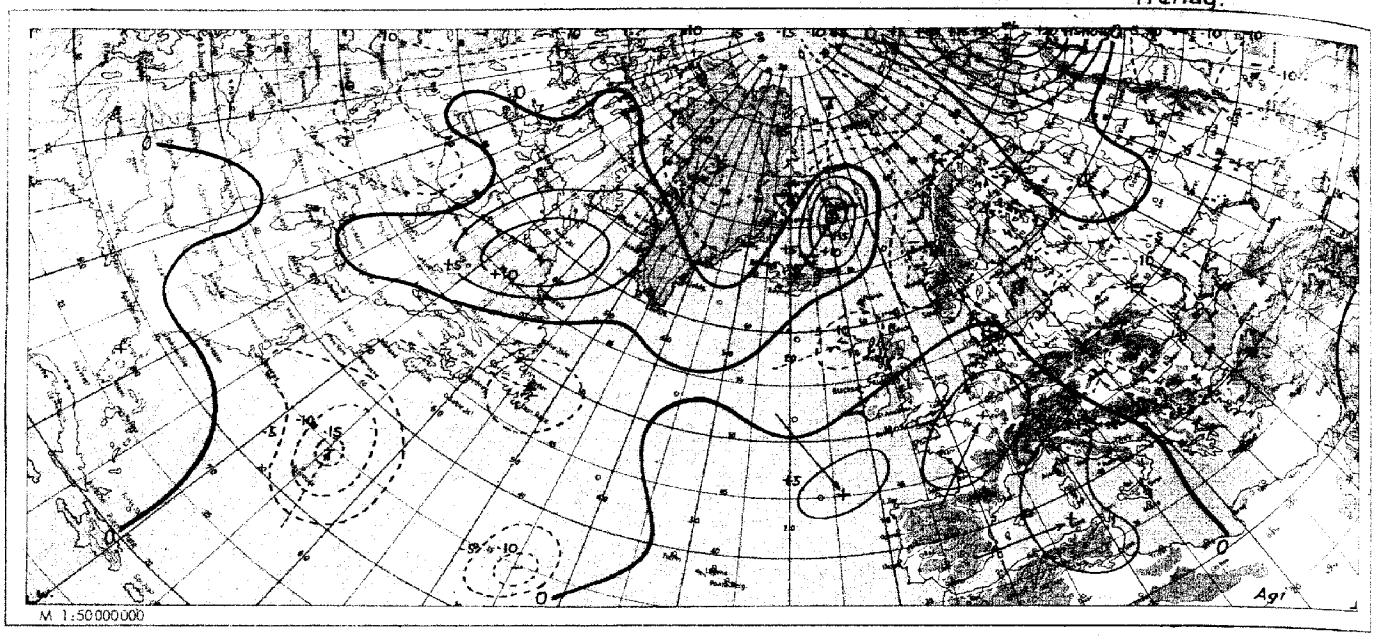
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 26.11.1966, 6 Uhr



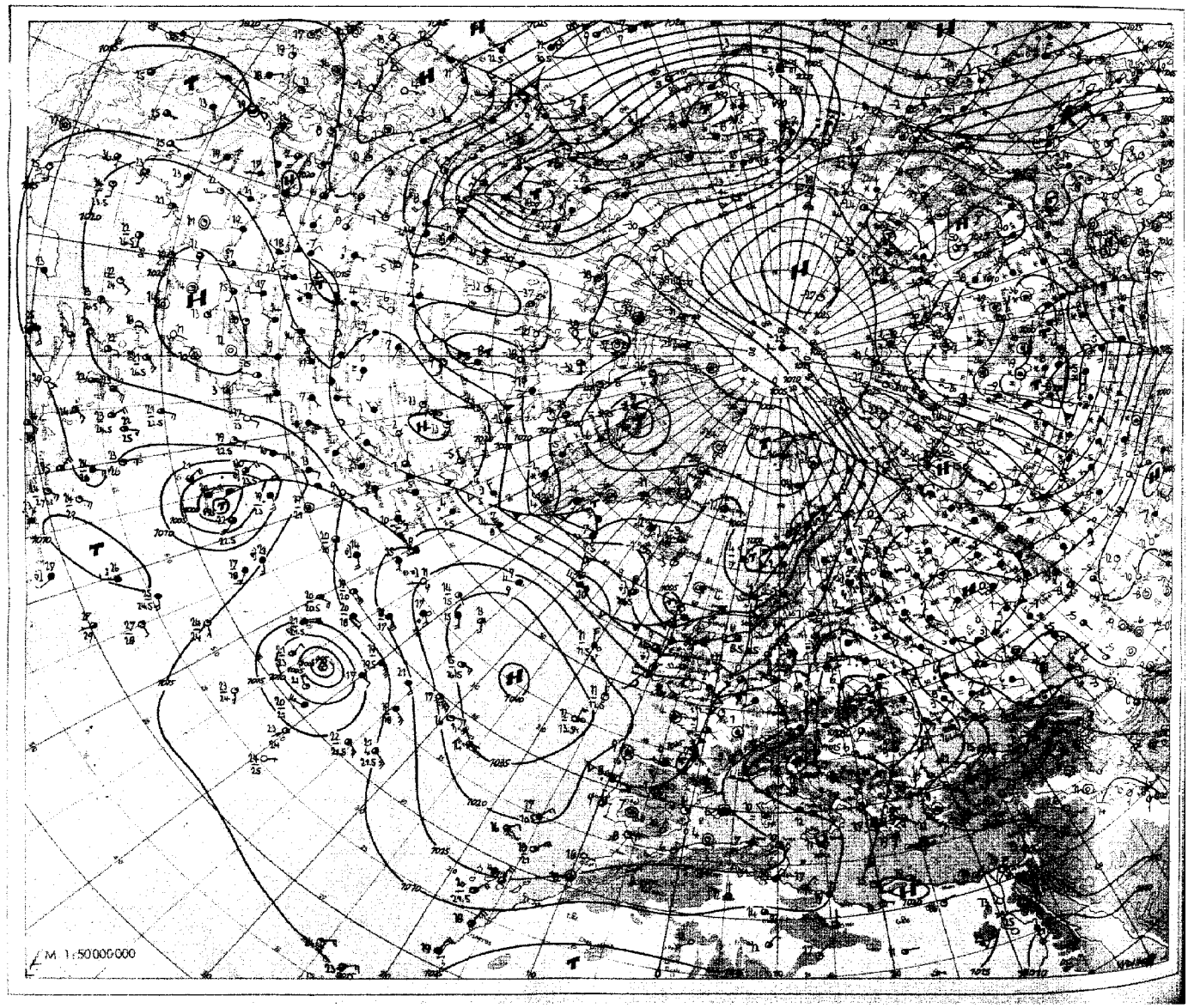
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

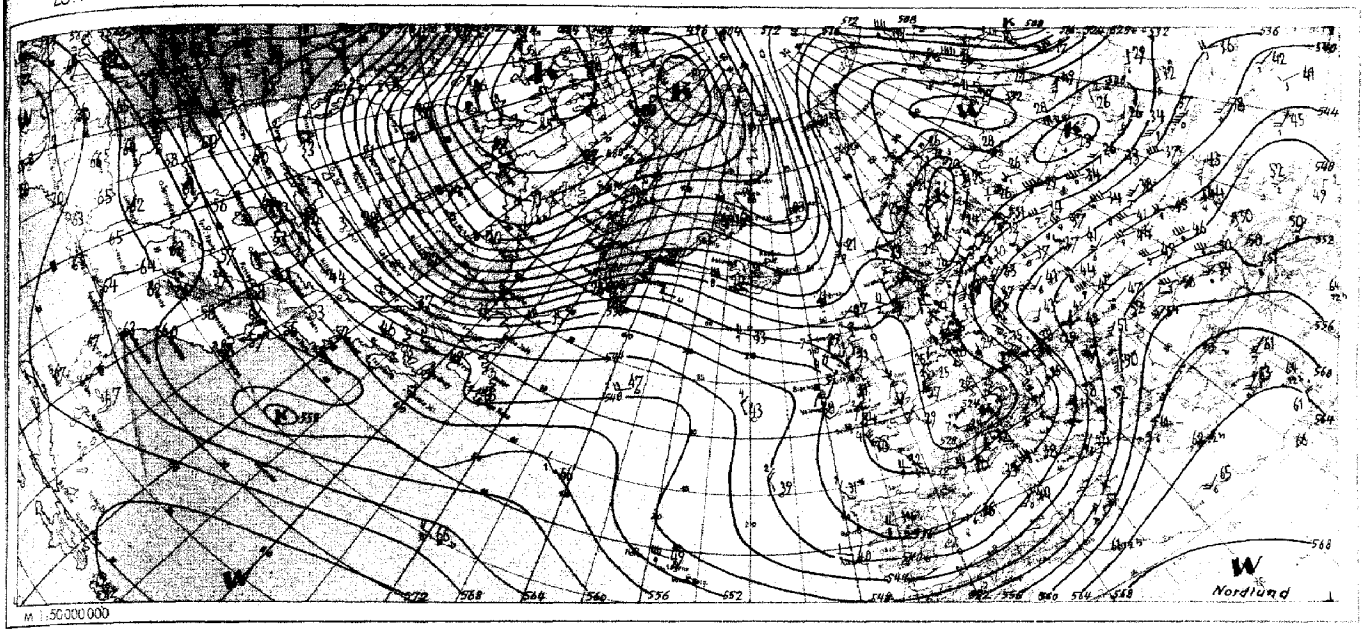
Freitag.



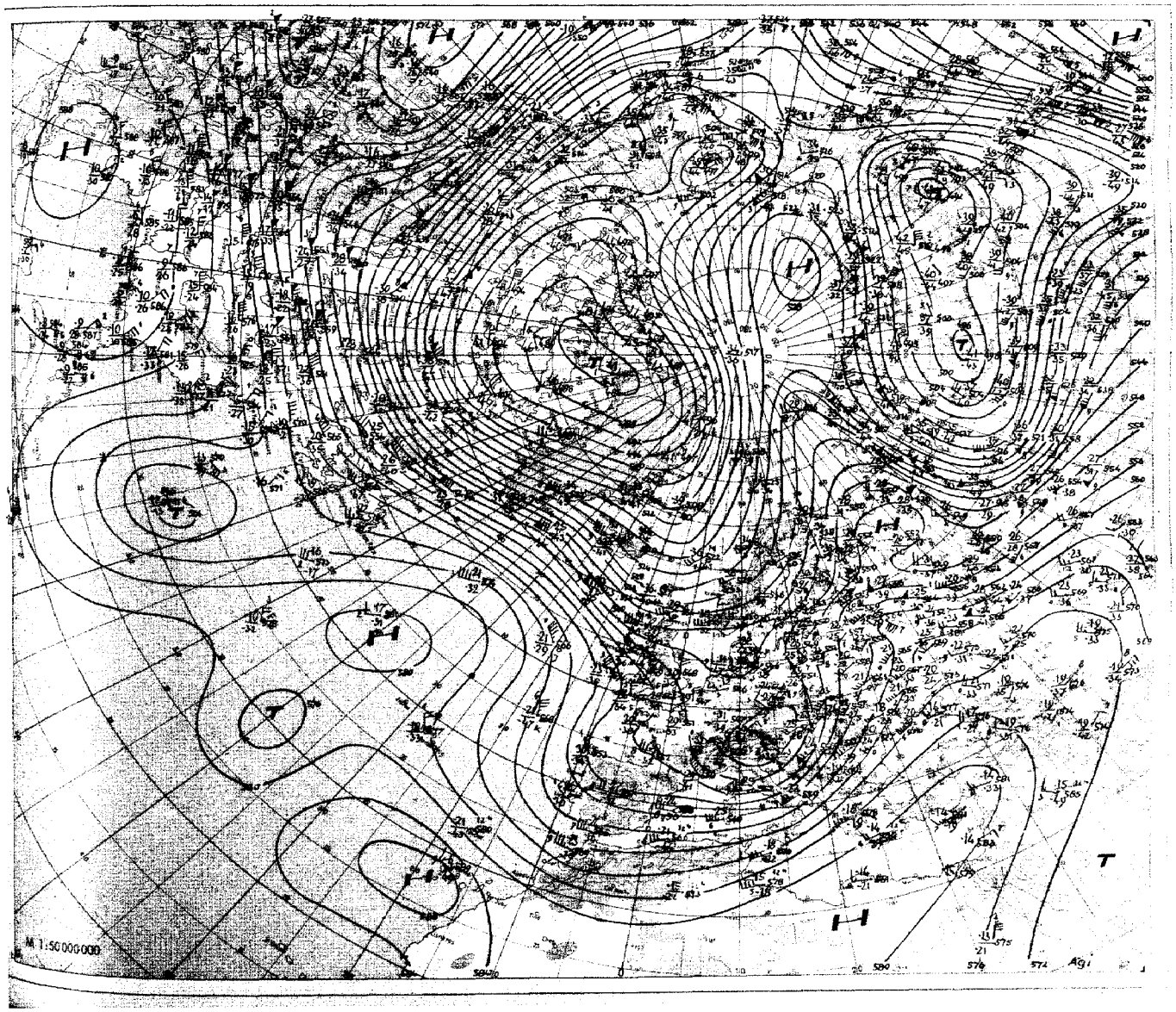
Wetterlage heute 0 Uhr



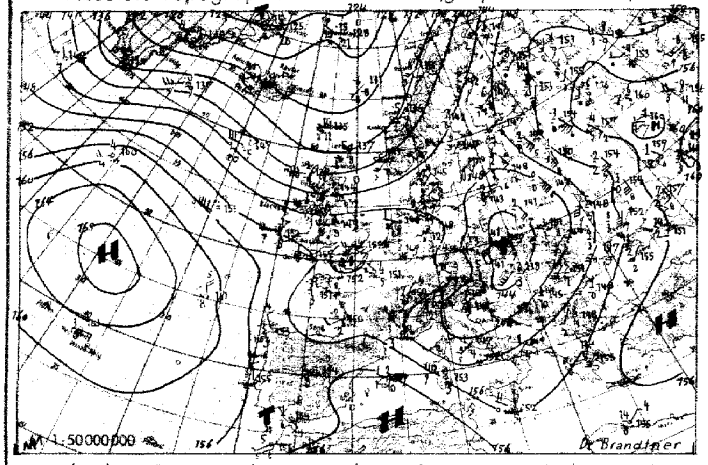
25. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



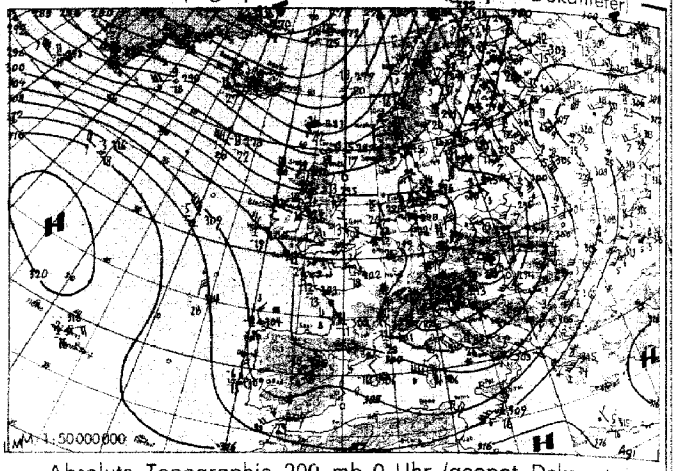
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



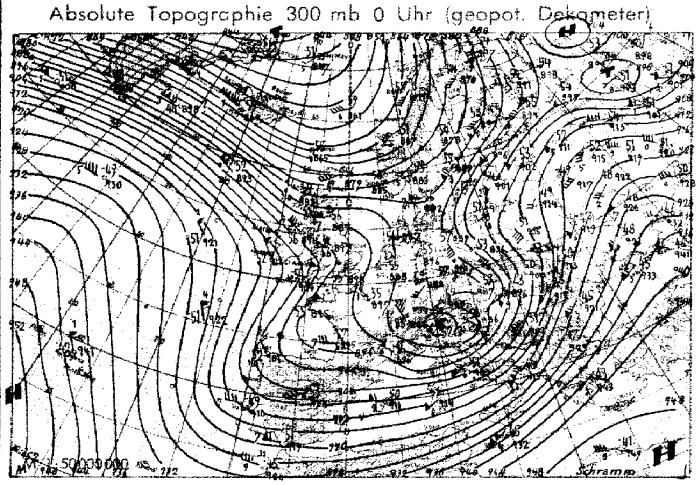
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



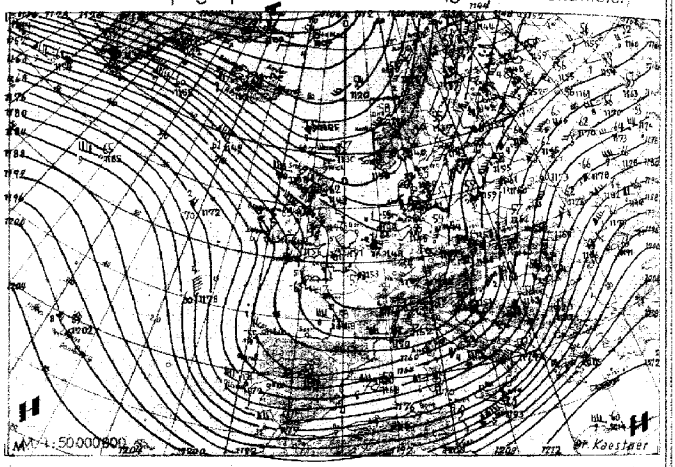
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



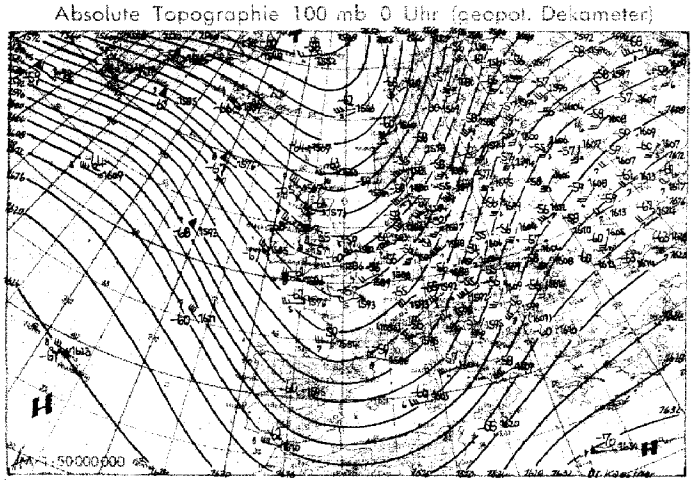
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



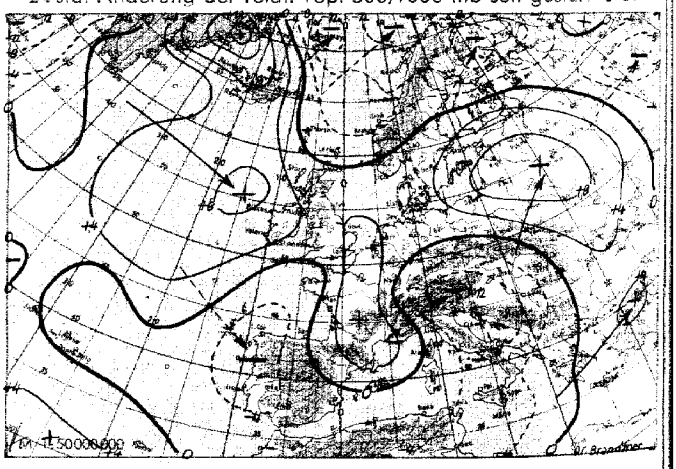
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 25. November 1966

Das umfangreiche und besonders kräftig entwickelte Hochdruckgebiet im Seeraum nördlich der Azoren blieb nahezu ortsfest erhalten. Von ihm erstreckt sich ein Rücken hohen Luftdrucks bis Ostamerika. An der Südflanke dieser ausgedehnten Hochdruckzone bewegte sich die intensive Zyklone östlich des Standortschiffes „Lydia" (44W) langsam in nordwestlicher Richtung. Im Seeraum der Bermudainseln fand in den vergangenen 24 Stunden ebenfalls eine starke Zyklogenese statt, so daß sich heute in den Subtropen des Atlantiks zwei besonders intensive Tiefdruckgebiete befinden. Die an der Nordseite dieser langgestreckten Hochdruckzone etwas nordwärts verschobene Westdrift ist relativ stark ausgeprägt. Im Strahlstrombereich der oberen Troposphäre werden Windgeschwindigkeiten von mehr als 120 Knoten angetroffen. In dieser kräftigen Frontalzone verlagerte sich ein südwestlich Islands angelangtes Tief mit einer Durchschnittsgeschwindigkeit von ungefähr 70 km/h in ostsüdöstlicher Richtung. Die in seinem Strömungsbereich mitgeführte atlantische Warmluft erhöhte die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte um mehr als 4 Grad. Eine weitere zwischen der amerikanischen und der atlantischen Antizyklone gelegene flache Tiefdruckstörung verlagerte sich nordostwärts. Sie vereinigte sich mit dem über der Labrador-See und der Baffin-Bay gelegenen Tiefdrucksystem. Auf dessen Rückseite strömte Polarluft südostwärts und senkte über Labrador die Mitteltemperatur in der freien Atmosphäre um mehr als 10 Grad. In den letzten 6 Stunden löste sich aus diesem Tiefkomplex über Südgrönland eine Teilstörung ab.

Inzwischen verlagerte sich das Adriatief langsam in nordöstlicher Richtung. Es liegt heute um mehr als 5 mb vertieft über Südpolen. Die in der Höhe herangeführte Mittelmeertropikluft führte im Süden und Osten Deutschlands zu starkem Aufgleiten auf die in den unteren Troposphärenschichten lagernde Kaltluft. Die fast durchweg als Schnee gefallenen, beachtlich starken Niederschläge (10 bis 30 mm) brachten im Alpenvorland eine geschlossene Schneedecke zwischen 10 und 20 cm. Unter dem Einfluß einer schwachen Hochdruckbrücke herrschte im übrigen Deutschland ruhiges, meist trübes Wetter. In der relativ flachen Bodenkaltluft hatte sich in der vorangegangenen Nacht im Norden und Westen Deutschlands dichter Nebel gebildet, der sich gestern bei meist leichtem Frost auch tagsüber vielfach nicht auflöste.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die an der Nordseite des atlantischen Hochs ostsüdostwärts ziehenden Tiefausläufer greifen auf Deutschland über. Lediglich der Süden bleibt anfangs noch unter Hochdruckeinfluß.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 25. November 1966 — Nummer: 329

H	Nr	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	RRRT	ff-ff xx gg
	015	22309	65011	20606	22401	02312	32607	70031	21106	31400	01105		52708	65031	21505	52400	01204	82610	62021	22005	724--	01205	-0006	
	020	81305	13102	21202	762--	01211	91405	02472	21502	9----	02003		91206	03454	21502	9----	02500	71206	09444	21202	762--	02803	-0003	
	029	91905	01454	21501	9----	00211	91606	03474	21601	9----	01001		91806	03454	21602	9----	02400	01605	12104	22102	00900	01105	-0002	
44	035	92601	02454	21601	9----	01211	99901	02454	22001	9----	01104		92102	01474	22100	9----	00301	91603	01454	22750	9----	50206	-0001	
2	043	91903	04474	22201	9----	01212	92902	01474	22801	9----	01106		82902	20104	23001	864--	00202	92407	02474	23001	9----	01400	-0002	
	045	82303	08444	21901	861--	01111	92703	01454	22101	9----	01302		93103	01454	22750	9----	50206	92502	01454	22750	9----	50400	-0001	
	113	62006	35102	21103	56430	02312	72106	50102	21503	764--	02104		72207	50102	21803	754--	02103	92109	06434	22201	9----	01104	-0003	
	129	91702	02474	21650	9----	51214	92303	00454	22100	9----	00205		92402	06434	22301	9----	01202	81804	21104	23001	862--	00207	-0001	
5	131						81803	21284	22102	873--	01206							01706	45101	22601	00900	50203	-0002	
	145	91901	00474	21500	9----	00210	92702	00454	22150	9----	51207		93302	00474	22451	9----	51103	92702	00454	23150	9----	51207	0000	
	147	93403	03472	21501	9----	01213	90000	01452	21901	9----	01204		93304	01454	22200	9----	00203	93504	02454	23250	9----	50210	-0001	
	156	70000	30102	21601	755--	01214	32103	30102	22902	10932	00213		92904	03472	22501	9----	00504	93404	08434	22951	9----	51204	-0002	
	202												82006	07464	22103	864--	02202	92008	02474	22701	9----	01206	-0004	
	210	82701	20104	22002	852--	01213	71904	20104	22302	752--	02103												03	
43	215	81603	03464	21951	861--	51212							90000	00454	22650	9----	50302						-0000	
1	224	92702	00454	21651	9----	51215	99901	00454	21951	9----	51103		93104	01454	22550	9----	50306	80000	08424	23200	861--	50207	-0000	
27	235	93003	00474	21651	9----	51212	93501	01434	22251	9----	51006		93203	00454	22251	9----	51500						00	
35	253	90901	01434	21353	9----	53317	91602	00454	21752	9----	52004		93002	01454	21252	9----	52505						51	
51	305	91802	01454	21952	9----	52217	92002	02434	22451	9----	51206		92004	01454	22850	9----	50204						00	
64	313	90000	00454	22252	9----	52214	92301	00454	22851	9----	51105		92303	00454	23050	9----	50303	92402	01454	23851	9----	51208	-0050	
95	317	90000	03471	22351	9----	52216	90000	00454	22651	9----	51103		92701	01434	23351	9----	51306	92503	02434	24251	9----	51210	-0050	
72	320	90000	00474	22052	9----	52115	90000	00454	22752	9----	52107		90000	03494	23151	9----	51304	90000	01494	24051	9----	51209	-0000	
99	325	92702	00454	21752	9----	52215	92403	01454	22651	9----	51209		92701	02474	23101	9----	00205	92702	00454	24050	9----	50209	-0001	
53	338	92903	01474	21651	9----	51212	92903	05434	22550	9----	50109		83004	12104	22401	861--	00801	83105	20104	23501	861--	00311	-0001	
87	348	91903	01434	21851	9----	51212	92602	01454	22351	9----	51005		93506	00474	22251	9----	52501	93007	03454	23000	9----	00208	-0000	
51	381	80605	09505	21450	861--	50208	83506	09425	20950	861--	50805		93506	03475	20651	9----	51503	83507	09445	21451	861--	51308	-9700	
51	384	80307	06424	20950	861--	50305	83506	07424	20400	861--	00805		93408	05454	20351	9----	51501	83609	24104	21051	862--	51207	-0000	
36	400	92601	00450	22551	9----	51215	99902	00454	23200	9----	00107		91202	02474	23701	9----	01305	81202	07424	24901	861--	01212	-0001	
25	406	90000	00454	22251	9----	51213	91802	00454	23151	9----	51209		91702	00454	23850	9----	50207	91602	02434	24500	9----	00206	-0000	
154	410	01402	12100	22451	00900	51218	02702	12101	22702	00900	01105		92003	00450	23451	9----	51304	92202	00450	24651	9----	51212	-0002	
835	427	93609	01454	45554	9----	54209	93508	01454	46553	9----	53108		93407	02414	46853	9----	53306	83409	20284	47453	861--	54207	-0052	
158	438	80203	14104	21551	865--	52212	83404	24104	21801	865--	51005		83406	30102	22002	765--	51302	83405	40102	23202	864--	51112	-0002	
150	444	80000	15104	21351	861--	51212	80000	20104	21401	862--	00003		83505	25102	21402	862--	50500	83405	20102	23102	862--	51216	-0002	
697	452	72301	62032	21354	45731	56213	30000	13284	21151	20931	53207		53406	60022	20450	10941	54607						01	
202	501	12702	12101	22201	15600	00217	82802	40101	22803	4567-	00108		72506	30102	23403	756--	00205	72504	30102	24203	756--	01208	-0003	
676	510	13405	65020	22552	10930	53215	93405	02450	22951	9----	51107		83407	15284	23651	860--	52307	82503	40284	25051	861--	52213	-0050	
69	513	92204	01494	22151	9----	51219	91002	02434	23051	9----	51109		90904	09434	23350	9----	51303	80902	18104	24400	861--	50211	-0000	
96	515	80000	18102	21702	864--	50216	83602	25102	22502	864--	50108		83603	30102	22803	864--	00303	83602	50102	24103	864--	00213	-0003	
547	526	23609	40400	21152	00901	52313	33606	56400	21300	00901	51107		93611	03450	22252	9----	52304	93509	07434	23752	9----	52213	-0000	
185	532	73203	50102	21250	764--	52216	33402	56101	21101	35500	51000		30203	56050	21603	15632	51207	73405	56101	23101	755--	52213	-0003	
212	542	80402	40102	21500	864--	51213	80602	40102	21601	864--	51103		83604	58022	21801	864--	52301	80405	58022	23001	864--	52212	-0002	
921	544	90108	00414	44755	9----	55312	90110	00494	44954	9----	54000		93611	00494	45154	9----	54303	93609	00494	46454	9----	55215	-0053	
265	609	83402	05462	22150	861--	50213	70000	24104	23101	762--	50111		70601	25102	23401	755--	00204	70000	56102	24801	6547-	00213	-0001	
479	615	90000	06457	21651	9----	51214	40000	56107	22200	46400	51209		83209	40102	22601	862--	51205	80000	20102	24250	861--	51213	-9101	
805	635	60112	03410	45753	660-1	53312	73610	15104	46152	760--	52004		93410	02412	46852	9----	52308	93409	00454	47254	9----	54210	-0052	
110	637	80202	57102	21302	754--	51214	59901	45051	21404	38401	50102		60302	56052	21903	35502	51305	73105	58022	23701	755--	51217	-0004	
123	639	83102	50102	21001	764--	51215	82602	56102	21202	754--	50002		71803	56102	21402	754--	51302	83305	50102	23402	864--	51319	-0003	
259	655	83009	56102	21151	864--	52311	83205	50102	21001	854--	51003		83212	57102	21001	855--	51500	83206	58102	23001	855--	52219	-0001	
216	658	82802	35102	21051	864--	53216	73402	45102	20701	755--	52801		70000	60021	21601	755--	52309	72202	58101	23000	755--	52212	-0002	
337	671	80000	19102	20852	863--	53315	63205	50102	19750	46441	52808		53605	56102	20300	55400	52101	83204	50102	22250	864--	52217	-0001	
239	675	80204	42102	21151	864--	53321	83603	56102	20000	864--	52811		83405	24102	20401	863--	52305	83109	24102	22401	863--	52219	-0001	
567	685	80105	13102	20453	862--	54309	83406	17102	19852	862--	53803		93508	04454	20552	9----	52307	83309	19104	21552	864--	53309	-0052	
438	688	83504	57102	18550	854--	52315	83104	57102	17600	854--	52808		83406	56102	18750	864--	52309	83405	50102	20150	864--	52213	-0000	
363	704	93205	00457	21200	9----	00216	73604	15287	22201	760--	00110		42705	58031	22402	26401	00204	70401	40101	24701	755--	00220	-9103	
569	706	43610	57284	22351	15541	51216	50703	22284	22951	46001	52206												00	
373	708	90000	07457	21350	9----	51212	70101	20287	22001	762--	51011		51603	20102	22402	56200	01305	83201	25102	24402	854--	50219	-9702	
161	723	80403	30102	21301	863--	51318	73205	35102	21502	56430	51001		70000	40102	21902	765--	50304	63208	56102	23402	66500	51215	-0003	
553	724	92904	03494	20653	9----	53213	93210	05414	20852	9----	52105		82905	20104	21351	862--	51207	42909	40104	23351	46400	51220	-0051	
114	727	83507	18102	21800	862--	51220	80000	22102	22001	863--	51002		81806	40102	22502	863--	51306	82008	50102	24402	864--	51219	-0002	
97	729	83602	30102	21701	864--	51317	83605	56102	22102	864--	51004		72702	56012	22303	755--	51103	82906	57102	24403	855--	50221	-0003	
405	738	83106	30102	21251	862--	53320	83208	18102	21451	861--	52001		83108	20102	22251	861--	52308	83106	50102	23850	864--	52216	-0050	
216	742	83206	50102	20851	863--	53215	83204	50102	21250	863--	53204		82706	35102	21300	864--	51203	82705	25102	23200	864--	51317	-0000	
413	755	83406	30102	20551	863--	53316	83408	30102	20352	863--	53803		83406	45102	21051	864--	53308	82705	40102	22251	864--	53212	-0050	
422	761	83408	30102	20252	862--	53319	83410	56102	19751	864--	54803		83212	50102	20852	863--	53308	83207	50102	22251	864--	53216	-0051	
310	763	83306	56102	19751	864--	53213	83207	50102	19350	864--	53703		83108	45102	20000	863--	53208	83108	50102	21600	864--	51216	-0000	
376	776	83407	35205	17950	862--	51206	83205	56105	18000	863--	52201		83208	56102	18450	863--	53204	83207	30712	20251	863--	52214	-9700	
1307	791	90209	00782	43554	9----	54307	90207	03717	42754	9----	54808		90208	02717	42855	9----	55301	90215	01737	43255	9----	55204	-0554	
252	803	80000	11717	21850	862--	50221	90000	07717	22450	9----	50105		80000	10717	23400	861--	00209	80000	15107	25300	862--	00219	-0400	
797	815	82905	70022	45552	4547-	52216	73306	70022	46351	3553-	52007		83602	50102	47151	862--	51311	83105	35102	48453	862--	54219	-0050	
573	818	93601	01717	45853	9----	53218	93203	02707	46253	9----	53104		93201	01457	47153	9----	53210	93004	00457	48054	9----	54212	-9152	
370	826																							
734	836	93008	00457	20754	9----	54316	93110	01497	20854	9----	54001		93110	02494	21554	9----	54307	93110	01494	23153	9----	53316	-9753	
522	838	83406	25717	20452	873--	53221	83207	30107	20451	864--	53001		83405	50222	21252	862--	53307	83404	45107	23551	863--	53323	-9551	
477	852	83106	13712	19352	861--	52205	83008	18222	19351	862--	52000		83308	30102	20751	862--	53314	82908	40102	22251	862--	53113	-9451	
574	866	83107	30227	19151	862--	52209	82810	28717	19251	862--	53802		83013	17517	20252	871--	52207	82915	40567	21852	872--	53214	-9251	
431	875	82804	35735	17551	862--	51108	82807	30687	17350	772--	51801		82808	22717	18051	872--	52306	82707	13737	20251	872--	52218	-0350	
409	893	80000	08737	17752	872--	52309	92706	03737	16651	9----	51809		92907	05737	16750	9----	50302	82710	10737	18251	872--	51214	-1650	
1486	908	93213	00717	46156	9----	56215	93510	00737	46556	9----	56003		93612	00717	47456	9----	56310	93418	00717	48657	9----	57213	-0655	
340	929	92804	06737	20201	9----	50213	82705	15717	20501	871--	00003		82606	56237	21402	7742-	51310	82706	57687	23801	773--	51222	-0902	
401	934	92906	08737	19801	9----	51314	90502	06737	20600	9----	50107		82902	15717	21501	6722-	00310	83007	50687	23301	673--	00218	-1501	
	946	80000	08737	20153	873--	54211	83402	10737	20552	873--	53105		83102	15717	21552	873--	53310	83102	20717	23852	873--	53221	-1152	
	948	82101	18737	44752	873--	53213	80902	18737	45251	873--	53104		80000	18717	46051	874--	53310	80000	15737	47952	872--	53224	-0750	
2960	961	93515	00717	91464	9----	64104	93520	00737	91166	9----	66603		93517	00737	91666	9----	66303	93510	00737	91967	9----	67202	-1062	
972	962	92903	04717	44755	9----	56212	92805	02717	45054	9----	55103							92911	02717	46855	9----	55211	-0754	
	963	83403	18717	19152	873--	53215	83402	12737	19452	873--	53003		83103	08737	20452	872--	53309	83601	10737	21852	872--	53213	-1052	
1832	980	92913	00737	43559	9----	59207	92710	00737	43659	9----	59001		93010	00717	44159	9----	59306	93221	00737	45360	9----	60210	-1158	21-26
541	997	80000	20717	18952	8042-	53212	80000	15737	18752	8042-	53002		80000	12737	19051	8042-	52304	82304	15737	20551	8042-	53115	-0551	

Eh.

Station			Gestern 21 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC hL MH TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC hL MH TTapp dd ff-ff xx ga	Heute 3 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC hL MH TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC hL MH TTapp dd ERRTT nn
Helgoland	4	010	824o9 65o22 22404 724-- o22o4			92416 o9434 2o8o3 9---- o37o4 oooo3
List	27	020	4181o 6oo34 215o3 453oo o23o4			52o12 6oo21 199o4 555oo o37o7 1ooo2
Husum	3	029	9180 7 o8474 225o1 9---- o1oo4		819o5 4o1o- 2170 1 864-- oo8o5	92oo9 o3454 2170 1 9---- o14oo 1oo5o
Schleswig	44	035	921o5 18284 2270 1 861-- o11o1	92oo9 o4474 224oo 9---- oo8o4	82oo8 19284 221oo 852-- oo7o3	919o9 o9514 2170o 9---- oo7o3 1975o
Fehmarn	4	043	9241o o3474 232o1 9---- o12o2	8231o 151o4 232o1 9---- o14oo	9211o o8472 228o1 9---- o17o4	82113 2o1o4 222o1 9---- o17o6 -oooo
Kiel	7	045	921o2 o2454 23351 9---- 512o6		824o5 571o- 227o1 864-- oo4oo	823o3 561o- 224o1 864-- o17o3 1oo51
Norderney	13	113	9181o o4474 226o1 9---- o13o4			91815 o45o4 2o9o2 9---- o28o8 1915o
Bremerhaven	7	129	823o4 4o1o2 236o1 863-- oo2o6	918o7 o4472 23o51 9---- 518o6	9191o o3454 2285o 9---- 5o7o2	92o1o o3454 2255o 9---- 5o7o3 1oo51
Cuxhaven	5	131	o23o7 6oo2o 231o1 oo9oo 512o5			919o8 o4454 2225o 9---- 5o7o3 1oo5o
Kaltenkirchen	32	145	924o2 oo454 234oo 9---- oo1o2			926o8 o445- 23o51 9---- 516o4 1oo51
Hamburg-F. +)	14	147	927o6 o7434 235oo 9---- oo2o3	823o6 131o4 234oo 862-- oo8o1	824o3 3o1o2 233o1 863-- o17o1	823o8 2o1o2 23ooo 862-- oo7o3 1oo51
Lübeck	13	156	828o4 15284 239oo 861-- 5o21o		823o6 571o- 229oo 862-- 5o8o1	823o7 571o- 229oo 863-- 514oo 1oo51
Emden-Wolthusen	0	202	92oo6 o4454 2345o 9---- 512o7	921o8 o2454 23751 9---- 512o3	922o8 o2454 23o5o 9---- 518o7	
Emden-Hafen	6	203				92214 o1454 22oo1 9---- o171o 1oo51
Cloppenburg	43	216				1oo51
Bremen	4	224	822o5 281o4 2375o 861-- 5o2o5	922o5 o3454 23651 9---- 518o1	923o9 o8434 23751 9---- 513o1	922o5 o6434 23ooo 9---- oo8o7 1oo51
Soltau	77	235	827o5 o6444 2395o 861-- 5o21o			922o4 oo45- 23951 9---- 518o1 3oo52
Lüchow	35	253	93oo2 oo454 22952 9---- 5221o			827o4 4o1o- 22851 861-- 514oo 3oo52
Lingen	21	305				922o8 o5454 235o1 9---- o16o5 1oo51
Münster	64	313	923o8 o1454 2515o 9---- 5o212	923o2 o1454 249oo 9---- oo8o1	825o5 12284 249o1 862-- o14oo	823o5 2o1o4 245o2 862-- o28o4 1oo51
Osnabrück	95	317	924o4 o4434 25o51 9---- 512o8			821o9 231o4 244o1 862-- oo7o3 1oo51
Gütersloh	72	320	9oooo o1494 25o51 9---- 5211o	9oooo o2494 2515o 9---- 5o2o3	92oo2 o2434 247o1 9---- o16o4	818o2 141o4 247o1 863-- o17o1 -oo51
Salzuflen	98	325	925o2 oo454 2485o 9---- 512o8			822o4 151o- 248o1 862-- o14oo 1oo51
Hannover-L.	53	338	828o6 281o2 241oo 861-- oo2o6	927o5 o8434 242oo 9---- oo1o1	826o9 181o4 2445o 86o-- 5o3o2	825o6 251o4 243oo 861-- 5o8o1 1oo51
Braunschweig-V.	87	348	934o3 o3454 24ooo 9---- oo21o			827o6 4o1o- 248oo 862-- 511o1 1oo5o
Berlin-Dahlem	51	381	832o5 4o774 22o5o 861-- 51oo6	831o6 o8467 21951 861-- 515o1	831o7 121o4 22751 861-- 513o8	83oo8 351o5 23251 861-- 521o5 19751
Berlin-Tempelhof	51	384	833o7 4o562 2145o 862-- 51oo4	731o9 4o1o5 21351 752-- 525o1	8311o 441o2 22151 862-- 523o8	83111 4o1o7 22651 862-- 523o5 19751
Düsseldorf	36	400	815o4 1o284 257o1 861-- oo2o8	916o2 oo454 257o1 9---- oo4oo	819o4 251o4 258o2 862-- o12o1	82oo8 4o1o4 254o3 862-- o16o3 1oooo
Bocholt	25	406	9180 4 o1454 253o1 9---- o12o9			92oo8 o5454 246o2 9---- o24oo 1oooo
Essen	154	410	921o4 oo454 252oo 9---- oo2o7	921o4 oo454 252o1 9---- o14oo	822o4 15284 25oo1 862-- oo8o1	821o6 121o4 249o1 862-- o17o1 1oo51
Kahler Asten □	835	427	931o7 o3412 48153 9---- 532o9	93oo7 o2412 47954 9---- 54ooo	93oo6 o2414 48o54 9---- 543o2	927o5 o2414 48554 9---- 542o5 9oo54
Kassel	158	438	834o2 561o2 24oo2 864-- 512o8	833o3 451o2 244o2 864-- 511o4	831o3 451o2 251o1 864-- 523o7	823o3 451o2 253o2 764-- 511o2 1ooo1
Göttingen	150	444	833o4 2o1o2 24oo1 862-- 512o9			8oooo 4o1o2 251o1 854-- 511o5 1ooo1
Brauntage	607	452	834o5 3o1o4 2345 3 662oo 5421o			725o8 591o- 24453 754-- 542o6 9oo55
Aachen	202	501	822o5 3o1o1 255o2 356oo oo211	822o6 4o1o1 256o1 654-- oo4oo	822o8 3o1o2 256o2 862-- o13o1	822o7 4o612 255o3 862-- o14oo 197o1
Nürburg	626	510	727o5 56o22 26o51 761-- 531o8	2		825o8 56o22 26852 871-- 52ooo 76o53
Köln	68	513	712o2 3o1o2 249o6 755-- 511o5	612o3 161o2 2535o 654-- 511o4	811o2 2o1o2 2555o 854-- 512o2	816o4 3o1o2 254o1 864-- 5o86 1oo52
Koblenz	96	515		2		7182 3o1o2 263o2 754-- oo2o8 oooo1
Marienberg	547	526	834o8 561o4 24752 655oo 54211		931o4 o2454 25352 9---- 523o3	829o5 o6444 25752 761-- 522o4 7oo53
Gießen	186	532	727o3 4o1o2 244oo 755-- 52212			8oooo 6oo22 26251 864-- 522o3 1oo52
Bad Hersfeld	212	542	8o4o3 6oo22 244o1 864-- 52213			832o4 6oo22 259o1 865-- 5221o oooo1
Wasserkuppe □	921	544	935o8 oo494 47354 9---- 5521o		93oo9 o1494 48554 9---- 552o8	928o7 o2494 48355 9---- 56ooo 9oo55
Trier-Petrisberg	265	609	81801 67462 26356 oo9oo 51213	82303 3o1o4 26751 754-- 512o3	82408 4o1o2 2735o 5547- 512o7	82603 5o1o2 276oo 4547- 511o3 3oo51
Deuselbach	479	615	70ooo 2o1o7 25751 762-- 52212	7	723o9 571o2 26351 5623- 532o3	823o7 4o1o2 27o51 862-- 512o7 59152
Kl. Feldberg/T.□	805	635	63311 5o1o4 48o54 664-- 5421o	532o9 5o1o4 48155 564oo 552o5	932o7 o1472 49253 9---- 532o7	93oo4 o1454 49953 9---- 532o8 9oo55
Frankfurt-Flugh.	110	637	526o4 581o2 2475o 555-- 522o9	o18o2 561o1 25552 oo9oo 532o7	721o5 4o1o1 26651 756-- 52211	8oooo 231o2 27o51 853-- 512o5 3oo52
Darmstadt	133	639	832o8 5o1o2 249oo oo9o7 52313			819o8 4o1o2 265o1 865-- 512o5 1oo51
Würzburg	259	655	83215 571o2 2380 1 855-- 5226 8	832o7 581o2 248o1 854-- 522o9	828o8 56o52 256o1 864-- 532o8	832o5 561o2 266oo 864-- 522o8 1oooo
Bad Kissingen	216	658	834o1 581o2 2436 1 755-- 52113	2		822o1 58o52 263o1 755-- 531o7 1oooo
Coburg	337	671		2		827o3 59o22 256oo 864-- 5321o 1oo5o
Bamberg	239	675	831o7 381o2 23oo1 864-- 522o7	2		831o5 561o2 261o1 864-- 522o8 1oo61
Hof	567	685	83216 171o2 22152 862-- 523o7	8331o 151o2 22952 862-- 531o7		8311o 6oo22 25652 864-- 5511o 6oo53
Weiden	438	688	831o5 561o2 2165o 864-- 52214	2		82907 581o2 25151 754-- 53215 3oo51
Berus	363	704	92966 4o1o2 2375o 575oo 512o8			8271 251o2 2725o 864-- 5o2o5 3oo51
Schaumb.-Tholey	569	706				829o8 221o- 27852 862-- 521o6 -oo52
Saarbr.-Ensheim	323	708	7oooo 561o2 2581 754-- 51212	7oooo 381o2 263oo 753-- 512o4	8oooo o9464 2685o 871-- 513o4	8oooo 12284 2755o 862-- 512o7 1oo51
Neustadt/Wstr.	161	723	53212 58o12 2451 5o97o 5121			8oooo 58o21 269o1 855-- 522o8 1oo51
Weinbiet/Wstr.	553	724	229o3 6oo11 24752 2o97o 52212			827o8 75o22 26452 864-- 531o7 5oo52
Karlsruhe	114	727	22oo5 561o1 253o1 2o93o 52o28	1		226o8 5o1o1 276o1 2o93o oo2o9 1oooo
Mannheim	97	729	ooooo 3o1o1 254oo oo9oo 522o8	1		8140 2 221o1 274oo 3552- 5o2o5 3oo52
Stuttgart-Echt.	405	738	828o6 571o2 2490o 854-- 52212	83oo5 571o2 258oo 854-- 522o9	825o3 561o2 27o5o 854-- 522o9	824o5 561o2 276oo 856-- 522o7 3oo5o
Öhringen	276	742	828o5 251o2 2380 1 864-- 5116 7	2		827o4 1o1o- 269oo 863-- 512o7 1oo5o
Ansbach	413	755		2		827o2 6oo22 26950 855-- 54213 3oo5o
Weißenburg/Bay.	422	761	830o8 4o1o2 2365o 864-- 52213	2	832o8 5o1o2 2365 1 864-- 53219	832o9 561o2 27o51 864-- 53213 3oo51
Nürnberg	310	763	833o5 5o1o2 23ooo 864-- 51212	83oo8 561o2 237o1 854-- 521o7	83oo6 58o22 2510 1 855-- 53214	83oo6 561o2 261o1 854-- 521o9 1oo5o
Regensburg	376	776	833o6 2o737 21951 863-- 51217	831o6 56717 22850 864-- 5221o	83 1o7 581o7 2425o 864-- 53213	831o4 581o7 2595o 855-- 53217 9o251
Gr. Falkenstein □	1307	791	93612 oo737 44455 9---- 55314	7	25 9360 7 o1494 46956 9---- 57213	9321o o1494 48456 9---- 57214 9o556
Freiburg	252	803	824o1 141o2 2o6o1 862-- oo2o8	80ooo 161o2 2645o 862-- 511o3	9oooo o8454 2755o 9---- 51211	8oooo 281o4 28ooo 863-- oo2o5 6oo51
Freudenstadt □	797	815	72904 4o1o2 49352 762-- 542o9			825o1 4o1o2 51o53 862-- 542o6 9oo53
Klippeneck □	973	818	93oo5 oo454 49154 9---- 54214			831o2 311o- 51o54 86o-- 542 1o 9oo55
Tübingen	370	826				
Stötten	734	836	9310 7 o1564 24653 9---- 53216			93oo7 o1494 27353 9---- 532o9 99253
Ulm	522	838	83oo4 4o5o2 24o51 863-- 52211	5		824o4 561o2 2775 1 864-- 53212 79752
Augsburg	497	852	83oo9 4o1o2 2365 1 862-- 53315	829o6 3o1o2 2485 1 862-- 52212	83oo6 2o562 2575o 862-- 522o9	829o5 3o1o5 2715 1 862-- 52213 79151
München-Riem	524	866	82712 18735 23452 872-- 53215	82711 2o735 24252 872-- 521o8	83oo8 5o567 25851 872-- 52217	83oo4 4o687 2725 1 872-- 52213 7o752
Mühldorf	401	875		7		827o3 58717 2625 1 875-- 5222o 9o752
Passau	409	893	9271o o6737 19351 9---- 5121o	9271o o4737 2o951 9---- 51216	93oo6 o6717 2315 1 9---- 5122o	827o4 2o287 25'51 862-- 51218 9o851
Feldberg/Schw. □	1486	908	93318 oo497 49651 9---- 57211	7		8o2o2 75284 31458 856-- 582o7 99458
Konstanz	399	929		7		899o2 5o7o7 284oo 774-- 52211 7o15o
Friedrichshafen	401	934	3o5o3 15717 255oo 862-- 51219	8oooo 12737 26651 8o82- 511o9	831o1 3o717 2745o 8o82- 512o8	833o1 18717 2845o 8o82- 512o9 9o351
Kempten-Lenzfr.	705	946	829o3 4o227 2585 3 874-- 54218	7		821o1 4o717 2885 3 873-- 54211 9o253
Obersdorf □	810	948		7		8oooo 2o737 3o954 872-- 5521o 9o354
Zugspitze ■	2960	961	93518 oo737 93867 9---- 67317	93521 oo737 94o67 9---- 671o3	9332o oo737 94567 9---- 672o4	93517 oo737 95867 9---- 67212 91467
Hohenpeißenb. □	977	962		7		92907 o4787 51254 9---- 5521 3 9o255
Garmisch-Partenk.	704	963	832o5 1o737 23752 872-- 53216	7		8oooo 1o717 28133 872-- 54212 9o653
Wendelstein □	1833	980	9322o oo737 46861 9---- 61315	7 22-28	93312 oo717 4916o 9---- 6o212	9291o oo737 5o46o 9---- 6o314 91961
Berchtesgaden	540	992		7		8oooo 4o717 27552 8o42- 53217 9o252

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte -- TmTmTm und sss: Observatorium

Eh.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 18 — Freitag, den 25. November 1966 — Nummer: 329

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	dd(ff)	Station	YYGG	HHHH	dd(ff)
Emden	2406	2400	2361				
Berlin	2408	3671	2610				
Berlin	2412	0910	2086				
Essen	2412	2537	2364				
Stuttgart	2412	2787	2583				
Hannover	2418	2410	2368				
Stuttgart	2418	2640	2775				
Stuttgart	2500	2520	2474				
München	2500	2518	2473				

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Hannover
YYGG	2406	2418	2406	2418	2406	2412	2418
Gleitflug: km	24.9	24.3	24.0	20.7	22.5	23.7	24.9
Gleitflug: dd(ff)	225 / 23	56	2361	225o	2442	24o	2462
23.7 km	2251	2356	2357			234o	2363
20.7	2338	2251	2338	225o	2436	234o	2246
18.8	2432	2136	223o	2232	2325	2432	2232
16.9	2123	2222	222o	2421	2223	2125	2225
15.6	2223	2223	2213	292o	2216	222o	2219
12.0	212o	231	2214	3212	2217	2o18	2114
10.5	2112	23o3	21o3	36o8	2o15	2118	2112
9.0	1817	23o1	2oo3	o24o	2o27	1929	2oo9
7.2	2121	23o7	2o12	3416	1831	1919	2118
5.4	2122	2214	1914	3oo5	1611	2o17	23o7
4.2	2119	2317	23o7	3205	161o	2oo4	27o4
3.0	2o13	2414	o6o3	331o	1911	2oo4	24o8
2.1	2o17	25o8	3603	3o1o	17o2	21o4	2965
1.5	1914	25o6	2606	281o	oooo	22o4	32o4
0.9	1906	24o7	25o6	3o1o	oooo	2404	32o6

Station	Essen	Stuttgart	München
YYGG	2406 2418	2406 2418	2406
Gleitflug: km	17.1 22.8	26.4 26.4	7.5
Gleitflug: dd(ff)	2316 2349	2554 2775	2045
23.7 km	2348	2429 2427	
20.7	2132	2318 2126	
18.8	2121 2223	2124 2318	
16.9	2214 2419	2219 2315	
15.6	2312 24o9	2117 2414	
12.0	22o6 28o8	193o 2413	
10.5	2oo5 3621	1923 1839	
9.0	2o1o 27o8	1728 1914	2o38
7.2	1822	191o o3o7	19o6
5.4	2o17	o7o2 3511	14o7
4.2	22o5	o3o6 o117	o812
3.0	25oo	o111 3519	351o
2.1	26o5	o116 3519	3oo9
1.5	26o4	o112 3217	3oo8

Station	Berlin
YYGG	2406 2412	2418	2500
Gleitflug: km	22.2 23.7	21.3	21.9
Gleitflug: dd(ff)	2416 2122	2234	234o
23.7 km	2122		
20.7	2420 2228	2331	234o
18.8	2422 2324	2226	223o
16.9	2225 2129	2226	2229
15.6	2123 2125	222o	2120
12.0	2125 2o26	2o19	2115
10.5	2o31 2o4o	2o28	1829
9.0	2145 2o86	175o	2218
7.2	2142 1937	1826	2218
5.4	2122 1816	2114	251o
4.2	2oo9 15o3	o6o7	34o8
3.0	11o2 o5o8	o214	3618
2.1	o81o o518	o321	3625
1.5	o612 o818	o323	o123
0.9	o611 o61o	o219	o119

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	Cdvv	Cdvv	II	YYGG	Cdvv	Cdvv
		ff	ff			ff	ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Sonnabend, den 26. November 1966 Nummer: 3

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2512	2512	2512	2512	2512	2512	25o6	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	2o15 13 2248	2o1o 14 235o	2o18 12 2447	2o25 1o 244o	2o26 o8 2338	2o18 13 2344	2o19 1o 2342	50
100	1586 11 2327	1581 o9 2326	1586 o8 2325	1588 o6 2429	1589 o6 2435	1586 o8 2526	1583 o721 2124	100
150	1331 o7 2514	1325 o7 2522	1329 o6 2415	133o o4 2519	133o o5 2423	133o o8 2714	1324 o519 2218	150
200	1144 o7 2811	1144 o9 3116	1146 o6 2713	1146 o5 2818	1146 o4 2619	1148 o9 3218	114o o517 2115	200
300	889 o611 3429	891 o61o 3125	889 o516 353o	888 o613 3131	888 o914 2238	893 o511 354o	883 o918 2o19	300
400	699 9198 3315	7o1 9o94 3111	7oo 9298 3519	7oo 93o1 3233	7o1 9296 2122	7o4 9198 3422	697 94o5 232o	400
500	544 8o92 311o	546 8o85 3113	546 8192 3416	546 8291 2716	547 8183 2511	548 7988 332o	543 81oo 2714	500
700	297 6466 2711	297 6568 2525	298 6571 29o8	3o1 6672 241o	3oo 6566 o1o5	3oo 6566 291o	295 6381 3316	700
850	146 5457 2518	148 5556 252o	148 5457 292o	152 5961 2716	151 5959 3215	15o 5457 2716	145 5668 3216	850
1000	o16 5o5o 2212	o17 o2o2 2412	o19 o2oo 2711	o23	o23	o21 o2o1 21o7	o17 5252 3o11	1000

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
	PPP 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 17 2597
			o19 18				oo6 17 2595
			o2o 18 236o				oo7 18 2589
	o17 21 2383		o3o 16 2251				oo8 17 2586
	o2o 2o 2379		o33 15			o2o 13 2478	o1o 16 2585
	o3o 18 2369		o38 13			o3o 15 237o	o12 19
	o6o 15		o42 14			o31 15	o2o 16 2457
	o7o 12 2336	o2o 14 247o	o61 11			o43 15	o3o 14 2452
	o8o 1o	o3o 15 237o	o7o 11 234o			o63 1o	o41 14
	123 o7	o55 14	216 o5	o2o o9 2575		o7o 11 2333	o57 o823
	175 o6	o7o 11 2332	23o o7	o3o 12 2565		136 o6	o61 1o24
	25o o8 3413	o86 11	25o o8 2525	o4o o7 2444	o3o 1o 246o	146 o8	o7o o823 2236
	26o 1116	114 o9	27o o8	o45 246o	o7o o9 2332	156 o6	11o o722
	281 1o14	139 o6	289 o713	o7o o6 233o	o8o 2422	198 o8	133 o317
	344 98o3	225 1o	46o 8593	o83 o9	o9o o5	243 o9	25o o516 1913
	445 8794	25o 1o14 3115	589 7284	112 o8 2438	1o5 o7	25o 1o15 3434	276 o616
	6oo 7o81 2813	27o 1216	6oo 34o8	216 o5	2o4 o4	266 1117	282 112o
	652 687o	483 8285	615 7179	25o o614 3o22	25o o5 2722	313 o3o9	29o 1119
	682 6569	572 7283	654 6876	29o o714	296 1o15	36o 96o3	328 o515
	754 6o63	6oo 2913	737 6268	336 3o4o	433 8791	57o 7381	6oo 3211
	763 6o61	61o 7o83	763 6o63	512 819o	45o 8789	6oo 3o13	728 6178
	788 5861	669 6575	797 5862	527 8188	6oo o1o6	6o9 7o74	767 6o69
	8oo 2618	715 6566	8oo 2917	6oo 2112	672 6569	687 6566	788 6o67
	825 5657	8oo 2616	823 5658	64o 6975	688 6566	788 5859	8oo 3218
	[illegible] 2516	8o6 5762	863 5356	65o 7o73	795 5962	8oo 2715	859 5668
	934 o1oo	873 5353	88o 5354	785 5966	8oo 341o	876 5357	912 3214
	942 8o5o	913 2517	915 2715	8oo 27o7	811 6161	9oo 2518	934 5254
	984 oooo	957 o3o1	94o oo5o	84o 5961	919 3o12	937 o155	942 5454
	98o 8151	981 o4o2	963 5o5o	885 2912	954 5152	968 oooo	98o 5353
	o15 6ooo 1811	o21 o3o2 231o	o17 o3oo 2411	989 o255 28o4	963 5o51 27o7	oo7 o2o2 2oo6	o16 5152 3o11
50/100	429	429	432	437	437	432	436
100/200	442	437	44o	442	443	438	443
200/500	6oo	598	6oo	6oo	599	6oo	597
500/1000	528	529	527	523	524	527	526

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	26oo	26oo	26oo	26oo	26oo	26oo	25o9	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	2oo3 16 2342	2oo3 16 2535	2oo9 15 2346	2o19 1o 2352	2o26 1o 2442	2o11 13	2o25 1o 2242	50
100	1578 1o 261o	1579 12 3o16	1582 1o 2728	1585 o8 2431	159o o7 2431	1584 12	1588 o618 2229	100
150	1325 o7 3121	1327 o8 3222	1327 o7 2916	133o o7 2618	1332 o6 2424	1331 o8	1329 o414 2217	150
200	1142 o7 312o	1145 o7 332o	1146 o8 3222	1148 o9 3116	1148 o6 282o	1149 o7	1145 o414 2115	200
300	885 o71o 2827	888 o4o6 2925	889 o6o9 3o26	893 o61o 3223	892 o613 3327	892 o4o7	889 o817 2123	300
400	697 9295 2819	699 9295 2921	7o1 9194 2921	7o4 9297 3o18	7o2 92o1 3328	7o3 9194	699 93o4 2224	400
500	542 8o84 2915	544 8o83 3o2o	545 8183 2919	549 8o88 3114	547 8o9o 322o	547 8o83	544 8195 2615	500
700	295 6466 2716	297 6364 2816	297 6465 2728	3o1 6474 31o9	3oo 6567 23o7	299 6365	296 6379 3116	700
850	144 5358 2517	146 5354 2624	147 5454 2532	152 576o 26o5	151 5859 271o	149 5455	146 5667 3117	850
1000	o14 o3o3 2219	o15 o3o2 2225	o17 o3o1 232o	o23	o23	o19 o1oo	o18 5252 3o11	1000

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
	PPP 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 2346						
	o4o 15			o15 14			
	o46 2349			o2o 12			
	o56 17 2432			o28 2565			oo2 94 2899
	o6o 2435			o3o 11 2566			oo2 94 78oo
	o7o 14 2426			o33 1o			oo3 99 77o4
	o87 14 2523			o38 11			oo3 o3 77o8
	127 11			o42 1o			oo4 o9 761o
	187 o6	o33 16 2454		o54 o9			oo5 13 76o7
	21o o8	o39 15		o64 11			oo6 16 76o2
	236 3423	o43 16		o7o 1o 2444			oo7 18
	25o o6 3221	o47 14		1o2 o9			oo7 18 2698
	32o o5o8	o7o 16 2624	o28 15	1o7 o8	o27 11 2457	o26 14	oo8 18 2594
	468 8391	o75 15	o3o 15 236o	113 o9	o3o 1o 2457	o3o 14	o1o 18 2589
	496 8o85	o85 13	o41 14	125 o7	o37 o8	o38 15	o2o 15 2466
	5o5 8o82	o92 13	o7o 13 2542	134 o9	o7o o9 243o	o48 12	o3o 12 2354
	558 7678	127 11	o85 12	157 o6	132 2433	o53 14	o35 13
	573 7476	17o o7	115 1o	233 o8	185 o5	o7o 13	o55 11
	6oo 2812	18o o9	164 o7	246 o9	226 o8	119 o9	o68 o619
	65o 6771	194 o6	177 o6	25o o913 3126	25o o7 322o	212 o7	o7o o618 2235
	674 6567	25o o71o 3331	226 o7	254 o813	28o o815	221 o8	o9o o819
	743 6163	255 o7o9	25o o9 3o24	266 1o14	367 3331	25o o812	25o o515 2o15
	785 5762	313 o2o5	257 o9	6oo 3o15	59o 7284	251 o812	289 1o19
	8oo 2516	325 o2o4	28o o6o9	617 6981	6oo 281o	291 o4o7	329 o414
	812 5659	517 8o81	3o7 o71o	63o 6977	62o 7274	318 o3o6	57o 7391
	867 5258	6oo 3o15	583 7274	8oo 28o6	75o 6163	362 9599	6oo 3o12
	9o4 2422	619 7o7o	6oo 2823	817 5763	769 6163	593 7172	772 5877
	9o5 5154	8oo 2622	8oo 2627	83o 5962	8oo 271o	795 87oo	788 5877
	913 5151	8o4 5658	8o2 5656	884 26o3	8o9 5961	83o 5656	8oo 3118
	933 5o5o	912 2525	913 243o	943 oo56	839 596o	875 5252	9o1 5461
	96o o1o1	96o o3o1	923 5151	951 oo55	919 23o8	9o9 5151	913 5656 3216
	98o o2o2	975 o1o1	94o 5151	97o o154	943 5156	939 5151	986 5252
	o12 o4o3 2213	o19 o4o2 2313	o15 o3o1 2313	989 5o53 16o3	963 5658 21o6	oo4 o2oo	o17 5152 28o7
50/100	425	424	427	434	436	427	437
100/200	436	434	436	437	442	435	443
200/500	6oo	6o1	6o1	599	6o1	6o2	6o1
500/1000	528	529	528	526	524	528	526

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	25o6	3339	2597
Stuttgart	25o6	239o	247o
Berlin	25o9	3612	2611
Schleswig	2512	2663	2383
Emden	2512	257o	247o
Essen	2512	2578	2478
Stuttgart	2512	2599	2575
Stuttgart	2518	2495	257o
Berlin	26oo	2369	2364
Stuttgart	26oo	2245	2471

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518
Gipfelpunkt km	23.1	2o.4	21.6	22.8	22.2	21.o
Gipfelpunkt ddff	2445	2258	2347	2353	245o	226o
23.7 km						
20.7	2349		2348	2352	2243	2257
18.3	2236	2239	2327	2336	2335	2233
15.9	2327	2327	2417	2517	2224	2527
13.5	2314	2612	2712	3217	2511	2715
12.0	2312	3o11	3o15	3221	2612	2915
10.5	3111	3o2o	3516	3224	291o	3117
9.0	3622	2917	3641	3o21	o121	3326
7.2	3523	2817	3522	3o24	3411	3319
5.4	3314	2914	3215	2816	2313	3117
4.2	3oo9	2818	311o	2718	2614	3o14
3.0	3o11	2612	29o9	2718	2816	2722
2.1	2813	2718	2714	2717	3o12	2715
1.5	2511	2619	2715	262o	291o	2621
0.9	231o	2421	2719	2519	2511	2624

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG			25o6	2518	25o6	
Gipfelpunkt km			24.9	26.1	22.2	
Gipfelpunkt ddff			256o	2568	2445	
23.7 km			2463	2562		
20.7			2451	2449	2438	
18.3			2326	2426	233o	
15.9			2318	2523	232o	
13.5			2519	2614	2521	
12.0			2917	2815	2725	
10.5			2915	3122	2611	
9.0			2812	3542	2217	
7.2			2124	3327	21o7	
5.4			2o11	3321	36o5	
4.2			29o6	3311	o3o8	
3.0			29o2	28o9	o312	
2.1			29o6	29o6	3112	
1.5			3o12	27o4	2916	
0.9			3211	28o3	281o	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	25o6	2512	2518	26oo
Gipfelpunkt km	21.3	22.8	21.3	23.7
Gipfelpunkt ddff	2246	244o	224o	2364
23.7 km				2364
20.7	2245	2342	2238	2351
18.3	2244	2334	2332	2338
15.9	2123	233o	2323	2326
13.5	2218	2315	2416	2717
12.0	2219	2315	2513	2713
10.5	2o16	2216	2818	3212
9.0	1918	2133	3112	3327
7.2	2321	2231	2716	3224
5.4	2815	2516	2719	2919
4.2	3412	2912	2716	2916
3.0	3416	2919	3o19	292o
2.1	3219	312o	3o17	2722
1.5	3318	3121	3o22	272o
0.9	3316	3o17	292o	2722

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 3 2 9

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 25. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	92009	05472	22003	9+0++	02102	120+0	
15	gestern	10002	82108	95104	22202	9++++	02302	121+0	
18	gestern	10002	92114	94454	22602	9+0++	02104	121++	30062
21	gestern	10002	92114	05454	22903	9+9++	02203	121++	
00	heute	10002	92016	94434	22903	9++++	03400	120++	
03	heute	10002	92018	94454	21903	9++++	02810	120++	
06	heute	10002	82122	57024	21005	9++++	05709	121++	30157
09	heute	10002	72118	59021	21106	33471	05301	12122	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	72510	96102	22705	725++	03207	125+1	
15	gestern	10003	72510	96102	23304	755++	02206	121+0	
18	gestern	10003	82209	97022	23204	9++++	02701	122+1	30061
21	gestern	10003	82110	97022	24103	9++++	01209	121+1	
00	heute	10003	92212	92454	23802	9++++	02803	122+1	
03	heute	10003	92312	92454	23301	9+0++	01705	123+7	
06	heute	10003	92016	91454	22901	9++++	01704	120+1	30065
09	heute	10003	92118	92434	22003	9++++	03609	121+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	62514	97022	20806	3556+	04206	12521	
15	gestern	10004	62111	97022	21105	544++	03103	12122	
18	gestern	10004	82111	97022	21305	9++++	03202	121++	30060
21	gestern	10004	82111	97026	21505	9++++	04202	121++	
00	heute	10004	82117	97216	21505	9++++	04400	12+++	
03	heute	10004	62119	97012	20505	9++++	04810	121++	
06	heute	10004	82119	97022	19206	9++++	05713	121++	39758
09	heute	10004	82121	97026	19107	5742+	06601	12122	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	92701	93474	23502	9+0++	01205	127+0	
15	gestern	10009	93205	93434	23502	9+0++	02401	132+0	
18	gestern	10009	92703	02474	24002	9++++	02205	127+0	30060
21	gestern	10009	92507	95104	24101	9++++	00205	127+0	
00	heute	10009	92706	92104	20602	9++++	40709	127+0	
03	heute	10009	82513	95102	23503	9++++	10322	127+1	
06	heute	10009	82512	97022	23202	9++++	01703	127+1	30060
09	heute	10009	82115	95104	23501	6742+	00303	[illegible]	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	72309	97022	21105	5752+	02204	123+1	
15	gestern	10005	82308	97022	21804	875++	02207	123+1	
18	gestern	10005	82311	97022	21805	9++++	02400	123++	30059
21	gestern	10005	72013	97022	22104	9++++	02303	120++	
00	heute	10005	82313	95102	22403	9++++	02203	123++	
03	heute	10005	92313	91474	22001	9+0++	51804	123++	
06	heute	10005	92317	91454	21101	9+0++	51709	123++	30064
09	heute	10005	82018	95104	20203	864++	03709	120+2	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	71404	96101	21105	75400	05101	124++	
15	gestern	10006	80000	96103	20905	5742+	03702	120++	
18	gestern	10006	82307	96102	21903	9++++	03210	123+0	30057
21	gestern	10006	82308	97024	21904	9++++	03400	123+0	
00	heute	10006	82310	97022	21703	9++++	02703	123+1	
03	heute	10006	82712	96102	21603	9++++	02701	12221	
06	heute	10006	82514	96102	21004	9++++	03805	12121	30055
09	heute	10006	82712	97024	21204	955++	03302	12121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	50620	32908	52826	97158	03006	59400	00223	05302	12346		
12	gestern	50620	32812	72920	98028	07005	38468	00240	05500	12346		
15	gestern	50620	32915	72711	98022	08705	56568	00117	05501	12721		
18	gestern	50619	32918	62209	98022	09206	65500	00205	05301	100+0	12456	+)79706
21	gestern	50620	32821	52216	98021	08307	55500	00809	05103	12222	12356	
00	heute	60620	33000	82220	98022	06907	855++	00514	05103	12244		
03	heute	60620	32903	82223	98022	03907	855++	51730	05103	12245		
06	heute	60620	33006	82328	97616	01907	7752+	00620	05203	12347		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	53660	01809	42814	98150	06504	39441	21315	05101	12821	11933	
12	gestern	53660	02012	72504	98031	05605	49472	00607	05551	100+0	12444	+)700++
15	gestern	53660	02015	62402	98152	04905	69400	00709	05500	100+0	12441	
18	gestern	53660	02018	71508	98022	03405	39470	00715	05401	100+0	12443	+)700++
21	gestern	53660	02021	71904	97258	02005	69400	00714	05601	100+0	12233	
00	heute	63661	01900	87411	97038	00504	79440	00815	05600	100+0	12233	+)700++
03	heute	63660	01903	83429	96628	00004	894++	00605	05602	13535		
06	heute	63660	01906	83523	96228	01503	7742+	81115	05951	[illegible]		+)700++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	50565	51009	82424	97216	16303	854++	00703	05302	12448		
12	gestern	50565	51012	82316	98026	16305	854++	00400	00000	12336		
15	gestern	50565	51015	82216	98022	16006	854++	00803	00202	12336		
18	gestern	50565	51018	82220	97602	14103	7542+	00719	05303	12336		
21	gestern	50565	51021	82122	97616	14103	874++	00400	05401	12136		
00	heute	60565	51000	82722	97216	15804	855++	00317	05202	12534		
03	heute	60565	51003	83120	98026	17704	855++	00219	05301	12534		
06	heute	60565	51006	63121	98022	20003	32450	00224	05552	13134	12234	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	50590	19109	72518	97162	13707	49432	00812	05604	12454	12668	
12	gestern	50590	19112	82523	97606	11708	4847+	00830	05405	12434	12668	13244
15	gestern	50590	19015	72632	96816	08709	734++	00630	05205	12536	12668	13244
18	gestern	50591	18818	72729	97158	09009	794++	00303	05305	12747	13059	
21	gestern	50590	18721	52928	98021	10609	48402	00216	05203	12947	13159	
00	heute	60590	18600	73028	98258	12709	784++	61221	05304	13059	12654	
03	heute	60590	18803	23025	98011	14108	28401	61214	05304	13045	12656	
06	heute	60590	19006	72921	98031	15009	785++	61209	05203	12945	12656	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	50527	35509	22428	98011	30109	15471	00302	00006	12447		
12	gestern	50527	35512	22423	98021	31709	10971	00217	05106	12447		
15	gestern	50527	35512	42523	98021	31510	21504	00802	00105	12457		
18	gestern	50527	35518	62422	98021	31009	55501	00705	05105	12446		
21	gestern	50526	35521	72621	98022	31709	75500	22307	00006	12736		
00	heute	60527	35500	82422	97022	32509	814++	00308	00007	12536		
03	heute	60527	35503	82318	98028	31509	2567+	00710	00007	12431		
06	heute	60527	35906	82124	97208	30910	5742+	00807	00109	12238		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	50525	20109	72615	98258	29009	52432	00502	05508	12634	13357	
12	gestern	50525	19912	32720	97258	28310	28442	00807	05207	12734	13358	
15	gestern	50525	19815	62823	97258	26910	685++	00714	05206	12834	12858	
18	gestern	50525	19718	72924	97028	27011	784++	00301	05106	12934	12958	
21	gestern	50526	19621	82824	97028	27111	855++	00001	05106	12835	12958	
00	heute	60525	19600	83028	97018	27711	885++	61106	05707	13035	12958	
03	heute	60525	19803	83028	97028	28111	885++	61204	05108	13035	12958	
06	heute	60526	20006	52926	97028	29011	58500	61209	05206	12935	12958	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	50440	41009	40915	98021	33316	45400	00302	05313	10845		
12	gestern	50440	41012	81023	98028	33716	22477	00205	05213	10946		
15	gestern	50440	41015	81017	98032	32817	4147+	00810	05114	10946		
18	gestern	50440	41018	81120	98022	31917	2742+	00708	00013	11045		
21	gestern	50440	41021	81122	98022	31717	2742+	00802	05113	11045		
00	heute	60440	41000	81219	98022	31517	38507	00602	00013	11045		
03	heute	60440	41003	81118	98022	31215	885++	00803	05514	11045		
06	heute	60439	41106	61215	98012	29717	68510	66815	05113	11144		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	50452	16009	63520	98038	31211	68500	62222	05506	13534		
12	gestern	50449	16012	43620	98028	32511	42500	00113	05504	13544	12850	+)700++
15	gestern	50450	15915	53621	97251	32310	52500	00502	05804	13645	12859	
18	gestern	50451	15918	50118	98028	33511	52500	81213	05604	13643	12811	+)700++
21	gestern	50449	15921	33618	98011	34612	32500	00111	05505	13644		
00	heute	60449	15900	33618	98011	35112	32500	00105	05505	13646		+)700++
03	heute	60449	16003	13416	97251	35212	12500	00001	05406	13646		
06	heute	60448	16006	23316	98028	35612	22500	00204	05406	13446		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	50350	48009	20516	98020	16620	21500	00203	05216	10522		
12	gestern	50350	48012	50418	98021	17121	52501	00105	05117	10422		
15	gestern	50350	48015	60317	97022	15521	18531	00817	00018	10333		
18	gestern	50350	48018	60208	97258	14121	68502	00614	05118	10233		
21	gestern	50350	48021	60426	97158	13620	58502	00505	05217	10334	10768	
00	heute	60350	48000	80423	98022	13921	62507	00203	05118	10335	10767	
03	heute	60350	48003	50322	98018	13021	42530	00808	05118	10336		
06	heute	60350	48006	50409	98028	12720	52500	00703	05218	10322	10766	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 2 9 — Freitag, den 25. November 1966

Meldungen vom 24. 11. 1966

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHHn	DvsppP	OTTTT	1ddPM	1ddPH	QSSss	
53690	13712	81921	98022	07605	+++++	00712	05603	119+5			Dohrnbank
53692	13712	51818	97022	09305	+++++	00400	055++	11845			G.Dahrendorf
50628	06512	73218	98022	05105	+++++	+++++	054++	+++++			Thüringen
50613	12312	82918	97022	11207	+++++	+++++	055++	+++++			Rotersand
53585	05112	71707	98022	17607	+++++	84706	052++	11722			Rendsburg
50650	11412	70513	97012	10051	+++++	00400	062++	+++++			Saxonia
50655	30112	49903	98000	06101	+++++	+++++	052++	+++++			Heidelberg
53630	05812	82324	97626	11005	6722+	15001	053+1	12322			Ansgaritor
50412	43612	81021	98022	28728	524++	66202	05317	11033			Weservünde
53522	03412	42305	98021	21108	+++++	00210	056++	123+1			Frithjof
50341	37712	81511	97032	12222	854++	15234	00321	11522			Remscheid
53690	13715	81818	98022	07004	+++++	00706	05402	11844			Dohrnbank
50587	08215	82813	98022	12708	+++++	84720	053++	+++++			Bremerhaven
50651	11115	72202	98022	08950	+++++	12400	063++	+++++			Marburg
53592	04615	82913	98526	14005	+++++	84736	055++	14922			Rendsburg
53637	06615	82018	97626	09806	3722+	15612	05103	12022			Ansgaritor
50665	24815	62905	98021	05955	+++++	82204	006++	12942			Düsseldorf
50630	24675	42705	98021	+++++	+++++	+++++	00206	+++++			Saar
53522	03518	81305	98022	22009	+++++	00205	056++	13341			Frithjof
53690	12818	71830	98022	04504	+++++	00711	057++	11846			Essen
50650	11118	73411	92967	07951	+++++	+++++	055++	+++++			G.Wiederkehr
50618	14118	82911	97202	05507	+++++	+++++	054++	+++++			Rotersand
50664	54918	82424	97028	97654	+++++	+++++	062++	+++++			H.Böckler
50727	06418	43224	98022	08504	+++++	+++++	055++	+++++			Thüringen
50571	08418	82313	97022	14007	+++++	42400	058++	+++++			Berlin
50392	37318	81033	97022	26419	57420	65715	05114	110++			Bornheim
50348	36618	81013	97626	15018	854++	15212	05317	11022			Remscheid
50669	23518	62707	98022	05655	+++++	+++++	058++	+++++			Wuppertal
50582	30818	82727	97502	15508	86300	25400	05204	12747			Innstein
53643	07518	82013	98156	07406	2922+	15724	05303	12022			Ansgaritor
50624	05621	79909	98022	00705	+++++	+++++	053++	+++++			Thüringen
53560	04521	42405	98022	19208	+++++	34400	054++	12441			Gelsenkirchen
53693	14321	72718	98022	06004	+++++	00215	058++	12745			Essen
53690	13721	82215	98022	06205	+++++	00317	05504	122+4			Dohrnbank
50670	23621	82405	97737	05655	+++++	+++++	055++	+++++			Wuppertal
50389	38321	81133	97208	24518	864++	05719	05316	111++			Bornheim
50650	07121	72409	97712	07701	+++++	+++++	055++	+++++			Sirius

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Fmita LHHT

53575	03009	82209	97028	17108	3751+	00301	05106	12222
53575	03012	72313	98808	16807	59540	00808	05306	12323
53575	03015	82611	97258	17107	5954+	00303	05306	12633
53575	03018	32509	98028	16908	33500	00802	05106	12523
53575	03021	22509	98021	16708	33500	00702	05106	12522
63575	03000	72513	98031	15808	27510	00709	05106	12523
63575	03003	82318	97022	14509	3751+	00713	00107	12323
63575	03006	82418	96636	12507	3752+	00720	05207	12423

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

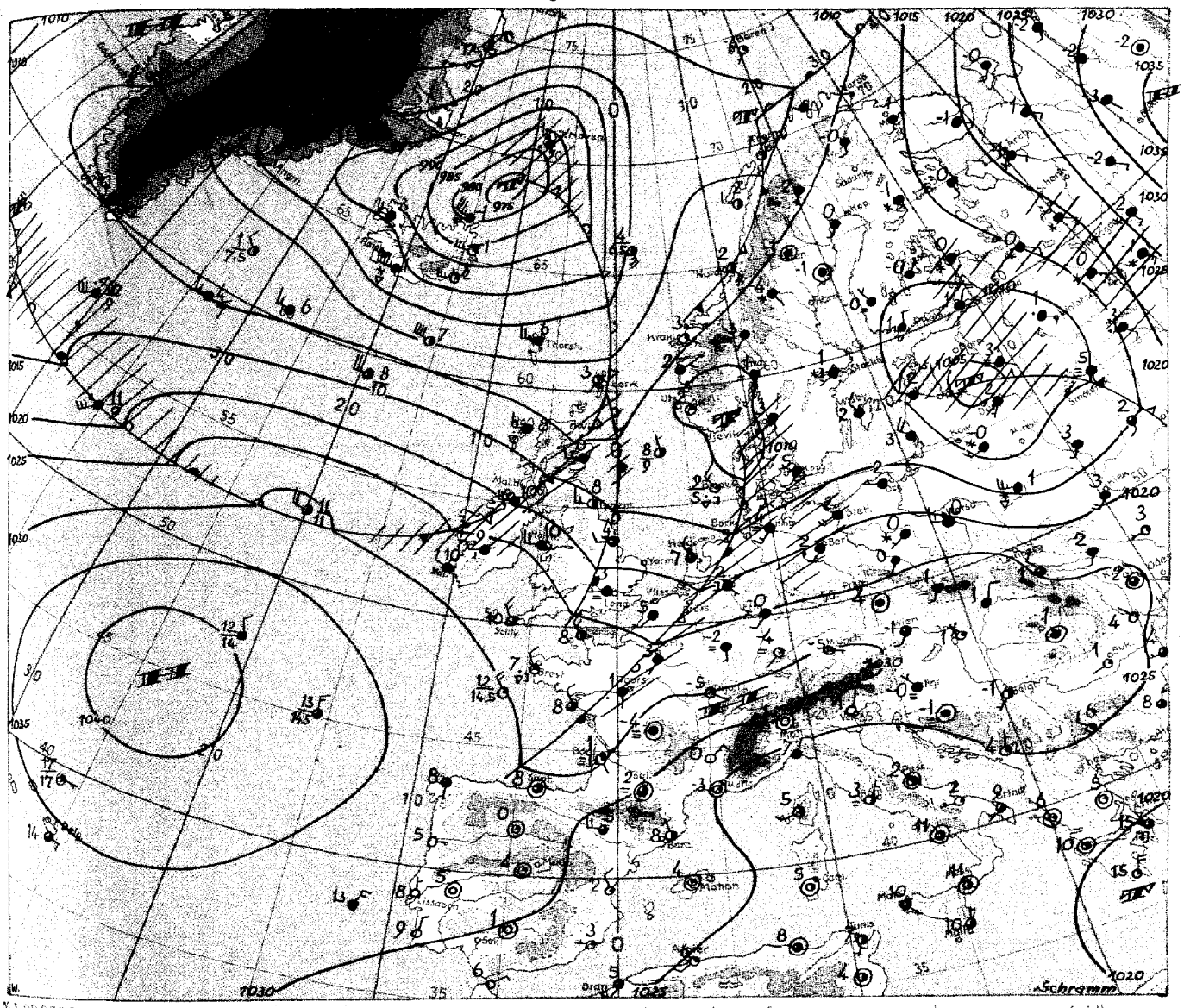
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

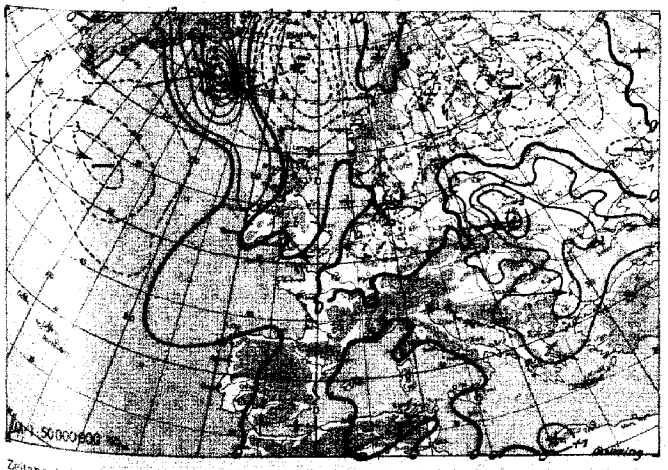
Jahrgang 91 — Sonnabend, den 26. November 1966 — Nummer 330

Wetterlage heute 6 Uhr

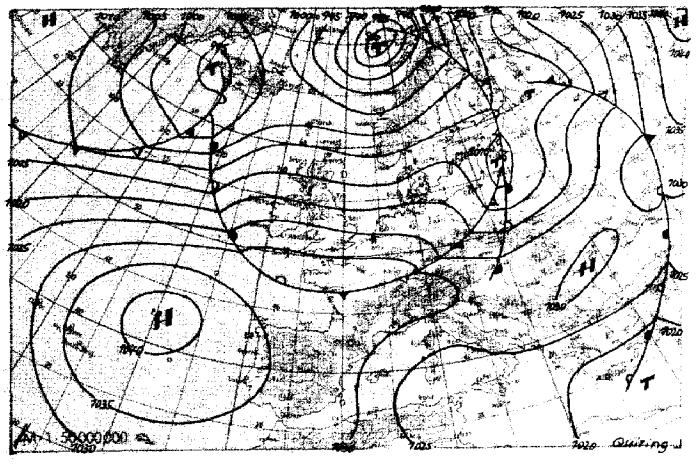


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



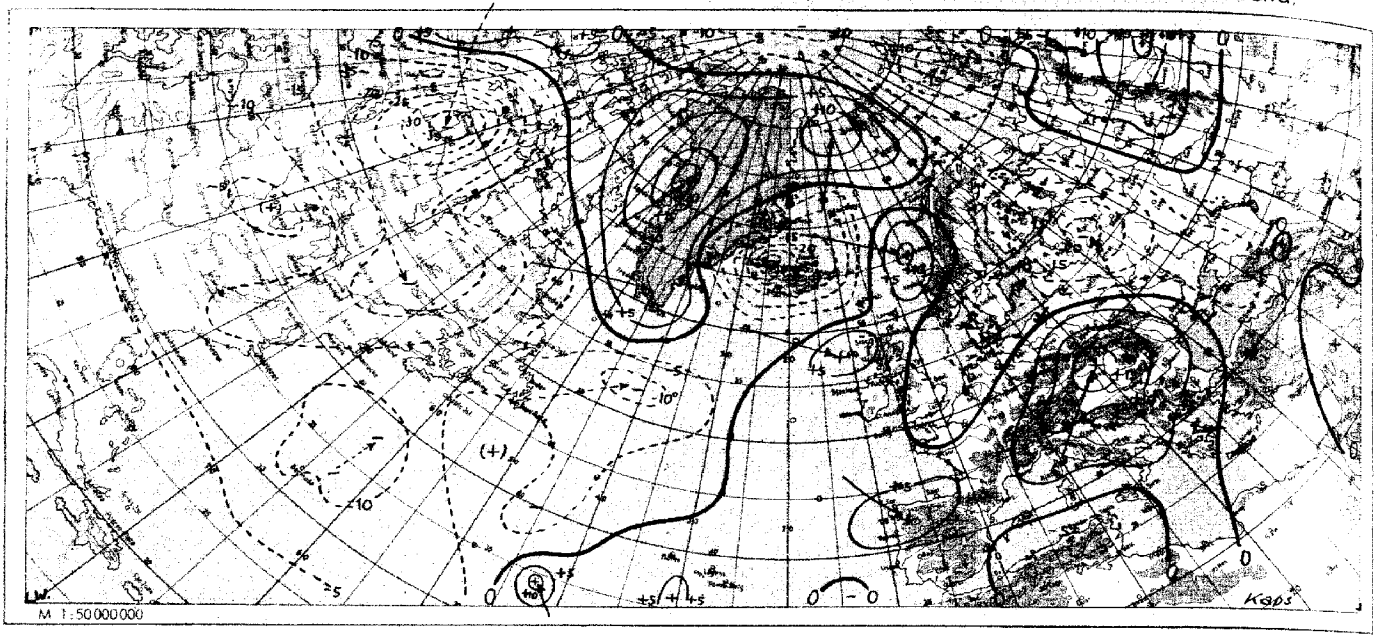
Vorhersagekarte für sonntag , den 27.11.1966 , 6 Uhr



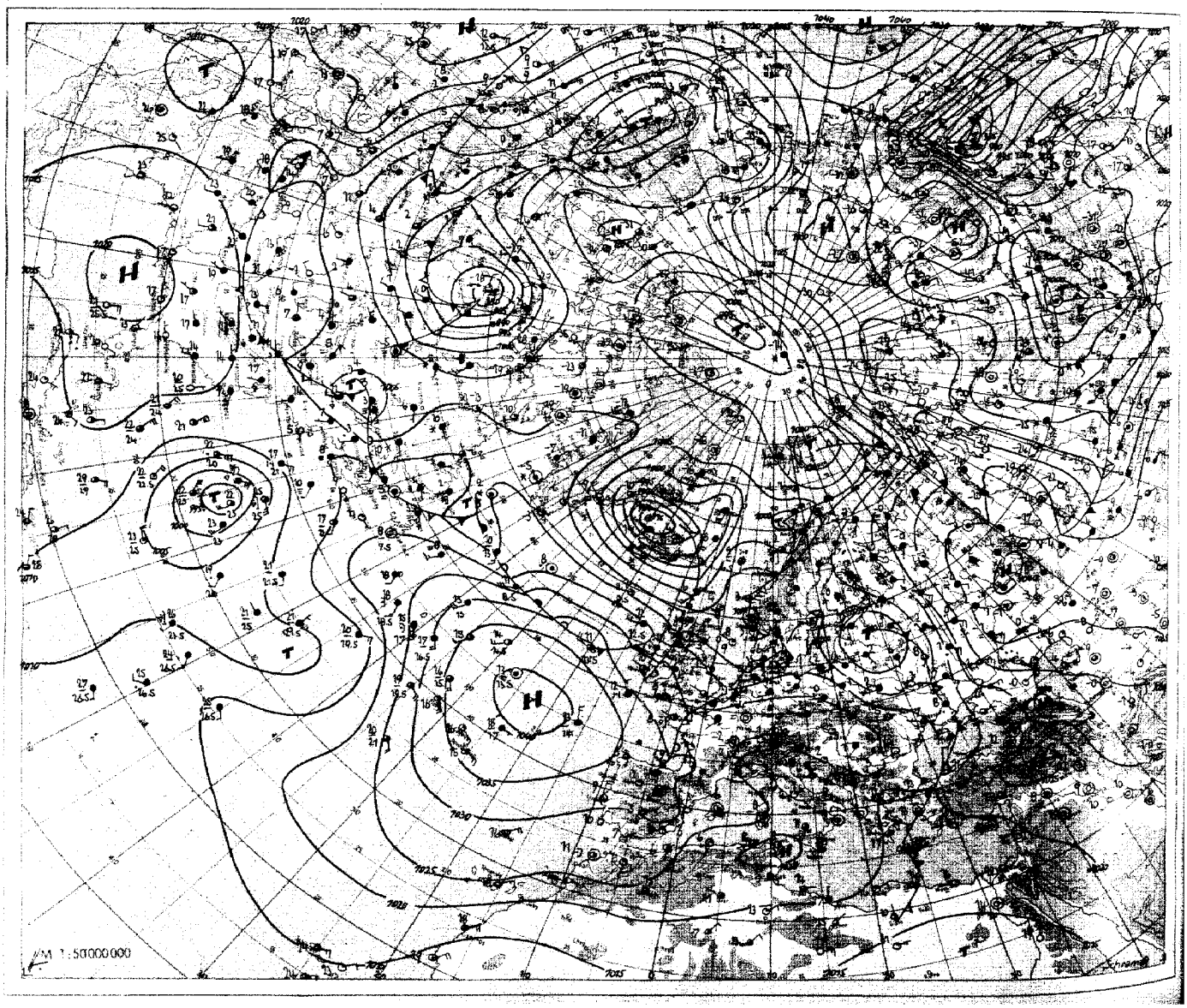
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

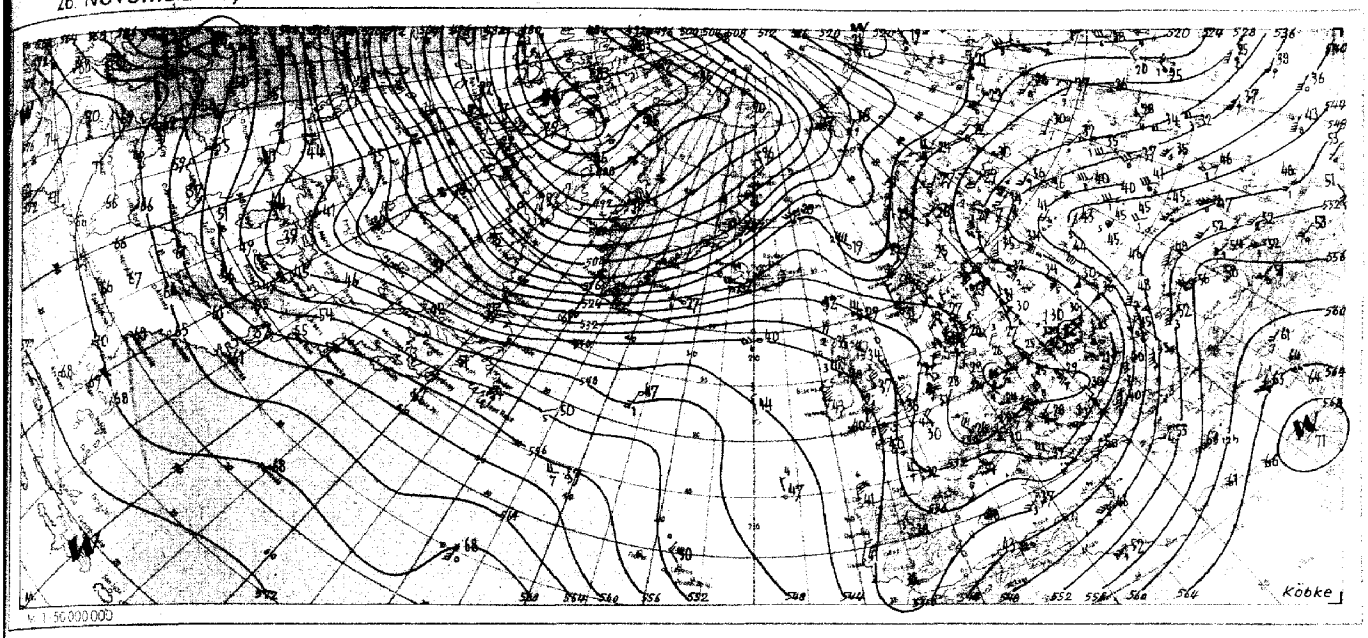


Wetterlage heute 0 Uhr

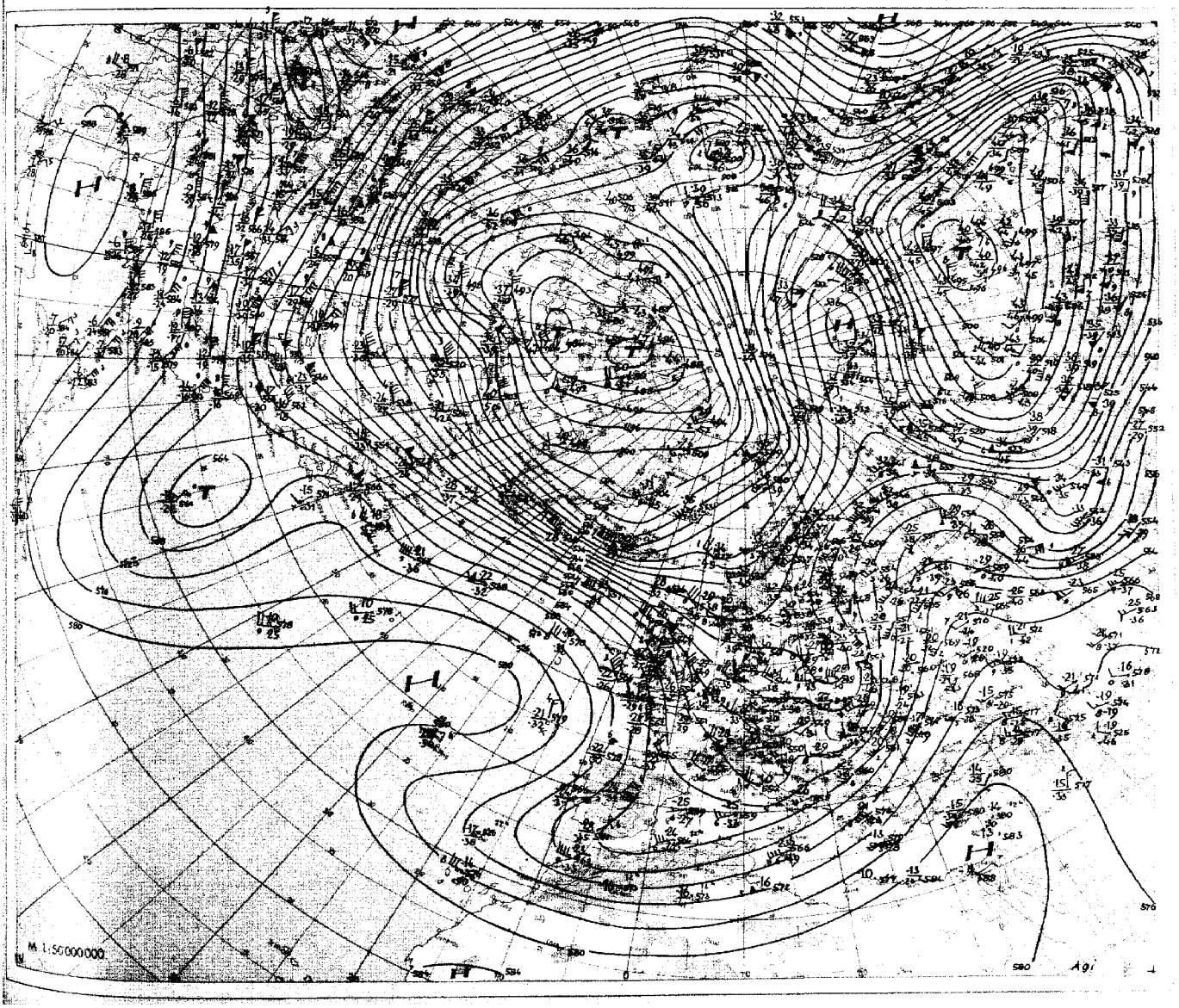


26. November 1966

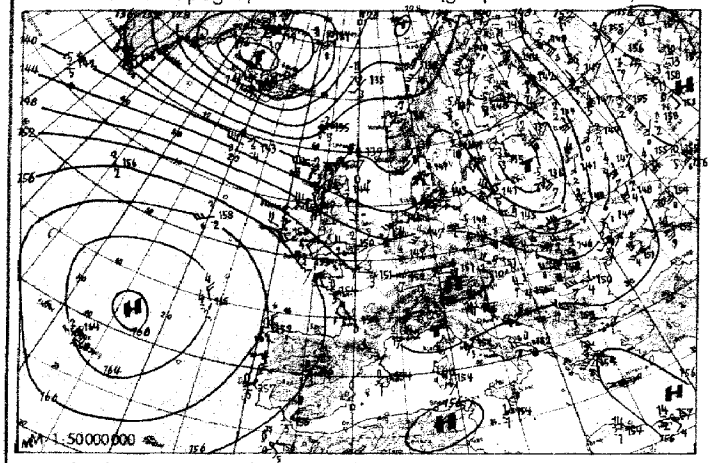
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



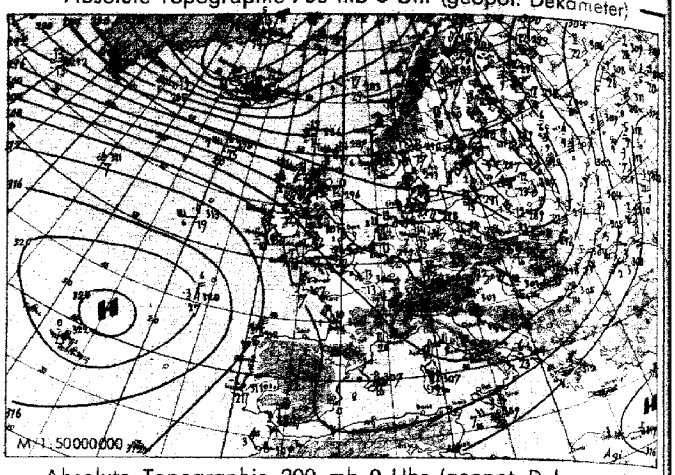
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



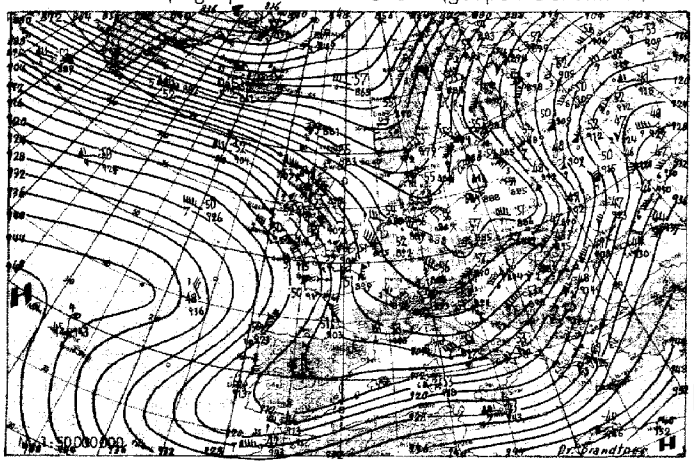
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



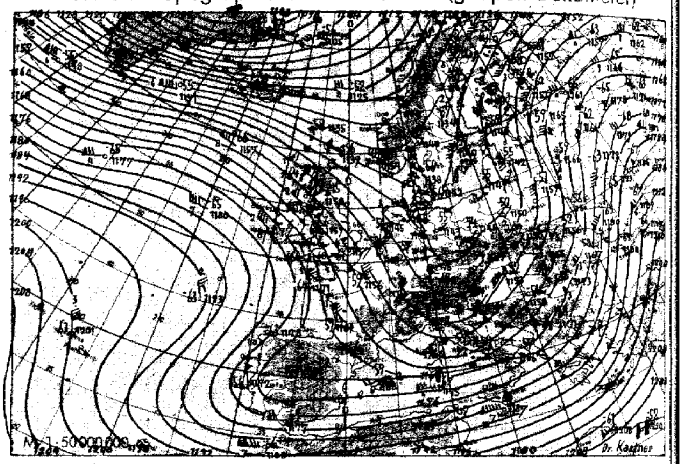
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



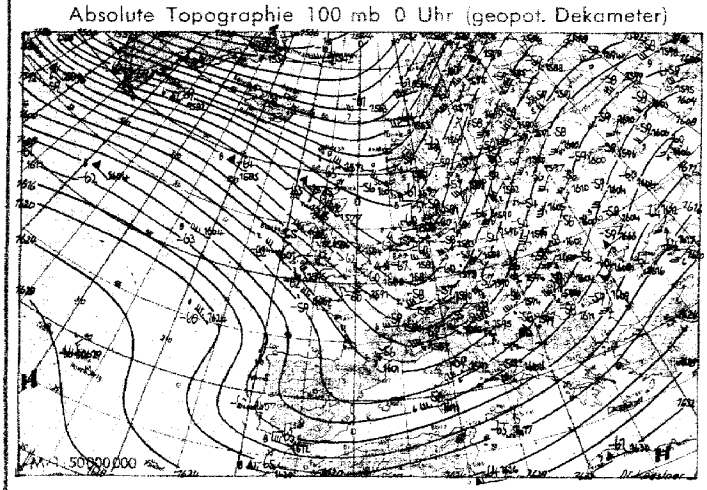
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



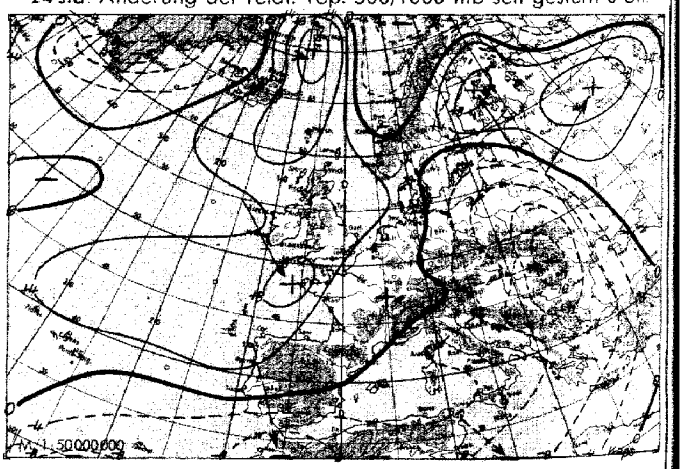
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 26. November 1966

Ausgedehnter Luftdruckfall über dem Seegebiet um Island bewirkte eine mehr als 15 mb betragende Vertiefung des gestern früh vor der Küste Südwestgrönlands angelangten Randtiefs. Gleichzeitig verlagerte sich dieses zyklonale System nach Osten; sein Kern lag heute morgen über dem östlichen Ausgang der Dänemarkstraße. Auf der Rückseite dieses neuen zyklonalen Systems bei Island drang die Kaltluft, die bereits am Vortage über Baffinland und Labrador hinweg südostwärts bis in das Seegebiet des Wetterschiffes B (56N/51W) vorgestoßen war, über dem nördlichen Nordatlantik ostwärts vor. Die zum isländischen Tief gehörende Kaltfront erreichte heute morgen die Westküste der Britischen Inseln. Die 24stündige Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb zeigt für die untere Troposphärenhälfte über Südgrönland und über der Irminger-See eine mittlere Abkühlung von 6 Grad. Im Strahlstrombereich der oberen Troposphäre wurden in diesem Gebiet Windgeschwindigkeiten von mehr als 125 Knoten angetroffen. Auf der Südseite dieser Frontalzone, die von der Ostküste Nordamerikas - südlich am Kap Farewell vorbei - bis nach Westeuropa reicht, blieb die ausgedehnte, sich in zonaler Richtung erstreckende Hochdruckzone in Lage und Intensität nahezu unverändert erhalten. Auch die bereits gestern an seiner Südwestflanke zu beobachtenden Zyklonen im Bereich der Bermuda-Inseln und des Wetterschiffes E (35N/48W) änderten ihre Intensität kaum.

Das gestern früh über Südpolen angelangte Tief verlagerte sich unter gleichzeitiger Auffüllung nach Nordosten. Im Bereich der nachfolgenden Kaltluft vermochte sich am Boden ein vom atlantischen Hoch nach Mitteleuropa gerichteter Keil bis zum Balkan hin auszudehnen. Infolge des Aufgleitens der mit der südwestlichen Höhenströmung herangeführten Mittelmeertropikluft kam es im Alpenraum, im Südosten und Osten zu Niederschlägen, die durchweg als Schnee fielen. Der Nordwesten und Westen Deutschlands wurde von in der nordatlantischen Frontalzone ostwärts ziehenden Störungsausläufern gestreift, in deren Bereich es zu meist als Regen gefallenen Niederschlägen kam, die bei 5 mm ihr Maximum hatten. Im übrigen Deutschland herrschte unter dem Einfluß des Hochdruckkeils ruhiges, meist trübes Wetter. Während im Westen und Nordwesten sowohl die Tageshöchsttemperaturen wie die Minima der vergangenen Nacht infolge der herangeführten milderen Luftmasse um einige Grad über den Werten des Vortages lagen, war im übrigen Deutschland keine wesentliche Temperaturänderung zu beobachten.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der von Südgrönland auf Mitteleuropa gerichteten kräftigen atlantischen Frontalzone wandern einzelne Tiefausläufer über Deutschland hinweg und leiten bei Zufuhr maritimer Luftmassen eine mildere Witterungsperiode ein.

Schramm

Jahrgang 91

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Sonnabend, den 26. November 1966

Nummer 330

Nr.	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC hLMH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC hLMH	12 Uhr TTapp dd	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC hLMH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC hLMH	18 Uhr TTapp dd	ERRIT	ff-ff xx gg
015	82316	181o4	2o6o5	862--	o46o2	72421	251o4	198o5	763--	o58o8	7252o	251o2	184o6	762--	o5614	82421	25216	179o6	763--	o58o5	-91o7	22-27
020	81518	12814	194o4	772--	o37o5	71812	4o256	184o5	784--	o48o9	71612	6o258	172o5	784--	o4712	822o9	7o8o8	17oo6	884--	o55o3	-o2o6	
029	918o8	o3455	219o1	9----	o1oo2	918o9	o6435	2o1o2	9----	o2818	82oo7	151o4	189o4	862--	o3712	8221o	25616	188o4	872--	o46o1	-94o4	
035	91911	o25o4	2185o	9----	5ooo1	918o9	o2475	2o7oo	9----	oo813	919o6	o2435	195o2	9----	o2611	82o1o	15285	189o3	861--	o36o6	-91o3	
043	82214	151o4	22oo1	864--	oo7o2	918o8	o9474	212o1	9----	o17o8	92113	o3474	2ooo1	9----	o1712	82115	2o284	192o2	9----	o17o8	-ooo2	
045	823o4	11285	2245o	862--	5o5oo	821o3	151o5	215oo	862--	oo7o9	922o6	o4474	2o3o2	9----	o2712	822o8	2o1o4	195o3	862--	o36o8	-97o3	
113	81912	2o216	2o9o3	862--	o3ooo	72o15	2o1o6	199o4	31238	o481o	71915	2o1o2	19oo4	66238	o47o9	72oo6	4o1o2	186o5	762--	o46o4	-92o5	
129	918o9	o46o4	221o1	9----	o17o4	82o15	171o6	213o3	862--	o27o8	82115	161o2	2o2o4	861--	o3711	82218	421o2	2ooo4	863--	o36o2	-9 o4	
131						82o12	241o6	2o6o3	862--	o1611						82111	251o2	196o4	862--	o36o2	-95o4	
145	925o8	o2474	2295o	9----	5o8o1	928o7	o2454	215o1	9----	o1714	825o7	15114	2o6o2	863--	o26o9	825o8	15118	2ooo3	862--	o36o5	-93o3	
147	824o7	o9462	23ooo	861--	oo4oo	824o7	1o614	218o2	871--	o2812	824o8	171o6	2o7o3	772--	o3811	824o8	251o6	2o5o4	863--	o36o2	-91o4	
156	822o7	151o2	231o1	862--	oo1o2	82oo5	o8462	216o1	861--	o1815	92oo6	o95o7	2o8o2	9----	o27o8	822o5	3o1o7	2o2o3	862--	o27o6	-93o3	
172											82311	131o2	2o2o5	863--	o37o8	8231o	561o2	199o5	864--	o36o3	-ooo5	
213	82312	13286	225o2	862--	o23o5	82212	181o4	21oo3	863--	o3815											o4	
216	822o7	11284	233o1	861--	o17o1						821o9	221o6	217o4	6623-	o4612						-96o4	
224	823o8	12284	23oo2	861--	o14oo	823o9	3o214	22oo3	872--	o381o	8241o	3o1o2	21oo4	862--	o361o	8231o	451o2	2o8o4	864--	o36o2	-92o4	
235	923o5	o2454	238oo	9----	oo4oo	825o8	o6444	229o2	861--	o28o8	823o8	11286	218o3	861--	o3711						o3	
253	825o6	3o1o2	23651	863--	512o8	82oo2	o3464	226oo	86o--	oo81o	82oo4	o66o4	216o1	861--	o161o						o3	
305	82o1o	o9424	236o2	862--	o2oo1	8231o	17614	228o3	772--	o37o8	8231o	28616	218o4	753--	o371o						o4	
313	923o8	o6454	246o3	9----	o33o1	722o8	181o4	238o4	754--	o28o7	822o6	251o2	232o4	756--	o26o7	824o8	2o612	232o4	755--	o24oo	-o1o5	
317	822o7	o9444	248o2	861--	o12o4	823o8	2o2o4	242o3	862--	o28o6	722o8	2o1o6	229o3	755--	o2613	8231o	2o616	229o3	854--	o34oo	-95o4	
320	819o2	211o2	248o2	863--	o1oo1	82312	17o42	242o4	862--	o28o6	619o6	22o42	232o3	555o1	o261o	82oo9	236o6	234o3	854--	o13o2	-97o4	
325	822o4	2o1o2	248o2	863--	oo4oo	823o6	151o2	24oo3	862--	o18o9	822o6	25212	237o4	754--	o27o3	823o6	3o6o2	235o3	755--	o17o3	-97o4	
338	724o5	3o1o2	244o1	753--	o12o1	8251o	5o1o2	234o4	863--	o28o9	8241o	251o2	227o4	854--	o27o7	821o6	5o1o6	224o3	855--	o17o2	-94o4	
348	825o6	3o1o2	244o1	863--	518o3	724o8	451o2	234o3	754--	oo8o9	829o7	451o2	231o3	854--	o17o3	823o6	45212	228o3	855--	o16o4	-97o4	
381	828o6	4o5o5	24151	862--	522o9	827o7	45715	2365o	872--	518o5	826o6	5o1o7	235oo	862--	515o1	823o5	351o7	231o1	862--	5o8o4	-97o1	
384	82912	44242	23551	862--	532o9	827o9	571o5	2335o	863--	528o2	826o9	5o1o2	231oo	863--	526o2	822o7	341o2	229o1	863--	518o2	-97o1	
400	822o7	281o2	26oo4	862--	o2256	7211o	561o2	252o5	784--	o28o8	82111	56o32	244o5	2763-	o25o8	819o8	5oo22	245o5	756--	o11o1	-ooo6	
406	82oo6	o7424	251o3	861--	o23o3	718o7	3o1o6	244o4	754--	o38o8	82oo8	3o616	237o5	854--	o46o6	818o8	3o616	229o4	854--	o37o8	-o1o5	
410	922o6	o5452	255o2	9----	o11o7	723o7	2o1o4	247o4	752--	o17o7	823o6	5oo32	24oo4	753--	o15o7	821o8	566o2	24oo4	754--	oo4oo	-97o4	
427	928o6	o3414	49553	9----	532o9	928o6	o1454	49352	9----	528o6	927o6	oo454	48852	9----	525o6	926o6	o1434	48853	9----	532o3	-oo52	
438	723o2	56o22	258o2	755--	523o5	319o4	45o52	247o3	355oo	5o8o9	719o4	5oo52	242o3	755--	oo6o5	718o4	5o1o2	247o3	755--	oo3o4	-ooo4	
444	724o5	5o1o2	256o2	754--	512o5	623o5	6oo12	241o4	655--	51813	72oo3	6oo22	243o4	755--	o13o1	716o7	561o2	247o2	756--	oo3o3	-ooo4	
452	82711	3o1o2	25153	772--	542o8	725o8	2o1o2	24152	754--	538o7	825o4	2o1o2	23851	862--	524oo						51	
501	8231o	2o1o6	262o2	862--	o13o7	321o9	4o1o6	255o4	314oo	o18o5	6221o	56o31	246o4	15532	oo6o9	81813	6oo21	245o3	3o957	517o1	-97o4	
510	823o8	4o1o2	27151	861--	523o4	823o9	18287	26751	87o--	518o3	723o9	56o22	25951	762--	516o8	72313	561o2	26251	2623-	533o3	-9151	
513	818o5	256o2	26oo2	854--	o12o5	814o4	252o6	257o2	854--	o28o3	313o5	351o1	244o4	356o2	o2711	717o6	581o1	246o2	oo9o2	5o3o5	-o1o4	
515	72oo2	45o52	271o3	755--	5o2o8	72oo4	6oo22	262o4	755--	oo8o9	62oo9	6oo1o	252o5	555o1	5o6o9	72oo2	6oo26	259o4	754--	5o3o6	-97o5	
526	924o5	o2774	26352	9----	522o7	924o9	o8477	25751	9----	528o5	924o6	o2457	25151	9----	516o4	923o9	o6477	25551	9----	513o3	-9351	
532	829o2	2o1o2	2655o	864--	522o4	625o5	251o2	258o2	655--	518o5	822o2	5o1o2	253o3	864--	oo6o4	72oo3	561o2	254o3	755--	oo3o1	-ooo3	
542	727o3	45o52	263o1	755--	522o4	623o4	56o52	258o3	655--	518o3						825o7	3o1o2	26oo2	865--	512o1	-ooo4	
544	828o6	25284	49654	761--	551o7	7261o	12284	48854	761--	558o4	926o6	oo494	48954	9----	545oo	923o9	oo494	49353	9----	533o4	-oo53	
609	721o6	251o2	278o1	754--	oo2o4	72oo7	3o682	273o2	754--	oo8o4	821o6	4o1o7	266o2	855--	o16o7	822o6	5o1o7	271o2	854--	oo3o4	-92o2	
615	825o5	4o1o2	2725o	862--	511o4	827o7	3o1o2	268o1	862--	518o2	827o7	56227	258o1	763--	516o9	725o5	56o27	266oo	763--	513o5	-97o1	
635	63oo4	56284	49853	655oo	542o1	727o6	o9414	5oo52	761--	528o1	925o4	o1414	49352	9----	527o8	927o7	o1454	49852	9----	523o5	-oo52	
637	117o1	161o2	2745o	156oo	513o4	121o7	561o1	267o3	157oo	oo8o5	721o7	58o51	259o4	757--	o17o8	821o8	5o1o1	266o3	856--	o12o6	-ooo4	
639	42oo8	451o2	272o1	455oo	522o6	121o8	59o12	266o3	155oo	518o4	62oo9	6oo21	263o3	3574-	526o2	7191o	58o21	267o3	756--	oo2o4	-ooo4	
655	727o6	451o2	276oo	755--	51211	626o9	561o2	268o2	685oo	528o5	724o4	57o22	266o2	755--	525o3	43oo3	561o1	271o1	455oo	522o4	-ooo2	
658	12oo5	59o11	271oo	oo9o2	532o7	52oo6	62o21	266o3	315o1	528o3	72oo4	58o22	263o2	755--	526o5	82oo1	45o52	269o2	755--	522o5	-ooo3	
671	827o4	59o22	264oo	864--	542o8	427o2	6oo12	26oo1	484oo	538o3	727o4	571o2	257o1	755--	525o3	823o4	5o1o2	265o1	855--	522o7	-ooo2	
675	827o3	561o2	272o1	854--	52211	523o5	58o12	268o2	2o942	528o3	825o5	561o2	264o2	855--	525o4	8oooo	561o2	271o1	855--	522o7	-ooo3	
685	829o7	6oo22	26352	864--	552o7	827o8	571o2	26452	864--	54oo1	826o9	6oo12	25651	853--	546o5	725o8	5o1o2	26852	754--	543o9	-oo51	
688	828o7	6oo22	26551	754--	53213	827o6	62o22	2675o	854--	54oo3	822o6	62o22	263oo	4557-	536o3	819o6	571o2	27251	854--	533o7	-oooo	
704	725o7	3o284	2815o	754--	512o8	525o9	65o14	273o2	555oo	528o4	425o4	65o12	266o2	25541	525o7	623o3	65o32	27oo1	6o95o	523o3	-ooo3	
706	9251o	oo454	28351	9----	512o7	925o8	oo454	27751	9----	517o4											o1	
708	919o4	o8434	2835o	9----	512o8	124o4	3o1o4	272o3	114o1	o18o6	324o4	56o2o	263o3	324oo	517o9	218o3	56o2o	275oo	oo9o1	533o7	-ooo3	
723	629o9	561o2	275o2	656oo	522o7	43116	6oo22	269o4	3253o	518o5	327o3	56o1o	261o4	2266o	525o7	232o3	2o1oo	266o1	2o94o	522o3	-ooo5	
724	72711	65o12	27o52	3847o	522o7	72518	6oo14	26151	763--	528o7	3251o	63o21	2565o	2857o	526o4	22516	6oo11	26151	2o941	523o3	-oooo	
727	72oo7	181o1	281o1	755--	o12o5	2231o	56o11	272o4	215oo	oo8o8	727o3	5o1o1	273o3	6253o	oo5oo	722o7	3o1o1	28oo1	3553o	oo3o7	-ooo5	
729	718o1	191o2	282o1	755--	oo2o8	731o7	5oo22	274o3	755--	516o7	725o6	56o31	268o4	756--	526o5	62oo4	56o21	272o4	2563o	521o4	-ooo4	
738	525o7	5o1o2	282oo	3574o	532o5	129o3	6oo21	273o2	115oo	558o4	224o3	62o21	27oo2	2453o	546o4	623o6	62o11	278o1	656oo	531o5	-ooo3	
742	729o3	171o2	277o1	764--	512o8	227o3	251o2	27oo2	254oo	518o5	729o3	5oo31	27oo2	754--	523o1	73oo1	4o1o1	277o1	755--	o12o4	-ooo3	
755	827o4	3o1o2	2785o	654--	522o9	727o3	56o12	271o1	754--	538o5	727o4	58o22	268o2	755--	527o1	827o2	56o32	272o1	855--	533o3	-ooo2	
761	723o8	561o2	2795o	755--	52211	725o8	58o22	276o1	756--	538o1	727o5	6oo22	274o1	756--	545o1	723o3	59o22	281oo	755--	532o4	-ooo2	
763	827o6	5o1o2	271o1	854--	522o9	828o5	5oo52	266o2	854--	528o3	725o3	45o52	261o2	754--	525o4	827o4	45o52	269o2	856--	522o7	-ooo3	
776	826o3	451o2	2735o	854--	53213	728o3	561o2	272o1	755--	53oo1	627o2	58o52	265o1	45572	538o6	824o2	561o2	2775o	6557-	523o9	-ooo1	
791	929o7	o1494	49856	9----	57215	923o8	o1494	5o256	9----	561o4	929o4	o3497	5o157	9----	584oo	927o5	o4497	5o557	9----	582o4	-9756	
803	7oooo	21712	285o1	654--	oo2o5	8oooo	2o687	283o1	863--	o18o1	2oooo	3o1o7	276o2	1243o	o16o7	7o6o2	251o7	281o1	7o93-	513o4	-91o3	
815	523o2	567o2	51852	3523o	541o8	327o1	63o17	51851	1143o	538o4	126o4	66o11	5o751	124o2	546o9	o23o5	66o21	5o454	oo9oo	553o3	-9751	
818	8oooo	577o2	51854	3553-	5421o	6oooo	5o7o2	51354	4823-	548o6	829o2	6oo27	5o853	755--	547o6	316o4	6oo17	51654	2623o	553o8	-9752	
826																						
836	929o4	o6434	28453	9----	53111	627o4	571o4	28353	622oo	548o1	327o3	6oo11	28153	3o93o	566o3	82213	571o1	28653	855--	553o5	-oo51	
838	223o7	5o1o2	28451	2o93o	532o7	124o6	561o1	277o1	123oo	518o3	72oo7	6oo21	272oo	754--	525o5	82oo4	5o1o1	28251	854--	522o7	-ooo2	
852	826o4	4o1o2	28651	863--	53213	628o5	581o2	275o1	42531	528o6	725o3	59o22	269o1	755--	535o5	725o4	5o1o2	28o5o	755--	533o8	-ooo1	
866	829o9	3o717	28751	873--	53214	629o5	5o1o7	281o1	684--	528o1	624o2	6oo12	28ooo	1553-	536o3	822o5	5o1o2	28751	755--	533o4	-93o1	
875	826o5	25717	27451	875--	52212	727o5	5o1o7	273oo	754--	51ooo	722o1	561o2	2745o	3643-	525oo	7oooo	351o2	27852	7o93-	531o1	-93o1	
893	827o4	5o1o2	27o51	863--	51219	827o4	4o7o7	27851	863--	511o8	827o6	56777	27451	863--	515o4	822o4	561o7	27951	863--	522o4	-935o	
908	728o2	57717	51958	7o83-	591o5	825o2	o1714	51656	88---	578o4	929o5	oo7o7	51257	9----	576o4	799o6	62o37	51658	42-6-	6o3o4	-o156	
929	521o7	3o717	287oo	354o8	522o4	415o3	5oo57	282o2	3844o	528o3	413o3	58o21	275o2	414oo	515o7	132o1	4o1o1	29151	154oo	522o9	-97o3	
934	7o9o2	25787	2945o	5531-	5121o	31oo1	45227	281o2	1844o	518o9	11oo2	57o3o	273o2	125oo	525o7	9o2o4	o747o	29252	9----	532o7	-97o3	
946	818o1	3o777	3o153	855--	54212	618o1	58o37	2865o	1155o	548o7	oo9o1	6oo12	28852	oo9oo	577o5	4o9o2	5o1o2	3226o	4o95o	613o8	-o1o1	
948	6oooo	3o717	51754	4653o	55111	3o2o1	3oo57	51352	325oo	5681o	1oooo	58o5o	5o853	155oo	566o5	o15o1	6oo2o	5o358	oo9oo	6o311	-o151	
961	93616	o2437	97766	9----	66218	31315	89o17	97864	oo9o2	66ooo	11311	89o2o	97764	1o742	665o1	1211o	89o2o	97965	oo9o2	672o3	-o164	
962	925o5	o3717	52154	9----	5421o	422o3	59o17	52253	21231	548o2						221o2	7oo11	52356	2o83o	573o1	-9452	
963	8oooo	2o1o7	29252	3722-	54112	736o3	4oo57	27951	752--	548o7	735o2	6oo22	28o51	754--	545oo	114o2	6oo11	29854	157oo	572o7	-95oo	
980	926o5	oo787	5136o	9----	6o1o9	925o8	oo457	5126o	9----	6oooo	925o7	oo474	5o96o	9----	6o5o3	525o8	8oo14	5146o	5o83o	623o4	-o258	
997	8oooo	45717	29151	866--	53215	8o7o4	65o27	282oo	2661-	538o4	8o9o2	571o2	2865o	864--	533o3	8oooo	251o2	29451	864--	532o4	-91oo	

Eh.

Jahrgang 91 — **Sonnabend, den 26. November 1966** — Nr. 330

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	
Helgoland	4	015	72422	351o2	175o6	754--	o66o4							23-27							8262o	58616	13907	874--	o56o8	1o1o6	28-31	o55o5 o1oo1
List	27	020	72o17	7o252	158o5	784 -	o3812														8231o	75o18	12606	684oo	o54oo	1o3o5	25-30	o44o3 o1ooo
Husum	3	029	82211	5o1o6	18oo4	863 -	o47o8								82212	6oo2-	151o4	862--	o3714		82311	568o8	14305	872--	o46o8	1o2o4	27	o32o4 o2ooo
Schleswig	44	035	82113	3o5o2	181o4	862--	o37o7		8211o	351o5	17oo4	863--	o3711		o2o13	3o8o2	153o4	872--	o3718		82112	458o8	14104	852--	o4611	1o1o3	27	o2oo3 o1ooo
Falshöft	4	043	82114	3o1o4	187o4	9----	o37o5		81818	3o1o4	182o4	9----	o37o5		82113	5o1o2	155o3	9----	o2727		8212o	561o6	14804	9----	o27o7	-o1o3		---o4 o1--
Kiel	7	045	821o6	4o512	187o4	862--	o37o8														8231o	571o-	16304	863--	o3712	82512	561o5	14904	863--	o3714	191o3		o24o3 91ooo
Norderney	13	113	72217	451o2	179o4	56231	o47o7																			72212	6o216	15105	45672	o46o5	1o5o4		o38o4 o8oo4
Bremerhaven	7	125	82114	571o2	194o4	863--	o37o6		82117	6oo22	185o4	863--	o37o9	25	82o17	58212	168o4	864--	o3717		82113	3o615	15704	863--	o3711	1o2o4	21-26	o42o3 o2ooo
Cuxhaven	5	131	82211	5o1o2	188o4	862--	o36o8																			82111	6o612	14704	872--	o37o6	1o2o4	25	o3oo3 o0ooo
Kaltenkirchen	32	145	826o9	351o2	194o4	763--	o36o7																			82512	5o61-	15704	773--	o3615	1o1o3		o21o3 o1ooo
Hamburg-F +)	14	147	8231o	4o1o2	19805	863--	o38o7		82411	5o1o2	189o5	863--	o37 o9		82212	5o1o2	178o4	863--	o371o		82313	4o1o6	16204	863--	o3617	1o1o4		o25o3 o1ooo
Lübeck	13	156	82211	4o1o2	2o1o4	862--	o27o1								82o11	5o1o-	178o4	864--	o17o9		82112	58258	16103	863--	o2717	195o3		o24o4 o1ooo
Emden-Wolthusen	0	202	8231o	581o2	194o5	863--	o36o5		82313	5o612	187o5	773--	o37o7	3o	82312	4o6o6	167o4	7732-	o372o		82414	4o6o6	15805	772--	o37o9	1o2o4	33	o38o4 o2---
Emden-Hafen	6	205																										1---o4		o34o3 o4ooo
Cloppenburg	43	216							6													6				1o1o3		o3oo2 o2ooo
Bremen	4	224	82313	561o2	2o3o4	864--	o36o5		82315	571o2	195o4	864--	o28o8		82215	56212	183o4	863--	o2712		82217	566o2	16903	873--	o2714	1o1o3		o32o3 o1ooo
Soltau	77	235	823o8	181o-	214o3	863--	o27o2														82312	561o-	17903	864--	o1715	197o3		o16o2 97ooo
Lüchow	35	253	822o6	121o-	2o7o3	863--	o27o4														82oo8	4o1o-	17603	864--	o1716	191o3		o14o2 91ooo
Lingen	21	305																			82312	356o6	18103	772--	o2712	1o4o3		o32o2 o3ooo
Münster	64	313	8221o	581o6	226o4	755--	o18o5		82211	5o216	22oo3	773--	o17o7		82211	561o2	214o3	754--	o17o5		822o9	4o636	19802	772--	o1716	2o4o1		o35o1 o5ooo
Osnabrück	95	317	8231o	56616	226o3	6542-	o28o3														82211	5o686	19302	773--	o1715	1o3o2		o27o1 o4ooo
Gütersloh	72	320	82oo9	26586	232o3	8o92-	o26o2		821o1	24616	226o3	862--	o17o6		821o9	191o6	212o3	863--	o1714		821o7	19216	2ooo2	871--	o1712	-o2o2		----- o2---
Salzuflen	98	325	823o8	3o212	233o3	754--	o17o1														822o7	56616	2o1o3	863--	o1712	1o1o3		o29o2 o1ooo
Hannover-L	53	338	82413	56612	221o3	854--	o27o3		82312	576o2	214o3	854--	o18o7		82414	581o6	2o5o3	854--	o17o8		82314	6o616	188o3	6542-	o1717	194o3		o28o2 o1ooo
Braunschweig-V.	82	348	623o9	561o2	226o2	655oo	po8o2														423o9	6oo2-	2o1o2	455oo	5o6o4	193o2		o21o1 93ooo
Berlin-Dahlem	51	381	822o5	5o262	228o1	865 -	o16o3		823o6	5o258	223o2	865--	oo6o5		823o6	2o687	217o1	864--	o16o6		822o7	35687	21oo2	874--	o18o7	1o1o1		o3o3oo o1ooo
Berlin-Tempelhof	52	384	823o6	36222	224o1	854--	oo7o5		823o8	5o1o7	219o2	854--	oo8o5		823o1	4o685	214o2	853--	oo8o5		8221o	46617	2o8o2	853--	oo5o6	1o2o1		oo4oo o2---
Düsseldorf	36	400	819o8	58612	244o4	6547-	oo7o1		82o11	581o6	234o4	854--	o181o		82o1o	6o632	228o3	854--	o17o6		814o4	56212	22oo2	854--	o16o9	2o2o2		o41o1 o2---
Bocholt	25	406	82o1o	3o636	228o4	754--	o26o1														82o1o	3o616	2o1o3	773--	o27o6	1o2o3		o36o3 o4oo2
Essen	154	410	821o6	5o6o6	238o3	854--	oo7o3		8221o	5o6o6	23oo2	854--	o17o8		8211o	4o616	218o2	864--	o1713		82oo9	2567	21401	863--	oo6o5	2o4o1		o3o3o o4oo3
Kahler Asten □	835	427	925o6	o1457	48752	9----	528o3		925o9	o2417	48o53	9----	536o6		924o9	o1454	47153	9----	53811		925o9	o1714	46653	9----	537o6	99153		52055 91ooo
Kassel	158	438	823o4	5o1o2	246o2	3571-	oo7o2		718o4	6o216	246o2	5577-	5o4oo		618o7	59o12	232o1	2o942	51815		82oo3	59o12	2255o	1555oo	5188o	197o1		o23oo 97o21
Göttingen	150	444	719o7	581o2	247o2	755--	514oo														82o12	6oo31	222o2	856--	5171o	oooo2		o2o51 oooi4
Braunlage	607	452	825o7	2o1o2	23951	862--	524oo														825o8	2o71-	21452	872--	5276o	9--52		51852 o1ooi
Aachen	202	501	82212	6oo22	246o2	8o97-	5o4oo		72o12	6o212	238o2	7o97-	o18o8	29	72116	65216	224o2	757--	5o713		82214	65216	219o3	755--	o16o4	194o2	29	o2961 84o3o
Nürburg	626	510	72313	3o1o2	26552	762--	534oo			2											82318	3o1o2	23852	862--	5371o	7oo52		51653 91---
Köln	68	513	617o7	62o12	25oo2	3o942	5o5oo		816o7	6o6o6	244o2	855--	5o7o6		816o6	6o6o6	231o3	855--	oo711		816o7	5o237	22oo2	755--	o1713	1o2o1		o2456 o3o1o
Koblenz	96	515								1											82oo5	6oo22	241o3	863--	5271o	oooo2		o833- 97oo6
Marienberg	547	526	821o9	4o1o4	25751	772--	522o1														82114	2o732	23552	772--	5386o	79252		51254 95ooo
Gießen	186	532	718o5	62o22	257o2	756--	511o2														818o6	58o32	23801	756--	5271o	1oooo		o1651 oooo1
Bad Hersfeld	212	542	825o3	251o2	26oo2	755--	5o4oo														827o6	351o2	24101	755--	51713	1oo01		o2o5o ooo15
Wasserkuppe □	921	544	92413	oo494	49553	9----	532o1														92416	oo494	48454	9----	547o6	9232o	o2494	47854	9----	5466o	9oo55	2o-29	53854 oooo4
Trier-Petrisberg	265	609	725o5	561o2	2765o	oo9o8	512o3		323o7	581o2	27151	2564o	528o5		723o8	681oo	2645o	3567-	5287		82311	5873o	25800	855--	5376	39751		oo552 92ooo
Deuselbach	479	615	12oo9	571o1	2655o	1o84o	526o1			1					12314	59o2o	25951	1o842	536o3		72317	6oo31	25251	oo9o2	5366	5oo52		5o253 97ooo
Kl. Feldberg/Ts □	805	635	925o5	o2454	49053	9----	532o3		923o8	oo454	49553	9----	537o4		524o9	o8424	48754	15732	548o7		924o9	oo714	48354	9----	5465	99754		52655 97oo3
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo6	571o2	266o2	855--	oooo0		821o8	4o1o2	265o1	656--	515o1		72oo9	4o1o2	259oo	2587-	518o7		82o1o	2o1o2	2575o	861--	5152	3oo5o		oo452 ooo21
Darmstadt	133	639	81811	58o22	27oo2	856--	oo2o2														71814	3o1o2	26251	755--	5276	1oo51		o2252 ooo29
Würzburg	259	655	72oo3	5o1o2	271o1	755--	524oo		218o2	5o1o1	272oo	2550o	525oo		813o3	3o1o1	267oo	855--	515o5		82211	5o1o1	2635o	855--	5264	3oo5o		o1154 ooooi
Bad Kissingen	216	658	82oo1	4o1o2	271o1	755--	522o1			2											82oo1	351o2	26351	755--	5263	3oo51		o1452 ooooo
Coburg	337	671								2											818o8	4o1o2	25951	864--	5275	3oo51		oo852 ooo14
Bamberg	239	675	o18o2	561o1	274oo	oo9oo	522o1			1											818o4	451o1	2635o	464oo	5275	3oo51		oo954 ooooi
Hof	567	685	723o9	5o1o2	26552	754--	548o3		723o9	451o2	26352	763--	547o3								82312	3o1o2	25352	653oo	5475	8oo53		51855 ooooo
Weiden	438	688	822o5	561o2	27251	854--	534oo			2											817o2	561o2	26851	854--	5236	4oo51		5o452 ooooo
Berus	363	704	623o4	65o32	27951	3556o	522o4														82311	5o1o-	26551	864--	5276	2oo53		50254 ooo21
Schaumb.-Tholey	569	706																			82318	4o1o-	26853	861--	536o	7--o054		
Saarbr.-Ensheim	323	708	725o1	561o1	2785o	755--	522o2		321o3	3o1o1	28o52	oo9o8	535oo		818o1	2o1o1	28o53	7o95-	545o2		719o5	2o1o1	27353	764--	5376	3oo54		oo456 ooo12
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	2o1oo	27oo1	7o97-	522o4														823o2	2o1o2	26356	856--	5274	1oo31		o1953 ooo12
Weinbiet/Wstr.	553	724	72710	66o31	26651	7o97-	532o4														82518	65o22	25752	855--	5363	5oo53		51o54 ooo23
Karlsruhe	114	727	125o7	3o1o1	2815o	1o93o	524oo			1											82oo8	3o1o1	27652	56931	5376	3oo53		o1o54 ooo23
Mannheim	97	729	718o3	5o1o2	23oo2	7o93-	512o7			2											818o7	451o2	27256	862--	515o	3oo5o		o1852 ooo11
Stuttgart-Echt.	405	738	o21o2	6oo2o	28752	oo9oo	542o5		oooo0	6oo2o	28952	oo9oo	548o1		o22o3	571oo	28953	oo9oo	548o1		822o1	5716o	28654	oo962	5576	3oo54		oo557 oo---
Öhringen	276	742	726o2	3o1o2	2810	755--	511o4			2											3oooo	4o1o-	27652	oo962	5376	3oo52		o1o55 ooo19
Ansbach	413	755								2											o22o3	4o1o1	27852	oo9oo	5466	1oo52		oo854 ooooo
Weißenburg/Bay.	422	761	825o3	6oo22	285oo	855--	532o4			2					721o5	58o22	2795o	755--	546o5		o21o4	58o11	27952	oo9oo	5476	4oo52		oo453 ooooo
Nürnberg	310	763	622o2	5o1o2	274o1	656oo	521o3		721o2	4o1o1	273oo	757--	518o1		724o3	5o1o2	273oo	756--	524oo		724o2	5o1o2	27ooo	756--	5356	3oo51		o1153 ooooo
Regensburg	378	776	824o4	581o2	2815o	855--	532o4		727o1	561o2	28151	755--	528o2		825o1	561o2	28151	855--	524oo		724o3	5o1o2	28o51	755--	5366	1oo51		5o152 ooooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	927o5	o1494	5o657	9----	572o1			4					927o6	o1494	5o657	9----	574oo		927o5	o3494	5o657	9----	574o	9oo58		56657 97ooo
Freiburg	252	803	o12o3	581o1	28451	oo9oo	52oo1		o12o4	571o1	28451	oo9oo	544oo		3oooo	561oo	28753	oo9o1	554oo		o99o1	o548o	29355	oo9oo	5536	3oo55		53961 97o3o
Freudenstadt □	797	815	o25o5	66o2o	5o655	oo9oo	571o5														o25o2	66o2o	5o155	oo9oo	5676	3oo56		53960 97o12
Klippeneck □	973	818	523o2	5o1o1	51554	5o93o	561o1														22oo5	4o1oo	5o457	86o--	5876	1oo57		
Tübingen	370	826																										53o61 ooo26
Stötten	734	836	724o3	571o2	28953	755--	541o3														822o6	6oo31	28755	oo9oo	5876	7oo55		5o857 ooo29
Ulm	522	838	72oo4	5o1o2	28652	754--	531o1														825o9	151o-	29o54	862--	544o	5oo56		5o257 ooo1o
Augsburg	497	852	728o2	5o1o2	28751	755--	542o6		72oo5	5o1o2	28953	757--	558o3		o2oo4	6o1o1	29856	oo9oo	583o1		o2oo4	5o1o1	3o257	oo9oo	5926	2oo57		5o962 93ooo
München-Riem	524	866	321o5	5o1o2	28852	355oo	534oo		o18o4	5o1o1	29454	oo9oo	554oo		o2oo4	581oo	29856	oo9oo	57ooo		o2oo4	6oo2o	3o257	oo9oo	5916	2oo57		51o62 93ooo
Mühldorf	461	875								2											710o1	5o1o1	29456	755--	573o	2oo58		51o53 93ooo
Passau	409	893	827o3	561o2	28551	863-	522o5		827o3	3o1o2	28552	854--	52ooo		818o4	4o1o2	28552	864--	537o1		82oo6	4o1o2	28752	864--	5416	1oo53		57769 d o12
Feldberg/Schw. □	1486	908	123o6	7oo11	51758	oo9o1	6o1o2			3											32118	7o363	51358	oo9o2	6073	9oo59		5o156 97o58
Konstanz	399	929								1											822o3	5o1o2	29952	863--	5416	7oo52		51558 97o46
Friedrichshafen	401	934	7o1o6	181o4	29554	764--	543o3		5o1o4	251o4	29956	564--	57ooo		838o4	251o2	3o455	864--	57oo6		8126o	4o1o2	3o153	863--	5416	7oo57		55467 o1o48
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o3	251oo	32659	oo9oo	6ooo2			o											515o2	5o1oo	33o61	oo9o2	624oo	9oo65		56669 o1o11
Oberstdorf □	810	948								o											318o1	68o3o	49263	oo9o3	654oo	9oo64		646-- o1o61
Zugspitze ■	2960	961	12515	89o1o	98266	1o741	681o2		o2517	89o2o	98o63	oo9oo	668o2		12517	89o2o	98167	oo9o1	691o1		12617	89o2o	98167	1o742	7oooo	9oo67		54683 94o24
Hohenpeißenb. □	977	962								o											o2162	8oo2o	51456	oo9oo	584oo	9oo55		54864 95oo7
Garmisch-Partenk.	704	963	114o2	6oo2o	31357	157oo	592o4			o											o14o2	7oo2o	3226o	oo9oo	621o4	9oo61		59663 o2oo4
Wendelstein □	1933	980	323o6	8oo11	5156o	3o83o	62oo1			1					o26o5	8oo2o	5116o	oo9oo	628o3		o28o7	86o2o	51361	oo9oo	621o2	9oo61		51863 91oo8
Berchtesgaden	542	997								2											2oooo	65o32	31457	2646o	3836	9oo57		

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

Eh.

Erscheint täglich · Nachdruck nicht gestattet

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 330 · Sonnabend, den 26. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12 gestern	10002	82122	96102	20206	896++	05809	12122	
15	10002	62121	96102	19206	30944	05710	12122	
18	10002	62123	50102	18606	9++++	05706	121++	30055
21	10002	42124	50102	17706	9++++	05709	121++	
00 heute	10002	82128	50105	16406	9++++	05713	121++	
03	10002	72224	61026	15106	9++++	06713	122++	
06	10002	42820	61026	15607	9++++	06305	128++	30453
09	10002	42914	72031	16209	49400	06206	12922	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12 gestern	10003	92522	93476	21104	9++++	03709	125+1	
15	10003	82421	95104	20005	864++	05711	12422	
18	10003	82324	96104	19505	9++++	04704	123+2	39358
21	10003	82223	96022	18506	9++++	04711	12222	
00 heute	10003	82225	96102	17506	9++++	05710	12222	
03	10003	82325	96505	15805	9++++	04717	12322	
06	10003	82123	96605	15805	9++++	05000	12123	39557
09	10003	42220	96806	15406	434++	05504	12222	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12 gestern	10004	82317	97616	18207	5346+	05809	12122	
15	10004	82523	97908	17207	5342+	05710	12524	
18	10004	72321	97026	16507	9++++	05707	123++	30561
21	10004	42124	97012	16107	9++++	06704	121++	
00 heute	10004	82128	97031	14807	9++++	06713	121++	
03	10004	62123	97026	13208	9++++	06716	121++	
06	10004	32413	97016	13208	9++++	06600	124++	30253
09	10004	32417	97026	14108	33406	07309	12423	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12 gestern	10009	92310	92454	20801	9++++	51707	12321	
15	10009	82314	94104	21503	854++	02713	12321	
18	10009	92319	95104	20802	9++++	01707	12321	
21	10009	82318	96022	19503	9++++	01713	123+1	
00 heute	10009	82418	96022	19105	9++++	04704	124+1	
03	10009	82420	97022	17505	9++++	04716	124+1	
06	10009	82320	97505	16005	9++++	04715	123+1	39754
09	10009	82317	96505	16005	7752+	04400	12311	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12 gestern	10005	82322	95102	19904	864++	03703	12322	
15	10005	82322	96102	18905	864++	04710	12323	
18	10005	82324	96022	18305	9++++	04706	123++	30056
21	10005	82324	96022	17105	9++++	05712	12[illegible]++	
00 heute	10005	82323	97022	16905	9++++	04602	123++	
03	10005	82330	97022	14905	9++++	04720	123++	
06	10005	82322	96106	14005	9++++	04709	123++	39256
09	10005	62324	97026	14007	655++	03400	12323	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTT
12 gestern	10006	82512	96102	20202	855++	01810	12521	
15	10006	82513	96102	19702	855++	01705	12421	
18	10006	82513	97022	18803	9++++	02708	12521	
21	10006	82517	96102	18004	9++++	03708	12521	
00 heute	10006	82220	97022	17005	9++++	04710	122+1	
03	10006	82518	97022	15805	9++++	03712	125+1	
06	10006	82520	97022	14005	9++++	04718	12521	30053
09	10006	82422	96102	13805	855++	04702	12423	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSs
09 gestern	60620	32909	82329	97158	00007	795++	00719	05104	12347		
12	60620	32812	82433	97808	98707	69570	00713	05203	12459		
15	60620	32615	32639	98028	99805	28560	00311	05605	17651		
18	60620	32518	62736	98158	03003	59560	00232	05955	17754		
21	60620	32721	52734	98021	06903	45560	61239	05959	17752		
00 heute	70620	33000	22825	98022	09002	21500	00121	06158	12849		
03	70620	33003	72920	98031	09002	65560	00400	06257	12948		
06	70620	33006	52814	98021	08001	35408	00810	06359	12834		+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSs
09 gestern	63660	02009	73222	97027	04007	794++	00225	05953	13235		
12	63660	02012	63219	97017	06602	69400	00226	06054	13235		
15	63659	02115	73314	97022	08802	794++	00232	06055	13335		
18	63659	02118	93208	97152	10402	79400	00316	05960	13222		
21	63659	02121	20000	98011	10302	15540	00801	05958	100+0	13432	
00 heute	73659	02100	21809	97031	09402	00905	00809	05958	11821	13422	+)777++
03	73660	02003	41617	98020	07003	00906	00824	05856	11721	13422	
06	73660	02006	51626	98021	02304	00906	00847	05852	11622	13422	+)777++

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	60565	51009	23124	98021	21701	25500	00217	05954	13134	
12	60565	51012	73111	98031	22600	15576	00209	06056	13144	
15	60565	51015	13210	98022	21201	15577	00814	05757	13145	
18	60565	51018	72301	98022	192[illegible]1	21579	00920	05955	100+0	13146
21	60565	51021	71902	98022	17302	25570	00719	05855	100+0	13144
00 heute	70565	51000	80000	97712	15602	8092+	00717	05753	100+0	13144
03										
06	70565	51006	81510	97857	13503	5742+	00608	05401	11522	13044

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	60591	19209	82518	97502	14209	6547+	00808	05207	12634	13159
12	60593	19112	82730	96606	13109	854++	00611	05306	12635	13169
15	60590	19115	72624	97016	11510	5842+	51716	05108	12535	12858
18	60590	19218	72630	97806	11110	6833+	51604	00009	12646	12958
21	60589	19221	72728	97038	12309	4843+	51312	05107	12746	12958
00 heute	70589	19200	72626	98018	12909	756++	51006	05106	12646	12958
03	70589	19103	62728	98022	13308	655++	00004	05304	12746	18050
06	70589	18906	72722	98022	13008	755++	00803	05403	12746	18060

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	60527	35509	72018	97022	13044	3647+	00605	00209	12034	12448
12	60527	35512	72120	97022	30410	15572	00400	00209	12234	12746
15	60527	35515	82123	96104	27910	862++	00825	00210	12135	12647
18	60527	35518	82122	96104	27210	862++	00507	00210	12025	12437
21	60527	34421	82120	96104	26010	862++	00712	00210	12125	
00 heute	70527	35500	82128	97024	24511	873++	00715	00310	12134	
03	70527	35503	81931	97612	20511	873++	00739	00410	12146	
06	70527	35506	82231	97616	17711	6722++	00629	00410	12249	

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	60527	20109	73018	97032	30011	785++	00310	05206	13034	12958
12	60527	20112	72919	97022	30911	785++	00009	05107	12935	12958
15	60527	20015	62825	97022	29711	685++	00812	00007	12835	12958
18	60528	19818	72922	97022	30211	65501	00305	05107	12935	12958
21	60528	19821	72821	98022	30611	755++	00204	05207	12834	12957
00 heute	70526	19700	72924	98028	31311	785++	51208	05109	12835	12958
03	70525	19903	82620	98032	30611	885++	-51808	05009	12635	12958
06	70524	20006	52718	97018	30011	58400	00806	00009	12735	12958

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09 gestern	60439	42509n	51620	98031	28517	52500	66712	00014	11445
12	60439	43312	61320	98021	28017	55601	64705	05214	11346
15	60439	43315	81314	98022	26718	21507	00814	00115	11447
18	60439	43318	61214	98012	25118	55670	00715	00116	13446
21	60439	43321	81315	97022	24818	855++	00603	00116	11346
00 heute	70439	43500	81513	98212	23918	8092+	24002	05112	11436
03	70439	42803	81514	98212	22918	8092+	24605	00016	11436
06	70439	42106	61510	98258	22519	22420	24805	00017	11436

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	9SsSs
09 gestern	60449	16009	33316	98020	36812	32500	71212	05506	13446	
12	60451	16012	63213	97158	37412	68500	00106	05308	13445	
15	60450	16015	63520	96251	36512	68500	11609	05409	13445	
18	60451	16018	33417	97018	37213	38500	00307	05208	13446	
21	60451	16021	23416	98030	38213	28500	00210	05207	13445	
00 heute	70450	15900	73413	98031	28613	785++	00204	05206	13445	+)700++
03	70450	15903	33414	98011	38213	35600	00604	05205	13445	
06	70450	15906	73514	98021	38513	756++	00303	05305	13444	+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	60350	48009	20508	98011	12421	22500	00603	05118	10322	10766
12	60350	48012	90714	97021	13321	21507	00208	05117	10622	10766
15	60350	48015	80511	98022	12321	21507	00810	00018	10522	10756
18	60350	48018	80210	98022	11021	21507	00512	05117	10221	10768
21	60350	48021	80107	98022	11521	21507	00305	05118	10121	
00 heute	70350	48000	83605	98022	11321	22507	00702	05117	10121	10766
03	70350	48003	83605	98032	10521	62508	00808	05117	10122	10766
06	70350	48006	82306	98022	09820	28537	00807	05217	12321	10765

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 3 3 e

Sonnabend, den 26. November 1966

Meldungen vom 25.11.1966

YDLLa	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHa	DVsapp	OTTTTs's's	1dqPH	1dqPH	GSSss	
3557	96806	02613	97020	17509	03900	74715	05205	12623	+++++	A.Dohrn	
3560	96812	82322	97022	14709	4242+	84718	05306	12321	12633	A.Dohrn	
3571	85815	82017	97612	12207	4732+	84725	05406	12021	12633	A.Dohrn	
3576	05618	62318	97216	10507	42430	84717	05405	12321	12634	A.Dohrn	
3581	05621	72705	97026	10108	78400	84704	05206	12721	12633	A.Dohrn	
3583	06009	72613	97031	16508	45434	74710	05504	12623	+++++	A.Dohrn	
3653	12209	23221	98030	08302	21601	00804	05252	12222	149+2	W.Herwig	
3653	11712	42024	98030	07102	21631	21712	05352	12022	149+2	W.Herwig	
3654	11718	81834	97032	00004	855++	81741	05150	11835	+++++	W.Herwig	
3648	12721	81931	97022	18505	854++	00735	91140	00202	11836	W.Herwig	
60631	27406	62222	98022	01806	65500	54760	05403	12222	12044	Poseidon	
3624	30821	52743	91580	032++	4956+	52250	06151	17756	+++++	Poseidon	
3645	26906	81924	98022	01106	4551+	63730	05200	11934	12344	Meerkatze	
3643	32721	42637	99278	93205	29563	43327	91160	91250	05455	Meerkatze	
3623	48300	40821	98011	24018	424++	66702	05217	10933		Wesermünde	
3621	03500	63305	98022	23009	+++++	00206	053++	13341		Frithjof	
60621	03606	81009	98022	23009	+++++	00400	05304	1304+		Frithjof	
3638	13706	81621	98022	03904	+++++	00710	05702	116++		Dohrnbank	
3667	10606	31613	98012	04105	9++++	15608	00001	11621		Ansgaritor	
3642	13806	81609	98022	16415	+++++	00202	056++	11621		Tübingen	
3621	04807	69903	98022	06805	+++++	848++	000++	+++++		Rendsburg	
60693	02709	61209	98022	07507	+++++	+++++	055++	+++++		Thüringen	
63691	13809	71618	98028	04105	+++++	00712	056++	116+6		G.Dahrendorf	
63665	02509	72421	97022	12708	+++++	74709	000++	12434		Katfisch	
63665	02709	82513	98532	94506	+++++	+++++	054++	+++++		Augsburg	
60654	31209	80409	98268	95551	+++++	83724	000++	10443		Düsseldorf	
60620	15909	72909	97028	11106	+++++	+++++	055++	+++++		Regensburg	
60668	23109	03305	96757	96200	+++++	+++++	004++	+++++		Wuppertal	
63701	17009	71909	99022	04805	+++++	00706	056++	1104+2		Essen	
63674	11409	81718	98032	03505	854++	15706	05101	11722		Ansgaritor	
60692	20609	82624	96656	12608	+++++	+++++	051++	126+3		Island	
60655	30512	89905	97006	92501	+++++	+++++	060++	+++++		Saarbrücken	
60656	29511	80409	98022	92522	823++	01740	0000+	10400		Minden	
60664	54912	83413	97022	07260	+++++	+++++	074++	+++++		H.Böckler	
60655	31012	80409	97022	92200	+++++	+++++	051++	100+0		Mechthild	
60656	30112	90711	96702	92601	+++++	+++++	051++	+++++		Heidelberg	
60665	58312	12809	98021	22555	+++++	+++++	064++	+++++		E.Ollenhauer	
63672	01912	82521	97028	10108	+++++	74720	054++	125+5		Jupiter	

YDLLa	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHa	DVsapp	OTTTTs's's	1dqPH	1dqPH	GSSss	
60654	10712	31007	98030	08202	+++++	+++++	059++	+++++		Bonn	
63690	13712	81721	98258	04005	+++++	00400	05503	117+5		Dohrnbank	
60665	54512	83109	98022	08160	+++++	+++++	066++	+++++		H.Kern	
60650	11112	71309	98022	09302	+++++	+++++	054++	+++++		C.Wiederkehr	
60625	04512	51105	98012	11105	+++++	+++++	058++	+++++		Teutonia	
60654	10512	61805	98022	08201	+++++	32400	062++	+++++		Marburg	
60635	21712	82224	96105	01609	+++++	+++++	001++	+++++		Rotersand	
60656	30012	89909	97027	92851	+++++	+++++	052++	+++++		Erlangen	
60655	29812	80509	98842	91501	+++++	+++++	060++	10501		Germania	
60593	22012	82630	96626	11607	+++++	+++++	053++	126+4		Island	
60654	30612	80409	97028	91151	+++++	02744	058++	10443		Düsseldorf	
60651	11412	72013	97032	08202	+++++	00717	056++	+++++		Saxonia	
60593	03012	80903	98022	07807	+++++	+++++	056++	+++++		Thüringen	
63573	00412	62818	98022	16509	+++++	+++++	001++	+++++		Nordenham	
63519	03212	82718	98022	21109	+++++	53708	053++	127+4		Frithjof	
60369	33712	81144	85525	26420	864++	14224	05118	11136		Remscheid	
63680	12512	71727	98028	03505	753++	15400	00000	11722		Ansgaritor	
60329	37112	71621	97158	17523	73396	565++	00220	116++		Leverkusen	
63690	13718	81924	98022	03705	+++++	00703	05502	119+5		Dohrnbank	
63686	13613	71718	98022	03205	4534+	15803	01 52	11722		Ansgaritor	
63638	05215	63309	98022	10005	+++++	84210	056++	13323		Rendsburg	
60664	54918	73605	97022	12061	+++++	+++++	075++	+++++		H.Böckler	
63628	05218	69902	98022	11105	+++++	82211	057++	13322		Rendsburg	
60586	00518	30907	98011	10807	+++++	+++++	052++	+++++		Thüringen	
63515	02418	82518	98022	20509	+++++	53704	059++	125+4		Frithjof	
60559	07118	82709	98022	18310	+++++	34223	050++	+++++		Berlin	
60642	24218	82233	95258	91206	+++++	+++++	055++	+++++		Rotersand	
60591	20218	82530	98022	09510	83420	25305	00007	12546		Innstein	
63692	14918	81513	98022	03104	8087+	15601	05152	11521		Ansgaritor	
60655	30218	93437	96268	81552	+++++	42610	062++	13436		Freiburg i. Br.	
60655	30218	93137	96867	85054	+++++	+++++	064++	+++++		Saarbrücken	
60377	32318	61224	98012	29319	754++	14213	05115	11224		Remscheid	
60221	38718	32115	99011	15123	11542	567++	00219	12124		Leverkusen	
63630	06021	63605	98022	11203	+++++	14201	058++	+++++		Rendsburg	
63694	15421	71618	98022	03504	+++++	14203	05701	116+4		Dohrnbank	
63582	00321	60907	98021	11007	+++++	+++++	055++	+++++		Thüringen	
60669	21321	81524	97022	78204	+++++	+++++	002++	+++++		Wuppertal	
63712	26121	52233	98021	06901	38500	64709	05652	122+4		K.Leonhardt	
63697	16521	71513	98012	03904	775++	15208	05054	11521		Ansgaritor	

Famita LHHT

63575	03009	72318	97156	11408	39540	00711	00007	12323	12535
63575	03012	82315	97818	10508	4954+	00709	05107	12323	12535
63575	03015	62613	97808	09808	59540	00707	05007	12622	12735
63575	03018	52605	97258	10608	49540	00308	05207	12621	12734
73575	63000	32905	98021	11008	39500	00203	05207	12921	12633
73575	03003	53309	98038	11308	59500	00203	05207	13321	12632
73575	03006	43305	98028	11708	49500	00204	05206	13321	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

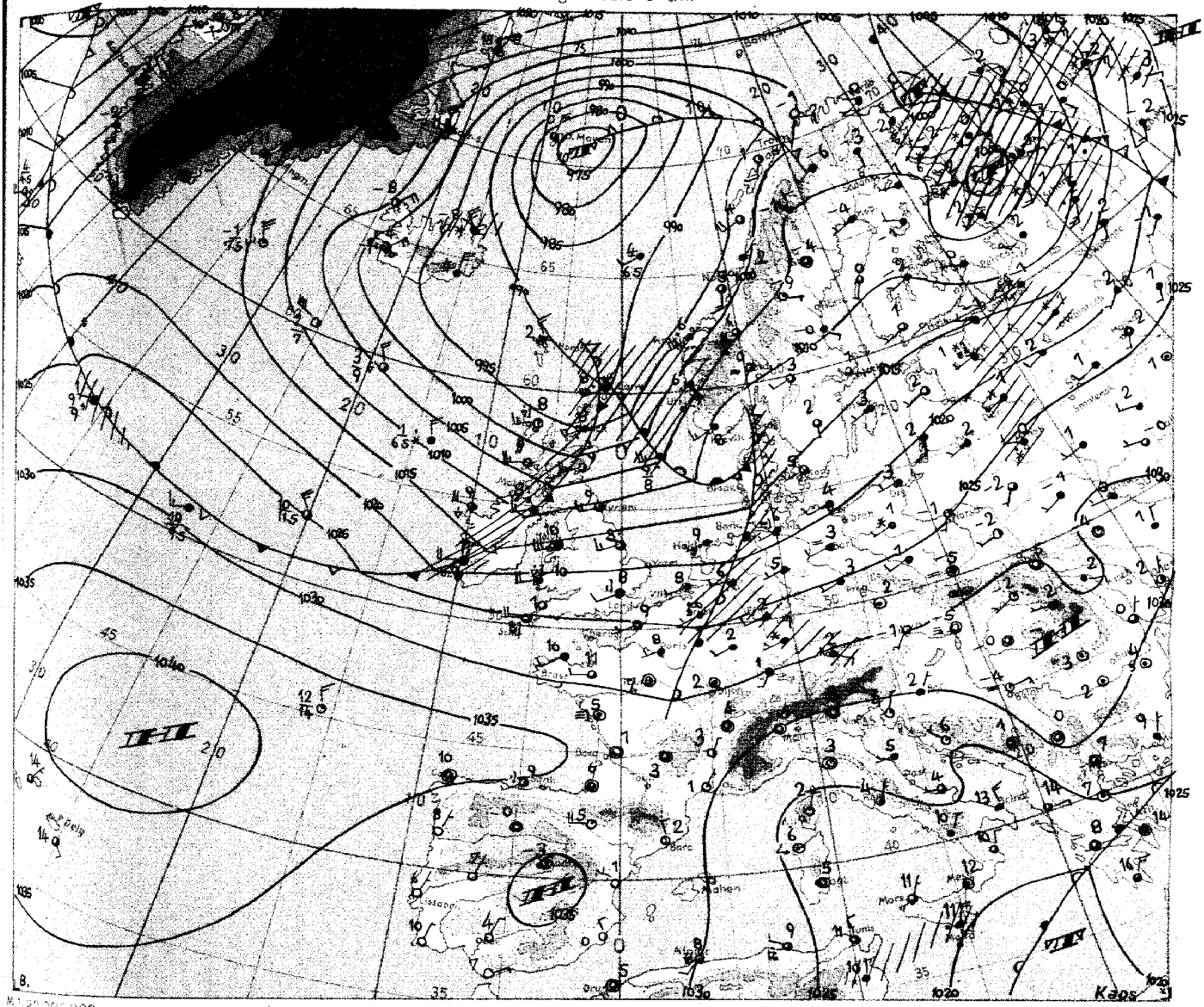
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden binnen vier Wochen an das Postpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt —
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80021

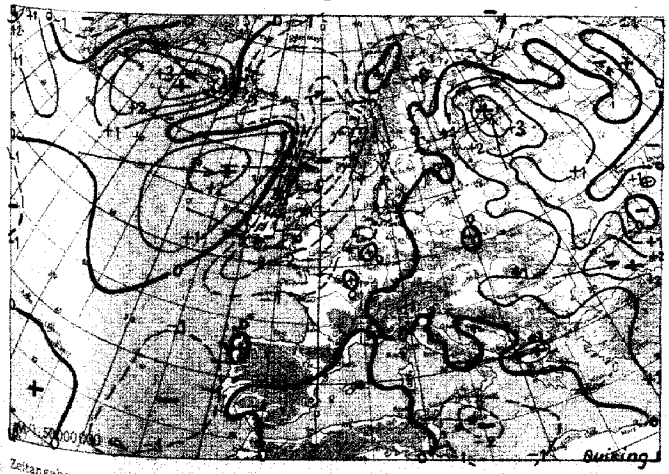
Jahrgang 91 | Sonntag, den 27. November 1966 | Nummer 331

Wetterlage heute 6 Uhr



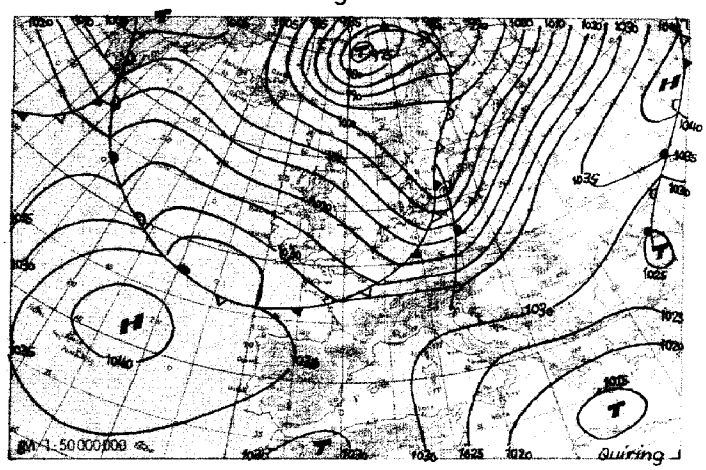
M 1:25 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

Vorhersagekarte für Montag, den 28. Nov. 66, 6 Uhr

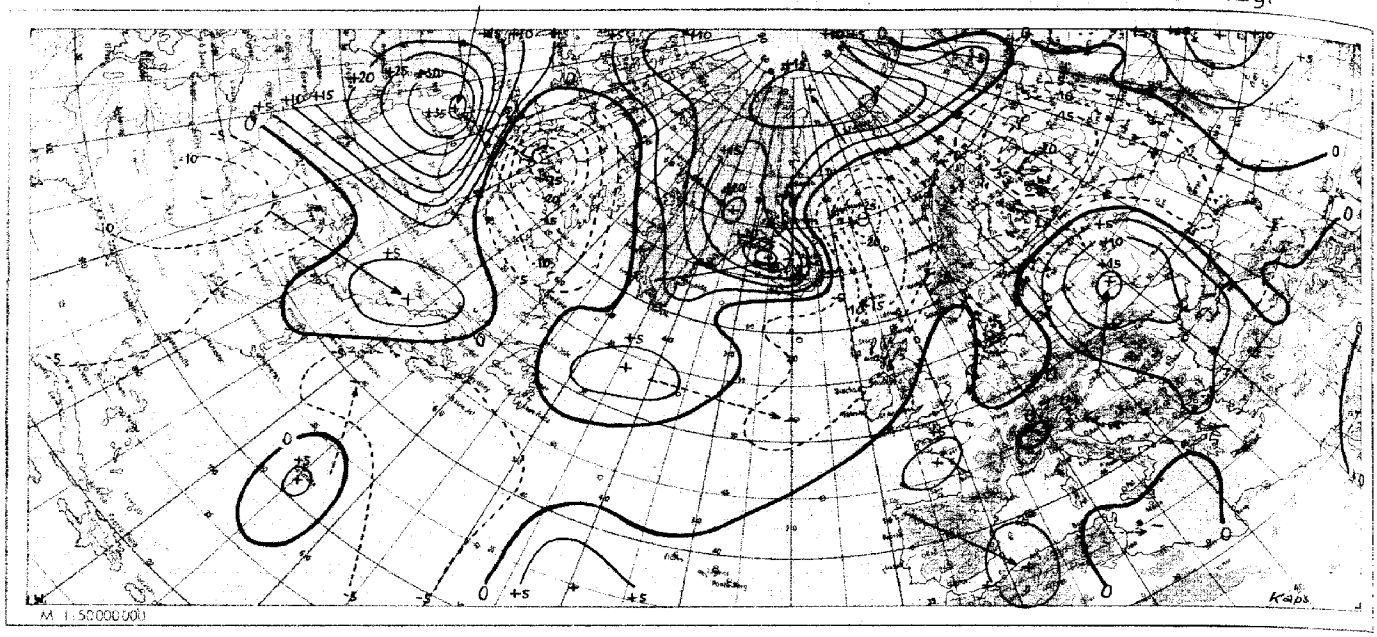


M 1:50 000 000

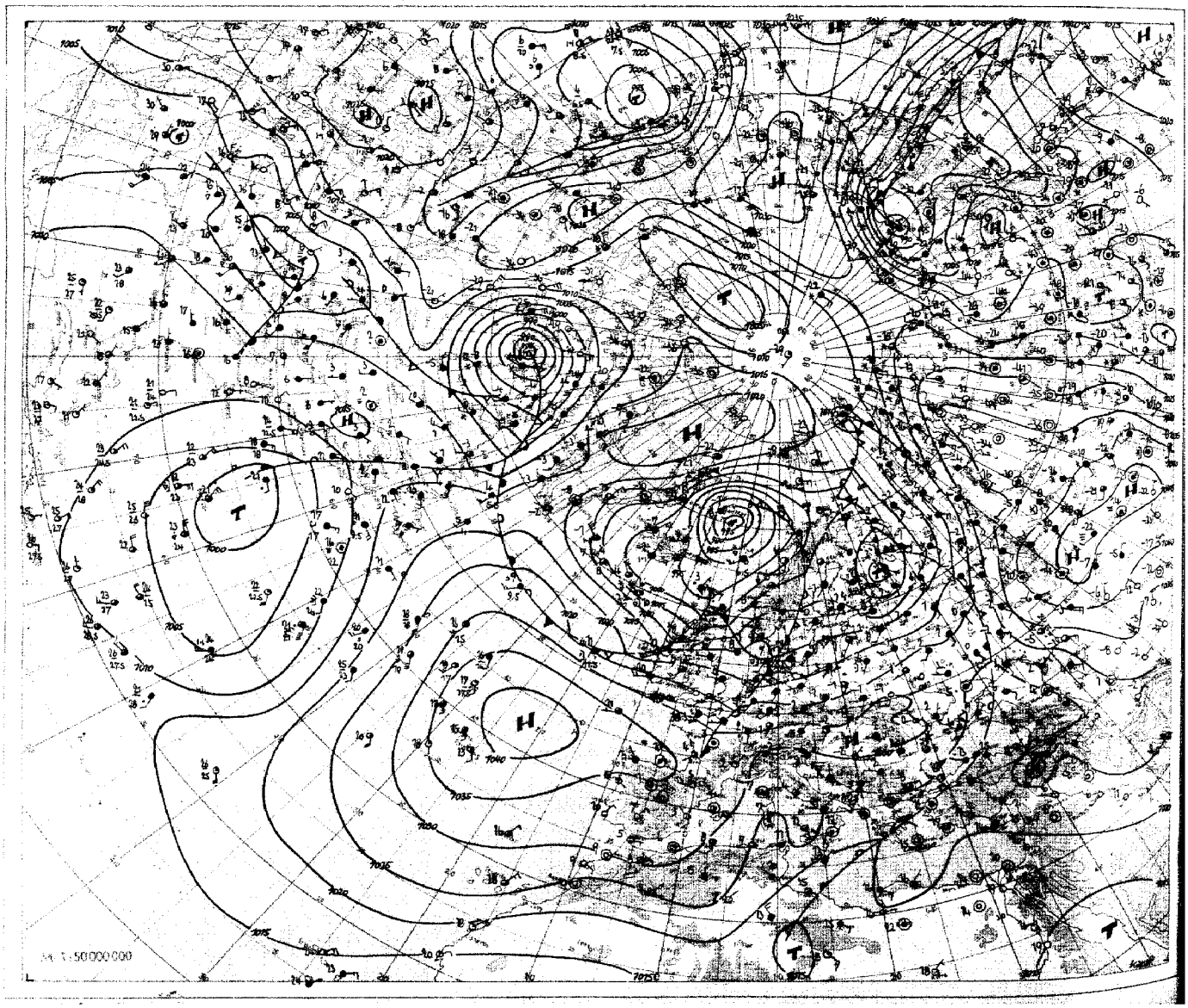
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

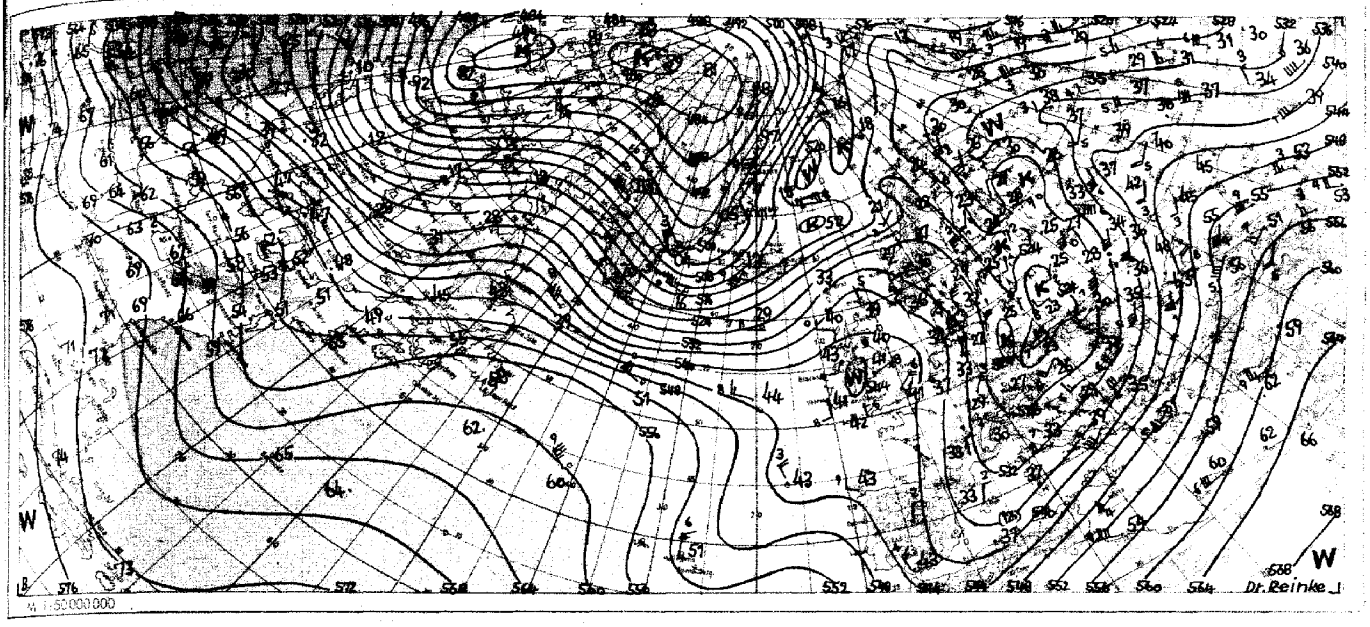
Sonntag.



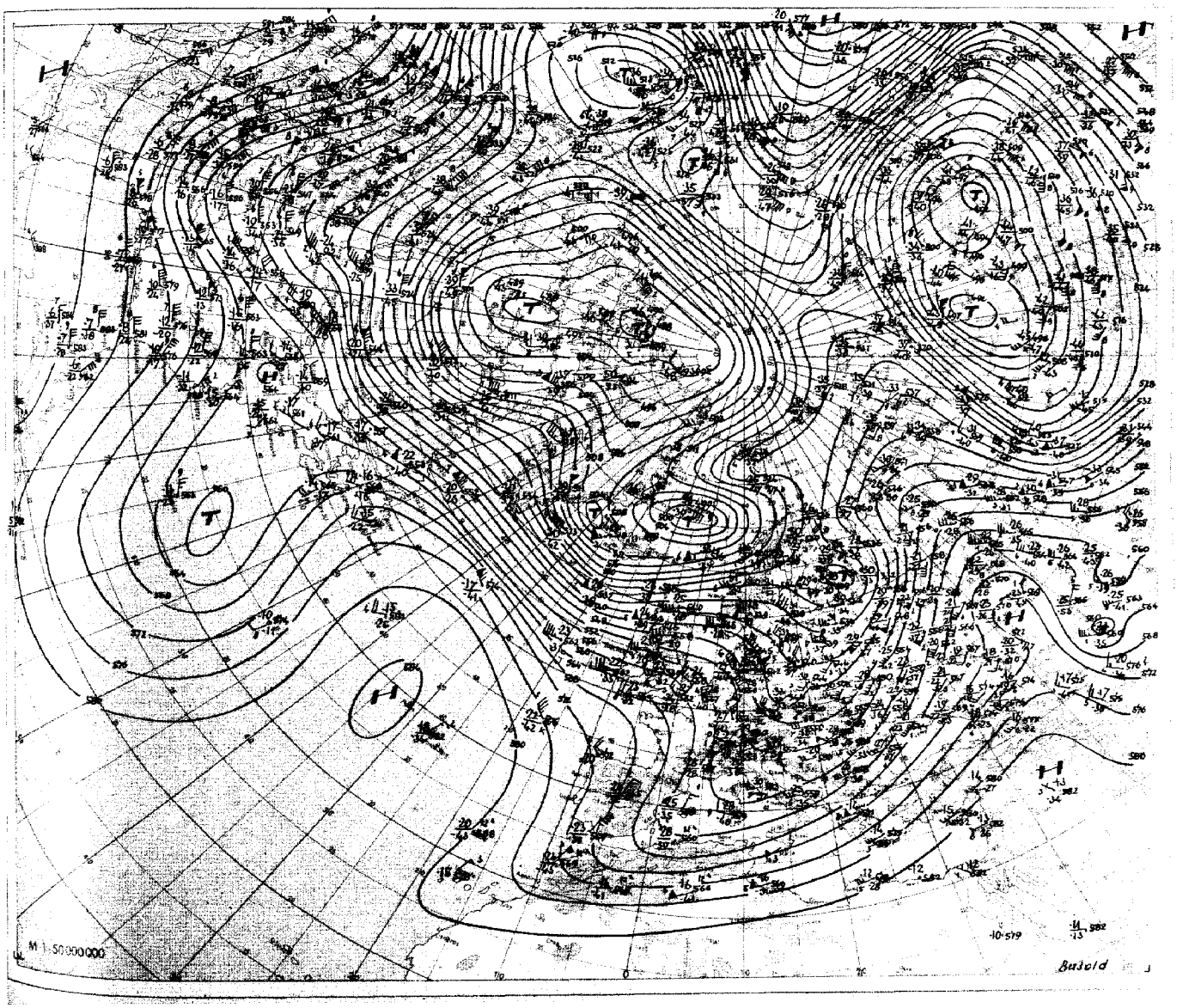
Wetterlage heute 0 Uhr



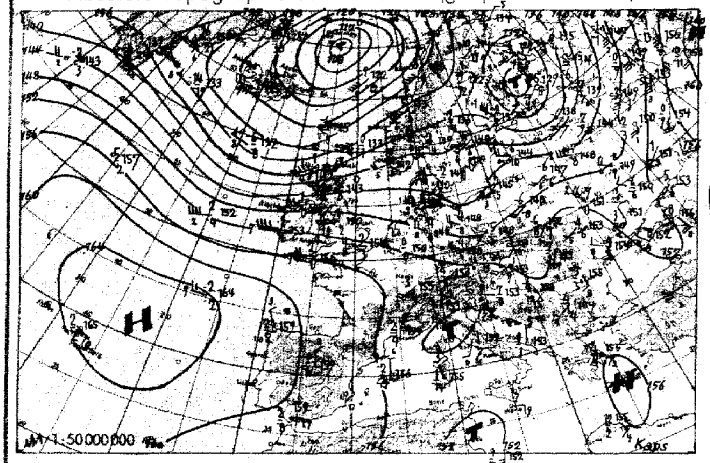
27. November 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



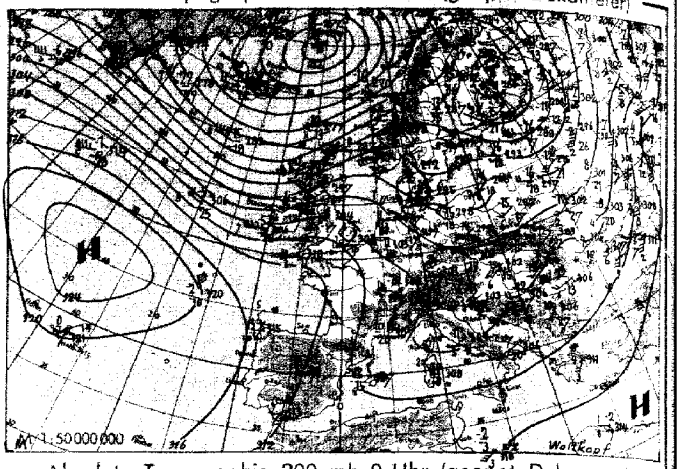
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



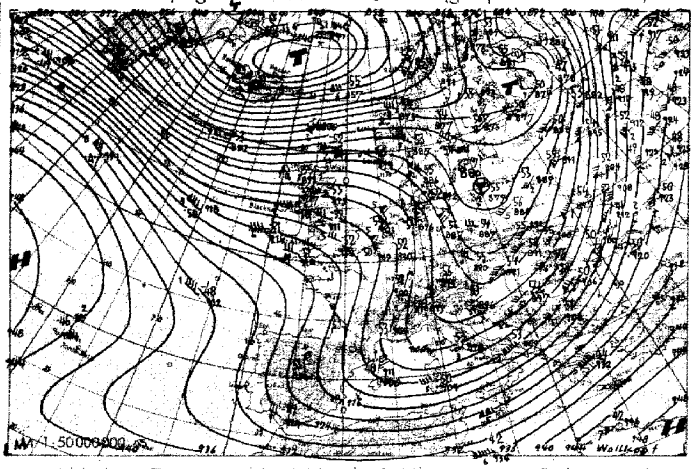
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



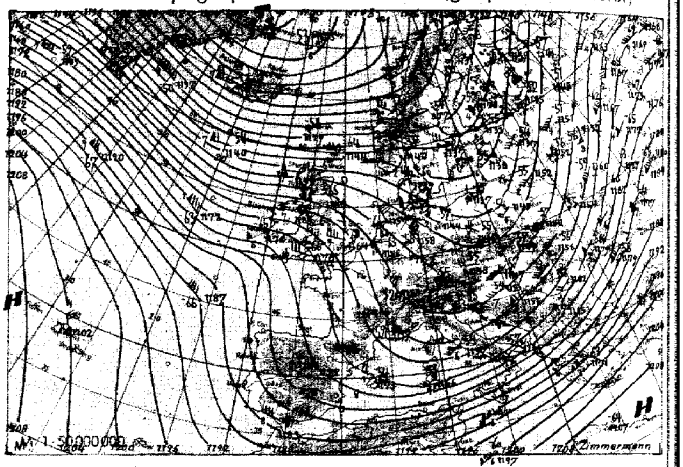
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



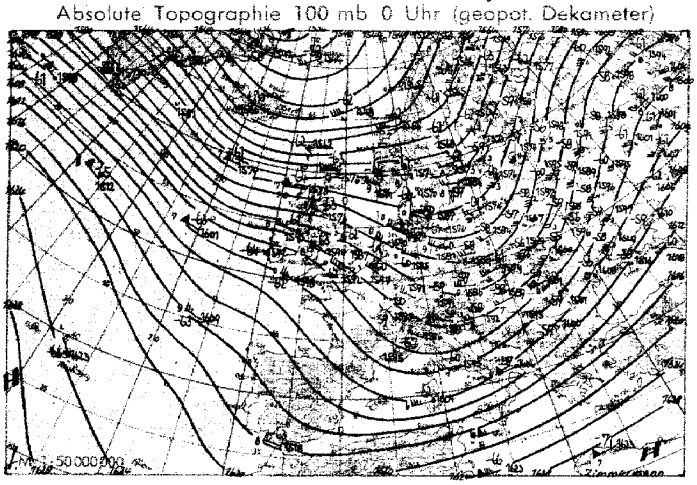
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



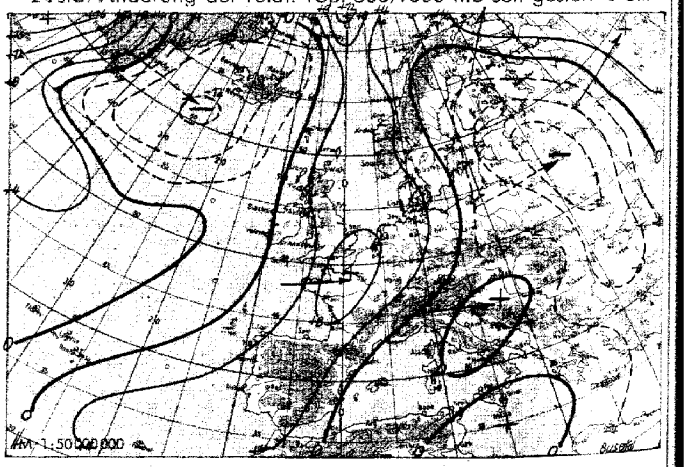
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 27. November 1966

Das kräftige Hochdruckgebiet über dem Seegebiet nördlich der Azoren änderte auch im Verlauf der vergangenen 24 Stunden seine Lage kaum. Die Intensität im Kern nahm leicht zu. Sein gestern noch bis nach Neufundland reichender Keil wurde inzwischen weitgehend abgebaut. Die beiden selbständigen Zyklonen, die gestern früh noch an der Südwestflanke dieses atlantischen Hochs zu beobachten waren, haben sich in der Zwischenzeit zu einem einzigen, ausgedehnten, jedoch flachen Tiefdruckgebiet vor der nordamerikanischen Küste vereinigt. Der Kern dieses westatlantischen Tiefs lag heute früh nordöstlich der Bermuda-Inseln.

In der auf der Nordseite der atlantischen Antizyklone gelegenen Frontalzone, die in diesen Breiten bereits seit Tagen verläuft, wurde eine Wellenstörung aus dem Seegebiet des Wetterschiffes B (56N/51W) rasch ostwärts geführt. Sie wurde in den Strömungsbereich des nördlich der Frontalzone gelegenen Islandtiefs einbezogen und lag heute früh östlich der Färöer. Das Islandtief selbst verlagerte sich seit gestern morgen nur wenig. Sein Kern lag heute früh über dem Seegebiet von Jan Mayen. Auf der Rückseite dieses Tiefdrucksystems über dem Europäischen Nordmeer drang die bereits am Vortage über Südgrönland und der Irminger-See angelangte Kaltluft weiter ostwärts bis zu den Britischen Inseln vor. Die 24stündige Änderung der relativen Topographie weist für die untere Troposphärenhälfte über dem Seegebiet südlich Islands eine mittlere Abkühlung von 6 Grad auf.

Der gestern früh nur bis nach Mitteleuropa reichende Keil des Azorenhochs hat sich gekräftigt. Ausgedehnter Druckanstieg über der Ukraine und Weißrußland hatte die Bildung einer Hochdruckbrücke zur Folge, welche das kontinentale Hoch über dem Ural mit der Antizyklone bei den Azoren verbindet. Die auf der Nordseite dieser Hochdruckbrücke herangeführte mildere Maritimluft brachte in Nord- und Westdeutschland einen weiteren Temperaturanstieg. Hier kam es auch im Bereich der durchziehenden Störungen zu Niederschlägen. Im übrigen Deutschland herrschte unter Hochdruckeinfluß meist neblig-trübes Wetter mit wenig Temperaturänderung und geringen Niederschlägen in Aufgleitgebieten.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die bei den Shetland-Inseln angelangte Randstörung des Nordmeertiefs zieht zunächst in östlicher, später in nordöstlicher Richtung weiter. Auf ihrer Rückseite stößt maritime Polarluft über Deutschland hinweg südostwärts vor. Im weiteren Verlauf greift erneut eine atlantische Störung auf Mitteleuropa über.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Sonntag, den 27. November 1966 — Nummer 331

iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRRT xx	ff-ff xx gg
015	53213	68o16	149o8	534--	o431o	63215	8oo28	154o9	6943o	o41o5		63211	8oo32	159o8	624oo	o43o5	13o11	75o18	173o9	145oo	o6114	-o1o9	
020	425o7	82258	132o5	494oo	o43o7	6281o	83158	137o7	694oo	o41o5		328o9	84o28	15oo7	395oo	o4212	229o8	82o18	163o6	246oo	o4213	-o1o8	
029	423o7	5o258	143o5	484oo	o45oo	427o7	8oo18	144o7	3843o	o51o1		627o5	75258	152o6	5343o	o43o8	728o5	75o28	168o6	784--	o4216	-o4o7	
035	72111	3o216	141o4	6723-	o44oo	623o9	62258	144o7	5854o	o51o3		526o8	8o258	151o6	4354o	o43o7	625o7	7oo38	167o5	5854o	o4217	-o1o8	
043	82314	2o1o5	142o4	864--	o37o6	32414	6oo15	142o6	2233o	o44oo		627o9	75o35	149o7	3237-	o53o7	72711	75o35	165o6	7o97-	o4216	-o1o8	
045	82213	3o216	152o4	862--	o33o3	6221o	561o6	151o6	663oo	o48o1		723o7	62o32	155o6	754--	o43o4	523o6	65o28	169o5	584oo	o4214	-91o7	
113	62621	65158	157o7	695oo	o53o6	6231o	68158	166o7	395oo	o51o9		724o9	68258	171o6	784--	o42o5	22412	68o18	179o5	255oo	o32o8	-o1o7	
129	72217	361o6	163o5	6533-	o43o6	72215	5o1o8	166o6	68531	o52o3		72312	571o2	17oo7	3353o	o52o4	72212	5o1o1	183o5	1563-	o4213	-95o7	
131						723o9	59258	159o6	7854o	o41o3							423o9	7oo28	179o5	425oo	o3213	-o4o7	
145	8251o	3o216	159o4	763--	o43o2	726o8	358o6	16oo5	783--	o51o2	25	826o8	25616	164o6	755--	o53o4	826o4	566o5	18oo5	855--	o4215	-o2o6	25
147	82411	352o6	163o4	763--	o31o1	72411	4o1o6	163o5	763--	o54oo		725o9	5o6o6	166o6	5543-	o53o3	725o9	5o216	181o6	753--	o5215	-o2o6	
156	82o1o	5o618	164o3	872--	o23o3	82111	5o1o8	16oo5	862--	o36o4	27	821o8	581o2	162o6	763--	o42o2	721o9	65o32	174o5	755--	o4312	-o1o6	
202	625o8	571o6	166o5	685oo	o42o8	326o6	6oo26	171o6	385oo	o42o5		724o7	6o258	177o7	725--	o42o6	124o7	56o28	186o4	155oo	o32o9	-o1o7	
203																						o7	
216							6											6				-o4o6	
224	82411	4o616	174o4	872--	o33o5	72513	451o6	176o6	772--	o42o2		6251o	571o2	18oo6	4553o	o42o4	224o9	561o1	191o5	1643o	o4211	-95o7	
235	82312	4o6o6	18oo3	854--	o13o1	8251o	131o6	179o4	862--	o38o1	25											o5	
253	82216	561o2	175o3	5541-	o16o3	8231o	4o616	175o3	854--	o14oo												o5	
305	8241o	18636	187o4	772--	o43o7																	o6	
313	824o8	126o6	2o5o3	772--	o33o7	824o6	1o1o6	2o5o4	762--	o44oo		824o5	142o2	2o9o5	862--	o43o4	823o6	18215	211o6	862--	o52o3	-o1o6	
317	8231o	4o617	197o3	772--	o23o4	8251o	2o617	199o4	772--	o42o2		8241o	161o6	2ooo5	772--	o42o1	824o7	181o6	21oo5	772--	o521o	-o2o5	
320	82312	28216	2o4o3	872--	o22o4	82312	14216	2o5o4	871--	o43o1		82312	116o2	2o6o5	871--	o42o2	821o7	142o6	213o5	872--	o41o7	-o1o5	
325	823o5	3o1o7	2o3o2	863--	o13o2	8231o	2o617	2o1o4	862--	o38o1		825o8	15616	2ooo4	772--	o46o1						o5	
338	82315	57616	189o3	6542-	o22o1	82414	4o616	191o4	853--	o32o2		82511	3o1c6	194o5	863--	o33o3	82512	351o6	2o4o5	863--	o431o	-o1o5	
348	82212	5o217	196o2	855--	517o5	82412	561o7	196o2	854--	o14oo		824o9	4o216	2ooo2	854--	o12o4	824o7	4o1o6	2o9o3	864--	o221o	-94o3	
381	821o8	3o687	211o2	5742-	o11o1	8231o	5o517	2ooo3	874--	oo61o		822o9	4o6o7	198o2	6732-	o16o2	822o8	5o6o7	2o5o2	874--	o22o7	-o2o3	
384	822o9	28687	2o9o1	853--	oo1o1	82315	56o37	199o4	854--	518o9		82214	5o6o7	196o2	853--	oo5o3	8231o	48236	2o3o2	863--	o12o6	-o2o4	
400	82315	571o6	22oo4	863--	o21o1	82313	3o1o6	224o5	863--	o33o3		82312	251o5	224o5	863--	o44oo	82211	4o1o5	229o6	863--	o42o5	-o2o6	
406	82o14	1o1o6	2o6o4	862--	o43o7	82o15	1o1o6	211o6	863--	o42o5		722o6	151o2	211o6	753--	o55oo						o7	
410	824o7	181o6	217o3	872--	o23o5	825o8	151o6	219o4	862--	o31o3		825o6	13212	219o4	862--	o45oo	825o6	2o1o6	225o5	763--	o42o7	-96o5	
427	926o6	o1787	47o53	9----	533o4	927o5	oo787	47252	9----	52ooo		928o7	oo567	47652	9----	523o4	928o6	oo568	48451	9----	512o9	-o551	
438	82oo7	357o7	224o1	854--	515o3	818o7	3o717	223o1	864--	5o4oo		818o6	3o227	228o1	864--	oo3o5	82oo4	3o1o7	229o2	864--	o12o1	-o1o2	
444	92o1o	o9737	221o1	9----	513o1	8211o	577o7	216o2	874--	5o8o5		82111	581o7	219o2	864--	oo3o3	821o8	561o7	227o3	864--	o12o9	-o1o3	
457	925o8	o5737	21452	9----	524oo	925o7	o8737	21452	9----	524oo												51	
501	82212	4o216	228o3	873--	o13o9	82213	4o1o6	231o3	863--	o2oo3	27	8221o	181o2	23oo4	862--	o35oo	722o8	4o1o2	236o4	755--	o32o5	-o1o4	
510	82315	12712	24352	871--	523o5	82313	3o287	24551	871--	512o4		92513	oo454	24651	9----	513o1	92515	o2774	2525o	9----	5o2o8	-935o	
513	818o6	571o2	221o4	754--	o12o2	823o7	571o6	225o5	854--	o22o5		823o7	561o2	225o6	854--	o34oo	82oo6	6oo22	232o5	854--	o32o7	-92o6	
515	725o7	62617	239o3	5547-	515o1	825o9	58217	238o3	6642-	5o8o1		823o8	59o32	237o3	5557-	o16o2	82oo8	59o22	249o4	5642-	o1212	-97o4	
526	82213	12717	23752	771--	523o3	92313	o7777	23951	9----	511o3		923o9	o4457	23451	9----	517o4	9241o	o1497	24351	9----	512o9	-o251	
532	816o7	3o717	24o5o	865--	511o1	816o5	4o717	237o1	865--	5o8o2		81814	4o1o7	238o1	864--	oo2o1	816o4	6oo27	244o2	864--	o12o7	-o2o2	
542	823o5	1o737	241o1	864--	515oo	827o4	58o27	241o1	765--	51ooo							827o4	4o1o7	245o1	864--	512o7	-o2o2	
544	92224	o1714	47854	9----	546o1	92318	oo714	47854	9----	548o1	24-32	92315	oo718	47954	9----	545oo	9241o	oo498	48653	9----	532o9	-o553	
609	82o12	5o717	2585o	5532-	517o1	82211	45717	26ooo	5532-	5o3o3		822o7	351o7	262o1	5632-	5o2o3	82oo6	2o1o7	267o1	862--	oo2o5	-o1o1	
615	82215	4o712	25o51	872--	526o2	82313	57227	2515o	863--	52oo3		82o12	561o7	25651	864--	513o3	82312	251o7	2625o	862--	5o2o8	-o1oo	
635	92212	oo717	48154	9----	547o3	923o8	oo457	48453	9----	53ooo		924o4	oo457	48653	9----	532o3	925o3	oo777	49352	9----	523o8	-o252	
637	82o11	2o712	257oo	862--	515oo	8211o	25268	253o1	854--	5o8o3		8221o	32688	251o2	854--	oo5o1	819o7	5o238	259o2	854--	oo3o8	-92o2	28
639	71817	587o2	26oo1	6557-	527o3	81919	5o717	253o1	755--	528o5	26	82o16	58787	252o1	863--	524oo	81912	4o717	262o1	862--	5131o	-95o1	2o-28
655	72oo8	561o2	27o5o	4o972	523o7	72o13	57782	26oo1	755--	528o8		823o8	56227	256o1	6542-	525o4	83oo6	57227	264o1	854--	512o8	-91o2	
658	722o4	581o2	263o1	5557-	522o1	82oo5	2o717	252o1	754--	51811		82oo3	25717	251o1	854--	513o1	822o5	5o1o7	259o1	854--	512o8	-o2o1	
671	718o6	5o1o2	2615o	3552-	533o4	818o5	2o717	25651	854--	528o7		818o2	2o227	2525o	864--	516o3	818o5	2o7o7	256oo	864--	513o4	-o3o1	
675	518o7	5o1o1	2735o	256o1	533o9	723o7	65o32	259o2	556o2	52811		82oo5	11717	253o2	4642-	527o7	82oo5	25717	262o1	863--	5o2o8	-96o2	
685	72o1o	5o1o2	25952	4537-	543o5	72o15	581o2	24551	4837-	54811		72216	3o717	24o51	68332	537o5	82211	56717	25151	863--	523o9	-9251	
688	718o4	571o2	2775o	3557-	533o9	223o9	68o11	262o1	11541	54811		822o7	65221	263oo	5552-	536o1	818o6	58717	27351	5742-	533o7	-97o1	
704	82o1o	5o222	26651	855--	523o2	82315	12717	26551	862--	518o1		82515	3o227	2615o	861--	517o3	92516	oo457	267oo	9----	oo2o6	-94oo	
706	92315	o1712	27353	9----	533o4	92314	oo717	26752	9----	528o3													
708	82oo7	36782	27452	2542-	523o3	821o9	18717	27251	873--	528o1		822o6	25687	2695o	874--	515o2	921o5	o8477	273oo	9----	oo2o4	-o1oo	
723	727o8	56o22	264o2	1557-	532o3	823o8	5oo32	256o2	2567-	518o7		72915	6o718	251o3	5857-	516o4	82914	6oo27	254o2	5557-	5o2o3	-97o4	3o
724	72522	68o32	25752	1137-	544oo	82522	687o2	24851	4747-	528o6	24-28	82527	56227	24651	872--	525o3	92522	oo477	25651	9----	512o9	-9751	29-38
727	72oo7	3o1o2	28o51	3557o	533o4	72o12	6oo32	271o2	25572	538o6		72313	58717	265o2	5557-	515o7	82111	566o7	273o2	864--	o12o8	-97o3	
729	818o8	35222	273oo	4637-	521o1	82o1o	45787	267o2	8o92-	518o5		818o8	3o787	261o2	8o97-	516o5	818o5	3o787	269o2	874--	oo3o8	-92o2	
738	317o2	57o21	29152	3o93o	552o8	6211o	6oo21	279o2	6o97o	538o4		721o9	62o22	268o2	4567-	536o9	82oo2	587o7	275o1	855--	512o4	-97o3	
742	325o2	5o1oo	2765o	2o931	543o3	623o7	6oo31	267o3	3563o	548o5		825o7	3o722	265o2	8o82-	525o3	824o2	2o732	277oo	8o62-	512o9	-o1o3	
755	522o6	571o2	28552	2o941	543o7	721o6	65o21	27oo2	2554o	548o7		725o6	65o32	259o2	755--	54711	827o6	567o7	269o1	864--	523o8	-92o2	
761	721o8	5o1o1	29153	3637-	533o9	42113	62o21	28151	1o941	548o5		72115	65o31	268oo	5557-	53711	821o7	627o1	27451	4557-	543o4	-97oo	
763	62oo4	451o1	2775o	oo9o6	532o5	72oo6	5oo51	267o2	756--	537o7		818o6	5oo58	255o2	855--	53711	818o3	2o688	267oo	864--	5o3o9	-o1o2	
776	523o6	5o1o1	29o52	155o8	543o8	524o6	56o21	28651	1o941	548o2		724o5	56o31	28o52	7o97-	546o5	815o6	561c1	28152	3552-	545oo	-oo5o	
791	927o5	o2494	51357	9----	572o8	92312	o2494	51o57	9----	578o3		523o8	o9414	5o757	45-42	586o4	8231o	6oo34	5o857	8o77-	592o3	-oo56	
803	4oooo	2o1o4	29854	2o941	542o5	823o7	65o34	286o2	8o87-	538o3		8221o	62o22	275o4	5562-	536o9	8221o	5o717	286o1	6752-	oo3o7	-94o4	
815	525o5	68o11	5o854	3553o	553o5	624o8	68o31	51152	5553o	54ooo		723o7	657o2	5o852	55431	546o4	825o8	o9752	51252	871--	53oo5	-o252	
818	22oo7	6oo3o	51754	1o931	593o7	22oo5	6oo2o	52353	15431	57oo4		72oo4	6oo31	52252	6543-	567o5	82oo8	5o221	52153	872--	552o2	-9751	
826																							
836	318o7	571o1	3oo56	oo9o2	583o8	221o8	58o11	28652	1564o	568o1		72oo8	6oo21	27652	756--	556o8	821o8	25711	28153	872--	543o3	-9651	
838	723o8	5o1o2	29452	762--	533o8	62214	561o2	28952	2625-	548o4		62213	561o2	28252	36631	535o7	82212	3o712	28752	873--	532o4	-9151	
852	724o8	3o1o2	3o454	763--	552o6	725o6	56o22	29652	764--	558o1		622o6	56o12	28651	4o932	546o9	724o9	571o2	28251	3573-	548o4	-oo5o	
866	521o3	6oo3o	31o55	oo9o6	5821o	723o6	6oo21	2935o	oo9o6	567o5		421o5	6oo22	2875o	4o95o	567o5	721o4	56o22	28851	756--	556o1	-ooo1	
875	42oo2	561o2	3oo55	oo9o8	572o9	718o1	561o1	29453	oo9o8	568o2							7oooo	o5422	29657	556o8	573o2	-oo51	
893	818o5	5o1o2	3o253	864--	54314	618o2	5o1o2	29751	664oo	534oo		4oooo	6o1o2	29352	oo9o2	546o8	4o9o1	2o1o1	3o454	oo9o2	543o7	-oo5o	
908	32o14	o1413	52358	25-42	5921o	72814	15284	52655	75-4-	571o3		92422	oo494	52355	9----	558o4	92334	oo737	52255	9----	557o1	-o155	41
929	723o6	3o1o2	3o851	763--	54311	428o6	4oo51	3o851	3644o	55ooo		424o3	4oo5o	3o251	1674o	545o5	7oooo	3o1oo	3o351	756--	54ooo	-oo5o	
934	811o3	59o22	31153	863--	5421o	624o4	6oo12	3o451	654--	538o3		726o5	58o32	3oooo	2575-	535o1	733o2	3o1o2	3oo51	6573-	538o2	-oooo	
946	4oooo	561o2	34262	1o942	643o8	213o2	65o12	31756	1o941	588o2		721o6	75o22	3o252	7o97-	575o2	712o3	65o22	3o252	7o97-	578o1	-oo51	
948	321o1	65o3o	5o362	1o946	633o7	2oooo	8oo2o	51754	1o948	578o7		6oooo	8oo3o	52o53	5o971	575oo	821o3	8oo3o	52653	8o92-	551o7	-oo5o	
961	42914	89o3o	99o67	2o642	713o8	73217	89o31	99565	1o746	681o5		7291o	89o32	ooo66	7o652	673o4	92917	oo712	oo665	9----	652o6	-9165	
962	622o6	82o22	52756	2o932	583o9	422o8	82o22	52553	1o932	578o3							62316	8oo32	52454	35631	573o2	-oo53	21
963	515o3	75o21	32357	2o942	612o8	714o3	7oo21	3o253	oo9o8	588o4		716o1	7oo32	29552	6o938	576o7	718o2	65o32	3o654	1583-	563o7	-oo5o	
980	3261o	89o3o	52159	1o941	6131o	6262o	89o21	52259	oo9o2	62oo1		32719	89o11	52258	1o942	653o2	52722	89o11	52657	3o842	632o5	-oo57	22-31
997	ooooo	8oo2o	32558	oo9oo	592o8	52oo1	8oo3o	298oo	117o9	558o5		72oo1	7oo32	3o152	oo9o8	565o3	2oooo	6oo21	32o56	oo9o9	572o8	-ooo1	

Eh.

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT						
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn
Helgoland	4	015	23oo9	75o2o	18oo9	255oo	o52o7												82515	56216	173o8	874--	o77o6	192o8
List	27	020	425o6	82o3o	176o6	456oo	o4213												62111	82o21	162o7	3857o	o56o5	1ooo5
Husum	3	029	425o2	75o18	179o4	2553o	o3211							919o4	o145-	181o4	9-4--	o4ooo	918o6	oo454	175o5	9----	o57o6	191o2
Schleswig	46	035	724o7	7oo31	178o5	784--	o421o	719o6	65251	184o4	784--	o32o6		921o7	o1454	183o4	9----	o45o1	918o9	o2454	178o4	9----	o48o5	192o3
Folkshoft	4	043	7251o	75o22	181o4	9----	o2216	723o8	75o28	189o4	9----	o22o8		9211o	o1474	189o4	9----	o44oo	92115	o2454	181o4	9----	o48o8	-97o3
Kiel	7	045	724o5	65o28	184o5	755--	o4215							923o7	o645-	189o4	9----	o4ooo	922o5	o1454	185o4	9----	o47o4	193o3
Norderney	13	113	62o1o	65o32	189o5	655oo	o421o												9221o	o2456	178o5	9----	o57o5	1o1o5
Bremerhaven	7	129	12311	561o1	189o5	1o83o	o52o6	92oo8	o2471	196o5	9----	o52o7		919o8	o15o4	189o6	9----	o68o7	92o1o	o2456	186o7	9----	o77o3	192o4
Cuxhaven	5	131	222o8	62o21	187o4	256oo	o42o8												921o8	o6454	182o6	9----	o67o6	1ooo4
Kattenkirchen	32	145	825o8	2o6o6	189o4	855--	o42o9												922o5	oo45-	189o5	9----	o58o5	195o4
Hamburg-F.	14	147	824o6	5o2o5	196o5	863--	o5215	825o8	3o1o5	2ooo5	862--	o62o4		822o5	17284	196o6	861--	o58o4	821o7	14285	191o8	861--	o67o5	192o4
Lübeck	13	156	721o9	65o38	187o5	784--	o4213							8211o	6oo2-	189o5	754--	o44oo	821o8	581o-	184o4	763--	o87o5	193o4
Emden-Wolthusen	0	202	723o7	6oo21	194o5	7o83-	o42o8	823o5	121o1	197o6	863--	o51o3		924o7	o3454	193o7	9----	o67o4	925o5	o4434	181o7	9----	o6712	1ooo4
Emden-Hafen	6	203																						1ooo4
Cloppenburg	43	216																		6				1o1o5
Bremen	4	224	724o8	561o1	199o6	762--	o41o8	822o4	451o1	2oco8	862--	o5oo1		821o6	4o582	196o6	872--	o58o4	823o8	351o6	193o7	861--	o67o3	192o4
Soltau	77	235	825o8	351o-	2o2o5	854--	o4210												822o3	o361-	2o1o6	872--	o57o3	192o5
Lüchow	35	253	822o4	121o2	198o5	854--	o4211												82oo5	251o-	2o2o4	862--	o37o1	1--o4
Lingen	21	305																						1o1o5
Münster	64	313	824o4	2o2o5	219o6	862--	o52o8	822o5	12515	219o6	862--	o54oo		821o6	15515	214o6	862--	o68o5	824o4	152o5	213o7	872--	o66o1	193o6
Osnabrück	95	317	823o6	181o2	22oo6	772--	o521o												922o7	o95o4	2o7o6	9----	o66o4	193o5
Gütersloh	72	320	82oo8	11284	221o5	872--	o51o8	82o13	145o6	218o5	862--	o56o3							822o8	16515	213o5	861--	o57o2	-o1o5
Salzuflen	98	325	823o5	5o1o2	22oo5	863--	o42o9												821o4	2o51-	216o5	863--	o44oo	1---o5
Hannover-L	53	338	7241o	35212	213o5	754--	o42o9	822o6	5o1o6	215o5	864--	o42o2		821o9	6o6o6	212o5	873--	o48o3	82oo6	6oo26	2o9o5	863--	o47o3	1o1o4
Braunschweig-V.	82	348	824o8	561o2	216o3	854--	o22o7												823o9	4o1o-	216o4	854--	o26o3	1ooo3
Berlin-Dahlem	51	381	822o5	561o6	212o3	863--	o22o7	823o5	5o1o6	218o3	863--	o32o6		822o6	4o1o2	221o3	864--	o22o3	821o5	571o2	227o3	865--	o23o6	191o2
Berlin Tempelhof	51	384	824o8	461o5	2o9o3	863--	o12o7	826o6	461o5	215o3	863--	o22o6		823o8	5o1o2	219o3	863--	o21o4	823o8	461o2	222o3	854--	o13o3	197o2
Düsseldorf	36	400	82o1o	3o582	234o6	873--	o5oo5	82oo8	4o612	231o6	872--	o57o3		823o8	4o216	231o6	872--	o65oo	8221o	3o5o6	227o7	861--	o67o4	2o3o5
Bocholt	25	406	819o6	2o61-	221o6	872--	o61o4												819o4	121o-	215o8	863--	o77o1	1o1o6
Essen	154	410	823o7	4o616	231o5	873--	o41o6	821o8	2566o	227o5	862--	o58o4		821o7	o7466	224o5	862--	o57o3	822o4	15614	225o6	872--	o63o1	1o6o5
Kahler Asten	835	427	927o4	oo568	49o51	9----	512o6	926o6	oo788	48851	9----	518o1		926o5	oo787	48851	9----	514oo	927o6	oo567	4875o	9----	5o6o3	9o452
Kassel	158	438	819o5	3o7o2	238o2	864--	o12o9	819o6	28517	24oo2	864--	o12o2		82oo9	3o5o5	237o2	864--	o18o3	82oo4	5o5o5	234o2	864--	o16o3	193o2
Göttingen	150	444	822o7	5o1o2	238o3	864--	o1211												816o8	3o1o-	23oo3	863--	o28o2	193o3
Braunlage	607	452	925o6	o247-	23351	9----	5131o												925o6	o645-	2275o	9----	517o2	9--51
Aachen	202	501	82113	566o6	236o5	863--	o42o1	82211	56216	235o6	863--	o48o1		822o8	5o636	234o6	863--	o54oo	822o8	58216	231o6	873--	o56o3	1o3o4
Nürburg	626	510	92513	o1457	2565o	9----	5o2o4		7										92313	oo477	252o1	9----	o14oo	7o251
Köln	68	513	818o6	58616	239o4	854--	o31o6	816o8	58216	237o4	854--	o36o1		818o7	6oo26	231o5	874--	o47o7	817o6	6o215	23oo5	854--	o46o1	2o5o4
Koblenz	96	515							2										823o8	62o26	246o5	4547-	o36o5	1o2o4
Marienberg	547	526	922o9	o1494	24950	9----	5o2o7												92313	o2457	2381o	9----	o17o2	7o251
Gießen	186	532	816o4	56617	251o2	864--	oo2o6												816o5	56216	241o2	864--	o27o7	1o3o1
Bad Hersfeld	212	542	821o3	4o1o6	255o1	864--	oo2o9												825o3	4o686	251o1	864--	oo6o4	1o2o1
Wasserkuppe	921	544	9251o	oo496	49253	9----	531o7							92411	oo714	49252	9----	528o3	9241o	oo724	48952	9----	525o4	9o253
Trier-Petrisberg	265	609	821o8	o4422	272o2	86o--	o21o5	822o8	25584	269o2	871--	o18o3		823o8	45106	264o2	864--	o17o5	82269	45612	263o2	773--	o27o1	1o1o1
Deuselbach	479	615	823o8	251o2	266oo	862--	511o4		2					82313	56612	257o1	874--	o17o2	82316	561o6	258o1	874--	o13o2	5o25o
Kl. Feldberg/T	805	635	927o5	oo457	49852	9----	522o4	923o6	oo717	5oo52	9----	52oo1		922o6	oo457	49752	9----	527o3	92365	oo457	49752	9----	525o1	9o352
Frankfurt-Flugh.	110	637	821o8	561o2	264o2	854--	o12o4	821o9	45682	265o2	873--	o12o1		82o1o	2361?	262o2	871--	o17o3	82111	236o7	258o2	871--	o27o4	1o1o2
Darmstadt	233	639	81914	3511o7	267o2	864--	o12o5												81912	58586	261o2	772--	oo6o5	1o2o1
Würzburg	259	655	824o7	571o2	268o1	854--	5o2o4	824o4	561o2	272o1	863--	oo2o4		817o5	5o612	268o2	862--	o13o3	82o1o	5o616	264o2	863--	o17o4	1o1o1
Bad Kissingen	216	658	82oo4	561o2	263o1	864--	5oo4		2										823o2	3o616	261o1	755--	oo7o5	1o1o1
Coburg	337	671							7										818o2	2o7o7	266oo	864--	5o8o4	694oo
Bamberg	239	675	818o4	62o27	269o1	864--	5o2o7																	
Hof	567	685	8251o	18567	25751	861--	512o7	925o7	o9567	26o51	9----	511o3							92312	o47o5	25651	9----	516o3	79152
Weiden	438	686	816o5	58717	27851	864--	521o4		7										9191o	oo454	27551	9----	51oo1	79352
Berus	363	704	92314	oo454	275o1	9----	o12o9												92o12	oo456	2681o	9----	o17o4	1o1oo
Schaumb.-Tholey	569	706																						
Saarbr.-Ensheim	323	708	919o7	o1474	279oo	9----	oo1o6	919o8	o1684	278oo	9----	oo4oo		919o9	o6597	274oo	9----	oo8o4	82oo9	18217	271o1	861--	oo6o2	5o35o
Neustadt/Wstr.	161	723	72912	65o12	262o3	755--	o1oo8												83oo8	58216	259o4	5557-	o17o8	197o2
Weinbiet/Wstr.	553	724	92720	oo454	26351	9----	512o7												92526	oo687	252oo	9----	516o4	59151
Karlsruhe	114	727	822o8	561o6	281o2	864--	o12o8		6										8221o	451o6	273o3	854--	o17o8	194o2
Mannheim	97	729	818o6	25587	277o2	874--	o12o8		7										818o7	646o6	269o3	854--	o17o9	1o2o1
Stuttgart-Echt	405	738	821o7	561o7	284oo	855--	512o8	721o4	581o7	287o1	755--	511o4		721o7	6oo22	287o1	755--	516o1	82oo4	6o7o2	281o1	854--	517o4	191oo
Öhringen	276	742	825o5	4o1o7	283o1	8o92-	oo2o7		7										8oooo	4o1o-	277o2	8o92-	o17o3	194oo
Ansbach	413	755							7										823o2	561o2	277o1	864--	oo3o1	191o1
Weißenburg/Bay.	422	761	82o12	56717	2845o	855--	51211		7					82o1o	5o1o2	285oo	863--	5o2o3	72o15	4o1o2	284oo	754--	518o1	79751
Nürnberg	310	763	819o3	4o1o7	271o1	864--	5o1o5	824o2	4o1o7	274o2	863--	5o2o3		821o4	4o1o2	275o2	862--	o1oo1	821o2	456o2	271o2	863--	o16o3	195oo
Regensburg	376	776	816o4	5o712	28752	864--	52oo4	814o3	56227	28752	864--	524oo		814o5	571o2	29152	864--	523o4	824o5	581o2	287oo	864--	518o1	9o152
Gr. Falkenstein	1307	791	823o5	o9782	51457	86o--	582o5		7					923o5	o1494	51456	9----	562o3	925o5	o1494	51956	9----	562o4	9o158
Freiburg	252	803	82oo9	5o716	295o2	6742-	oo111	8211o	561o7	295o2	4542-	p15oo		719o6	6oo12	292o3	6567-	516o3	818o6	65o22	289o3	5557-	o18o3	1o2d1
Freudenstadt	797	815	823o5	18715	52752	861--	2216												825o5	451o-	52651	861--	51ooo	99552
Klippeneck	973	818	822o8	561o2	52753	6632-	532o7												82oo4	65o22	52951	7o97-	535oo	9oo53
Tübingen	370	826																						
Stötten	734	836	82611	4o717	28552	872--	532o7												82oo6	451o2	29o52	856--	538o3	99353
Ulm	572	838	82211	25717	29752	873--	532o9												8221o	451o2	29351	864--	512o1	9o153
Augsburg	477	852	827o9	25732	29251	3742-	5331o	825o4	5o712	29351	875--	521o2		728o9	581o7	29o5o	756--	524oo	825o4	581o7	291oo	855--	523o1	9o251
München-Riem	524	866	721o3	58711	29952	6573-	553o7	822o8	57227	29751	856--	534oo		823o5	5o717	2945o	874--	524oo	822o4	65o27	2975o	857--	512o3	99152
Mühldorf	401	875							2										822o2	6oo27	29551	764--	523o3	99257
Passau	409	893	7o5o2	4o1o2	3o855	757oo	552o3	8o4o1	58712	3o954	864--	542o1		813o1	561o7	3o553	864--	548o1	8o9o1	56787	31352	864--	533o8	99455
Feldberg/Schw	1486	908	92314	oo717	53155	9----	55311		7				31-38						92321	o1494	53454	9----	544oo	9o356
Konstanz	399	929							7										824o4	65o32	3o8o2	755--	525o1	9o252
Friedrichshafen	401	934	8o3o1	26717	3o651	874--	522o6	823o6	18717	3o8oo	6742-	511o3		824o5	55227	3o4o2	5742-	oo6o1	81oo2	7oo37	3o7oo	7542-	514oo	7o351
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	62o32	31253	8o92-	563o5		2										813o2	65o22	3o4oo	5652-	52oo2	9oo54
Oberstdorf	810	948							2										818o2	627o2	54o51	875--	533o2	79753
Zugspitze	2960	961	7341o	o17o7	o1264	57-7-	652o6	9292o	oo717	o1163	9----	636o2	3o	9312o	oo497	o1164	9----	644oo	93417	oo7o7	o1564	9----	643o4	9o965
Hohenpeißenb.	977	962							7										72516	82o22	54o52	756--	533o4	99754
Garmisch-Partenk.	704	963	72oo2	75o12	31155	1583-	562o1		2										82oo1	7oo22	3o752	858--	543o2	9oo55
Wendelstein	1838	990	72614	89o32	53157	7o87-	6o2o6		7				22-3o	82617	847o7	53257	8o52-	594oo	92713	o17o7	53657	9----	573o5	9o258
Berchtesgaden	542	997							1										823o3	75o22	31653	857--	532o8	9oo56

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Sonntag, den 27. November 1966 — Nummer: 331

Station YYGG mb	Schleswig 2612 HHHH TTTT dd ddff	Emden 2612 HHHH TTTT dd ddff	Hannover 2612 HHHH TTTT dd ddff	Stuttgart 2612 HHHH TTTT dd ddff	München 2612 HHHH TTTT dd ddff	Essen 2612 HHHH TTTT dd ddff	Berlin 26o6 HHHH TTTT dd ddff
50	2ooo 22	2oo2 22 2747	2o21 16 2845	2o17 14 2647	2o19 12 2743	2oo9 19	2oo6 14 2443
100	1581 13 3121	158o 12 312o	1594 11 3125	1587 o9 3o27	1587 o9 283o	1586 11	1578 1o2o 2523
150	1328 o7 3125	1328 1o 3328	1339 o6 3126	1333 o7 3225	1332 o7 3o24	1333 o9	1323 o616 2816
200	1145 o4 323o	1147 o9 3337	1155 o6 323o	1151 o8 3425	115o o8 3113	1152 o7	114o o614 3119
300	886 o516 3348	892 o313 3342	895 o1o9 334o	894 o5o8 3445	893 o3o7 2923	896 o412	883 o612 2923
400	697 92o3 3238	7o1 89o1 3337	7o3 8897 3129	7o4 9197 3429	7o4 9195 2927	7o5 8999	696 93o1 2921
500	542 8o96 3241	544 7989 3539	546 7887 3o28	55o 8186 3121	549 8184 2822	548 798o	542 8284 2819
700	294 6272 3o25	295 6467 313o	297 6264 2823	3o2 6367 2915	3o1 6568 2919	299 618o	296 6464 2726
850	142 5354 2918	145 5457 292o	145 5253 2828	152 5556 2716	152 5761 2819	148 5353	145 5454 2625
1000	o11 o5o4 2313	o14 o6o2 26o7	o15 o3o2 2419	o23	o24	o18 o3o2	o16 o15o 2416

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
			o24 2563			
			o3o 11 2679			
			o41 14 2652			
			o44 13			
			o62 11			
			o68 12			
o22 22			o7o 12 3o32			
o3o 2o			o84 o9 2924			
o65 292o			o94 11			
o7o 16 2926			11o 11 3o29			
o85 13	o2o 2o 257o		119 3142			
o91 15	o3o 21 2665	o3o 19 255o	165 o8	o24 14 2572		
24o o3	o42 2o	o53 16	182 o6	o3o 14 2568		
25o o6 3246	o53 19	o58 14	2o8 o9	o46 11		
259 o7	o7o 15 3o26	o66 15	25o o711 3431	o58 13	o2o 2o	
282 o617	114 1o	o7o 12 3o24	265 o5o9	o7o o9 2832	o3o 17	
5o3 7385	136 11	o81 1o	285 o71o	o74 o8	o42 2o	
6oo 3o25	194 o8	o95 12	42o 8995	o8o 1o	o7o 14	o14 16 2497
615 7o75	214 1o	134 o7	43o 9o93	118 1o	11o 12	o2o 17 2476
683 6474	242 o9	174 o4	578 728o	184 o6	117 1o	o3o 15 2459
728 6o68	25o o917 3345	228 o7	59o 7275	2o6 o8	218 1o	o58 1423
744 6o64	263 o918	242 o4	6oo 3216	25o o7 312o	241 o8	o69 1o21
778 5762	344 95o6	24o o4 3336	62o 7171	272 o711	25o o815	o7o 1121 2331
787 5759	363 95o6	282 o412	71o 6267	321 o3o7	265 o816	o8o 1222
8oo 292o	46o 8193	475 8191	725 6363	418 2932	322 o11o	25o o714 3o2o
8o7 5559	532 7591	532 7582	79o 5758	532 7781	464 8189	287 o713
86o 5353	549 7591	543 7576	8oo 5858 2718	6oo 7178 2816	579 7377	323 o511
9o2 2817	6oo 7o87 3438	6oo 2818	83o 5556	657 6672	669 6485	421 9o99
91o o151	712 6365	8oo 2924	84o 5656	8oo 31o5	715 6o78	6oo 2821
923 o2oo	8oo 5761 2919	91o 2728	88o 5357	82o 5765	761 5963	8oo 2627
961 o5o1	911 2917	948 o1o1	887 2919	84o 5861	863 5252	864 5555
989 o4o3	945 o354	973 o1o1	9oo 5457	92o 2515	984 o2o2	912 2523
oo8 o6o5 221o	o17 o6o4 26o6	o12 o3o2 2414	989 o153 181o	964 5156 24o5	oo3 o3o2 25o8	o14 o2oo 2211

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	419	422	427	43o	432	423	428
100/200	436	433	439	436	437	434	438
200/500	6o3	6o3	6o9	6o1	6o1	6o4	598
500/1000	531	53o	531	527	525	53o	526

Station YYGG mb	Schleswig 27oo HHHH TTTT dd ddff	Emden 27oo HHHH TTTT dd ddff	Hannover 27oo HHHH TTTT dd ddff	Stuttgart 27oo HHHH TTTT dd ddff	München 27oo HHHH TTTT dd ddff	Essen 27oo HHHH TTTT dd ddff	Berlin 26o8 HHHH TTTT dd ddff
50	2oo7 2o	2o15 19 2935		2o2o 14 283o	2o21 14		2o1o 13 2441
100	1584 11 3o26	159o 11 3o28	1585 1o 3o24	1591 1o 3o26	1591 o9		1582 1o23 2716
150	1332 o9 3229	1337 o9 3328	1332 11 3123	1337 o8 3231	1336 o8		1326 o619 3o17
200	1151 o8 344o	1157 11 354o	1151 o8 3539	1155 o8 3431	1153 o5	1156 13	1143 o618 3118
300	897 o517 367o	9o3 o414 356o	896 o415 3664	898 o314 343o	895 o612	9o4 o213	884 o413 292o
400	7o6 89o4 3655	712 87oo 3645	7o6 91o6 3436	7o8 92o5 3624	7o6 9o98	712 88o1	697 93oo 272o
500	549 7794 3438	553 7593 3535	55o 7897 3433	552 779o 3526	55o 8o83	555 7793	543 8186 2819
700	298 6169 3116	3oo 6163 3122	299 6267 3127	3o3 6467 3215	3o3 6465	3o3 6162	296 6466 272o
850	146 5353 2919	148 5151 2712	148 5454 2817	153 5456 3o13	153 5455	15o 5o5o	145 5454 2622
1000	o15 o5o2 22o8	o16 o5o5 2412	o17 o4o3 2412	o23	o23	o18 o5o4	o16 o1oo 2314

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
			o3o 18 2657			
			o6o 3o49			
			o7o 12 2932			
			o77 o9			
			o89 3325			
			o92 12			
			112 o8			
o31 23			123 3o36			
o36 25			129 1o 3124			
o63 15			167 o6			
o7o 15		o6o 16	193 o7			
o96 1o 3o28		o7o 12 2826	2o3 o9			
111 12	o4o 21 293o	o91 11	215 o7			
125 1o	o64 14	111 11	226 3443			oo3 o6 75o7
132 12	o7o 13 293o	133 o9	233 o9			oo4 11 7512
167 o7	225 12	178 o7	25o o817 3536			oo4 13
183 o9	25o 112o 3563	217 o8	256 o818			oo5 13 7511
23o 1323	265 1o2o	236 1122	3o5 o313			oo6 13 75oo
25o 1o21 3554	367 91o5	25o 1o2o 3653	312 o414			oo7 13 2593
269 o92o	6oo 3529	558 7o91	524 7486	o4o 15		oo8 12 2591
382 91o5	615 6376	583 6786	576 7576	o7o 11		o1o 13 2591
473 8o97	66o 6o72	6oo 3322	6oo 3117	o8o o9		o2o 15 2481
6oo 3327	68o 6366	661 6568	679 6468	185 o4		o3o 14 2463
624 6478	716 5961	725 6o66	69o 6567	25o o8		o65 1326
668 6371	747 5758	753 5764	754 6o66	278 o714		o7o 1226 2429
732 5965	785 5456	788 5568	78o 5861	422 8795	18o o9	25o o617 3o21
772 5764	8oo 2912	8oo 3o25	794 596o	479 8286	214 1626	3o6 o513
8oo 3o18	872 oooo	847 5454	8oo 3o12	559 7678	25o o92o	325 o411
81o 5656	9o6 o3o3	881 5254	872 5254	6o3 7176	616 6581	6oo 2819
866 5252	919 2711	914 2816	888 5353 2913	625 7o72	641 6668	8oo 2621
9o6 2915	944 o5o4	936 o2o1	92o 5151	823 5555	821 5252	896 5252
993 o7o2	992 o5o5	953 o3o2	935 5151	915 5153	91o o3o3	911 2621
o12 o3o2 2oo6	o2o o6o5 23o5	o15 o5o3 23o7	989 o151 19o5	964 5253	oo4 o5o4 21o7	o14 o2oo 231o

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	423	425		429	43o		428
100/200	433	433	434	436	438		439
200/500	6o2	6o4	6o1	6o3	6o3	6o1	6oo
500/1000	534	537	533	529	527	537	527

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddfff(f)	Station	YYGG HHHH ddfff(f)
Berlin	26o6 2793 2497		
Berlin	26o8 3515 25113		
Emden	2612 2545 257o		
Stuttgart	2612 2332 2679		
München	2612 2469 2572		
Emden	2618 1o1o 3465		
Emden	2618 249o 2687		
Stuttgart	2618 212o 2761		
Schleswig	27oo o95o 3584		
Emden	27oo o982 358o		
Hannover	27oo o94o 3667		
Stuttgart	27oo 2575 2672		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	26o6	2618	26o6	2618	26o6	2618
Gipfelpunkt km	19,6	21,6	19,5	24,9	7,2	21,6
Gipfelpunkt ddff	2428	2842	3o3o	2687	3o24	2925
Markante Punkte				2772		
		294o		2947		2945
	2827	3o31	3o31	3o3o		3o32
	3o24	3o29	3126	323o		3229
	3o18	323o	3227	3327		3329
	3126	3237	3324	3441		3231
	3228	3445	334o	3459		3351
	3342	3449	334o	3458		3443
	2925	3445	3335	344o	3o24	3335
	2618	3438	323o	3327	3o2o	3328
	2625	3332	2724	3221	2824	3225
	2623	3124	2726	3122	2822	3o19
	272o	3o22	2924	3114	2623	292o
	272o	3o2o	2922	3o12	2521	2922
	2624	3o19	2719	2914	2432	2826

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG			26o6	2618	26o6	
Gipfelpunkt km			18,3	24,9	21,9	
Gipfelpunkt ddff			2727	2734	2658	
Markante Punkte				2731		
				2856	2656	
			2727	2927	2o44	
			3o22	3o24	242o	
			3322	323o	3129	
			3326	3327	3121	
			3325	3531	3124	
			3123	3527	3122	
			2922	3536	3o27	
			2821	3o19	3o25	
			3o16	3o18	3o16	
			3116	2825	2812	
			271o	282o	26o9	
			2413	2725	24o7	
			2114	2516	22o5	

Station	Berlin			
YYGG	26o6	2612	2618	27oo
Gipfelpunkt km	2o,4	22,5	22,5	2o,7
Gipfelpunkt ddff	224o	2452	255o	294o
Markante Punkte		2554	2738	294o
	2331	2727	2928	2931
	2525	3o22	3126	2929
	2814	3126	3124	3326
	3117	3123	3126	3323
	3123	3124	3231	344o
	2923	3o28	3236	3556
	3o2o	2822	313o	3451
	282o	2918	3123	3344
	3o24	2819	2819	3o24
	2726	2822	2821	3o2o
	263o	262o	2823	292o
	2626	2523	2923	282o
	2528	2521	2725	2822

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart 2612	Stuttgart 27oo
PPP nnn TTTT dd ddff	o2o 14 2571	o2o 15 2672

Wolkenzugmessungen

iii	YY GG	Cddvv	Cddvv
658	25-10	o21o6	

Seite 6

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Montag, den 28. November 1966

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2706			YYGG
mb	HHHH	TTTT	ddff	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			dd		
50	2006	21	2844	2007	17	2746	2008	17	2737	2024	14	2738	2024	14	2640	2018	18		2008	17	2740	50
100	1584	12	2728	1585	12	2824	1585	11	2726	1596	08	2826	1594	10	2831	1593	11		1581	1121	2926	100
150	1338	10	2821	1338	10	2930	1338	08	2821	1342	09	3118	1338	07	3019	1340	09		1327	0818	3223	150
200	1153	14	2928	1156	17	3038	1153	14	3236	1161	10	3422	1156	07	3422	1162	15		1145	0717	3430	200
300	902	0407	2927	904	0205	3021	902	0408	3329	908	0411	0133	901	0511	0358	909	0205		890	0515	0159	300
400	710	8890	3026	712	8789	2920	712	8994	3330	717	8897	3627	710	8997	0243	717	8791		701	9003	3651	400
500	552	7577	2824	554	7477	2720	554	7578	3227	559	7690	3623	554	7787	3520	558	7476		546	7994	3536	500
700	299	5858	2721	300	5962	2620	301	5876	2918	308	6263	3018	305	6263	3012	304	5859		297	6378	3220	700
850	145	5154	2523	147	5152	2527	148	5155	2618	153	5152	2714	154	5356	2716	150	0000		147	5555	2813	850
1000	014	0505	2115	015	0707	2513	017	0605	2213	023			023			018	0805		017	0202	2410	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										020	20	2680										Markante Punkte
										026	23											
										030	20	2754										
										041		2835										
										070	13	2828										
										074	13											
							029	24		083		2841										
							030	24	2857	112	10	2833	018	15	2785							
							038	24		130	08		020	16	2780				013	17	2571	
							057	14		142	10		024	19					015	19		
							070	16	2731	160	10		030	17	2753				020	17	2677	
	024	27					072	16		177	06		044	18					023	21		
	030	26					127	12		188	11		052	13		015	22		030	22	2758	
	040		2756				187	10		207	10		060	14		020	24		053	1626		
	041	22					209	17		223	16		070	11	2729	026	22		070	1323	2831	
	055	17					225	1620		250	1118	0134	084	09	2723	030	22		089	1020		
	070	16	2739				250	1215	3332	442	8193		137	07		036	19		114	0819		
	095	09		030	17	2660	336	9903		600	6584	3316	178		3116	041	20		136	1020		
	191	11		070	16	2837	530	7174		610	6682		213	07		070	13		238	0717		
	274	1820		114	10		589	6673		647	6277		234	10		091	10		247	1221		
	250	1114	3029	213	1922		600		3018	660	6666		250	08	0130	120	12		250	1221	3649	
	600		2824	250	1114	3030	624	6383		750	5760		265	1016		141	09		426	8800		
	615	6464		593	6467		657	6078		763	5757		357	9502	0240	172	11		558	7591		
	675	5959		600		2720	746	5468		800		2915	588	6878		182	11		600		3425	
	800	5173	2622	800		2522	754	5457		824	5254		600	7171	3311	207	1720		641	6585		
	834	5355		811	5153		780	5757		833	5353		754	5760		250	1013		743	6079		
	887	0152		830	5254		800		2718	887		2717	772	5859		672	5860		754	6169		
	905		2426	883	0101		882	0055		895	0251		800		2712	752	5455		789	6069		
	910	0201		912		2628	914		2618	906	0100		912	0052		773	5455		800		2914	
	959	0404		933	0503		944	0404		922	0250		920		2511	803	5252		867	5858		
	978	0404		993	0707		978	0404		948	0130		930	0051		961	0505		913		2733	
	011	0606	2112	018	0807	2510	014	0605	2109	989	0401	1908	964	0351	2406	003	0605	2104	016	0302	2207	
50/100		422			422			423			428			430			425			427		50/100
100/200		431			429			432			435			438			431			436		100/200
200/500		601			602			599			602			602			604			599		200/500
500/1000		538			539			537			536			531			540			529		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	2800			2800			2800			2800			2800			2800						YYGG
mb	HHHH	TTTT	ddff	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			dd		
50				2005	15	2531				2020	15	2544										50
100	1580	13	2638	1578	11	2628	1585	11	2630	1594	11	2534	1595	07	2536	1592	10					100
150	1327	09	2638	1325	10	2633	1331	09	2629	1338	10	2724	1338	07	2721	1337	10					150
200	1147	11	2540	1147	12	2633	1152	12	2635	1158	13	2821	1157	12	3414	1157	10					200
300	894	0406	2542	894	0407	2541	899	0305	2540	906	0409	2917	904	0308	3411	903	0309					300
400	703	8889	2542	703	8780	2540	708	8889	2539	714	8893	2813	712	8894	3524	710	8692					400
500	545	7778	2443	545	7679	2535	550	7677	2638	556	7580	2715	555	7681	3412	552	7684					500
700	292	5960	2539	293	6061	2536	297	5871	2534	304	6060	2718	305	6162	3112	299	5962					700
850	140	0000	2536	140	5151	2435	144	5152	2543	151	5153	2624	152	5153	2515	146	0054					850
1000	007	0706	2216	009	0707	2316	012	0605	1913	020			021			013						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																						Markante Punkte
	058	19								020	23	2577										
	081		2535							030	19	2568										
	070	15	2643							048	14											
	081	14					052	14		055	16											
	089	15					070	14	2544	062		2548										
	120	10					091	11		070	13	2739										
	214	11					117	10		093	10		060	13	2536	080	12					
	227	1315					171	09		123	07		068	15		125	08					
	250	1113	2543				230	1416		160	08		070	13	2536	138	08					
	264	1012		033	15	2530	230	1213	2646	173		2819	185	08		192	08					
	429	8885		065	13		348	9697		220	15		227	1317	3620	214	11					
	569	6870		070	13	2544	463	7981		250	1016	2918	250	1015	3518	250	1217					
	600		2443	118	10		600		2625	350		2921	491	7782		252	1217					
	617	6467		225	1518		626	6468		560	6973		579	6779		340	9603					
	630	6468		250	1215	2639	677	5872		570	7171		600		3315	488	7685					
	655	6263		260	1114		727	5670		600		2820	602	7070		572	6785					
	773	5455		420	8487		775	5361		615	6567		674	6263		665	6076					
	800		2537	483	8881		800		2540	655	6363		789	5857		682	6162					
	823	5151		592	6871		821	5354		745	5757		800		2647	737	5565					
	897	0303		600		2540	861	0051		760	5354		805	5456		786	5454					
	898		2436	778	5454		909		2438	800	5353	2623	916	0352		833	5154					
	973	0606		800		2434	921	0303		860	5151		919		2310	898	0202					
	989	0705		905		2431	988	0605		894		2620	943	0402		945	0404					
	003	0707	2214	010	0807	2312	008	0705	1809	986	0502	2212	962	0051	2206	998	0805	2008				
50/100		421			421			423			426											50/100
100/200		433			431			433			436			438			435					100/200
200/500		602			602			602			602			602			605					200/500
500/1000		538			536			538			536			534			539					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station
Berlin	2706	0880	0170	
Berlin	2706	2569	2677	
Stuttgart	2706	0894	0162	
München	2706	2550	2680	
Stuttgart	2712	2572	2680	
München	2712	2642	2785	
Stuttgart	2718	2570	2584	
Stuttgart	2800	2570	2577	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		2706	2718	2706	2718	2706	2718
Gipfelpunkt	km	20.4	14.1	20.4	20.7	20.7	20.7
	ddff	2659	2629	2840	2655	2642	2644
23.7	km						
20.7					2655	2642	
18.3		2837		2829	2640	2838	2745
15.9		3025		2925	2630	2825	2725
13.5		3232	2730	3123	2732	3225	2726
12.0		3031	2733	3228	2629	3332	2832
10.5		3441	2547	3430	2542	3644	2936
9.0		3444	2434	3435	2532	3546	2830
7.2		3235	2434	3440	2527	3436	2720
5.4		3226	2438	3229	2539	3431	2723
4.2		3220	2436	3120	2735	3325	2626
3.0		3018	2432	2920	2632	2817	2630
2.1		2716	2436	2820	2533	2822	2632
1.5		2717	2442	2718	2535	2721	2532
0.9		2614	2440	2614	2435	2516	2530

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG				2706	2718	2706	
Gipfelpunkt	km			22.5	26.1	26.1	
	ddff			2753	2567	2670	
23.7	km				2756	2760	
20.7				2748	2541	2838	
18.3				2830	2631	2930	
15.9				2925	2625	2920	
13.5				3420	2823	3119	
12.0				3430	3123	3424	
10.5				3655	3420	0131	
9.0				0161	3325	3632	
7.2				3634	3520	3524	
5.4				3426	3215	3525	
4.2				3326	3219	3515	
3.0				2920	2821	3217	
2.1				2614	2719	2916	
1.5				2620	2631	2718	
0.9				2308	2519	2616	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		2706	2712	2718	2800		
Gipfelpunkt	km	23.7	26.7	22.2	18.9		
	ddff	2852	2758	2746	2638		
23.7	km	2852	2745				
20.7		2840	2742	2742			
18.3		2830	2729	2732	2638		
15.9		2921	2718	2924	2633		
13.5		3322	3021	2923	2728		
12.0		3320	3427	3127	2730		
10.5		3656	3542	3332	2730		
9.0		0168	3539	3427	2725		
7.2		3659	3534	3324	2622		
5.4		3430	3528	3321	2523		
4.2		3427	3317	3118	2526		
3.0		2920	3015	3016	2631		
2.1		2816	2718	2814	2627		
1.5		2815	2514	2616	2624		
0.9		2714	2114	2314	2422		

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

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 91 Nr. 231

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 27. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10002	72718	72022	17209	795++	05210	12722	
15 gestern	10002	52907	72018	18009	32530	05208	12922	
18 gestern	10002	72610	72028	18608	9++++	06206	126++	39400
21 gestern	10002	82514	59512	19008	9++++	08204	125++	
00 heute	10002	82409	59026	19408	9++++	08204	124++	
03 heute	10002	72212	96102	18908	9++++	08805	122++	
06 heute	10002	42314	50022	18108	9++++	07708	123++	30151
09 heute	10002	82320	96515	17508	8042+	08706	123+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10003	62721	97808	16707	49403	06213	12722	
15 gestern	10003	62718	98802	17407	634++	06207	12722	
18 gestern	10003	42414	98012	18807	9++++	06214	124+2	30354
21 gestern	10003	82414	98032	19406	9++++	05206	124+2	
00 heute	10003	82313	94102	19806	9++++	05204	123+1	
03 heute	10003	92213	92454	19307	9++++	07805	122+1	
06 heute	10003	92314	92454	19007	9++++	07/03	123+1	30054
09 heute	10003	92218	91454	18207	9++++	06708	122+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10004	33016	98020	15009	11508	07209	13023	
15 gestern	10004	43017	98020	16109	44500	07211	13023	
18 gestern	10004	33014	98020	16809	9++++	07207	13023	39151
21 gestern	10004	82711	98032	17809	9++++	06210	127++	
00 heute	10004	72313	98022	17809	9++++	06400	123++	
03 heute	10004	82316	98022	12709	9++++	07606	123++	
06 heute	10004	72315	98022	16209	9++++	08810	223++	30052
09 heute	10004	82319	97612	15909	5742+	08603	12324	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10009	72516	97012	16006	5353+	05400	12521	
15 gestern	10009	62513	97258	16507	4953+	06209	12521	
18 gestern	10009	82711	97038	17607	9++++	05211	125+1	39750
21 gestern	10009	72511	98011	19306	9++++	05217	125+1	
00 heute	10009	72507	98022	20005	9++++	04207	125+1	
03 heute	10009	82280	95606	20005	9++++	04400	122+1	
06 heute	10009	92315	95404	19805	9++++	04702	123+1	39454
09 heute	10009	92216	92474	19405	9++++	05704	12221	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10005	72316	97606	15009	6358+	05310	12322	
15 gestern	10005	62521	98026	16008	635++	06210	12522	
18 gestern	10005	62516	98022	17208	9++++	05212	125++	30300
21 gestern	10005	62313	98022	18008	9++++	06208	123++	
00 heute	10005	32314	97022	18007	9++++	06400	123++	
03 heute	10005	82316	96032	18007	9++++	07400	123++	
06 heute	10005	92315	94434	18006	9+0++	05400	123++	30054
09 heute	10005	92317	92474	17207	9+0++	0/808	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12 gestern	10006	72518	96102	13805	755++	04400	12523	
15 gestern	10006	82517	97022	14006	855++	05302	12527	
18 gestern	10006	82516	98022	14906	9++++	06209	125+2	300[illegible]0
21 gestern	10006	72515	98022	16806	9++++	05219	125+1	
00 heute	10006	72513	98022	17806	9++++	05210	125+1	
03 heute	10006	72515	98028	18005	9++++	05202	125+1	
06 heute	10006	82516	96108	17505	9++++	05805	125+1	39252
09 heute	10006	82514	96102	17306	855++	05702	12521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70620	32909	83009	98022	06301	855++	00717	06457	13021		
12 gestern	70619	32912	83508	97702	04800	7752+	00615	06554	100+0	14945	
15 gestern	70619	33015	33120	96227	04800	875++	00400	06551	13122	14945	
18 gestern	70620	33018	62930	98877	05601	69600	00308	06357	12948		+)792++
21 gestern	70620	33021	42835	98151	06801	49600	00112	06557	12859		
00 heute	10619	32900	62842	97152	08451	69600	00216	06657	17865		
03 heute	10618	32803	72936	97268	11351	79500	00229	06657	17964		
06 heute	10618	32906	33026	98158	14051	39500	71227	06658	18050		+)79704

Position M 66.0N 02.0E

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	73659	02109	81638	97032	95504	4747+	00868	05551	1166		
12 gestern	73660	02012	82138	95796	91203	6742+	51643	05703	11839		
15 gestern	73659	01815	72234	96217	90205	67470	61610	05452	12236		
18 gestern	73658	01718	72535	97028	90304	69470	51301	05452	12536		
21 gestern	73659	01821	82534	96878	91503	894++	12012	05852	12438		
00 heute	13660	02200	82330	97858	93104	894++	61216	05552	12438		+)797++
03 heute	13660	02003	82322	97858	91604	894++	61815	05651	12338		
06 heute	13660	02006	82410	98028	88204	854++	51734	85553	12436		797++

Position B 56.5N 51.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70565	51009	81913	97808	13504	874++	00500	05301	11922	13244	
12 gestern	70565	51012	83110	98028	16003	884++	00325	05400	13144		
15 gestern	70565	51015	83007	97712	17002	8062+	00110	05700	13143		
18 gestern	70565	51018	82003	98027	16702	874++	00503	05600	100+0	12533	
21 gestern	70565	51021	71709	98022	16103	754++	00805	05400	11722	149+4	
00 heute	10565	51000	81617	97612	15304	854++	00808	05303	11622	149+4	
03 heute	10565	51003	81920	97616	13605	874++	00717	00004	11723	149+4	
06 heute	10565	51006	72320	98026	14804	755++	00212	05103	12235		

Position I 59.0N 19.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70589	18709	82711	96616	11607	6542+	00814	05605	12723	13169	12447
12 gestern	70590	18712	82006	96616	08207	853++	00834	05506	1204[illegible]	13166	12447
15 gestern	70590	18615	82230	96616	00811	872++	00774	00009	12234	149+8	
18 gestern	70591	18418	82331	96616	96810	872++	00740	05009	12346	149+9	
21 gestern	70590	18721	53224	98016	01007	58400	61242	05804	13344	149+7	
00 heute	10591	18800	52834	97258	03006	59400	61320	05801	12857	13059	
03 heute	10591	18603	53048	97278	03404	59400	00304	06202	12959		91162
06 heute	10591	18806	72830	97838	05503	793++	61021	06300	17941		

Position C 52.7N 35.5W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70527	35509	82427	96516	19811	673++	00122	00310	17541		
12 gestern	70527	35512	82720	97026	23009	863++	00231	00008	12647		
15 gestern	70527	35515	82817	98022	24909	854++	00220	05106	12835	12346	
18 gestern	70527	35518	82412	98022	26009	7543+	00110	05107	12433	12747	
21 gestern	70527	35521	82410	97022	27508	863++	00115	05308	12422	149+5	
00 heute	10527	35500	82114	96512	27309	863++	00802	05109	12122		
03 heute	10527	35503	82412	97514	27509	863++	00102	00009	12423		
06 heute	10527	35506	82509	96505	27509	863++	00400	00009	12622	12344	

Position J 52.5N 20.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70525	20109	82617	97038	29912	7557+	00501	00110	12635	12958	
12 gestern	70529	20012	72417	98018	28812	755++	00811	00209	12434	13058	
15 gestern	70529	20015	72321	98032	25812	48531	00730	00109	12335	13058	
18 gestern	70525	19818	82327	96032	22812	856++	00830	00110	12346	12858	
21 gestern	70526	19621	82531	94216	21312	6732+	00615	00109	12446	12869	
00 heute	10526	19700	72932	96206	22211	36402	61309	05109	12946	12859	
03 heute	10526	19803	32825	98018	23711	31500	61215	05106	12846	12959	
06 heute	10526	19906	73030	98028	25010	5853+	61313	05307	13046	12959	

Position D 44.0N 41.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70440	41009	81511	98022	23519	855++	24310	00017	11436		
12 gestern	70440	41012	81518	98802	24518	874++	00210	00017	11536		
15 gestern	70440	41015	81518	98028	24218	67406	00802	00017	11536		
18 gestern	70440	41018	81415	98028	23819	856++	00605	00117	11536		
21 gestern											
00 heute	10440	41700	81420	98028	23718	5752+	66805	00017	11536		
03 heute	10439	42903	81017	98022	21819	855++	66729	00117	11023	11356	
06 heute	10439	44006	81419	97518	18619	864++	66832	00017	11224	11356	

Position K 45.0N 16.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70449	15909	73314	98032	39513	785++	00310	05206	13444		
12 gestern	70448	15812	73212	98022	40011	785++	00005	05609	13344	12742	+)700++
15 gestern	70448	15715	73208	98032	38712	68502	00713	05508	13344	12744	
18 gestern	70449	15918	73013	97252	39511	784++	00208	05609	13043		+)797++
21 gestern											
00 heute											
03 heute	10451	16103	83118	98012	39312	885++	00706	05406	13244		
06 heute	10451	16106	33014	98018	38712	38600	00706	05408	13244		+)797++

Position E 35.0N 48.0W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	70350	48009	82205	98022	10620	32537	00307	05217	12221	10765	
12 gestern	70350	48012	81510	98022	11421	21578	00208	05117	11521	10764	
15 gestern	70350	48015	81514	98022	10521	21478	00808	00019	11522	10764	
18 gestern	70350	48018	81713	98616	10321	2742+	00802	05119	11722	10764	
21 gestern	70350	48021	81423	97216	09721	21578	00807	00019	11424	10763	
00 heute	10350	48000	81440	97616	07521	3742+	00522	00019	11436		
03 heute	10350	48003	81733	97616	07722	2742+	00002	00120	11723	11436	
06 heute	10350	48006	81921	98026	07722	2742+	00000	00119	11723	11436	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 231

S o n n t a g, d e n 27. N o v e m b e r 1966

Meldungen vom 26. 11. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
73583	04306	23206	97020	10506	24400	64210	05204	13222	+++++	A.Dohrn
73583	04309	83205	97022	11507	844++	00210	05204	13220	149+2	A.Dohrn
73584	03712	62208	98012	12007	64400	63205	05104	12220	149+3	A.Dohrn
73581	03615	72413	98022	12008	74400	43400	05206	12421	149+2	A.Dohrn
70656	11509	62841	97012	88002	62630	00324	91152	05455	12629	W.Herwig
70619	33406	82916	98022	07800	856++	54702	063++	12948	+++++	Poseidon
70617	34509	83108	98022	06101	855++	54717	06357	13146	+++++	Poseidon
70612	36615	73221	98027	08100	755++	54330	06354	13222	13435	Poseidon
70610	37618	62626	98018	09802	42507	54117	06057	12834	149+5	Poseidon
70608	38421	52832	99012	13202	54500	54339	06056	12845	+++++	Poseidon
70523	54000	82005	98022	17502	853++	+++++	+++++	+++++		Transamerica
73501	01106	82505	98022	23009	+++++	43210	053++	125+1		Frithjof
73235	13206	41730	98021	10715	+++++	00202	056++	11766		Tübingen
73609	16806	81109	98022	06204	+++++	00400	05602	111+2		Dohrnbank
73709	21506	81909	98022	06503	9++++	65353	25111	11921		Ansgaritor
73648	09007	49902	98011	08002	+++++	147++	059++	+++++		Rendsburg
[illegible]	16309	81309	98519	05003	+++++	00703	059++	113+1		Essen
70638	23009	82724	97258	01104	+++++	+++++	056++	+++++		Regensburg
[illegible]	[illegible]	49902	98020	07103	+++++	14709	058++	+++++		Rendsburg
[illegible]	[illegible]	70809	98022	02105	+++++	00400	056++	10835		G.Dahrendorf
[illegible]	04409	52727	97022	10009	+++++	74309	002++	12746		[illegible]
[illegible]	[illegible]	71813	98022	07807	+++++	+++++	054++	+++++		Teutonia
[illegible]	23509	80621	98702	01502	+++++	35+++	062++	+++++		Augsburg
70655	29809	92718	97028	96052	+++++	+++++	051++	12704		Germania
[illegible]	14809	92744	94757	85353	+++++	+++++	061++	+++++		Wuppertal
[illegible]	27009	82716	97868	99401	+++++	+++++	062++	+++++		Mechthild
[illegible]	30609	82824	98022	95652	+++++	02203	062++	12346		Düsseldorf
[illegible]	23509	69902	98012	07203	4539+	25207	05155	100+0		Ansgaritor
[illegible]	30212	72518	98002	96553	+++++	+++++	061++	+++++		Saarbrücken
[illegible]	[illegible]	[illegible]	97022	03653	+++++	+++++	060++	+++++		Hof
[illegible]	[illegible]	82718	98028	25854	[illegible]	81400	054++	12704		Minden
[illegible]	[illegible]	62926	98022	10700	+++++	+++++	052++	+++++		Nordenham
[illegible]	54912	60205	97012	13757	+++++	+++++	068++	+++++		H.Böckler
[illegible]	27012	82715	97028	97702	+++++	+++++	060++	127+2		Mechthild
70665	54512	49903	98020	13257	+++++	+++++	061++	+++++		H.Kern
[illegible]	11012	62840	98268	92151	+++++	+++++	066++	+++++		Bonn

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
73696	16312	82105	99022	04004	+++++	00710	0570+	121+1		Essen
70653	30012	42718	98011	95852	+++++	62808	057++	12732		Freiburg
70650	11112	72737	98237	93300	+++++	+++++	055++	+++++		C.Wieuerkehr
73691	13712	82137	97707	04101	+++++	00220	063++	12148		G.Dahrendorf
70656	30012	62530	98022	96054	+++++	+++++	058++	+++++		Erlangen
70629	24612	83033	98852	04301	+++++	+++++	+++++	+++++		Heidelberg
70654	29712	82718	98022	96051	+++++	+++++	064++	12703		Germania
70654	30612	82721	98022	95652	+++++	82400	058++	12745		Düsseldorf
73712	29512	41805	98021	07202	40740	25400	05354	11820		Ansgaritor
73500	00912	82709	98022	24811	+++++	63205	001++	127+1		Frithjof
70646	27112	82730	97025	01002	+++ +	+++++	063++	+++++		Rotersand
70650	09112	72744	95702	03600	+++++	+++++	057++	+++++		Sirius
73700	17012	81511	98022	06204	+++++	00400	05602	116+2		Dohrnbank
73656	09712	72309	98032	05004	+++++	14721	057++	12322		Rendsburg
60643	09512	22844	98011	940++	+++++	83220	+++++	+++++		Bremerhaven
70475	19712	72507	98022	39013	754++	27705	00107	125+1		Minden
70654	10715	82748	97022	95901	+++++	71222	061++	+++++		Marburg
70647	09715	72618	98031	96700	+++++	83227	058++	+++++		Bremerhaven
73662	10215	72215	98022	02004	+++++	14730	056++	12223		Rendsburg
73700	17015	81711	98268	05003	+++++	00712	05701	117+2		Dohrnbank
73722	27215	62005	98022	07502	60830	25103	05253	12020		Ansgaritor
70518	07515	79902	98022	27015	+++++	00400	004++	+++++		Cuxhaven
70664	54915	30103	98011	15857	+++++	+++++	067++	+++++		H.Böckler
70363	68915	73321	97252	03020	733++	76119	05617	133+5		Bremen
70608	08918	82730	97022	03907	+++++	+++++	051++	+++++		Nordenham
70493	00518	82718	98022	25011	+++++	63400	053++	127+4		Frithjof
70664	54918	71411	[illegible]	15056	+++++	+++++	066++	+++++		H.Böckler
73696	16316	11709	99011	02803	+++++	00714	060++	11761		Essen
70517	06618	82113	97022	27009	+++++	34400	054++	+++++		Berlin
70542	48118	92011	96474	17607	+++++	+++++	+++++	+++++		Transamerica
73709	29618	81809	[illegible]	07801	9++++	35303	05452	11821		Ansgaritor
73675	11221	81027	97216	94003	+++++	147++	058++	11836		Rendsburg
[illegible]	17021	81711	99020	01003	+++++	00721	05701	117+2		Dohrnbank
73704	31221	82307	98022	08401	9++++	35206	05252	12320		Ansgaritor
73691	15321	11413	98010	99503	10946	54735	05853	114+1		Kl.Leonhardt
70648	11521	53209	97021	96752	+++++	+++++	057++	+++++		Wuppertal
70632	06321	70632	06382	73113	98011	03602	054++	+++++		Sirius

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

F a m i t a LIHT

73575	03009	52705	98151	12508	49540	00208	05106	12721	12632
73575	03012	72809	97808	12708	6954+	00102	05107	12822	
73575	03015	72709	97028	12909	75540	00202	00107	12722	
73575	03018	32809	98025	13509	24550	00206	00108	12822	
13575	03000	82309	97022	22509	3751+	00813	00108	12322	
13575	03003	82218	97632	19309	752++	00732	00208	12223	
13575	03006	82324	97616	05809	5752+	00735	00208	12324	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

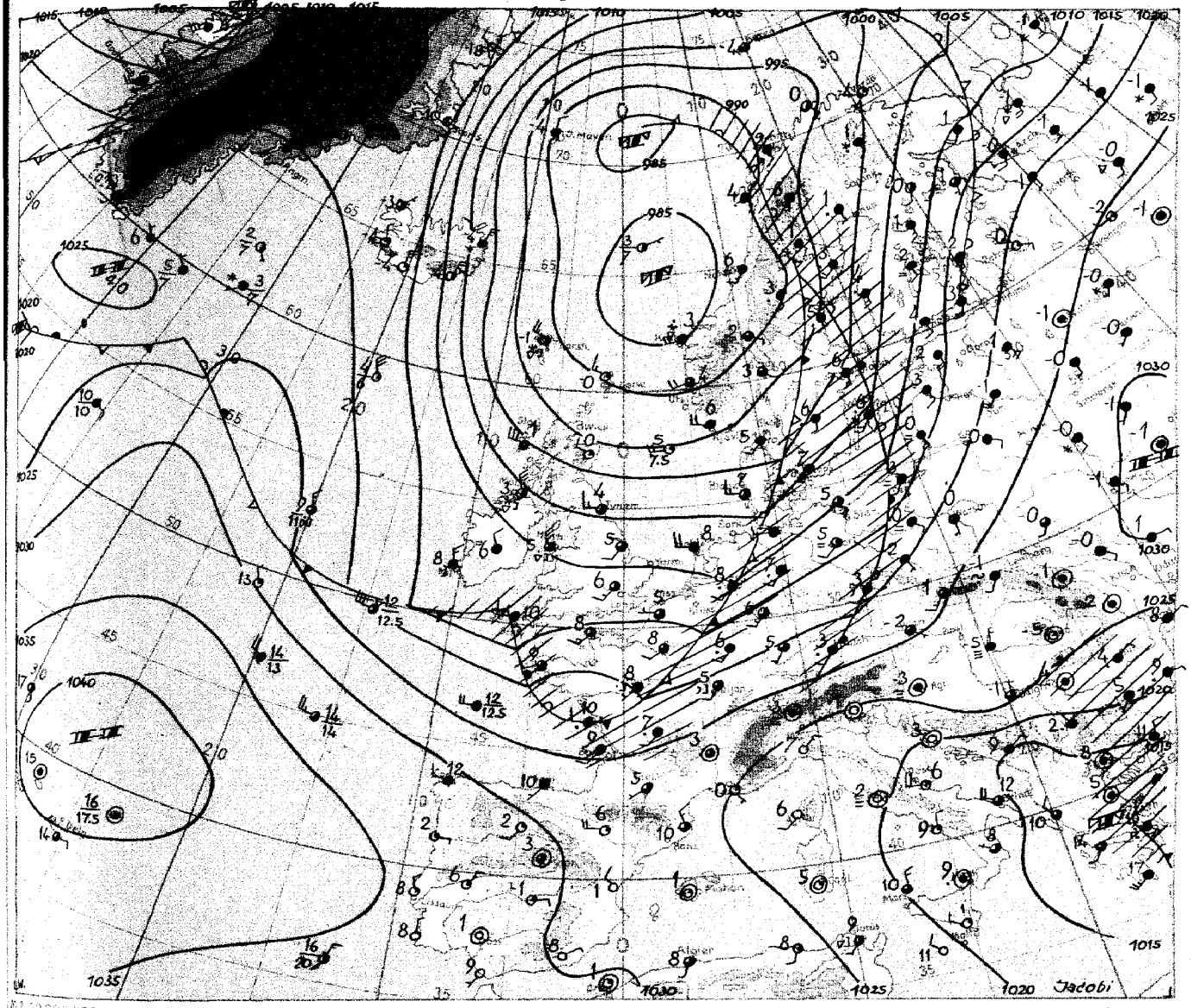
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

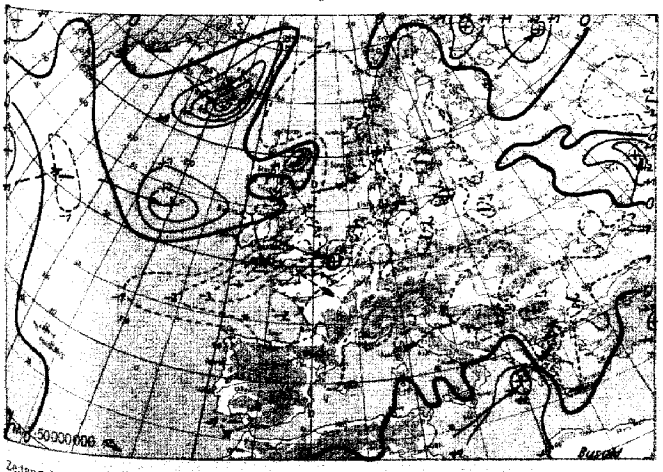
Jahrgang 91 | Montag, den 28. November 1966 | Nummer 332

Wetterlage heute 6 Uhr

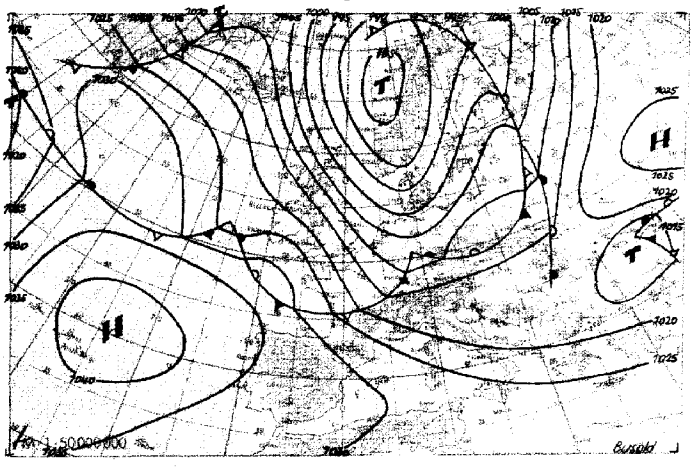


MT 20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



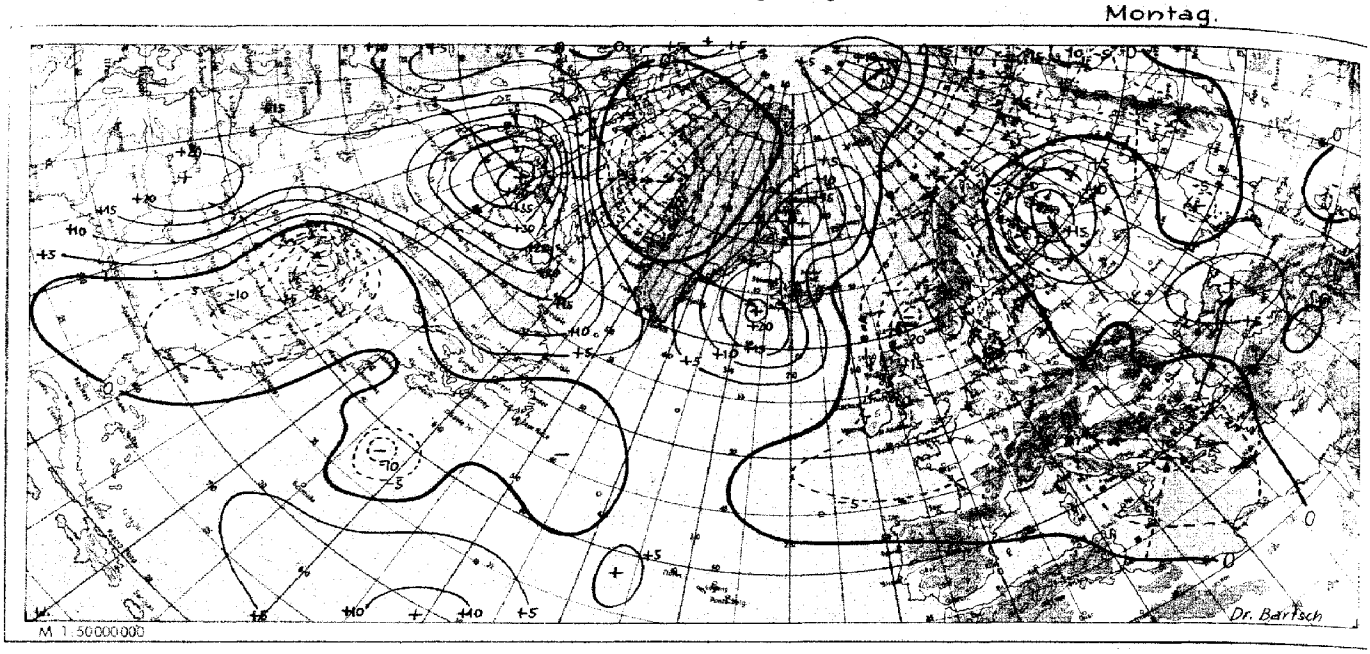
Vorhersagekarte für **Dienstag**, den 29.11.1966, 6 Uhr



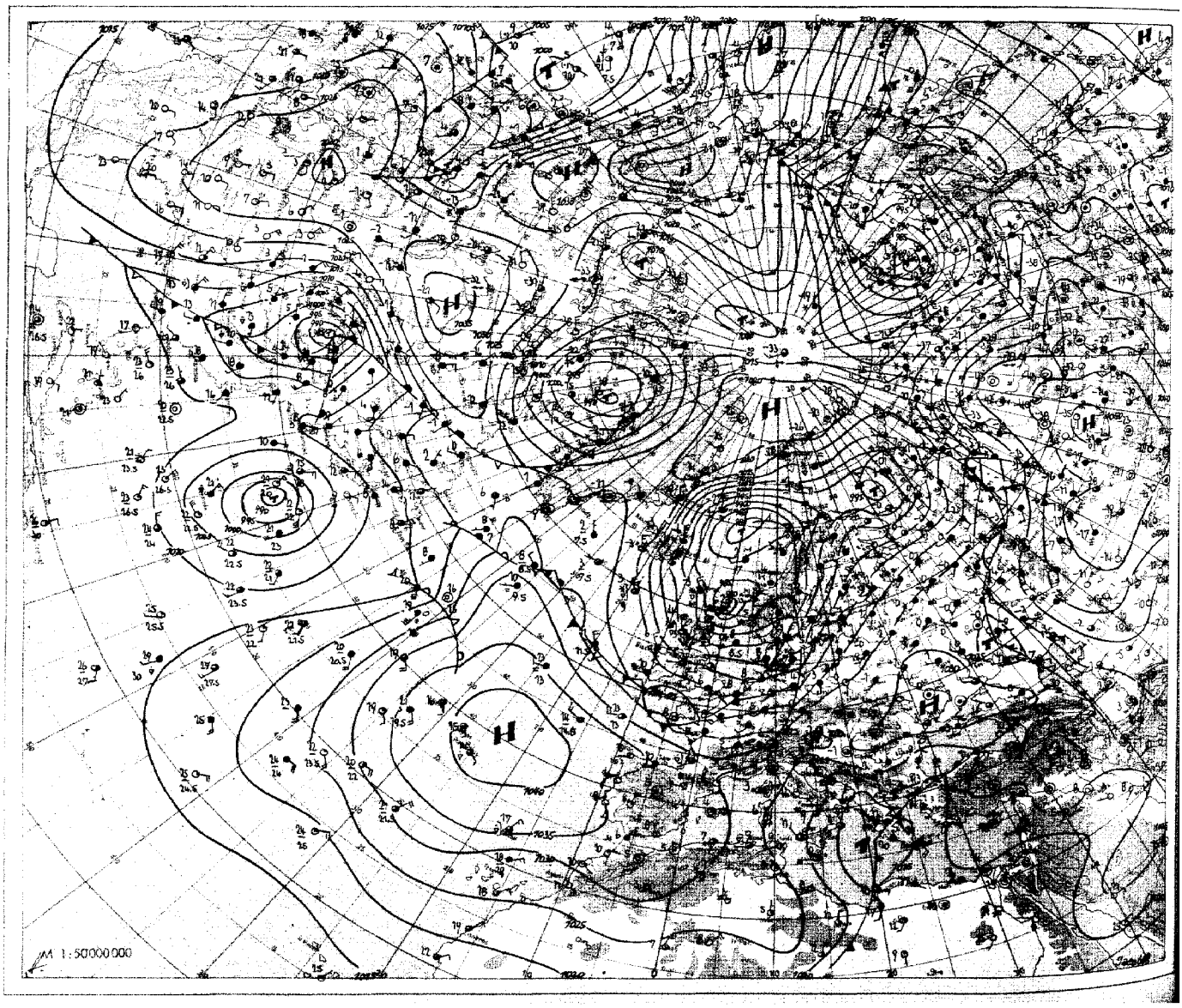
Zeitangaben in **Weltzeit** (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

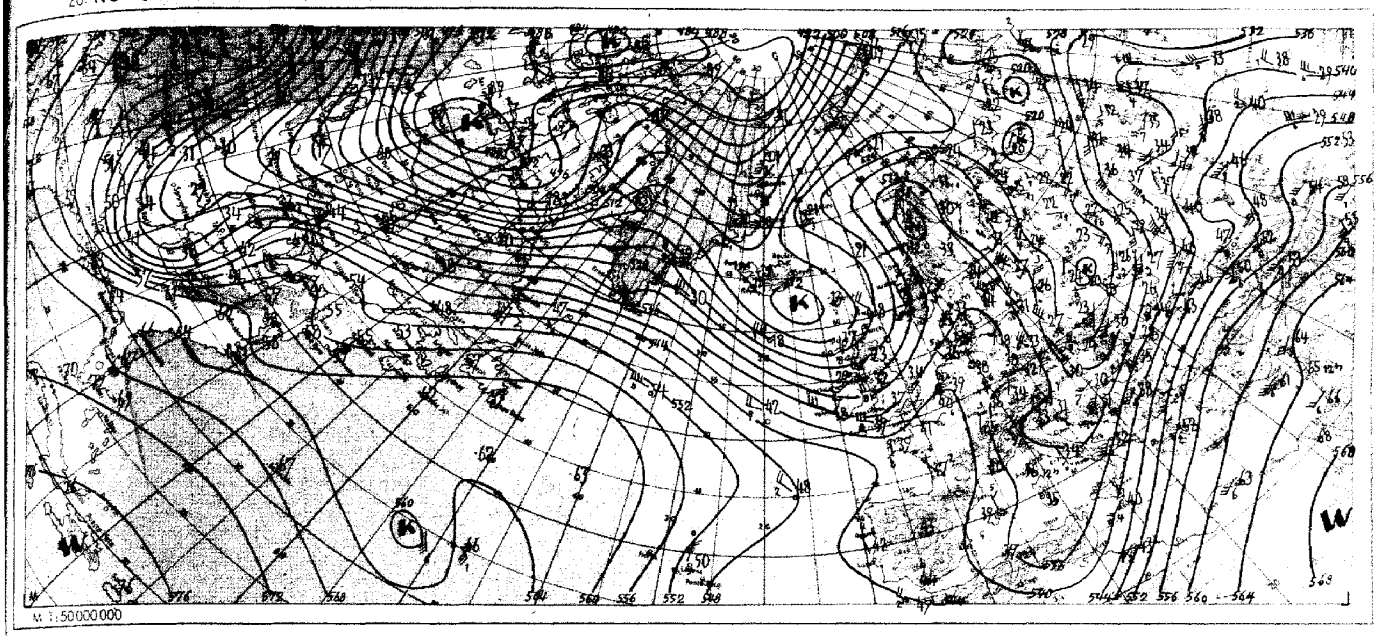


Wetterlage heute 0 Uhr

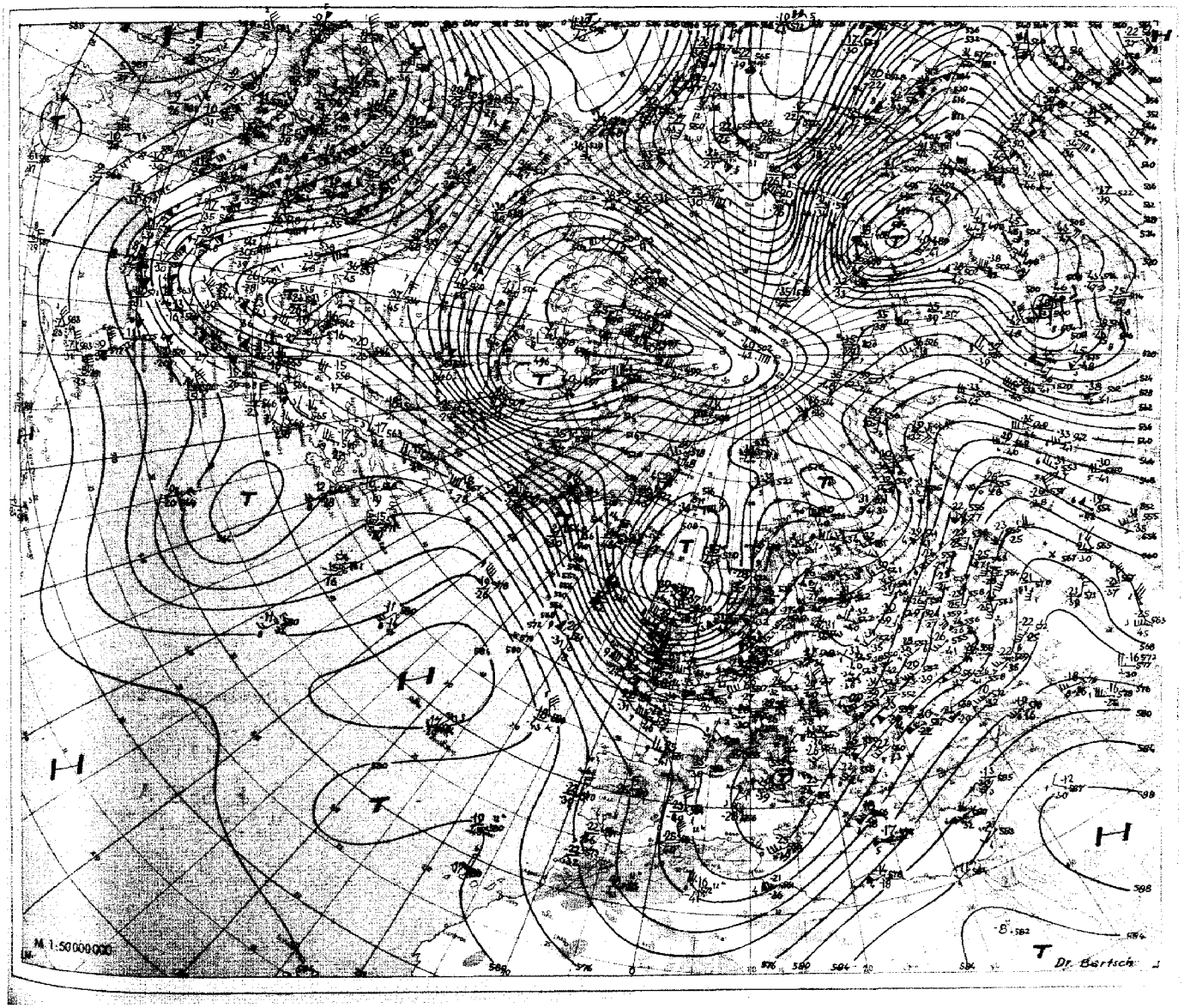


28. November 1966

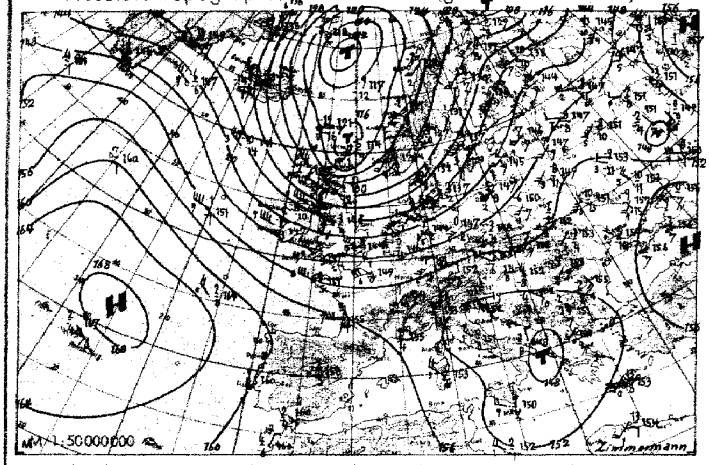
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



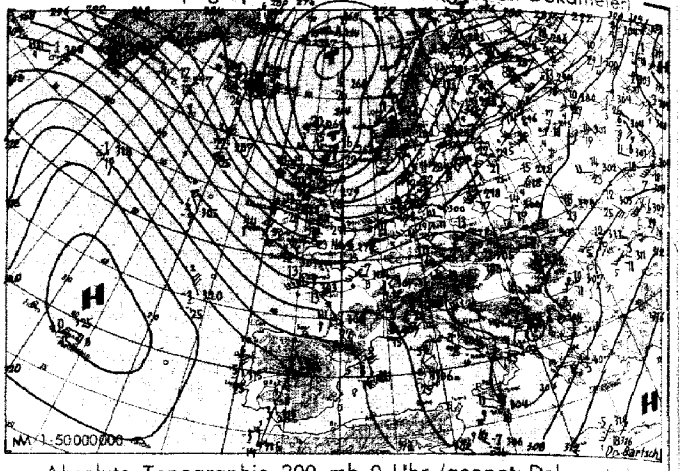
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



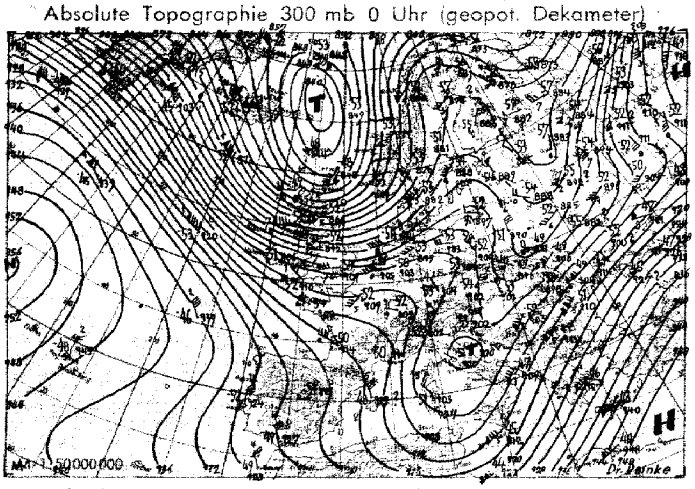
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



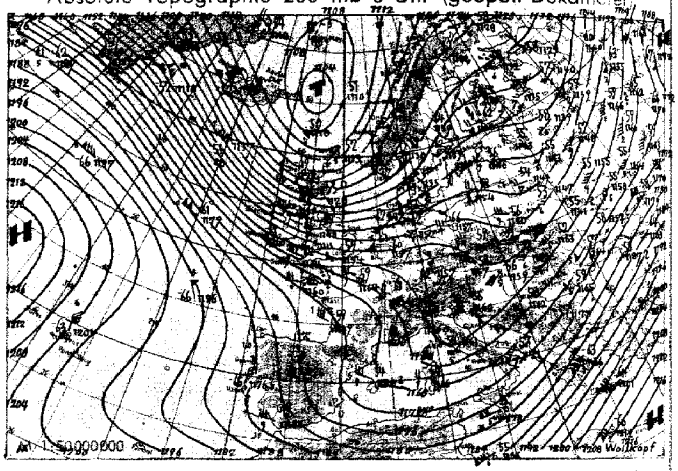
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



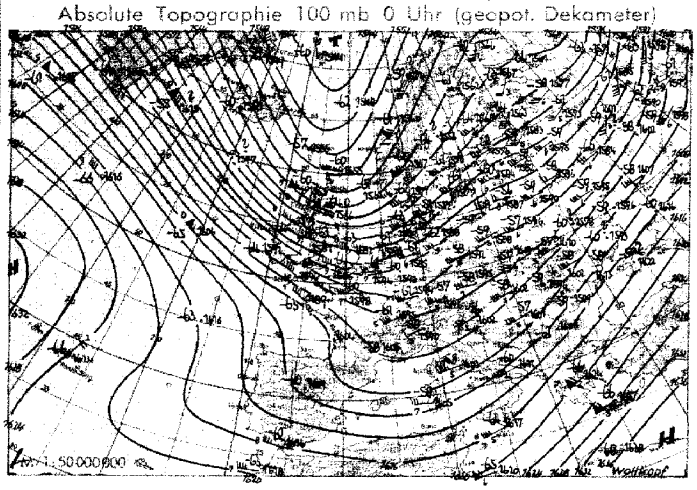
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



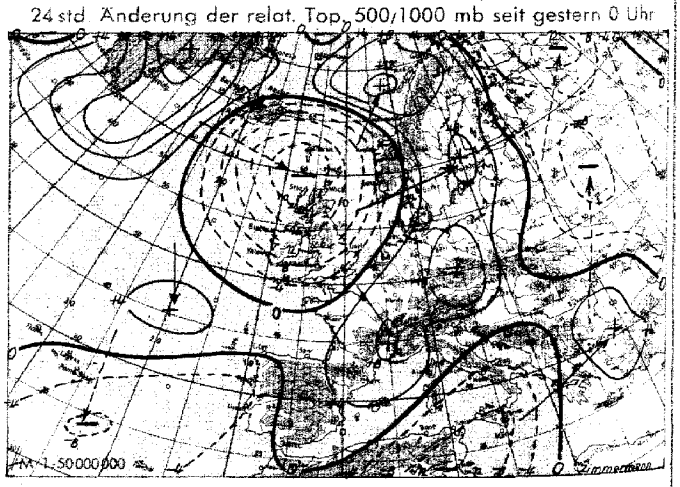
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 28. November 1966

Die Antizyklone bei den Azoren und das umfangreiche Tiefdruckgebiet bei den Bermuda-Inseln blieben stationär und die beherrschenden Druckgebilde in der mittleren Breitenzone des Nordatlantiks. In den nördlicheren Breiten hingegen prägen, mit stärkeren Druckänderungen verbunden, zwei zyklonale Aktionszentren das Wetter: Die gestern früh über dem Baffin-Land gelegene Zyklone verlagerte sich unter Auffüllung um 10 mb in die Baffin-Bay. Gleichzeitig verlagerte sich der Schwerpunkt des komplexen Tiefdrucksystems über dem Nordmeer auf das gestern früh bei den Shetland-Inseln angelangte Randtief. Den starken Impuls zur Vertiefung verdankt diese Zyklone einem intensiven Kaltluftausbruch aus Nordwesten, der jetzt in Richtung auf Deutschland vordringt, nachdem sich hier vorübergehend ein Schwall milderer Meeresluft durchgesetzt hatte. Der noch verhältnismäßig milden Kaltluft folgt bereits mit dem Höhentrog recht frische maritime Polarluft nach, die einen großen Teil Großbritanniens überquert hat und mit der eine umfangreiche Abkühlung der unteren Troposphäre verbunden ist, die zwischen Schottland und den Färöern maximal 12 Grad C beträgt.

Zwischen dem umfangreichen Tiefdruckgebiet über dem Nordmeer und dem über der Baffin-Bay hat der über Grönland hinweggezogene Druckanstieg das bereits hohe Druckniveau im Bereich des Wetterschiffes A (62N/32W) noch weiter erhöht. Hierdurch wurde die bereits gestern erkennbare Hochdruckbrücke zwischen dem Azorenhoch und der grönländischen Hochzelle weiter gestärkt, eine Tendenz, die durch den mit der südwestlichen Oberströmung von Labrador herandriftenden Druckanstieg aufrecht erhalten wird. Auch in der Höhe ist die Neigung zur Meridionalisierung zu erkennen: Über der Südspitze Grönlands stieg die 500-mb-Fläche während der vergangenen 24 Stunden um 15 gpdam, und die Fronatalzone drehte über dem nördlichen Ostatlantik in eine nordwestliche Richtung.

In Deutschland ließen die verhältnismäßig milden maritimen Luftmassen die Tagesmaxima des gestrigen Tages ansteigen. Nur im Alpenvorland wurde noch leichter Nachtfrost beobachtet. Niederschläge lagen im Nordwesten und Norden meist zwischen 3 und 8 mm, sonst zwischen 0,1 und 3 mm.

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
JAN 11 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das kräftige Azorenhoch bleibt nahezu ortsfest. Auch das Nordmeertief verlagert sich mit seinem Schwerpunkt nur wenig. Zwischen beiden Druckgebilden dringt maritime Polarluft nach Deutschland vor und bestimmt hier die Witterung der nächsten Tage.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 — Montag, den 28. November 1960 — Nummer 332

h	Nr	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC hLMH	9h TTapp dd	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC hLMH	12h TTapp dd	12h ff-ff xx gg	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC hLMH	15h TTapp dd	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC hLMH	18h TTapp dd	18h ERRTT	18h ff-ff xx gg	Mittel vom 22.-26.11 TTT	Summen SSS	RR
4	015	92519	03474	16707	9----	06706	82522	50216	15808	762--	07709	22-26	82421	58606	13109	764--	07727	82424	60026	11409	754--	07717	-9209	28-33	055	074	08
27	020	72013	50106	15507	25532	06607	82018	56614	13707	5732-	07817	27	82124	59026	11408	754--	07724	82220	30106	09708	854--	07716	-0108	24-36	038	046	10
	029	92109	00454	16906	9----	06706	82112	15614	15907	873--	06810		72112	19106	14107	772--	07818	72314	30216	12007	5543-	06621	-0208	27	030	038	07
	035	91809	01454	17306	9----	06704	92011	03454	16306	9----	06711		82011	25215	14108	771--	07721	82116	42215	11808	862--	07623	-0208	29	028	026	04
4	043	92114	01454	17605	9----	05705	92316	03454	16707	9----	07709		82115	57514	14807	863--	07719	82114	56514	12008	9----	06728	-0208				05
	045	92109	01454	18006	9----	06605	82209	16284	16807	862--	07812		82207	25616	15008	772--	08718	82113	56106	12808	863--	07722	-9508		029	020	04
15	113	92113	02454	17506	9----	05703	62112	25286	16307	35632	06712		82019	20586	13808	753--	07725	82119	58106	12208	754--	07716	-0208		033	029	22
7	129	92109	05436	18407	9----	07602	82011	25516	17308	772--	08711		81911	38105	15708	763--	07716	82118	58026	14008	764--	07717	-9608		029	010	23
5	131						82010	15514	16908	772--	07810							82112	58026	13309	7544-	06717	-0109		028	018	14
	145	92307	01454	18606	9----	06603	82511	09426	17907	863--	07807		82312	35585	16208	773--	08617	72414	57105	14108	763--	08820	-0208		021	023	05
14	147	82210	11505	19007	872--	07501	82211	20505	18208	371--	07703		82211	30615	16808	372--	08714	82214	40606	14909	873--	08719	-9509		024	023	05
	156	91808	02604	18706	9----	06303	81808	15286	18306	861--	06804		82009	40616	17407	872--	07609	81812	57106	15708	873--	06717	-0108		026	056	02
0	202	92508	02454	18107	9----	07400	82510	08614	17908	872--	07702		82316	20606	15009	873--	07629	82312	30106	13709	755--	07713	-9309	30			
5	203																						08		027	033	12
45	216																						-9509		024	002	13
4	224	82210	17604	19307	861--	07500	82213	45106	18709	863--	07806		72211	50106	17009	772--	07717	82115	56216	15209	874--	07718	-9509		024	001	23
77	233	82007	03446	20106	862--	05500	82207	08426	19706	862--	06604												07		018	005	14
35	253	82006	25106	20604	862--	04204	82007	50106	19905	862--	04807												06		014	034	03
21	305																						09		030	005	12
64	313	82106	08462	21307	861--	07400	82106	12614	20907	861--	07804		82107	10286	19108	862--	07717	82110	20214	17408	862--	07716	-0108		029	010	13
95	317	82308	12105	21007	861--	07303	82108	15506	20308	861--	08807		82210	12205	19107	861--	07711	82111	30615	17208	772--	07718	-0108		023	006	13
72	320	82011	20105	21607	862--	06303	81909	26585	21007	873--	06806		82009	26106	19607	862--	06714	82007	28586	17907	353--	06817	-0107				11
98	325	82103	12106	22006	862--	05204	82308	35106	21507	754--	06804		82207	20216	20007	862--	06714						08		025	010	13
53	338	81907	56616	21005	853--	04301	82210	57106	20707	863--	05803		82110	40532	19506	872--	05612	71809	58105	17806	754--	05717	-9407		025	026	14
87	348	82309	60022	21804	854--	02202	82308	57102	21205	755--	03705		82409	56102	19905	854--	03713	72108	57106	18705	5543-	04712	-9206		022	022	06
51	381	82005	38102	23003	855--	01103	72008	35202	22204	4553-	03808		81905	40602	21305	5552-	03709	72108	57106	20304	755--	03710	-9105		014	068	01
51	384	72109	40102	22903	755--	01207	82009	36582	22004	854--	02809		81908	40106	21105	855--	02509	72009	56106	20004	753--	03711	-9105		014		02
36	400	82109	50215	22807	862--	06301	82109	32206	22208	862--	07805		81506	25202	20808	864--	06614	82113	62036	19509	854--	07713	-0209		035		10
25	406	91804	04434	21908	9----	08304	82007	20106	21009	862--	08809		81707	40606	19209	873--	08717						09		034	004	12
154	410	92106	06454	22206	9----	06803	92008	02476	21906	9----	06603		82008	09424	20107	873--	07817	82210	58016	18908	854--	07611	-0308		028	017	14
835	427	92704	00455	49400	9----	00306	92406	00455	48900	9----	00806		92509	00516	48200	9----	00709	92313	00456	47301	9----	01710	-0201		523	000	17
158	438	82107	22585	237c	863--	02103	82006	28106	23504	864--	02701		82005	25586	22204	863--	03712	81803	45106	21604	863--	03707	-0104		020	031	07
150	444	81605	30616	23203	853--	03302	82008	59026	22805	854--	03802		82007	57515	21804	874--	03611	81710	60025	20605	874--	03711	-0105		019	032	04
607	452	92605	08434	23250	9----	50205	92605	02477	23100	9----	00400												01		513	080	11
202	501	82207	18535	23406	872--	05203	72212	40105	22708	755--	06805		72213	65012	21308	754--	06613	82212	58512	20208	873--	07811	-0108	27	032	040	09
626	510	92312	00514	25501	9----	01303	92010	00455	25001	9----	01804		92312	01436	23303	9----	03711	92311	00456	22503	9----	03708	-0203		510		06
69	513	81608	58506	23006	854--	04400	81609	56216	23006	854--	05400		71710	58102	20807	756--	05721	81607	60216	20207	855--	05706	-0207		025	018	21
96	515	80000	62616	24805	5542-	04303	82702	80606	24506	6542-	04803		82002	62216	23306	5547-	04711	81802	64036	22107	864--	05713	-0307		035	009	04
547	526	92111	00586	24601	9----	01308	92112	00586	23802	9----	02808		92109	00506	22902	9----	02708	92112	00456	21902	9----	02708	-0102		510	048	21
186	532	81606	30105	24703	864--	02307	81606	30105	24403	864--	02803		81604	56616	23104	854--	03712	81605	56026	21904	854--	03712	-0104		019	012	06
272	542						82504	40106	24803	764--	01000							82303	58216	22703	864--	02708	-0104		015	053	10
921	544	92508	00498	49752	9----	52108	92509	00497	49651	9----	51803		92514	00494	49051	9----	51608	92518	00878	48851	9----	51705	-0350		531	055	13
265	609	82210	06636	26603	871--	02304	82209	57586	26003	772--	03805		82010	06516	24604	861--	04712	82011	25616	23605	861--	05709	-0305		014	008	02
479	615	82312	56516	25902	874--	01203	82012	57516	25202	6532-	01808		82009	40106	24103	872--	03708	82018	30606	23403	871--	03706	-0303		002	033	08
805	635	92306	00454	50451	9----	51207	92212	00457	49951	9----	51807		92406	00564	49750	9----	50604	92110	00455	50250	9----	50705	-9300		523	052	13
110	637	82110	25606	26303	872--	02206	82109	22616	25903	871--	03804		82110	25586	24704	871--	04608	82108	35516	23904	871--	04707	-9404		013	047	11
103	639	81913	25216	26303	772--	01303	81913	30626	25703	772--	03806		81912	25616	24804	772--	03608	81914	60026	24005	764--	04808	-0105		020	060	11
259	655	81808	58216	27002	863--	00305	82509	58106	26303	863--	01805		82007	57102	25303	3542-	02709	81904	58612	24404	862--	03708	-9404		010	025	06
216	658	82304	25236	26402	864--	01304	81903	25106	26003	864--	01803		82104	30106	24604	864--	02717	82002	30106	23804	864--	02708	-0104		009	001	09
239	671	82306	20707	26601	864--	00101	81804	15107	26001	863--	00805		91803	06454	25301	9----	01607	81802	20604	24402	863--	01707	-0202		003	034	12
239	675	81804	45617	27101	863--	01103	81606	20217	26602	863--	02805		81606	38102	25602	863--	02709	81605	30106	24703	863--	03708	-0203		006	008	06
567	685	82010	20717	26250	862--	50307	82213	62687	25300	863--	51807	25	92216	04454	24900	9----	50604	91906	08515	24001	9----	00807	-9101	25	516	025	04
438	688	81605	25714	27950	772--	50305	81607	35717	27500	852--	50804		81504	25517	27000	862--	00604	81506	40617	26101	772--	00708	-0101		505	054	04
363	704	92013	00454	26602	9----	02500	92311	00614	26402	9----	02801		92311	00516	25203	9----	03709	92011	00616	24404	9----	04707	-0104		006	037	08
569	706																										
322	708	82209	12102	27602	861--	02306	82007	15636	27102	861--	02807		82108	18216	25903	861--	03713	81811	09426	25103	861--	03707	-0403		009	042	10
161	723	82812	62032	26104	7557-	02204	82708	62602	25905	855--	03703	25	82503	75616	24806	6552-	03509	82503	60026	24206	864--	04807	-9106		019	097	05
553	724	92524	01437	25301	9----	01103	92519	00607	25102	9----	02000	27-35	92524	01616	24002	9----	02708	92719	00516	23402	9----	02605	-9202	26-29	506	054	02
114	727	72215	60012	27204	754--	02500	72418	68022	26406	6553-	03807		82312	70606	25507	5557-	03608	82213	65606	24806	4557-	04808	-9107		017	090	05
97	729	81808	45106	27403	854--	02105	81805	50616	26905	854--	03804		81805	45616	25705	854--	04612	81803	50606	25105	854--	04705	-0205		019	017	08
405	738	72104	60216	28802	5557-	50207	72313	65027	26504	15630	02816		72003	70022	26005	5563-	02704	82209	65616	25804	856--	02703	-0105		002		97
236	742	82901	50612	27802	8062-	01301	82701	59026	27004	8082-	02805		82301	59602	25905	8072-	02709	80000	50612	25704	8062-	03703	-0105		009	091	04
413	755	82304	30686	28201	7732-	00204	82702	62027	27302	6542-	01807		82005	65022	26203	6542-	01608	82004	65022	25703	864--	01705	-0104		004	064	03
422	761	82110	56867	28600	5557-	51303	82012	28237	28101	6552-	00803		72008	62022	26702	755--	00712	72110	65022	26002	755--	00707	-9703		504	063	03
316	763	81705	25687	27701	873--	01204	81904	40217	26703	873--	01807		81704	45105	25704	874--	02708	81504	30105	25104	874--	02707	-0104		007	042	05
376	776	82104	56102	29800	863--	51111	82104	62227	28901	754--	51607		81406	40102	28400	863--	51607	81507	50102	27900	864--	51704	-9101		506	075	04
1307	791	92305	01714	52756	9----	56209	92305	01717	52554	9----	54809		92310	01787	52354	9----	54703	92505	01717	52254	9----	54701	-0154		550	069	12
	803	81804	70022	29204	6557-	01304	72008	82012	27807	28530	03309		72112	75022	26607	5557-	03612	82012	62616	26506	3742-	04703	-9208		014	075	10
797	815	82308	56107	53050	862--	50303	72508	60037	53001	6623-	00803		82505	62022	52301	861--	01709	82509	60516	51801	871--	01805	-9701		520	095	10
913	818	72008	65222	53651	1507-	52207	72307	70027	53701	2517-	51801		72307	80022	53200	3513-	51606	82307	60032	52700	6557-	50706	-9701		526	127	91
370	826																										
	836	82007	58702	29151	865--	53305	72208	64227	28100	755--	51805		72108	64022	27201	755--	50707	82107	62602	26501	874--	50707	-9102		527	096	03
	838	82012	30102	29500	863--	51204	82014	56107	28701	763--	50805		72012	56102	27502	755--	01711	72211	56102	27501	755--	51701	-9202		514	090	03
	852	72406	58102	29601	1643-	52106	72408	65022	28402	2577-	51809		72706	75022	27104	35631	51608	72407	65022	27002	757--	51706	-0004		509	089	03
	866	62305	65022	30201	65700	52105	72306	80032	28704	755--	50805		72205	65022	27704	757--	00609	71905	62031	27902	757--	51803	-0005		515	129	07
	875	70302	45102	29951	756--	52104	61601	60022	28602	65640	51806							30000	25102	27400	25630	51805	-0003		516	116	10
	893	81601	40107	31252	863--	53400	81301	56107	30201	864--	51804		70402	60022	29701	755--	51705	80402	40102	28700	864--	51712	-9701		517	106	25
	908	92223	00497	53954	9----	54306	92222	00497	53953	9----	53000	25-35	92125	00497	53253	9----	53709	92116	00717	53252	9----	52500	-0152	27-36	559	070	14
	929	71702	62012	30602	757--	51103	62402	68032	29405	15640	51806		72603	70032	29004	6564-	51704	82902	65032	29003	856--	51702	-0005		007	189	12
	934	71002	65022	30801	3553-	52201	51001	62012	29903	15730	51803		41002	61022	28903	45630	00610	80601	58102	28901	857--	50703	-0004		503	126	20
	946	72003	86022	30401	756--	52203	72405	86702	29204	757--	52804		52305	86017	28204	25740	53608	71801	80037	29101	757--	53400	-9704		539	154	17
	948	72102	86027	54051	1575-	52201	71801	89027	54603	2575-	52805		21802	89012	53200	20940	50708	72102	89022	52952	70930	52203	-9703		546	169	15
	961	73413	89037	02663	15-50	65210	73508	89037	03061	70650	62103		92912	00454	20661	9----	61503	93519	00457	02661	9----	61701	-9761		640	259	24
	962	62216	88022	54651	3565-	52203	72512	88032	55201	5567-	51400							72214	86031	53550	4563-	52801	-0001		532	185	10
	963	51603	81022	30652	1583-	54202	60000	82032	28504	1583-	54802		70000	82022	27903	1583-	52609	71801	70022	28800	1587-	51701	-0004		530	159	16
	980	72809	89027	54456	755--	57208	62510	89037	53855	11470	58805		72715	89262	53655	1827-	57601	72713	89028	53254	1543-	58602	-9754		569	144	33
	997	60000	70222	32052	657--	53207	62301	80017	30001	657--	53812		60000	80022	29202	657--	51705	60000	65022	29701	657--	50400	-9703		530	126	11

Bu

Jahrgang: 91 **Montag, den 28. November 1966** Nummer 332

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	[illegible]
Helgoland	4	015	82528	4o515	o97o9	753--	o8717						3o-37						72518	62o28	o43o9	755--	o6713	1o4o7	23-26	o88o8 o4oo1
List	27	020	82127	3o616	o75o8	772--	o7723						27-39						62713	75256	o3oo7	224o2	o3715	1o2o7	25	o74o4 o3ooo
Husum	3	029	82214	5o616	1o1o8	874--	o7719						25	82311	6o636	o52o7	871--	o7728	823o8	6o216	o4oo6	875--	o4612	1o5o6	25	o68o5 o7ooo
Schleswig	44	035	82115	5o6o6	1o3o8	873--	o7715	82216	5o216	o8oo8	772--	o7723	3o	82214	5o636	o56o7	772--	o7724	82312	56616	o44o6	772--	o5713	1o8o6	28	o68o6 1oooo
Falshöft	4	043	8232o	6o1o5	1o5o7	9----	o6715	8212o	6o616	o88o7	9----	o6717		82313	57616	o6oo7	9----	o6728	82712	65616	o45o7	9----	o6715	-o3o6		---o5 o5---
Kiel	7	045	82311	56212	114o8	773--	o7714							82111	5661-	o59o7	772--	o7726	82311	5661-	4o6o7	773--	o7713	1o6o7		o71o6 o7ooo
Norderney	13	113	82115	4o516	11oo7	773--	o6712												72316	6oo28	o55o6	48432	o561o	1o5o6		o67o5 o7oo2
Bremerhaven	7	129	82o15	62o22	126o8	764--	o6714	82115	575o2	1ooo8	774--	o7726		82o19	59615	o72o8	773--	o7728	82215	65615	o61o7	772--	o6711	1o5o7	27	o77o6 o5ooo
Cuxhaven	5	131	82o13	62212	115o9	754--	o7718						27						822o6	7o636	o57o6	874--	o5711	2o5o6	33	o79o5 o5ooo
Kaltenkirchen	32	145	72314	6oo32	128o8	763--	o7713						25						82612	7o61-	o59o7	773--	o661o	1o3o7	27	o72o7 o5ooo
Hamburg-F	14	147	82212	35616	131o9	873--	o7718	82216	566o6	1o8o9	873--	o7723		82218	4o586	o78o8	873--	o773o	82214	5o616	o6oo8	873--	o7718	2o2o8		o75o7 o2ooo
Lübeck	13	156	81814	58616	139o8	873--	o7718							82o15	5858-	o83o8	773--	o7725	82o17	6o63-	o66o8	773--	o6717	1o1o7	33	o69o6 o2ooo
Emden-Wolthusen	0	202	82515	5o216	12oo8	874--	o7717	82312	6o616	1o1o8	874--	o7719	3o	82514	58616	o74o8	874--	o7627							27	
Emden-Hafen	6	203																	52411	62o16	o67o7	3o931	o67o7	1--o6		o74o6 o6ooo
Cloppenburg	43	216							6											6				1o5o7		o82o6 o6ooo
Bremen	4	224	82313	59o26	139o9	855--	o7613	82214	56616	114o8	874--	o7725		82217	596o6	o88o8	874--	o7726	82414	59616	o71o8	854--	o6517	1o3o8		o82o7 o3ooo
Soltau	77	235	82oo7	5621-	151o7	854--	o6718												82212	5661-	o81o7	855--	o6725	1o2o7		o66o6 o3ooo
Lüchow	35	253	81813	566o-	157o6	854--	o471o												81815	65o2-	o88o7	854--	o5724	1--o6		o54o5 92ooo
Lingen	21	305																	8231o	6o636	o83o8	773--	o7612	1o7o8		o86o7 o7oo1
Münster	64	313	823o7	5o1o6	165o7	763--	o77o9	823o9	6o616	141o9	754--	o6724		82111	6o636	113o8	774--	o6728	8221o	6o616	o95o7	773--	o6718	1o4o7	26	o8oo7 o5ooo
Osnabrück	95	317	8231o	561o6	164o8	754--	o76o8												82312	6o616	o91o7	874--	o6721	2o4o7		o74o6 o5ooo
Gütersloh	72	320	82oo9	48586	17oo8	7542-	o67o9	72oo9	58o16	147o8	753--	o6825		82216	6o6o2	118o8	854--	o573o	82115	58616	o99o7	854--	o572o	-96o7		---- o2---
Salzuflen	98	325	8221o	6o216	176o8	755--	o67o7												82311	6o61-	1o4o8	754--	o5722	1--o8		o68o6 o2ooo
Hannover-L.	53	338	72o12	62o15	165o7	754--	o5713	62o1o	7oo15	143o7	655-	o5724		82o12	7oo22	117o8	855--	o5725	82114	7o612	o94o7	855--	o5724	191o6		o62o4 95ooo
Braunschweig-V.	82	348	7231o	59216	174o6	754--	o4713												82212	6oo2-	1o2o7	855--	o4722	197o5		o51o4 92ooo
Berlin-Dahlem	51	381	82oo7	5o212	192o4	853--	o3611	82oo8	4o6o5	171o4	872--	o4721		821o9	561o6	146o4	757--	o4724	6211o	571o6	13oo5	5o931	o3716	195o4		o4oo3 96ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	819o9	56512	189o4	853--	o371o	8221o	56635	179o4	853--	o372o		72112	561o6	146o5	7533-	o3723	52o1o	581o6	131o5	556oo	o3715	195o4		o4oo2 96---
Düsseldorf	36	400	819o8	65o22	183o9	864--	o7712	7191o	65o22	162o9	754--	o6721		81916	68212	132o9	874--	o5729	82o15	58616	1o8o8	6742-	o6724	294o7		o84o6 o3---
Bocholt	25	406	71812	68o2-	168o9	754--	o771o												825o8	6563-	1o6o8	773--	o7615	1o5o8		o88o7 o6ooo
Essen	154	410	8221o	65o22	178o8	854--	o7711	72114	65o22	153o8	754--	o5725		82113	65612	127o8	854--	o5725	822o9	6o616	1o4o7	774--	o6722	1o2o7		o74o6 o6ooo
Kahler Asten ☐	835	427	92312	oo586	463o1	9----	o1713	92417	oo456	451o2	9----	o2717	29	82423	4o288	431o2	771--	o2723	92318	o1518	4o9o2	9----	o2724	7o2o1	25-45	oo4oo o4ooo
Kassel	158	438	821o8	56o25	2o2o4	864--	o3713	821o6	571o5	186o5	864--	o4716		821o8	56515	156o6	774--	o5729	8211o	6oo26	136o6	854--	o4719	191o4		o37o4 o1ooo
Göttingen	150	444	816o9	6o252	194o5	874--	o4712												82o15	571o-	119o7	854--	o5724	191o4		o43o4 o1ooo
Braunlage	607	452	923o4	o868-	2o5o1	9----	oo71o												82312	3o1o-	125o3	872--	o1714	7--oo	28	oo4oo o3ooo
Aachen	202	501	72212	6oo25	19oo8	773--	o6712	52215	65o15	168o8	154o2	o6721		82218	65o22	137o8	755--	o4731	82316	6o632	122o7	873--	o6614	1o1o7	39	o78o6 o2oo2
Nürburg	626	510	92311	oo515	2o7o4	9----	o4713		5										82318	6o616	13oo4	872--	o3724	5o1o2		o25o2 o3---
Köln	68	513	819o7	7o216	189o8	855--	o6712	716o6	7oo16	167o8	755--	o6822		718o8	75o22	142o8	755--	o5725	7211o	75o22	116o8	5557-	o4725	192o7		o68o5 o3oo1
Koblenz	96	515							2										82o1o	8oo26	138o9	855--	o573o	191o7		o66-- o3ooo
Marienberg	547	526	92316	oo5o5	2o1o4	9----	o4714												8222o	56636	13oo4	772--	o372o	6o3o2	24-34	o24o1 o4ooo
Gießen	186	532	816o5	56o26	2o9o5	854--	o37o9												816o6	66612	139o6	754--	o3716	197o4		o39o3 o11oo
Bad Hersfeld	212	542	823o5	586o6	216o4	864--	o37o9												827o4	6oo22	147o6	755--	o4717	193o3		o3oo3 o2ooo
Wasserkuppe ☐	921	544	92619	oo498	482oo	9----	oo6o7						27	92224	oo454	44951	9----	51718	92327	oo456	434o1	9----	o1616	7o35o	3o-46	5o75o o6ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82o13	4o516	218o6	862--	o5716	82o17	58516	199o7	873--	o5717	31	82214	65215	173o6	5547-	o4725	82117	58516	149o6	873--	o5724	1o1o5	34	o46o5 o5ooo
Deuselbach	479	615	82313	3o586	218o4	871--	o3713		6					72315	62o26	17oo5	4543-	o4725	82318	4o586	147o5	872--	o4721	1o2o3		o3oo3 o4ooo
Kl. Feldberg/T ☐	805	635	9211o	oo614	485oo	9----	oo71o	92112	oo456	471oo	9----	oo717		92412	oo454	452o1	9----	o1723	92214	oo614	438o2	9----	o2721	9o35o	27	5o55o o3ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo8	23615	226o5	871--	o4713	82oo9	3o1o6	2o7o5	872--	o5719		82o12	5o1o2	178o6	872--	o5727	71914	6oo22	157o6	753--	o5721	191o4		o4oo4 95ooo
Darmstadt	133	639	81916	62216	225o5	754--	o4713						25						7192o	78216	162o6	753--	o4722	192o5	23-32	o41o5 o2ooo
Würzburg	259	655	82oo8	59o26	235o5	862--	o47o8	82o12	62o26	217o5	864--	o4717		82o15	62o22	196o5	854--	o472o	81914	62o26	177o6	855--	o4717	197o4		o37o4 94ooo
Bad Kissingen	216	658	821o2	4o1o2	233o4	864--	o37o5		6										822o6	56616	17oo6	854--	o4713	1o2o4		o33o4 o3ooo
Coburg	337	671							6										818o8	6oo26	166o5	864--	o4717	1o2o3		o18o2 o4ooo
Bamberg	239	675	816o8	256o6	241o3	863--	o37o5		6										818o6	561o6	18oo4	755--	o372o	1o1o3		o24o2 o3ooo
Hof	567	685	819o8	6oo35	235o1	862--	oo6o4	819o6	16515	222o1	862--	o1813							81811	185o5	18oo2	862--	o2622	692oo		oo45o 93ooo
Weiden	438	688	815o6	5o6o6	253o1	853--	oo7o7		6										815o7	56216	198o2	853--	o172o	5o1o1		oo4o1 o2ooo
Berus	363	704	92312	o1436	235o4	9----	o47o9												82322	5861-	163o5	872--	o5723	2o1o3	24-59	o32o4 o2ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	92328	oo58-	168o4	9----	o4724	-o1o2	28-36	
Saarbr.-Ensheim	323	708	82o11	35586	236o4	861--	o4713	82o1o	4o586	215oo	861--	o4719	21	82o1o	56616	196o5	861--	o5718	82o14	566o6	166o6	872--	o4728	1o2o3	26	o31o3 o5ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	823o5	7oo22	233o6	855--	o47o9												727o8	8oo26	171o8	755--	o472o	197o5		o54o5 91oo1
Weinbiet/Wstr.	553	724	9252o	oo455	223o3	9----	o36o8												82526	81o2-	164o4	774--	o372o	192o3	28-4o	o22o1 94ooo
Karlsruhe	114	727	82oo8	65o26	237o7	855--	o37o9		6				26						82oo9	656o2	177o8	855--	o5715	197o6		o59o6 91ooo
Mannheim	97	729	818o6	5o6o6	238o6	852--	o4713		6										72o13	572o5	179o7	755--	o5717	191o5		o45o5 o2ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	822o9	65216	255o4	855--	o27o8	821o4	65616	238o4	855--	o2712		721o5	7oo16	214o4	755--	o2721	619o7	7oo16	191o5	655--	o2721	191o4		o35o3 o1---
Öhringen	276	742	824o1	4o5o6	245o4	8o62-	o4712		6										82oo7	7oo22	183o6	856--	o4721	193o4		o35o4 o1ooo
Ansbach	413	755							6										818o8	6oo26	195o2	854--	o1721	194o2		o2oo2 o1ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	82o1o	56612	256o2	855--	o17o4		6					72o12	5o6o6	219o2	755--	o172o	71814	561o6	197o3	4557-	o1719	1o3o2		o16o2 o3ooo
Nürnberg	310	763	814o3	5o6o6	246o3	854--	o27o5	819o5	5o616	23oo4	863--	o3714		815o4	5o216	2o8o4	855--	o3721	817o4	5o1o6	191o3	854--	o3717	1o1o3		o3oo3 o2ooo
Regensburg	376	776	814o7	5o612	264oo	773--	oo713	814o7	4o616	25ooo	773--	o5714		814o7	15616	231oo	862--	oo718	814o7	256o6	216o1	863--	oo714	5o35o		oo25o o3ooo
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	925o7	oo497	51854	9----	547o4		7					923o6	o1777	49455	9----	57715	936o6	o1497	48352	9----	52713	9o155		54255 o2ooo
Freiburg	252	803	821o8	75o36	259o6	6557-	o38o5	8211o	65616	245o7	6752-	o4713		82112	75o36	223o7	855--	o472o	82213	75o26	2o7o7	6552-	o4716	196o6		o59o5 o1o18
Freudenstadt ☐	797	815	924o7	o8515	512o1	9----	o17o8												825o9	56216	472o2	862--	o2713	9o1o1		oo4o1 o1ooo
Klippeneck ☐	973	818	82o1o	6oo27	522oo	754--	5o7o6												82o1o	65o2-	481o1	854--	o1718	793oo		5oo5o 93oo7
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	822o8	576o6	259o1	873--	oo7o4												82o12	68o36	2o5o1	862--	oo717	794o1		oo1oo 95oo8
Ulm	522	838	8221o	456o2	266o1	774--	5o7o8		6										723o7	65o26	214o2	7o93-	1o716	191o1		oo9o1 93oo8
Augsburg	477	852	724o7	65o26	263o3	756--	517o5	827o8	65o26	245o3	6567-	oo715		824o9	65212	224o3	7567-	o1721	821o7	65216	215o8	856--	o17o8	593o2		o21o2 93oo4
München-Riem	524	866	722o7	7oo22	27oo2	756--	517o8	718o5	7oo22	256o2	756--	51713		819o5	6oo26	237o5	855--	51716	82oo8	65616	223o3	875--	51714	591o2		o2o5o 91oo1
Mühldorf	401	875							2										8oooo	3o612	219oo	756--	oo716	79252		oo355 92o11
Passau	409	893	8o9o2	561o2	281oo	865--	5o7o4	7o4o1	561o2	2665o	755--	51715		8o4o1	561o2	2475o	855--	51718	8o4o2	12567	2335o	863--	5o713	7915o		5o251 91ooo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92127	oo717	52552	9----	528o9		7				27-34						92327	oo717	48251	9----	51711	9o552	33-48	52853 o6ooo
Konstanz	399	929							2										824o2	6o586	226o4	874--	o1715	729o3		o33o1 92o29
Friedrichshafen	401	934	81oo2	6oo22	281o2	856--	oo7o7	81oo2	62o22	264o2	7552-	oo715		813o1	656o6	24o52	7752-	oo719	8o9o1	8o6o6	228o2	7742-	o1716	794o2		o18oo 94o17
Kempten-Leuztr.	705	946	716o2	8oo22	286o1	7o93-	538o5		2										825o6	82o22	23oo3	857--	oo712	9oooo		o1252 97lo2
Oberstdorf ☐	810	948							2										818o2	82o32	49oo1	8o72-	51717	7oo52		oo455 97oo1
Zugspitze ■	2960	961	73514	89o24	o2662	7o53-	634oo	73213	89o22	oo962	7o63-	63815		9282o	o6474	oo761	9----	617o2	93417	oo714	99559	9----	59714	99662	26	619- 96o11
Hohenpeißenb. ☐	977	962							2										82415	82o27	494o1	757--	53712	99751		5o353 97o12
Garmisch-Partenk.	704	963	718o2	8oo22	282oo	7o93-	527o4		1										815o2	8oo32	227o2	1587-	53712	9oo52		oo655 oo38
Wendelstein ☐	1833	980	72716	89o22	53154	2543-	586o2		2				3o	72712	89o22	5o453	2543-	57717	82616	89o22	49453	2547-	5871o	9oo55		54856 97o16
Berchtesgaden	542	997							2										727o1	65o22	245oo	758--	51711	7oo51		oo453 97o1

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 232

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 28. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	72124	96025	15409	754++	08721	12122	
15	gestern	10002	62124	50025	13809	0097+	07716	12123	
18	gestern	10002	62126	59505	12008	9++++	07718	121++	39250
21	gestern	10002	82325	59025	10509	9++++	08715	123++	
00	heute	10002	82320	59616	08608	9++++	08719	123++	
03	heute	10002	82619	61616	07008	9++++	08716	126++	
06	heute	10002	52724	72026	05808	9++++	07712	127++	30351
09	heute	10002	82424	68216	04408	4742+	06714	12424	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	82217	95504	17008	864++	07712	122+2	
15	gestern	10003	82321	96606	15009	864++	08720	123+2	12732
18	gestern	10003	82222	98028	13309	9++++	07717	122+2	30151
21	gestern	10003	82324	97616	11408	9++++	08719	123+2	
00	heute	10003	82018	97616	09108	9++++	07723		
03	heute	10003	82418	98606	06808	9++++	07723		
06	heute	10003	82419	98026	05307	9++++	04715	124+2	30452
09	heute	10003	82323	97022	05107	8092+	05702	123+2	12723

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82325	97026	14208	5742+	08717	12324	
15	gestern	10004	82327	97026	12009	5742+	08722	12324	
18	gestern	10004	82329	97026	10509	9++++	07715	123++	30152
21	gestern	10004	82324	97602	08509	9++++	08720	123++	
00	heute	10004	82322	97606	06209	9++++	08723	123++	
03	heute	10004	82526	97026	04809	9++++	06714	125++	
06	heute	10004	82521	97026	03509	9++++	06713	125++	30551
09	heute	10004	72523	97026	03209	49561	06603	12524	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	82021	96214	15908	875++	07713	12022	
15	gestern	10005	82322	96612	14009	875++	08719	12323	
18	gestern	10005	82319	97216	12709	9++++	07713	123++	30150
21	gestern	10005	82324	97616	10109	9++++	07726	123++	
00	heute	10005	82323	97616	08009	9++++	08721	123++	
03	heute	10005	82324	97616	06009	9++++	07720	123++	
06	heute	10005	82319	97026	05008	9++++	06710	12324	30654
09	heute	10005	72323	97026	04008	7091+	05710	12324	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	92315	94454	18207	9++++	07712	12321	
15	gestern	10009	82020	95616	16307	855++	06719	12021	
18	gestern	10009	82318	96636	14206	9++++	08721	123+1	39401
21	gestern	10009	82320	97606	12807	9++++	07714	123+1	
00	heute	10009	82320	97606	10407	9+++++	07724	123+1	
03	heute	10009	82319	97606	07208	9++++	07732	123+1	
06	heute	10009	82515	97606	06208	9++++	08710	125+1	30901
09	heute	10..09	82316	98026	05806	8057+	05704	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	82216	96104	16506	855++	06700	12221	
15	gestern	10006	82217	96612	15107	6752+	06714	12221	
18	gestern	10006	82017	96106	12907	9++++	06722	120+1	30202
21	gestern	10006	82117	96106	11107	9++++	07718	121+1	
00	heute	10006	82017	96616	09107	9++++	07720	120+2	
03	heute	10006	82220	97026	06208	9++++	07729	122+2	
06	heute	10006	82220	97616	03907	9++++	07723	122+2	30301
09	heute	10006	82514	97606	03506	6752+	06704	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsvsApp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	10619	32909	53318	98268	15951	59500	00219	06654	13345		
12	gestern	10620	33012.	73207	98028	18300	68660	00224	06558	100+0	14956	
15	gestern	10620	33013	62813	98028	18900	75668	00106	06458	12821	14955	
18	gestern	10619	33018	62814	98022	19901	45648	00310	06255	12822	13656	+)796++
21	gestern	10619	33021	72910	98022	21601	5561+	00217	06256	12921	13655	
00	heute	20620	33000	82807	98022	22602	856++	00210	06156	100+0	13654	
03	heute	20620	33003	70000	98022	22803	756++	00002	05954	100+0	14954	
06	heute	20620	33106	71404	98022	22802	756++	00000	06054	100+0	14944	+)700++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsvsApp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	10565	51009	82318	98021	16404	855++	00215	05103	12334		
12	gestern	10565	51012	82510	98022	18404	854++	00220	05203	12434		
15	gestern	10565	51015	42411	98011	20506	45401	00122	00202	12433		
18	gestern	10565	51018	62407	98021	21405	25401	00208	00004	12421	11644	
21	gestern	10565	51021	23403	98011	23205	25501	00219	00002	12421	11633	
00	heute	20565	51000	71504	98031	23206	25530	00102	00002	11632		
03	heute	20565	51003	70000	98022	23605	25530	00102	00003	100+0	11632	
06	heute	20565	51006	80000	98022	23905	5552+	00303	00004	100+0	11633	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsvsApp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	10527	35509	72212	95515	27109	25300	00603	05109	12322	12144	
12	gestern	10527	35512	82415	97514	29010	863++	00219	00110	12422		
15	gestern	10527	35515	82413	93475	28210	862++	00808	00110	12422		
18	gestern	10527	35518	92410	91475	29210	9++++	00310	00109	12522	12257	13064
21	gestern	10527	35521	82311	97104	29610	863++	00303	00010	12322		
00	heute	20527	35500	82205	97104	30410	863++	00208	00109	100+0	12243	
03	heute	20527	35503	81406	97282	28509	55331	00719	00009	100+0	149+3	
06	heute	20527	35506	81110	95105	27510	863++	00810	00010	11022	149+6	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsvsApp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern											
12	gestern											
15	gestern											
18	gestern											
21	gestern	10439	43321	81430	97616	17918	6747+	26805	00117	11337		
00	heute	20440	42400	81733	97616	20819	6742+	24229	00217	11738		
03	heute	20441	41703	81927	97616	23119	874++	24224	00217	11838		
06	heute	20441	41206	81832	97616	23919	874++	24108	00217	11838		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsvsApp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	10350	48009	81820	98022	09422	2742+	00317	00120	11723		
12	gestern	10350	48012	81722	97802	11022	5557+	00218	00220	11723	11146	
15	gestern	10350	48015	81717	97032	11722	6737+	00007	00121	11723	11146	
18	gestern	10350	48018	61616	97258	11722	21431	00500	00221	11623	11145	
21	gestern	10350	48021	61817	97022	13722	21431	00120	00221	11823	11245	
00	heute	20350	48000	71718	98022	15522	68470	00217	00121	11622	11245	
03	heute	20350	48003	71616	98022	16222	784++	00007	00220	11623	11245	
06	heute	20350	48006	81614	98012	16422	2757+	00702	00121	11624	11445	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsvsApp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	13660	01809	33615	96118	84402	6732+	51636	06051	13637	12435	
12	gestern	13660	02112	83231	94737	81301	6722+	71631	06251	13233	12435	+)797++
15	gestern	13661	01915	53123	98017	83001	45440	71317	06156	13135		
18	gestern	13661	01918	72723	97037	84802	7844+	71218	06053	12635		+)707++
21	gestern	13661	01921	72416	97032	85101	6844+	31303	06156	12645		
00	heute	23661	01700	82310	98032	86102	884++	61110	06056	12323	12745	+)700++
03	heute	23660	02003	81505	98022	86002	884++	00501	06055	13521	12745	
06	heute	23660	02006	50706	98012	84703	55500	00713	05854	100+0	12744	+)700++

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsvsApp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	10591	18909	62939	96268	05503	59402	61500	06452	17954		31160
12	gestern	10591	19012	43141	98158	07204	49400	01317	06452	18054		
15	gestern	10591	19215	63046	96868	08604	59401	61114	06102	18056		
18	gestern	10590	19018	53335	97278	12304	59400	71237	06252	18354		
21	gestern	10591	19221	33426	98011	14903	33400	00126	06354	18353		
00	heute	20590	19100	63228	98268	16603	694++	00217	06255	18250		
03	heute	20590	19103	13031	99018	17303	12601	00107	06452	13159		
06	heute	20590	18906	13230	99028	18104	12600	00308	06156	18250		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsvsApp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	10527	20109	82824	98022	26010	68536	61110	05207	12846	12958	
12	gestern	10526	20212	72724	98031	25611	785++	00804	00008	12746	13158	12433
15	gestern	10527	20015	82922	97028	24211	884++	00714	05008	12946	13159	12634
18	gestern	10527	20018	82820	97588	23011	853++	00712	00110	12845	13159	
21	gestern	10527	20021	82817	97606	22211	854++	00608	05009	12845	13159	
00	heute	20527	19900	83021	96606	22311	873++	00001	05110	13045	13158	
03	heute	20527	19703	83612	96616	21610	873++	00807	05110	13633	13157	
06	heute	20526	19706	73515	97256	24109	734++	00225	05407	13534	13157	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsvsApp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	10450	16009	63018	98011	39213	60500	00205	05209	13133		
12	gestern	10449	16012	83017	98038	39714	28557	00005	05210	13133		+)797++
15	gestern	10448	16015	43020	98011	38214	38502	00715	05110	13033		
18	gestern	10450	16118	13021	98011	38214	11501	71500	05111	13033		+)797++
21	gestern	10451	16221	13021	98010	38515	16500	71303	05112	10343		
00	heute	20452	16300	72817	97031	37514	764++	00710	05112	12343		+)700++
03	heute	20451	16203	62822	97031	35413	66400	00721	05112	12844		
06	heute	20451	16106	72725	97021	33614	764++	00718	05011	12847		+)700++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 232

Montag, den 28. November 1966

Meldungen vom 27. 11. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
13582	04406	82024	97616	06508	4632+	00730	00008	12033	+++++	A.Dohrn
13581	04709	82128	97616	04509	6732+	22720	00208	12136	+++++	A.Dohrn
13580	05012	82230	97216	02509	6742+	22720	00108	12237	+++++	A.Dohrn
13579	05118	82520	97606	99008	4742+	81610	05107	12521	12148	A.Dohrn
13581	05421	42720	97016	99008	22470	12400	05205	12722	12137	A.Dohrn
10600	41306	82204	98022	16203	855++	54702	05600	12221	12432	Poseidon
10596	43712	80415	98032	18851	8087+	64224	05255	10421	13042	Poseidon
10597	44715	81112	98022	19451	8072+	64106	05155	11121	149+1	Poseidon
10602	46921	81114	96515	21951	8042+	74220	05153	11121	12243	Poseidon
10653	12612	82941	93868	90556	892++	62615	91152	06957	12939	W.Herwig
10637	22715	63533	99262	11752	63500	33120	06859	13535	13054	Meerkatze
10637	22718	63220	99028	13253	68400	00215	07059	13232	21020	Meerkatze
10499	01600	82709	98022	26113	+++++	63205	001++	127+1	Frithjof	
10646	12000	39905	98021	95552	+++++	+++++	059++	+++++	Wuppertal	
10473	11700	72407	97032	33611	754++	44210	13155	+++++	Dneprogres	
10387	71603	63618	97022	07013	654++	76119	05512	136+4	Bremen	
10499	03206	72713	98022	24111	+++++	63709	051++	127+2	Frithjof	
18234	13206	31813	98021	11716	+++++	00203	054++	11832	Tübingen	
51613	99012	97602	+++++	00603	+++++	+++++	06051	116+2	Dohrnbank	
10586	02706	82018	98038	95210	+++++	+++++	001++	+++++	Vikingbank	
13712	21009	71809	99031	98602	+++++	00206	058++	118+2	Essen	
10613	12009	62844	97022	90005	+++++	73602	058++	17852	Katfisch	
10657	26509	50613	97268	09951	+++++	+++++	062++	+++++	Regensburg	
13573	01912	82330	97022	02209	+++++	+++++	002++	+++++	Hagen	
13691	13709	51718	97022	95104	+++++	00704	058++	11735	G.Dahrendorf	
10658	25509	53618	97022	11555	+++++	+++++	053++	+++++	Saarbrücken	
13691	14312	71813	98022	95004	+++++	02710	057++	11823	Rendsburg	
10664	54912	81437	97022	04152	+++++	+++++	058++	+++++	H.Böckler	
10658	25512	33318	98000	13056	+++++	+++ +	054++	+++++	Saarbrücken	
10665	54512	81337	97022	03852	+++++	+++++	051++	+++++	H.Kern	
10654	30011	53209	98021	15056	523++	01230	+++++	+++++	Minden	
13691	13712	51718	98022	94804	+++++	00703	057++	11735	G.Dahrendorf	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
10660	26812	13413	98020	14355	+++++	+++++	071++	134+1	Mechthild	
10630	25012	70230	98027	10551	+++++	+++++	068++	+++++	Erlangen	
10650	11112	82748	94267	91155	+++++	+++++	064++	+++++	C.Wiederkehr	
13700	17012	71818	99032	97504	+++++	00400	05602	118+3	Dohrnbank	
13712	21012	31805	99011	98803	+++++	00202	058++	118+1	Essen	
10636	10412	83613	97022	91851	+++++	+++++	060++	+++++	Wuppertal	
10493	09812	82624	95818	24513	854++	66705	00011	12634	Bremerhaven	
10646	27012	50127	97037	15200	+++++	+++++	066++	+++++	Rotersand	
10605	37512	89909	98022	19602	+++++	+++++	059++	149+1	Island	
10661	25812	63121	98021	12355	+++++	02227	069++	13145	Düsseldorf	
10637	37712	33209	98011	17553	+++++	72400	073++	13220	Freiburg	
10621	15312	83633	95108	93202	+++++	+++++	062++	+++++	Nordenham	
10560	41012	82513	98022	20807	+++++	+++++	+++++	+++++	Transamerica	
10566	58612	32311	97020	17202	+++++	00230	002++	+++++	Grönland	
13700	17015	71513	99022	97005	+++++	00709	05603	115+3	Dohrnbank	
13691	14715	81018	98022	92005	+++++	14730	054++	11034	Rendsburg	
10653	11515	83252	97707	88955	+++++	73713	074++	+++++	Marburg	
10631	09515	83530	97022	91151	+++++	+++++	060++	+++++	Wuppertal	
10654	11415	72940	97028	88355	+++++	00719	068++	+++++	Bremerhaven	
10658	25515	13018	98000	15056	+++++	+++++	069++	+++++	Saarbrücken	
10439	21015	22805	99010	41415	215+1	15711	05111	12821	Remscheid	
13712	22018	11109	99020	98002	+++++	00704	059++	111+1	Essen	
10664	54918	81724	96727	02452	+++++	+++++	058++	+++++	H.Böckler	
10615	13318	83133	96742	97102	+++++	35+++	064++	+++++	Augsburg	
10441	20318	22807	99020	41014	24501	15704	05111	12821	Remscheid	
10645	27118	73211	98032	18001	+++++	+++++	065++	+++++	Rotersand	
10398	27118	71305	98031	40516	753++	56705	00110	113+1	Nienburg	
13694	15218	81109	98022	90004	+++++	14720	056++	11122	Rendsburg	
10565	19818	82813	97205	22906	8++++	+++++	+++++	+++++	Transamrica	
10477	24118	82107	98032	35215	85300	25713	00413	12124	Schauenburg	
13712	22021	11113	99020	95902	+++++	00711	060++	111+2	Essen	
13696	15921	81209	98022	89105	+++++	02709	052++	11223	Rendsburg	
13702	17121	80924	98022	91003	+++++	00737	05800	109+5	Dohrnbank	
13551	05421	52537	97032	06807	+++++	+++++	12534	+++++	Würzburg	
10606	10121	43033	98851	97207	+++++	+++++	005++	+++++	Heidelberg	

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03009	82330	97026	03009	2552+	00728	00208	12337	
13575	03012	82530	96636	00309	4752+	00727	00108	12337	
13575	03015	82818	97616	99608	5752+	00607	00007	12824	14947
13575	03018	72818	97816	00108	3954+	00305	00006	12824	
13575	03021	52724	97028	99008	49540	00811	05106	12723	12636
23575	03000	82630	97812	96208	895++	00728	05106	12637	
23575	03003	42930	97028	94907	39540	00713	05306	12937	
23575	03006	32618	97028	93805	29540	00711	05505	12623	14947

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

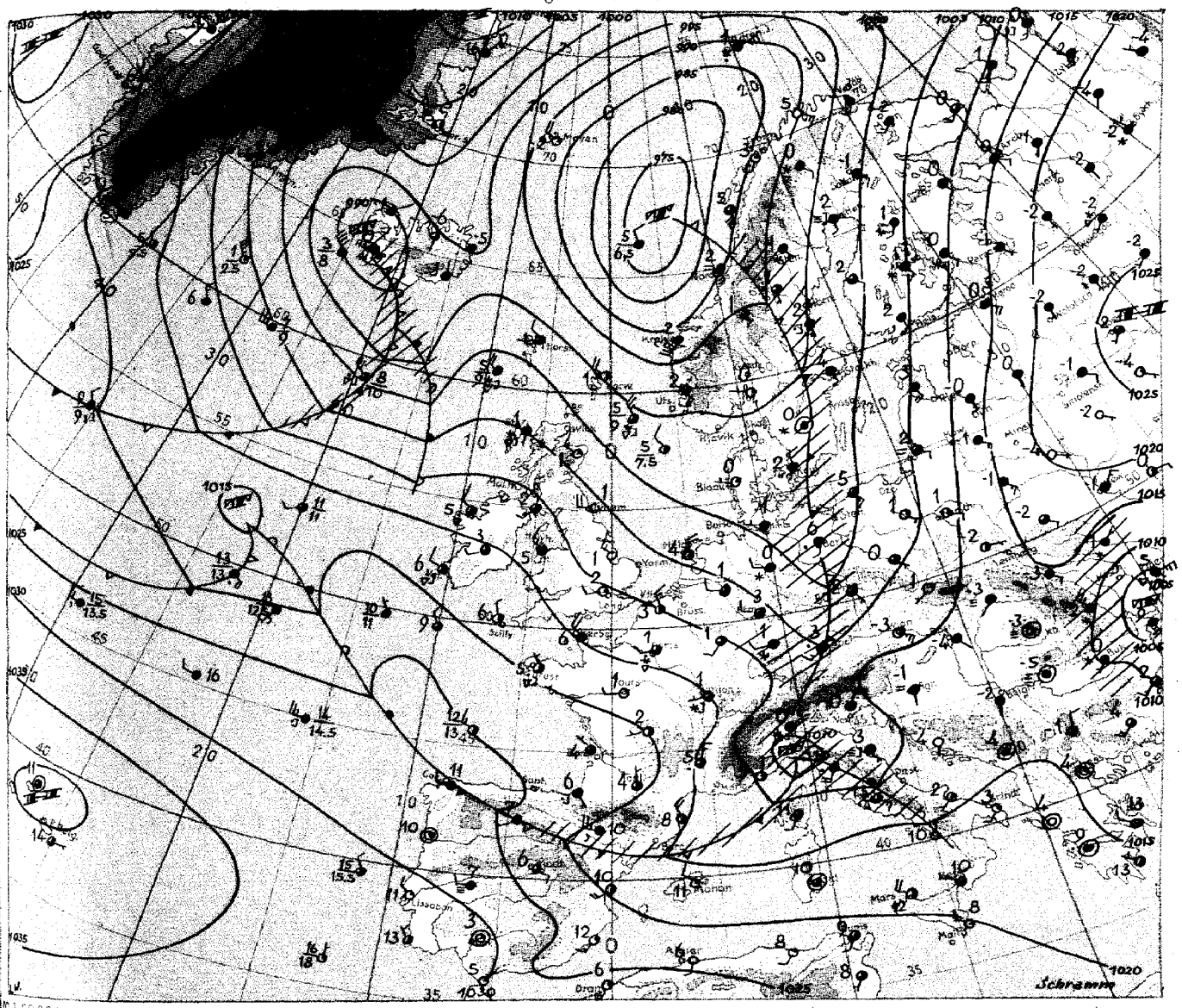
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

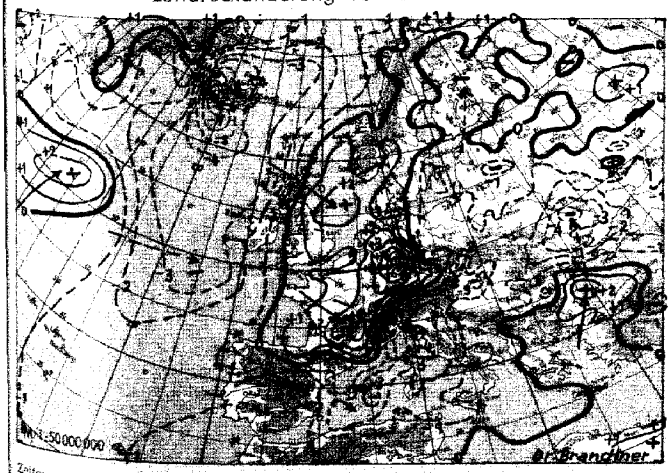
Jahrgang 91 | Dienstag, den 29. November 1966 | Nummer 333

Wetterlage heute 6 Uhr



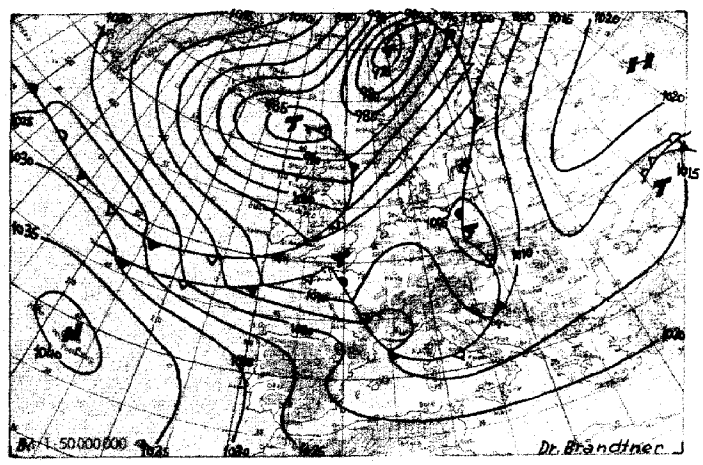
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

Vorhersagekarte für **Mittwoch**, den **30. Nov. 66**, 6 Uhr

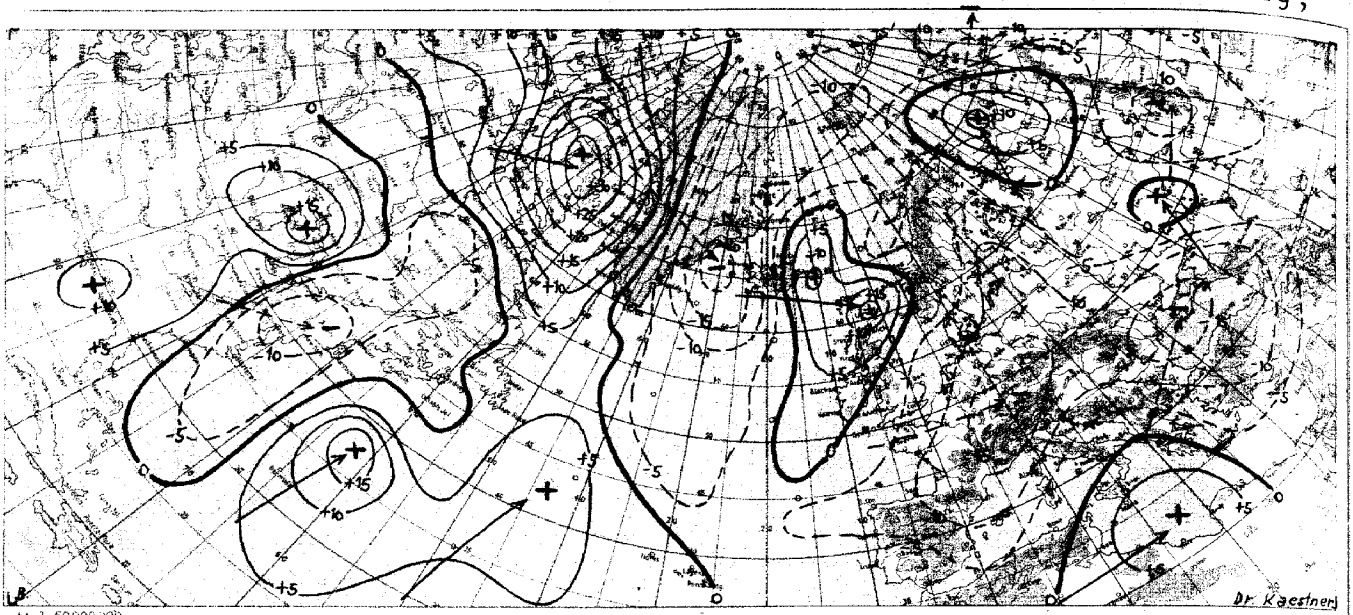


M 1:50 000 000

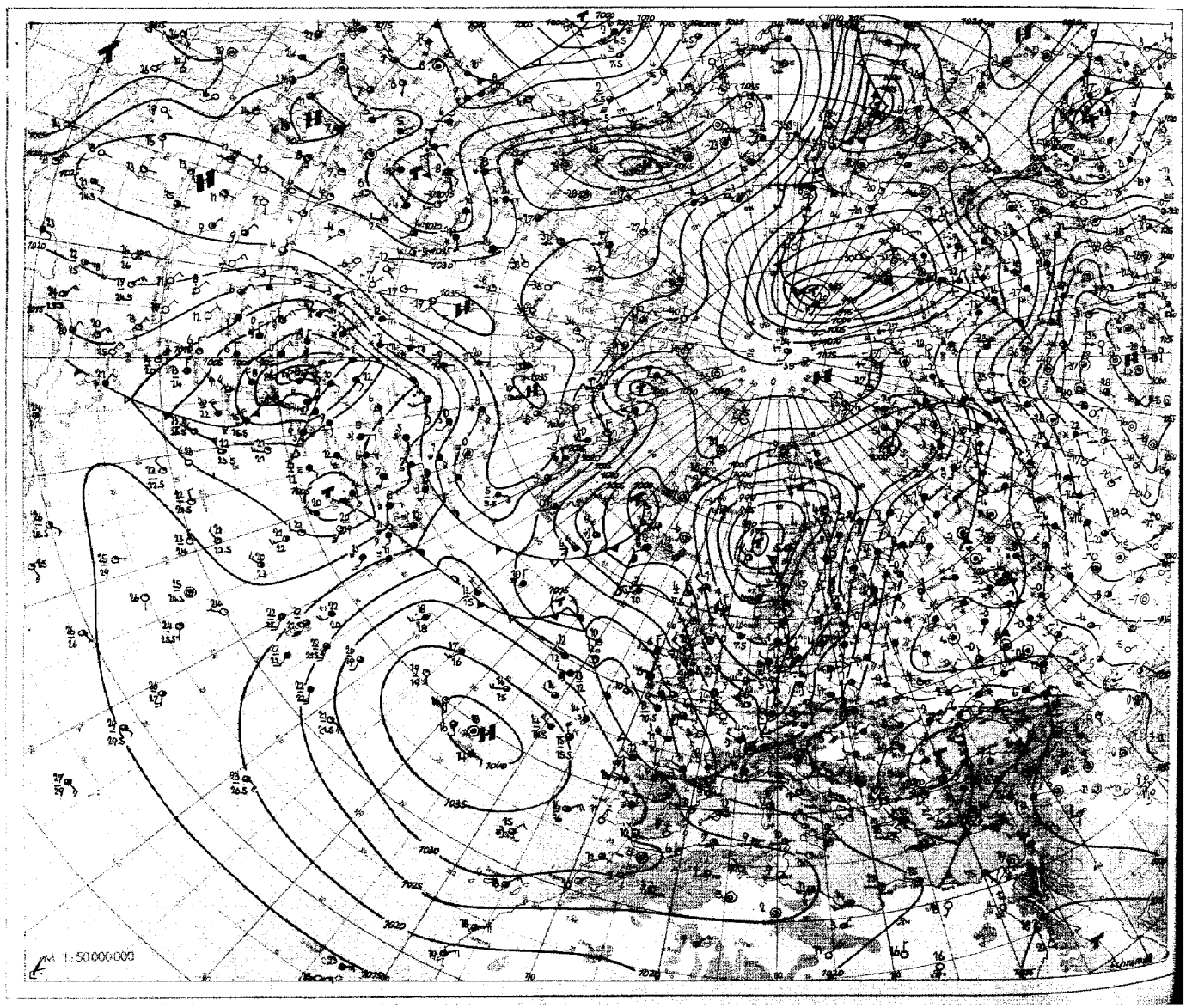
Zeitangaben in **Weltzeit** (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

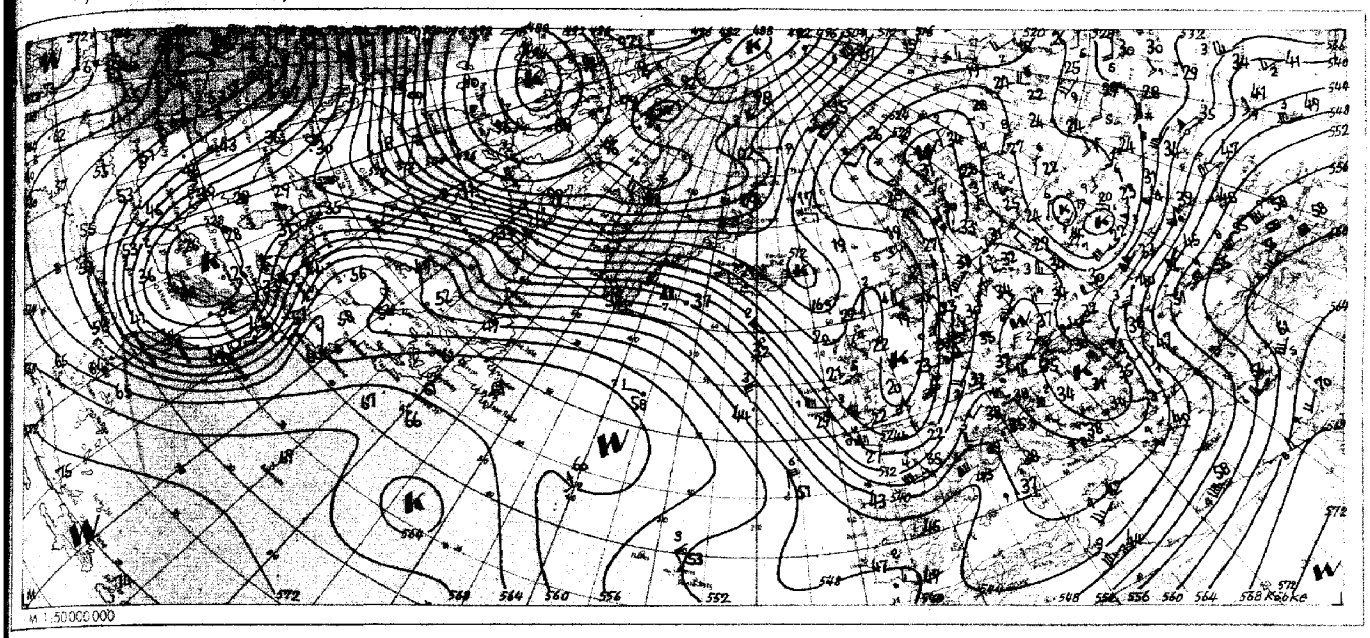


Wetterlage heute 0 Uhr

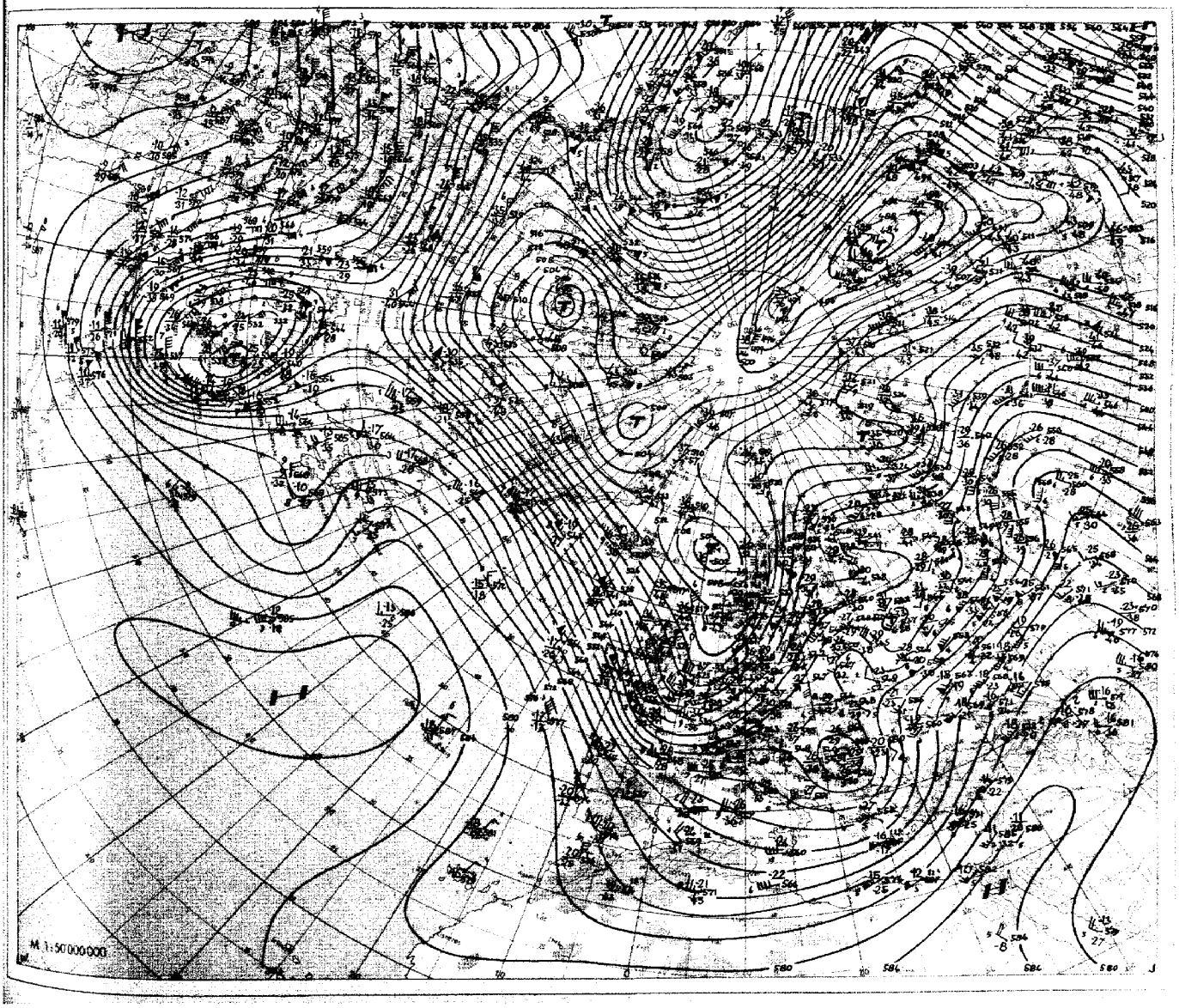


29. November 1966

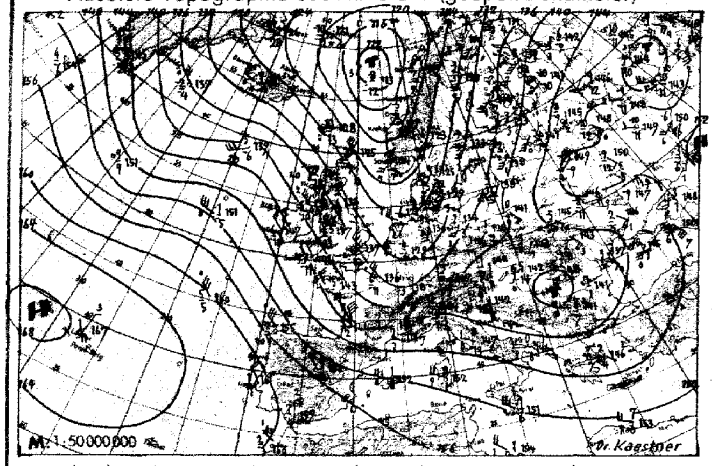
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



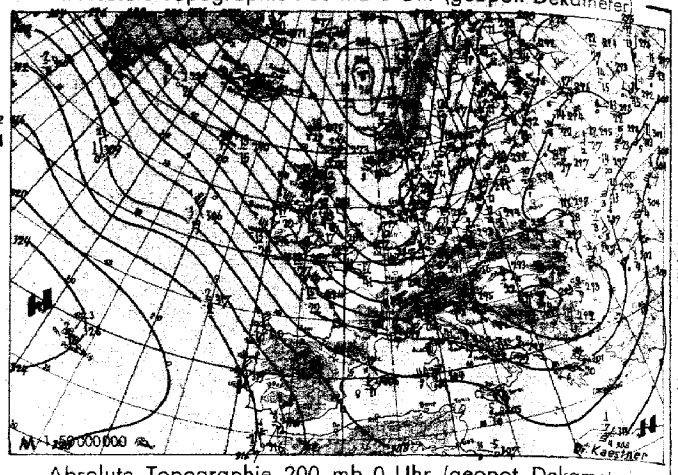
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



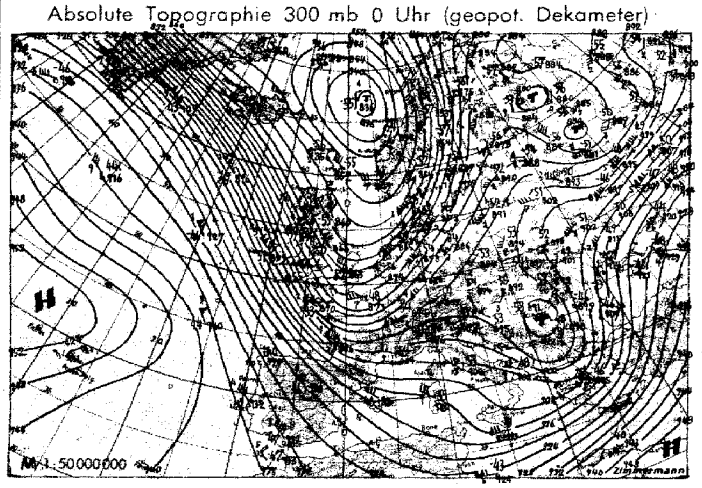
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



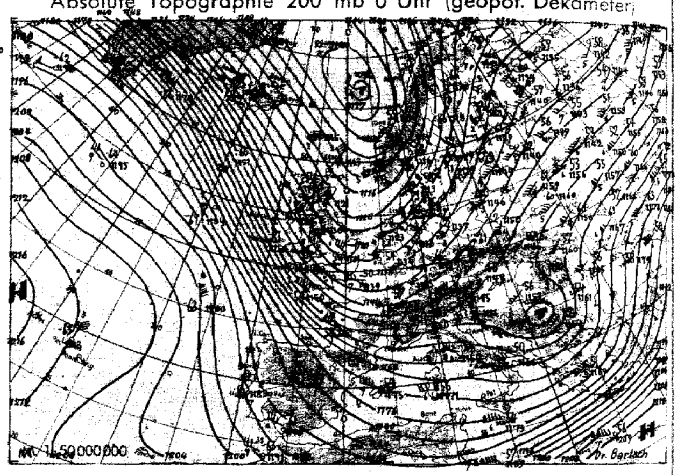
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



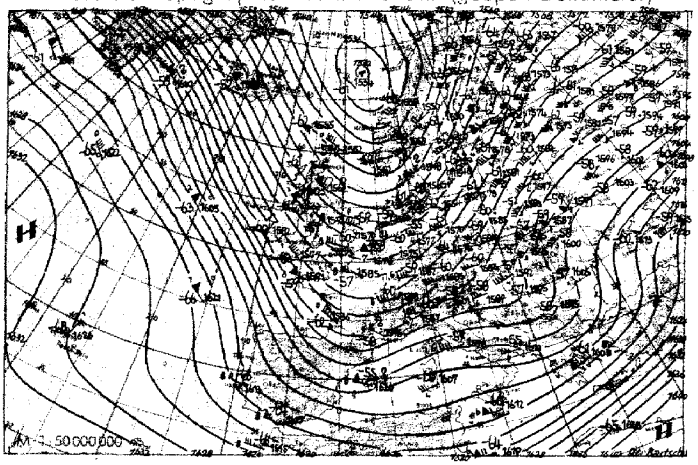
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



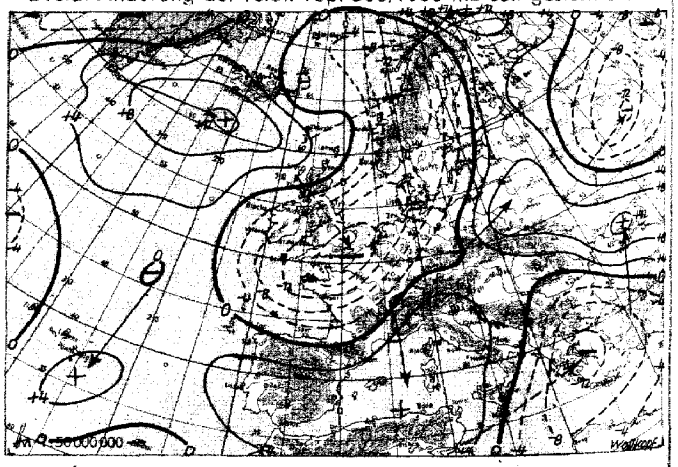
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 29. November 1966

Das umfangreiche Hochdruckgebiet über dem Atlantik änderte in den letzten 24 Stunden seine Lage und Intensität nur unwesentlich. Noch immer beträgt der Druck im Kerngebiet bei den Azoren mehr als 1040 mb. Das kräftige und hochreichende Tief, das gestern im Raum der Bermuden lag, driftete in der Südströmung auf der Westflanke des Azorenhochs nordwärts vor die amerikanische Küste. Auf seiner Rückseite wurde ein großräumiger Kaltlufttransport in Bewegung gesetzt. Die stärkste Abkühlung betrug heute früh südwestlich der Appalachen in der unteren Troposphäre mehr als 16 Grad. Die Erwärmung auf der Vorderseite erreichte dagegen nur Beträge bis zu 6 Grad. Die gleiche Erwärmung konnte auch über dem Seeraum südwestlich von Island festgestellt werden, während hinter dem heute bei Island angelangten Tief in der gleichen Schicht (500/1000 mb) eine Abkühlung von 6 Grad eintrat.

Auf der Westseite des sich vom Nordmeer zur Nordsee erstreckenden Höhentroges intensivierte sich die Strömung. Über Island und dem nördlichen Ostatlantik wurden fast ausschließlich Windstärken von mehr als 100 Knoten gemessen. Die stärksten Winde wurden heute früh um 00 Uhr vom Standortschiff I (59N/19W) mit 160 Knoten (in 10 km Höhe) gemeldet. Mit dieser starken Strömung wurde die Kaltluft, die im 500-mb-Niveau Tiefstwerte von -38 bis -39 Grad aufweist und gestern gerade das europäische Festland erreicht hatte (ihre stärksten Abkühlungsbeträge traten noch nördlich der Britischen Inseln auf), rasch südwärts geführt. So ist sie heute schon bis zum östlichen Mitteleuropa vorgedrungen. Mit ungefähr 8 Grad erreicht der Temperaturrückgang in der unteren Troposphäre zur Zeit über dem Kanalgebiet seine höchsten Beträge.

Die in das Mittelmeer eingedrungene Kaltluft führte wieder zur Entwicklung eines Tiefs über Oberitalien.

Über Deutschland kam es in dem Grenzgebiet zwischen der kalten, von Nordwesten herangeführten Luft und der ostwärts abgedrängten Warmluft zu Niederschlägen, die auch in den höheren Lagen der Mittelgebirge vielfach als Regen auftraten. Infolge Wellenbildung an der Kaltfront entstand eine schleifzonenähnliche Lage, die sich vor allem über dem westlichen, mittleren und nördlichen Deutschland auswirkte und hier verbreitet Niederschlagsmengen von mehr als 10 Liter, örtlich sogar - im Stau der Mittelgebirge - mehr als 30 l/qm brachte.

Dr. Brandtner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit der auf das Festland gerichteten Frontalzone gelangen weitere Tiefausläufer nach Mitteleuropa. Dabei hält die Zufuhr polar-maritimer Luftmassen nach Deutschland an. Das Genuatief zieht nordostwärts und beeinflußt anfangs noch den Südosten Deutschlands.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 Dienstag, den 29. November 1966 Nummer 333

Station	Höhe	ii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel von	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xr	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
	4	015	7272o	75o32	o35o8	5543-	o47o8	62524	75o18	o2oo7	31431	o4715	26-32	8262o	75258	oo4o5	724--	o4716	828o9	65o28	995o5	854--	o37o9	-o5o8	27-32			
	27	020	72313	75152	o19o7	48432	o4611	72112	68o28	oo7o6	68432	o3712	2o-28	828o9	75o28	994o5	855--	o3713	82oo4	8oo28	987o4	794--	o26o7	-o4o7				
	5	029	721o8	7o256	o37o5	5846-	o46o3	72212	65o38	o25o7	4557-	o3712	25	7221o	7oo22	oo8o6	46432	o5717	821o5	7o258	999o4	764--	o36o9	-o4o7				
	44	035	72oo9	65256	o39o6	68472	o46o4	72111	581o8	o24o6	58472	o4715		82o11	6oo32	o11o6	783--	o4713	82711	6o8o8	oo1o3	855--	o351o	-o1o7				
	4	043	82116	65o26	o39o6	8o97-	o47o6	72116	6oo26	o3oo6	5o971	o47o9		52118	6oo12	o12o6	2o831	o4718	82515	6o616	oooo4	9----	o4712	-o3o8				
		045	7241o	65o26	o44o6	55532	o46o2	721o7	65o26	o32o7	5541-	o4712		7211o	65o22	o2oo6	724--	o3712	82215	68252	oooo6	824--	o372o	-96o7				
		113	72215	62258	o49o6	28578	o48o6	72115	6oo28	o3oo6	18532	o4819		82111	58618	o14o4	774--	o4716	823o4	75258	oo1o4	785-	o2713	o5o6				
		129	72216	62o26	o57o6	7o97-	o46o4	72117	64o36	o43o7	1o936	o4814		71913	65o22	o2oo6	45542	o4723	823o9	62612	oo8o5	855--	o4712	o1o7				
	5	131						72111	7oo36	o42o7	15571	o48o8	25						825o7	65612	oo6o5	774-	o36o6	o1o7	24			
	32	145	8251o	65o36	o55o7	763--	o68o4	72611	68o36	o47o7	3141-	o47o8		52413	75o12	o27o6	42431	o4719	82211	8o6o2	oo7o5	754--	o3721	o3o7				
	4	147	8231o	58216	o59o7	6847-	o68o1	72413	65o16	o5oo8	28438	o58o9		72312	59o22	o34o7	654o8	o4716	82111	586o2	o13o6	5557-	o4721	o3o8				
		156	82413	7o616	o63o6	774--	o46o3	82513	65o26	o52o7	884--	o4811	27	72o1o	62o32	o32o7	725--	o372o	318o8	65o31	o17o5	oo9o2	o3715	-o4o8				
en-Wolthusen	0	202												83o15	58616	o2oo5	873--	o2722	824o7	58216	oo7o5	774--	o3713	-o2o8	32			
ven-Hafen	6	203	72312	6oo32	o62o5	35571	o47o5	72316	62o32	o44o6	55571	o4818												o7				
oppenburg	43	216	724o8	6oo16	o74o7	67431	o66o6							8211o	68o22	o34o6	5542-	o3727		6				---o7				
		224	824o9	62216	o69o8	854--	o68o2	72413	68o26	o59o8	624o1	o471o		72o1o	68o32	o3oo6	1o932	o4729	82215	59632	o13o6	854--	o4717	-o1o8				
	17	235	824o8	5o616	o74o7	854--	o66o7	823o8	62o26	o66o7	854--	o58o8		72oo6	65o22	o54o6	35532	o3712						o7				
	35	253	82o14	626o6	o72o7	854--	o5615	822o7	7o6o6	o64o6	854--	o67o8	26	723o8	65o16	o53o5	457o1	o461o						o7				
	71	305	7241o	62o36	o83o7	7o978	o5ooo	62412	68o16	o63o7	11432	o472o		82o11	65o32	o36o7	754--	o4727						c8				
	64	313	825o6	626o6	o92o7	754--	o67o3	724o8	65o26	o81o7	22432	o4811		721o8	58o22	o47o7	4o942	o3735	719o6	56o12	o21o6	3575-	o2727	-o3o7				
	95	317	826o9	65216	o88o6	5542-	o46o3	72512	7oo26	o75o7	32542	o4813		7211o	561o2	o44o6	4o972	o3731	82o11	586o2	o23o6	855--	o3721	-o5o7				
	72	320	823o7	58616	o92o7	853--	o55o7	72413	62o16	o82o7	11432	o481o		81913	56o42	o54o6	4o977	o3828	818o9	56o22	o25o5	5587-	o2729	-o3o8				
	98	325	826o9	56616	o93o7	773--	o67o9	724o8	62o26	o84o7	784--	o58o8		822o7	6oo22	o56o7	3552-	o3728	82oo4	6oo22	o31o6	4572-	o1725	-o4o8				
	53	338	82112	58636	o87o7	855--	o57o7	824o8	6o216	o78o7	3551-	o57o9		7221o	65o22	o57o6	3o932	o372o	715o9	6oo12	o36o6	1577-	o2721	-o4o8				
unschweig-V.	82	348	82311	656o6	o88o7	855--	o4614	8281o	59616	o8oo6	854--	o47o8		722o5	6oo16	o64o6	38531	o4716	818o5	561o6	o42o5	8o93-	o3621	-o1o8				
lin-Dahlem	57	381	72o11	571o2	114o6	65831	o4716	82111	56616	o9oo7	2747-	o5723		821o9	5o616	o75o7	7742-	o6715	719o8	571o6	o59o6	755--	o5716	-o1o7				
lin-Tempelhof	51	384	62o12	581o2	112o6	35441	o4719	82116	58612	o88o7	6542-	o4723		82o1o	5o616	o72o7	7542-	o5716	719o9	581o6	o56o6	755--	o5716	-o1o7				
	36	400	7241o	6o216	114o7	753--	o62o5	82211	6oo36	o96o7	3531-	o4818		819o7	7oo22	o56o7	6551-	o274o	815o6	8oo22	o29o7	3561-	o3727	-o1o8				
	25	406	723o6	62o16	1ooo7	25672	o67o8	72o1o	62o26	o8oo7	25472	o5819		82o1o	62o32	o45o7	5557-	o4735	81512	6oo22	o15o7	6557-	o3729	-o1o8				
	154	410	826o6	6o216	1o8o6	753--	o62o3	824o6	6oo16	o9oo6	2547-	o4817		72oo8	6oo22	o56o6	7o976	o2734	8181o	59o22	o21o6	7o97-	o2735	-o2o7				
hler Asten	835	427	92417	o3586	398o2	9----	o2713	92613	o3418	385o1	9----	o1713	21-36	72412	561o4	368oo	752--	5o718	92113	o1414	343oo	9----	oo729	-o4o2	28			
	158	438	82oo7	65o32	117o7	754--	o4719	822o6	56616	1o1o7	5742-	o5715		818o2	6oo26	o78o7	757--	o4723	819o4	62o26	o59o6	754--	o4619	-94o7				
	150	444	72118	7o216	1o1o7	6553-	o5717	827o7	57616	o92o7	854--	o67o9	26	719o8	7oo16	o69o6	3567-	o4724	818o9	6oo26	o45o6	8o97-	o4723	-o1o8				
	607	452	82312	3o616	1o6o3	872--	o2716	82312	3o6o6	o88o3	872--	o3716	32	823o5	62o26	o74o2	854--	o2715						o3				
	202	501	82612	581o6	124o7	624o7	o53o1	8211o	6oo26	1o1o7	6557-	o2821	26	819o7	8oo22	o61o7	8o97-	o174o	82o11	7oo22	o26o6	2567-	o2735	-o2o7				
	626	510	82515	75616	125o4	872--	o36o5	725o9	75216	112o3	2717-	o3814	28	82o11	75o22	o77o3	2727-	o1732	82oo9	6o612	o41o3	872--	o3734	-o3o4				
	68	513	823o8	65216	114o7	855--	o65o5	725o7	62o26	o98o8	35472	o4712		818o3	7oo22	o64o7	1552-	o2736	816o5	7oo32	o29o7	858--	o3734	-o1o9				
	96	515	82o14	8o616	124o9	6752-	o5613	82oo6	68616	111o9	674--	o6813		82oo7	75o26	o72o8	5552-	o3739	82oo7	66216	o44o7	5742-	o5728	-97o9				
rienberg	547	526	8232o	75616	118o4	771--	o4612	82511	65616	1o7o4	737--	o38o9	23-34	82212	81o16	o79o4	5837-	o373o	82o15	6o616	o46o3	772--	o2731	-o5o4	25			
	186	532	82oo6	62616	119o7	755--	o4719	822o6	62616	1o5o7	774--	o5713		82oo6	66216	o75o7	864--	o4727	816o6	58616	o45o6	774--	o4733	-o4o7				
d Hersfeld	212	542	825o8	65616	129o6	774--	o4717	72713	62616	1o9o7	774--	o4718							827o2	58616	o6oo6	774--	o4725	-o3o7				
sserkuppe	921	544	9243o	oo684	42oo1	9----	o1617	92328	oo684	4o4o1	9----	o1717	31-43	92224	oo687	385o1	9----	o1722	9212o	oo687	362oo	9----	oo726	-o7o1	27-39			
r-Petrisberg	265	609	82113	61616	138o6	854--	o6611	825o7	62616	121o6	854--	o6816	32	82oo9	625o6	o8oo5	853--	o5741	82o16	62216	o47o6	853--	o4732	-o6o7	27			
	479	615	82318	5o616	133o5	872--	o5713	82515	5o616	1o1o5	872--	o5731		822o9	61616	o82o4	773--	o472o	82312	63o26	o45o4	754--	o4735	-o7o5				
Feldberg/T.	805	635	92318	oo616	422o2	9----	o2719	92414	oo586	4o7o2	9----	o2818	32	9231o	oo586	385o2	9----	o2823	92114	oo616	359o2	9----	o2731	-o5o3	28			
ttum-Flugh.	110	637	82o15	6o612	138o6	855--	o5719	82113	7o616	117o7	854--	o672o		8211o	756o6	o88o7	854--	o6729	819o8	65616	o55o6	353--	o5733	-o3o7				
	133	639	81919	8o6o6	145o7	772--	o4715	81914	72616	12oo7	771--	o4725	23-3o	82o15	7o216	o98o7	6732-	o5721	82o15	65616	o62o7	371--	o6736	-o2o7	26			
	259	655	618o9	65o22	162o6	4847o	o4715	82o18	7o212	133o8	4843o	o4725	21-26	81811	7o6o6	113o7	4842-	o4721	814o9	7o216	o8oo6	865--	o4732	-94o8				
d Kissingen	216	658	821o8	6o616	149o6	754--	o372o	823o8	65616	126o6	874--	o4722		819o7	64516	o97o6	774--	o5726	819o7	64616	o73o6	6742-	o4725	-o4o6				
	337	671	818o8	6oo16	158o4	854--	o37o9	818o7	3o616	131o5	773--	o4724		8181o	4o616	1o6o5	774--	o4724	816o6	5o616	o79o5	774--	o4727	-o4o5				
	239	675	616o9	561o2	169o4	754--	o3711	8181o	62612	14oo6	774--	o4725		816o8	6o616	115o6	774--	o5725	8161o	6o616	o81o5	5742-	o4733	-o2o6				
	567	685	82o12	45616	162o3	872--	o2815	82o16	56616	134o3	853--	o2825	29	82o12	3o636	114o3	6722-	o2719	8181o	3o616	o9oo3	6732-	o2723	-o6o3	25			
	432	688	816o6	5o616	187o2	772--	o26o9	716o6	5o1o6	161o3	755--	o3722		816o4	56612	136o4	6537-	o3722	614o5	581o6	111o3	6o97o	o2725	-o1o4				
	363	704	8232o	5o616	147o5	872--	o5716	8232o	6o616	128o6	872--	o6816	24-36	82312	56616	o88o5	87o--	o584o	82313	65216	o56o5	854--	o4731	-o6o6				
umb.-Tholey	569	706	92326	oo636	153o4	9----	o4714	92322	oo616	129o4	9----	o4711	28-38											o4				
rbr.-Ensheim	323	708	82115	5o616	155o5	771--	o5711	82113	566o6	131o6	772--	o5823	3o	81913	56616	o92o5	772--	o5737	82413	57616	o63o5	772--	o4729	-o5o6	27			
	161	723	82514	68616	156o7	5552-	o4715	82514	7o616	133o8	855--	o5723		824o9	57616	1o4o7	874--	o5728	82213	59616	o7oo7	875--	o5735	-o5o8				
	553	724	82524	56616	15oo4	87---	o4715	82524	686o6	128o4	872--	o4721	29-35	92516	o3616	o97o4	9----	o4728	82522	8o5o6	o59o4	874--	o4735	-o5o4	27			
	114	727	8221o	7o6o6	162o8	6557-	o4716	82o1o	7o616	139o8	6557-	o6721		82oo4	6o616	1ooo8	874--	o6739	82o12	65616	o75o8	874--	o5725	-o3o8				
	97	729	81812	6o6o2	159o7	855--	o572o	82o13	626o2	133o8	854--	o5725		82o1o	6o6o6	1ooo7	2742-	o6732	82o13	58616	o67o7	874--	o6733	-94o8	[illegible]			
	405	738	72111	75o32	178o6	6557-	o3711	72214	82o22	144o8	45572	o3728		82211	84o22	114o7	25572	o2729	8221o	8oo22	o87o6	3557-	o3728	-ooo8	[illegible]			
	276	742	72oo7	7oo36	165o8	48572	o4715	82211	7o616	141o8	855--	o3724		82oo6	84616	111o7	774--	o4729	818o6	7oo26	o82o6	864--	o4729	-o2o8				
	413	755	62oo5	7oo12	182o3	5547o	o2711	722o7	7oo12	147o6	4557-	o3728		822o5	75o32	119o7	4557-	o3725	818o6	7oo22	o95o5	6557-	o2727	-ooo7				
ßenburg/Bay.	420	761	61818	571o2	189o3	45471	o17o8	7211o	65o22	156o6	3557-	o3725		71814	65o32	13oo6	6547-	o3725	81814	686o2	1o2o5	5552-	o2728	-97o7	26			
	310	763	817o9	561o2	177o4	6557-	o3711	82oo8	65o22	149o7	6557-	o3725		82oo7	6o6o2	122o7	855--	o4725	816o8	6oo26	o95o6	8o91-	o3727	-97o7				
	176	776	815o8	121o6	2o7o1	861--	o17o8	815o9	161o6	18oo2	861--	o2723		614o8	281o2	151o3	35242	o2727	8131o	181o2	126o1	862--	oo727	-97o3				
Falkenstein	1307	791	923o7	oo497	47553	9----	537o8	922o8	oo497	46252	9----	52716		923o8	oo494	44252	9----	52721	921o7	o1494	42452	9----	5272o	-9652				
	252	803	72115	81o22	197o8	6557-	o47o9	72111	88212	158o8	7557-	o4737	26	824o5	896o6	122o9	7567-	o4733	82211	81216	o92o9	755--	o3729	-91o9				
	797	815	825o8	75o25	464o2	852--	o27o9	82511	7o8o6	443o3	872--	o2725		825o8	62638	414o3	772--	o2733	82312	56638	391o3	872--	o3727	-14o3	28			
	973	818	82o14	6o5o4	472o1	87o--	o17o9	72o13	7oo25	451o2	752--	o1726	27	7231o	7oo22	425o2	5737-	o173o	82o15	62o22	398o2	5737-	oo73o	-97o2				
	370	826																										
	734	836	72o12	62o22	192o1	763--	oo711	72113	82o12	162o3	5837-	o1723		82oo9	82o22	13oo3	2552-	o1728	82oo9	7oo22	1o2o2	2632-	o1729	-ooo3				
	572	838	823o7	6oo22	2ooo3	864--	o1811	824o9	62o22	169o4	863--	o2725		72oo6	65o22	137o4	5647-	o2729	82oo7	62o32	1o6o3	5642-	o2732	-ooo6				
	477	852	725o8	89o26	2ooo4	3567-	o171o	724o9	89o26	164o7	11542	o1728		724o8	89o22	136o7	2o942	o1729	719o6	8oo22	11oo4	6o972	o1728	-97o8				
	524	866	718o5	756o6	211o3	4577-	5261o	719o5	8oo36	182o5	3577-	oo723		418o5	84o12	147o7	4o97o	5o729	517o7	84o31	135o2	3o936	51722	-97o7				
	4	875	8o3o1	58o16	2o9o1	3572-	o17o8	71oo2	63o16	178o4	2867-	o2826		7o9o2	62o12	152o3	1573-	o1725	1o8o1	2o4o2	132oo	1o94o	5o725	-95o4				
	409	893	8o4o4	185o5	22ooo	862--	oo612	8o4o5	3o1o5	198o1	864--	o182o		6o4o3	3o1o2	169o2	654oo	o1726	3o7o5	151o1	147oo	357oo	oo723	-95o2				
berg i. Schw.	1456	908	92337	oo717	46951	9----	51714	92335	oo497	44652	9----	52724	4o-59	92131	oo717	42251	9----	51726	92239	oo717	38951	9----	51734	-o751	43-58			
	399	929	827o2	75o25	21oo5	4557-	o1714	724o4	75o15	182o6	5867-	o2824		725o3	75o32	143o7	1577-	o2735	823o5	756o2	116o6	1577-	o1728	-97o7				
	401	934	7o9o1	63o16	214o4	5857-	o171o	7o9o1	64o26	183o5	5857-	o1827		713o5	7oo32	144o5	15676	o1738	815o6	7oo32	119o4	1567-	o1725	-97o6				
	709	946	722o9	8o6o6	216o4	5562-	o1711	716o9	89o26	183o5	45641	51725		72oo8	89o22	15oo6	35642	oo729	712o5	8oo22	136o1	3o942	51726	-91o6				
	910	948	821o2	82155	484o2	4762-	5o71o	3oooo	88o15	47oo5	15771	o1825		618o1	58o32	44oo3	2o942	o1731	72oo2	86o32	41o51	1o948	52723	-97o7				
	2962	961	92624	oo777	98859	9----	597o4	72532	86287	97459	35-7-	6o712	33-42	4162o	89o11	9556o	2o642	62717	61526	89o31	93261	2o644	62721	-o159	29-42			
	477	962	7241o	86o22	487o2	5857-	5271o	721o7	89o26	469o3	1857-	51822							421o7	86o12	421o2	15741	51723	-97o4				
rmisch-Partenk.	704	963	718o3	7oo27	214o2	4587-	528o9	718o2	7oo27	175o5	1587-	5283o		418o2	8oo11	152o4	1o941	51722	717o3	84o31	13851	1o944	52727	-97o6				
	1832	980	72716	86o17	48753	3547-	547o7	723o8	89o17	46652	2553-	5572o		52oo5	89o12	44652	2554o	5772o	5212o	89o12	42452	1553o	57723	-9151				
chtesgaden	540	997	72oo1	82o32	23oo1	758--	51712	827o1	82o22	2o6o2	858--	oo72o		523o1	84o12	166o4	558o9	o1732	3oooo	o8461	152oo	358oo	oo723	-ooo4				

Eh.

Jahrgang 91 — Dienstag, den 29. November 1966 — Nummer 333

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT						
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	732o9	7oo18	984o6	724--	o1711														73oo9	62258	99oo5	755--	5o312	1o6o2	25
List	27	020	83116	83o22	983o4	3557-	o16o4														427o3	84268	981o2	2941	523o7	194o2	2o-23
Husum	3	029	835o2	686o6	989o3	774--	o3710								823o2	68o2-	979o3	2551-	o27o6		629o5	68o12	984o2	25532	513o5	1o3o1	
Schleswig	44	035	818o3	6o618	99oo3	854--	o3811		8oooo	65618	98oo3	874--	o371o		826o3	7oo26	975o2	3561-	o26o5		825o6	7oo36	982o2	45547	o13o7	1o4o1	
Falshöft	4	043	824o6	75o26	992o7	9----	o57o8		827o6	75616	99oo3	9----	o17o2		825o5	75o26	98oo2	9----	oo71o		52711	78o16	98oo2	9----	oo4oo	-o2o2	
Kiel	7	049	824o5	62618	991o5	864--	o36o9								832o4	62616	975o2	864--	o17o5		82912	68o26	982o2	865--	o13o7	1o6o1	
Norderney	13	113	83115	8o8o8	991o5	755--	o161o														62122	75158	994o4	685oo	o1314	1o1o3	
Bremerhaven	7	129	821o8	59616	992o4	855--	o4716		82811	65636	983o3	873--	o26o9		835o9	63616	983o2	5732-	o15oo		825o5	8o237	999o2	784--	o1316	21oo2	25
Cuxhaven	5	131	826o4	6o632	992o4	874--	o3814														725o5	75o26	994o3	785--	o131o	1o8o1	
Kaltenkirchen	32	145	827o4	65616	994o4	755--	o3713														83oo3	68o2-	993o1	755--	o131o	1o8o1	
Hamburg-Fuhlsb.	14	147	827o6	6o586	995o5	854--	o4618		83oo4	58616	98oo4	853--	o3715		832o5	3o716	972o1	872--	o17o8		829o5	5o1o7	986o1	853--	o1314	2o5oo	
Lübeck	13	156	815o7	62218	993o5	755--	o4724								832o7	62636	966o3	774--	o2714		831o5	62616	979o2	774--	o1313	2o4o1	
Emden-Wolthusen	0	202	826o6	6o216	994o4	855--	o2713		827o6	6oo26	99oo3	857--	o17o4		827o8	7o216	995o2	357oo	oo2o5								32
Emden-Hafen	6	203																			2251o	7oo18	o14o2	284oo	51319	1--o1	
Cloppenburg	43	216								6												7				5--oo	
Bremen	4	224	828o4	65636	998o4	853--	o3715		831o8	6o616	984o1	872--	o1714		8311o	62687	984o1	852--	o15oo		826o4	6o687	oo6o1	872--	o1222	1o9oo	
Soltau	77	235	818o6	561o-	oo5o5	5567-	o3725														827o5	5o7o-	997oo	853--	5o221	7o4oo	
Lüchow	35	253	815o8	7oo2-	o1oo4	7o93o	o4721			6											83oo6	6o63-	965o2	853--	o15o9	2o3o2	
Lingen	21	305																			226o3	7oo17	o27oo	1564o	51222	61ooo	
Münster	64	313	824o3	56616	996o6	754--	o3724		834o9	4o736	996oo	772--	oo5o1		828o7	62o27	oo9o1	8541-	o1212		125o6	65o17	o38o1	1574o	5123o	5o5oo	
Osnabrück	95	317	824o6	58612	oooo5	855--	o4723														427o9	68o17	o29oo	2564o	51226	6o7oo	
Güterloh	72	320	819o5	566o2	994o5	855--	o3731		83o11	87696	983o2	871--	o1611		82713	48227	oo4o1	861--	oo221		22611	74o17	o34o1	2566o	51330	-o7oo	
Salzuflen	98	325	817o1	6oo22	oo3o5	5567-	o1728														827o4	5o1o-	o24o1	754--	o122o	5o8o1	
Hannover-L.	53	338	7191o	6oo22	oo5o5	4577-	o2731		832o2	6o512	979o5	855--	o3726		83o1o	2o696	975o1	872--	5o5o6		82712	25736	oo4oo	852--	5o229	7o7oo	
Braunschweig-V	82	348	819o6	56o32	o12o6	8577-	o183o														831o3	4o71-	996oo	852--	oo224	11ooo	
Berlin-Dahlem	51	381	819o8	59616	o4oo6	854--	o4719		817o8	56616	oo9o5	854--	o5731		817o7	566o6	981o5	854--	o4728		8191o	59636	968o6	854--	o4712	1o3o5	
Berlin-Tempelhof	51	384	8191o	83612	o39o6	856--	o4718		816o9	57612	oo7o5	853--	o4731		716o8	6o6o6	977o5	7553-	o463o		8181o	6o636	967o6	854--	o461o	1o2o5	
Düsseldorf	36	400	82oo8	6o636	998o5	874--	o3631		82913	6o217	o2oo2	874--	o1321	26	626o9	6oo26	o33o1	3o952	oo213		7261o	7oo36	o63o1	785--	5123o	2o4o1	
Bocholt	25	406	83112	1o696	oo9o1	772--	oo5o8														625o6	6oo17	o5oo1	655--	51228	5o7o1	
Essen	154	410	824o7	65636	998o4	753--	o3724		835o8	6o227	oo9o1	854--	o13o9		725o6	3o1o7	o26o1	764--	o1316		727o6	6o857	o58oo	785--	51231	1o5oo	
Kahler Asten □	835	427	82o12	o3716	811oo	9----	oo736		823o9	o5716	28851	9----	51724		93321	o9717	28953	9----	533o6		83o16	4o1o7	31853	862--	53233	91153	23-34
Kassel	158	436	8184	5o616	o16o6	774--	o4843		82oo5	5o616	986o5	5747-	o4729		831o9	58686	98oo4	774--	o25o7		831o6	35686	o24o2	774--	oo241	1o7o1	27
Göttingen	150	444	816o9	556o6	po8o6	855--	o4736														833o6	6o786	o17o1	854--	oo343	1o6o1	
Braunlage	607	452	822o8	57616	o21o2	852--	o1734														8291o	2o73-	99o52	872--	5331o	9--52	
Aachen	202	501	82912	4o636	p13o2	871--	o1616		829o7	4o736	p28o1	861--	oo313	35	62711	7oo17	o47o1	655--	oo219		42512	65o17	o78o1	4556o	51229	1o6oo	
Nürburg	626	510	82o13	56636	po4o1	871--	p174o			7											72517	58o27	o7652	754--	53227	9o953	
Kaln	68	513	817o6	7o636	995o5	855--	o4733		83313	5o636	po1o2	862--	o12o5		73oo9	56237	o25o2	763--	o1224		62912	65o17	o61o2	6566o	51236	1o8o1	
Koblenz	96	515								6											72913	62o16	o58o3	754--	51238	1o6o2	
Marienberg	547	526	82115	58636	po3o2	773--	p2741							26							8322o	127o8	o4651	87o--	5123	71151	23-34
Gießen	186	532	816o7	6o616	poo8o	774--	p4736														82914	62o37	o37o2	775--	51242	1o9o1	
Bad Hersfeld	212	542	83oo5	56616	p26o5	774--	o4735														834o7	3o686	o27o1	774--	oo35o	21oo1	
Wasserkuppe □	921	544	82124	15287	334oo	861--	oo731							26-37	92o18	oo717	279oo	9----	oo731		93216	c1737	3o454	9----	54334	91354	23-37
Trier-Petrisberg	265	609	82o2o	6o636	poo3o	872--	o4743		83412	57686	poo9o	873--	oo3o1	2o-43	728o9	6o787	o52o1	752--	oo241		525o6	68o17	o95oo	554oo	52240	11ioo	24
Deuselbach	479	615	82o17	58616	poooo4	753--	o3742			6				31	83218	62o28	o36oo	884--	52229		82714	62o28	o8551	753--	52244	71351	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92116	poo86	327o1	9----	o1733		92314	poo96	289o1	9----	o1744	31	93318	poo737	29252	9----	523o8		93216	oo457	32953	9----	53248	91653	21-36
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo8	656o6	o23o6	853--	o5731		819o8	58636	979o6	872--	o5744		83113	7o616	oo2o2	865--	oo321		727o8	8oo16	o61o3	755--	oo259	1o7o2	
Darmstadt	133	639	81812	62616	p24o6	871--	p6737							25							72511	88o16	o66o2	6253-	o1259	1o6o2	21-34
Würzburg	259	655	81412	75216	p46o6	4552-	o4733		81116	75616	poo5o	3551-	o3743		8161	7o616	977o6	875--	o4623		72724	75686	o44o2	755--	5136o	1o1o2	34-37
Bad Kissingen	216	658	818o9	62586	o34o6	774--	o4736			6											719o7	65687	o33o2	754--	51261	1o7o2	
Coburg	337	671								6											82712	5o616	o1oo2	774--	o1325	111o2	25
Bamberg	239	675	8161o	6o616	o54o5	5742-	o4727			6											82715	58616	oo9o3	6742-	o1313	2o9o3	
Hof	567	685	81711	58636	o61o2	774--	o2728		816o8	57616	o28o2	6741-	o1732								81814	5o687	991o1	6732-	oo61o	5o8o1	29
Weiden	438	688	816o8	58616	o84o3	8o92-	o2725			6											818o7	56616	o12o2	773--	o14oo	1o2o1	
Berus	363	704	82o2o	58636	oo5o5	873 -	o5749							22-38							32513	65o37	o9751	3556o	51228	76751	
Schaumb.-Tholey	569	706																			72716	68oo7	1oo52	751--	52244	-1652	30-40
Saarbr.-Ensheim	323	708	81811	58636	o18o5	772--	o4742		81916	61616	979o6	773--	o5738	33	8271o	56616	o49o1	872--	oo26o		8268	571o6	o92o1	773--	51241	1o9oo	33
Neustadt/Wstr.	161	723	823o8	62616	o33o6	875--	o5737														53214	8oo16	o73o3	42541	o2237	1o8o2	
Weinbiet/Wstr.	553	724	82523	656o6	o23o4	874--	o4735							25-34							83o25	75o27	o5151	873--	5123o	5o852	27-38
Karlsruhe	114	727	818o6	7o616	o29o8	874--	o4745			6											7231o	7oo16	o9oo3	755--	oo235	1o2o3	32
Mannheim	97	729	818o8	586o6	o32o7	874--	o5735			6											42713	64o16	o77o4	2563o	51240	1o4o3	27
Stuttgart-Echt.	405	738	814o4	8oo22	o52o6	3557-	o2735		82111	7o612	oo6o6	3552-	o3743		82422	65616	o14o5	4552-	o23o5		8261o	58716	o89o1	854--	51264	191o1	24-36
Öhringen	276	747	82o1o	7oo22	o44o6	6647-	o3736			6											82512	4o71-	o71o1	872--	oo276	1o2o1	
Ansbach	413	755								6											82512	6oo26	o47o1	864--	51361	2o8o1	
Weißenburg/Bay.	422	761	818o8	68616	o77o5	5552-	o1724			6					82oo8	66616	oo9o4	6557-	o3731		82718	76216	o47o1	5552-	oo331	1o5o1	34
Nürnberg	310	763	819o8	6o216	o61o6	855--	o3732		8161o	6o616	o27o5	855--	o3735		818o9	58636	oooo5	874--	o3725		82721	7oo26	o35o3	874--	oo33o	1o7o3	23-32
Regensburg	376	776	814o8	18616	1o1o1	862--	5o724		814o4	181o6	o63oo	5522-	51738		819o5	4o1o2	o26oo	754--	51735		818o6	451o2	o35o1	754--	51369	19300	
Gr. Falkenstein □	1367	791	92oo9	o1494	4o552	9----	52722			4											82517	757o2	34653	852--	533o2	99753	
Freiburg	252	803	82211	7o616	o61o9	6562-	o374o		8212o	8o6p6	o18o8	6552-	o4733	21-38	829o9	8ooo6	o78o4	855--	oo355		82967	75o26	11583	6557-	52235	1o2o3	22-38
Fraudenstadt □	797	815	823o8	65616	357o3	872--	o2739							29							82913	o8756	37352	871--	5325o	91952	3o
Klippeneck □	973	818	82215	65o22	37oo2	45472	oo73o														92912	o171-	37253	9----	53240	9o253	
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	82115	7oo22	o64o3	8o97-	o1733														92927	o1716	o6951	9----	5134o	7o251	31-48
Ulm	522	838	82oo5	65252	o73o3	764--	o2731														82913	62686	o71o1	774--	52338	1o3o1	
Augsburg	477	852	818o7	8oo22	o87o4	8o97-	o1722		818o1	8oo22	o34o4	8o97-	oo751		827o7	8oo22	o22o4	3557-	o161o		83116	7o268	o65o2	5547-	51336	1952o	32
München Riem	526	866	817o5	62o31	1o1o1	4o917	oo735		813o3	62o31	o51o1	5o978	oo746		828o7	7oo32	o27o1	5o978	51522		82617	62632	o46o3	5742-	o1223	5916o	
Mühldorf	401	875								2											827o2	32712	o465o	774--	51228	69752	
Passau	409	895	3o4o4	62o2o	11451	oo8o2	52734		6o7o7	o3441	o7252	oo9o6	52744		5o4o4	7oo24	o2752	2o942	5274o		82706	581o4	o4851	4o927	52321	7o653	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92139	oo737	35552	9oooo	52737			7				43-61							93o25	oo718	37857	9----	5126o	91837	41-60
Konstanz	399	929								6											82608	6o216	o98o3	774--	o124o	11oo3	36
Friedrichshafen	401	934	814o2	63o22	o82o4	6567-	o1736		835o1	61o22	o46o2	2562-	o1736		8242o	62632	o46o4	874--	o3363		82718	75587	o94o2	4742-	o1242	7o6o1	22-35
Kempten-Lenzfr.	705	946	712o5	8oo22	1o7oo	756--	51731		712o6	8oo22	o5751	3o946	51848		82oo6	8oo22	o43o1	866--	oo7o7		82915	4o716	o9ooo	874--	51341	9o252	
Oberstdorf □	810	948								2											81804	26737	375oo	872--	5134o	7o354	26
Zugspitze ■	2960	961	7173o	89o32	9o76o	15-48	62722		71735	89382	87461	1o548	6273o	41-52	72o32	86383	8536o	3527-	61719		93666	oo734	84962	9----	625o5	9o162	39-55
Hohenpeißenb. □	977	962								1											92418	o4712	36o5o	9----	5o323	7925o	22
Garmisch-Partenk.	704	963	82oo3	84o32	1o351	3o977	52832			1											83364	3o692	o58o3	2752-	52331	79751	
Wendelstein □	1838	980	52126	89o22	39352	2o942	6o731			2				26-37	82232	89o22	33552	1557-	6o726		92722	oo737	35955	9----	5631$	99355	32-46
Berchtesgaden	542	997								4											723o1	82o32	o4552	758--	535o7	6oo53	

□) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Tm1mTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 29. November 1966 — Nummer: 333

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2812			2812			2812			2812			2812			2812			28o6			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	1994	19		1997	19	273o	2oo1	16	2545	2o14	17	2554	2o18	15	2547	2oo2	19					50
100	1573	13		1575	12	264o	1578	13	2546	1589	o9	263o	1591	o9	2635	158o	12		1579	1o2o	2537	100
150	1319	o6		1311	o4	2647	1325	o7	2536	1335	o9	283o	1336	o9	2628	1326	o8		1327	o917	253o	150
200	1137	o7	2353	1138	o7	2551	1143	11	2548	1152	o9	2736	1155	1o	2517	1144	o9		1146	1o16	2534	200
300	881	o3o8	2272	881	o3o8	2467	889	o2o6	245o	898	o4o9	2729	9o1	o3o6	2526	889	o2o5		895	o6o8	2432	300
400	691	9197	2341	691	9196	2437	698	8892	235o	7o6	8994	263o	7o9	8992	252o	697	889o		7o4	8996	2531	400
500	535	7883	2443	535	7982	2448	541	7781	2442	549	768o	2533	552	7781	242o	539	7679		547	7682	2527	500
700	285	6279	2531	286	6275	2627	29o	6162	2439	298	6162	2634	3o1	5961	2521	292	5969		294	5873	2433	700
850	134	5455	2626	135	5355	253o	138	5252	2631	145	5152	2715	148	5o54	2635	14o	5259		142	5152	2527	850
1000	oo3			oo4	o6o4	2417	oo7	o6o6	24o9	o13			o16			oo8			o1o	o4o3	2116	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
									o2o	2o										
									o25	21										
									o3o	19	2588									
									o35	17										
o23	24		o25	23	276o				o38		244o									
o3o	22		o3o	22	2751				o42	19										
o38	22		o48	2o					o46		2564									
o47	18		o56	16					o55	15		o2o	19	2585						
o64	18		o66	18					o61	17		o23		2588						
o7o	14		o7o	15	263o				o7o	14	2649	o3o	2o	2568						
113	12		o73	13					o87	11		o55	14	254o						
14o	o6		o79	12		o4o	17		o91	11		o7o	13	2549						
171	o8	2325	o84	16		o68	16		o94		2319	o88	12	253o	o23	2o		o59	18	2547
182	o5		1o7	12		o7o	15	2542	112	1o	2643	122		264o	o3o	21		o7o	15	2544
25o	o9	2264	175	o7		o76	13		143	o9		192	o8	2615	o66	15		o78	1323	
272	o814		216	o6		1o5	12		175	o3		224	1317		o7o	15		o89	1o2o	
362	96o1		25o	o711	247o	115	12		225	14		242	1215		139	o7		o97	1o2o	
452	8393		252	o812		176	o6		25o	1o15	2727	25o	1o15	2529	158	o9		124	1322	
6oo		2437	284	o51o		21o	13		266	o813		349		2516	176	o6		185	o815	
629	6791		364	97o1		217	12		274	o914	2818	437	8487		227	1214		247	1317	
728	6o73		444	8595		228	1417		34o		2621	47o	7983		25o	o912		25o	1316	2534
753	5863		48o	8o85		25o	1o13	2448	6oo		2532	55o	7174		279	o6o8		447	8291	
763	5959		49o	8o83		27o	o61o		6o3	6771		57o	7273		348	9497		6oo		2529
778	5757		592	7o74		462	8187		613	687o		6oo		252o	376	9294		643	6368	
8oo		253o	6oo		2536	56o	7174		661	6464		648	6467		567	7176		725	5671	
8o8	5557		6o6	7o75		578	7o71		753	5758		743	5659		631	6582		736	5776	
823	5455		654	6681		6oo		2442	8oo		2731	77o	5557		67o	6178		761	5664	
863	5155		8oo		2629	8oo		2528	828	5255		8oo		2631	732	5763		796	5454	
875	5152		8o8	5558		8o4	5555		837	5252		825	5154		779	5559		8oo		2431
893		2623	9o1		2427	893	oo5o		879		2622	9o9	o351		818	5361		879	o151	
934	o351		949	o4o3		9o2		2629	887	o154		913		2523	895	oo56		9o6		2526
971	o5o3		972	o4o4		938	o3oo		896	o151		948	o451		953	o3o2		924	o3o3	
997	o6o4	2114	oo5	o6o4	2515	oo2	o6o6	24o9	978	o8o3	2215	956	o3oo	2oo6	992	o6o4		oo7	o4o3	2112

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	421	422	423	425	427	422		50/100
100/200	436	437	435	437	436	436	433	100/200
200/500	6o2	6o3	6o2	6o3	6o3	6o5	5o9	200/500
500/1000	532	531	534	536	536	531	537	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	29oo			29oo			29oo			29oo			29oo			29oo			28o9			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	18	2631				2oo7	16		2o11	16	2561	2oo2	18		2oo3	17	2553	50
100	1566	11	2536	1564	o9	2643	1577	o5	264o	1582	o9	2632	1585	1o	254o	1575	1o		1579	o919	2539	100
150	1311	o6	244o	13o7	o5	264o	132o	o6	2545	1327	o5	295o	1329	o7	264o	1319	o5		1325	o818	2533	150
200	1127	o3	2346	1123	o4	244o	1136	o6	235o	1143	o5	2442	1147	o7	2534	1134	o4		1144	o916	2435	200
300	869	o71o	227o	865	o81o	217o	878	o5o7	2271	888	o6o8	2469	892	o4o6	2435	874	o71o		891	o512	2336	300
400	681	9396	216o	677	9394	2153	688	9191	2267	698	8991	2444	7o1	889o	2531	685	9295		7o1	8997	2333	400
500	527	8o83	2o43	524	8384	2331	531	7878	224o	54o	7678	2347	543	7477	2635	53o	8o82		544	7784	243o	500
700	279	6365	1918	279	6667	3oo9	281	6263	2235	287	5959	2536	291	5863	2531	28o	6364		293	5963	2524	700
850	128	5556	3115	129	5657	3118	13o	5353	2218	134	5o51	2342	137	o361	19o9	129	5456		14o	5151	2523	850
1000	5o1			5o7			5o1			oo2			oo5			ooo			oo9	o6o3	2117	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
																		oo5	1o	762o
																		oo6	11	7612
																		oo7	11	76o6
																		oo7	12	
																		oo8	13	76o2
																		o1o	16	2695
																		o13	23	
												o36	17	256o				o17	2o	
o56	16	2629										o56	18	2541				o2o	19	2569
o6o	15											o7o	12	2641				o22	19	
o65	16											o74	11					o26	22	
o7o	15	2627										o87	12	2648				o3o	18	2562
o82	12											1o9	11					o64	1526	
o95	12								o4o	18		124	o7	2527				o67	1727	
127	o7								o59	16		142	o7					o7o	1626	2543
142	o7								o7o	13	2529	147	o8					12o	1121	
16o	o4		o2o	25	266o				o85	11	2542	159	o6		o32	18		225	1319	
235	o7		o3o	2o	2645				o9o	13		178	o8		o46	17		25o	1219	2437
25o	o7		o32	19					11o		2646	196	o7		o61	15		26o	1218	
262	o7		o42	2o					114	11	2634	214	1o		o7o	15		497	7784	
292	o811		o7o	13	2643	1o7	o7		176	o6	2433	226	o9		o75	16		516	7687	
322	o4o6		o8o	11		177	o4		188	o4		238	1113		112	1o		564	7285	
347	o1o4		117	o7		22o	o7		25o	1o12	2456	25o	1o12	243o	139	o5		6oo		2427
57o	7375		221	o3		25o	o4	2266	267	1o13		283	o71o		192	o3		62o	6572	
6oo	7173	2137	25o	o6o9	2345	267	o5		583	6868		49o	7678		247	o3o6		644	6478	
737	6162	1813	292	1o12		287	o7o9		6oo		2432	542	7173	2524	25o	o3o7		733	587o	
78o	5859		342	o2o4		442	8486		63o	6465		587	6969		273	o71o		759	5656	
8oo		26o8	6oo	7374	2613	6oo		2235	766	5455		6oo		2527	297	o71o		8oo		2522
887		3111	8oo		3119	763	5858		8oo		2448	65o		2538	377	9497		862	5151	
897	5353		894		3o15	8oo		2225	866		2235	8oo	5o65	2118	633	6668		899	o2oo	
925	5151		921	5155		894		2213	87o	oooo		9oo		18o5	773	5959		9o5		2424
983	o2oo		97o	o3oo		969	o5o2		938	o5oo		9o5	o658		925	5152		968	o3o2	
993	o3o2	33o2	999	o3o1	27o6	992	o5o3	21o6	965	o6o2	17o7	943	5152	17o3	981	oooo	3512	oo5	o6o4	2116

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100		426		425	426	427	424	50/100
100/200	439	441	441	439	438	441	435	100/200
200/500	6oo	599	6o5	6o3	6o4	6o4	6oo	200/500
500/1000	528	531	532	538	538	53o	535	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	28o6	22o4	2565	Stuttgart	29oo	o888	2469
Stuttgart	28o6	252o	2672	München	29oo	2146	257o
Berlin	28o9	3487	26123				
Schleswig	2812	o9o1	2274				
Emden	2812	o918	2475				
München	2812	2485	2588				
Stuttgart	2812	2o7o	2564				
Stuttgart	2812	2321	5588				
Schleswig	2818	o9oo	2474				
Emden	2818	o87o	2376				
Hannover	2818	o9oo	2375				
Schleswig	29oo	o824	2182				
Emden	29oo	o865	217o				
Emden	29oo	237o	267o				
Hannover	29oo	o9oo	228o				
Berlin	29oo	1o3o	2262				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover	
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		28o6	2818	28o6	2818	28o6	2818
Gipfelpunkt	km	11,7	1o,5	19,5	22,5	13,2	22,5
	ddff	2439	2454	2652	2647	264o	2548
23.7	km						
20.7					263o		2544
18.3				265o	264o		2638
15.9				2645	2632		2641
13.5				2644	254o		2541
12.0				2642	244o	2538	2449
10.5		2447	2454	2443	2344	2534	2465
9.0		2342	2474	234o	2372	2442	2375
7.2		2346	2358	2348	236o	234o	2353
5.4		2352	2454	245o	225o	2439	2333
4.2		2357	2446	2445	2145	2538	2329
3.0		2442	2337	2438	2332	2544	2334
2.1		2427	2232	2536	2614	2546	243o
1.5		2523	2229	263o	2916	2542	2527
0.9		3625	2226	2724	2918	2539	2327

Station		Essen		Stuttgart		München	
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG				28o6	2818	28o6	
Gipfelpunkt	km			25,2	21,6	22,2	
	ddff			2672	2557	265o	
23.7	km			2659			
20.7				2648	2456	2656	
18.3				2542	2655	2541	
15.9				2628	2831	2537	
13.5				2733	2635	2627	
12.0				2725	2538	2624	
10.5				2629	2534	2714	
9.0				2622	2539	2711	
7.2				2524	2538	2717	
5.4				2527	2434	2712	
4.2				2428	2438	261o	
3.0				263o	2443	2716	
2.1				2638	2432	2619	
1.5				2532	2436	2623	
0.9				2324	2231	2221	

Station		Berlin			
		ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		28o6	2812	2818	29oo
Gipfelpunkt	km	21,9	15,9	16,2	19,8
	ddff	2565	244o	234o	2546
23.7	km				
20.7		2556			
18.3		2544			2551
15.9		264o	244o	234o	2545
13.5		2634	2543	2352	2446
12.0		2633	2435	2345	2351
10.5		2538	2441	235o	236o
9.0		2436	2446	2348	2254
7.2		2432	244o	2344	2342
5.4		2531	2434	234o	2244
4.2		243o	2436	2337	2239
3.0		2436	233o	2438	2134
2.1		2433	2323	2423	2o27
1.5		2529	2522	242o	2o25
0.9		2527	2431	2424	2o24

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart			Berlin		
YYGG	2812			28o9		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				oo3	o6	7616
				oo3	o6	7618
				oo4	o8	
				oo4	o6	
				oo4	o6	7623
	o15	19		oo4	o9	

Wolkenzugmessungen

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

Ed.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 30. November 1966 — Nummer 334

Station	Schleswig 2912			Emden 2912			Hannover 2912			Stuttgart 2912			München 2912			Essen 2912			Berlin 2906			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
			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
50	1988	19	2518	1990	20	2828	1988	17	2538	2003	15	2441	2006	16	2548	1996	15		1990	16	2535	50
100	1586	11	2629	1567	11	2827	1567	12	2520	1575	11	2443	1579	11	2541	1572	11		1567	1120	2533	100
150	1316	o5	2629	1311	o6	2831	1312	o5	2536	1317	o4	2734	1322	o4	2433	1316	o5		1311	0816	2332	150
200	1125	o5	2429	1127	o3	2721	1127	o3	2328	1132	oo	2529	1136	o2	2332	1130	o2		1131	0612	2247	200
300	863	o2	2136	864	o1o7	2816	866	o316	2043	870	o412	2156	876	o71o	2075	868	oo1o		878	0811	2164	300
400	675	9505	1952	676	9903	2716	677	9509	2045	683	9606	1861	688	9193	1844	678	9704		689	9696	2156	400
500	523	8693	2126	525	8689	2814	525	8697	2324	530	8499	2433	532	8682	1822	528	8794		533	7782	2042	500
700	286	6674	2713	282	6672	2820	282	6778	2918	288	6979	2922	287	6769	2828	285	6770		281	6666	2035	700
850	131	5658	2612	133	5658	2719	133	5760	2924	140	5960	2828	138	5757	2924	136	5758		129	5151	2140	850
1000	oo1			oo3	o3oo	2313	oo4			o11			oo9			o1o			5o3			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	21														Markante Punkte
							o3o	21	2663													
							o34	2o														
							o38	23														
							o62	19		o2o	14											
							o7o	15	2630	o3o	16											
							o74	13		o38	18											
							o9o	14		o46	14	2847										
	o32	21	2631				121	o7		o6o	13											
	o55	2o					136	o7		o65	14											
	o6o		2624				167	o3		o7o	12	2647	o23	18	2570							
	o65	14					187	o4		o76	13	2740	o3o	18	2567							
	o7o	14	2619				225	o2		o92	o9	2656	o38	15		o29	18					
	o8o	12	2734	o3o	23	2642	242	o4		11o		2536	o45	18		o3o	19					
	o87	14		o36	2o		25o	o4	2033	13o	o4	2646	o62	12		o36	21					
	121	o7		o55	19		278	o416		14o	o5		o7o	15	2546	o59	14					
	14o	o7		o7o	14	2826	3o7	o815		18o	o2		o72	16		o7o	16		o3o	21	2747	
	165	o3		144	o6		372	9812		19o	o3	2538	o87	1o		o8o	15		o32	23		
	25o	o2	2326	163	o4		475	8699		233	o4		1o5	11		119	o8		o38	22		
	28o	o3		25o	o2o9	2822	497	8698		25o	o213	2325	117	o6		25o	o111		o58	1523		
	366	oo9		31o	oo6		593	7788		318	o613		176	o1		279	o312		o61	1825		
	422	92o1		338	o1o6		6oo		2921	36[illegible]		1974	226	o5		322	97o7		o7o	1523	2439	
	46o	8898		389	9802		631	7386		39o	9505		25o	o5	2239	347	oo08		1oo	122o		
	6oo		2716	4o3	99o3		683	6881		52o	8298		27o	o4		424	9602		123	o816		
	62o	78o		6oo		2822	739	6473		535	8397		293	0912		57o	7827		154	0917		
	659	6979		653	7174		761	6372		59o	7691		58o	7576		612	7579		217	1o18		
	721	657o		753	6166		8oo		2919	6oo	7790	3025	6oo	7577	2523	67o	6972		25o	1217	2164	
	78o	6o67		8oo		2722	8o5	6o63		645	7285	2931	757	6267	2931	781	6161		258	1319		
	8oo		2716	825	586o		883	5458		66o	7284		8oo		2928	834	5861		594	67o		
	829	5759		897		2719	898		2823	78o	6269		836	5858		86o	5656		6oo		2037	
	889		2511	925	5o53		926	5154		8oo		2822	873	5556		9o4	5356		8oo		214o	
	94o	oo53		96o	o15o		96o	5151		81o	6262		9o3		292o	963	5151		892		2135	
	995	o3o2	2407	oo4	o3oo	2306	998	o2oo	2612	975	o254	2816	947	oo51	2915	99o	o15o		991	o6o4	1913	
50/100		422			423			421			428			427			424			423		50/100
100/200		441			44o			44o			443			443			442			436		100/200
200/500		6o2			6o2			6o2			6o2			6o4			6o2			598		200/500
500/1000		522			522			521			519			523			518			536		500/1000

Station	Schleswig 3000			Emden 3000			Hannover 3000			Stuttgart 3000			München 3000			Essen 3000			Berlin 2909			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
			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
50	1990	19	2937	1994	18	3049				2008	13	2931	2005	17	2756				1991	17	2538	50
100	1566	11	2928	157o	1o	3122	157o	o9	2930	1586	o8	3039	1577	o8	2833	157o	o9	3042	1566	112o	2437	100
150	1311	o5	2835	1314	p6	3134	1314	o5	3031	1321	o5	3130	1319	o5	2833	1316	o8	3131	1312	o715	2234	150
200	1127	o5	3o31	1131	p5	3140	113o	o5	3034	1137	o3	3240	1135	o3	2915	1134	o7	3145	1128	o614	2241	200
300	867	o3	3257	873	o2o8	3288	87o	o1o9	3355	877	o112	3468	873	o5	3017	872	o2o7	8309	874	o812	2061	300
400	678	9402	3242	683	9300	3250	681	9502	3134	687	9403	3439	684	9300	2055	686	9298	3353	686	9196	1951	400
500	525	8491	2922	528	8o9o	2930	528	8494	3022	533	8396	3428	531	8391	2521	531	8187	324o	531	7882	2041	500
700	280	6574	2626	281	6576	2620	283	6671	2526	289	6673	3114	288	6876	3116	285	6575	2727	281	6161	2226	700
850	130	5457	2625	132	5563	2526	134	5658	2528	141	5759	2921	140	5860	2824	136	5565	2430	129	5353	2517	850
1000	oo1			oo2	o25o	2213	oo4			o12			o11			oo6			5o2			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	22	2860													Markante Punkte
							o37	22														
							o47	16														
							o7o	15	3138													
							o86	12														
							o92	12											oo6	o8	7627	
							1o6	p8		o55	16					o24	18	2690	oo6	o9	7627	
							141	p7		o62	15		o8o	15	2946	o3o	14	2669	oo7	11	7626	
							161	p5		o7o	13	2834	o7o	13	2840	o36	15		o62	15		oo7	11		
							176	p6		o86	o9		o89		3029	o43	14	2750	o7o	13	2937	oo8	13	7625	
	o38	21	283o				215	p5		113	o7		11o	o8		o64	15		o87	o9		oo9	17		
	o7o	15	2836				235	1o16		131	o7		123	o3	3027	o7o	13	2738	126	11		o1o	17	7516	
	o9o	1o					25o	p713	3272	145	o5		158	o6		o87	o8		168	o6		o2o	17	2567	
	1o5	12					275	p3o9		162	o6		17o	o3		135	o4		216	o7		o26	19		
	131	o8					291	p3o9		184	o3		185	o5		165	o6		227	1o15		o3o	17	2562	
	25o	o5	3o4o				322	9906		2o7	o6		228	o6		217	o2	2912	25o	o611	8306	o37	2o		
	353	oo08					347	9906		213	o5		25o	o3	3316	25o	o3	3322	282	o51o		o58	1694		
	432	8998					455	8494		25o	o5	3238	27o	o416		287	o3		344	9601		o64	1523		
	564	7887					547	7685		262	o412		31o	oo11		3o2	o512		528	7884		o7o	1321	2444	
	593	7483					57o	7683		541	8o9o		32o	o11o		423	9098		548	7883		112	112o		
	6oo		2722				6oo		262o	589	7684		515	8195		445	9097		6oo		2826	164	o413		
	74o	6367					636	6982		6oo		2726	53o	8293		544	7998		634	7185		193	o512		
	783	5864					677	6775		625	7281		6oo		3317	575	7991		748	6275		236	o713		
	8oo		2626				8oo		2621	748	6266		76o	6168		6oo		33o5	785	5968		25o	1217	2154	
	865	5860					834	5565		787	6161		78o	6363		777	6368		8oo		2525	27o	1419		
	889		2626				895	5256		8oo		2524	8oo		2918	787	6363		8o8	5871		6oo		2134	
	894	5253					896		2430	885	5436		87o		2923	8oo		2919	883		2427	8oo		2419	
	927	5o53					96o	o253		899		2628	895	5357		884	5558		916	5254		892		2616	
	954	oooo					977	o191		924	5153		91o	5355		9o6		2829	951	oo52		928	5o5o		
	995	o2o2	2111	oo2	o35o	2212	999	o2oo	2412	975	oo53	2007	95o	5154	271o	989	o151	2212	992	o4o4	2814	
50/100		424			424			428			428			428			425			425		50/100
100/200		430			439			44o			443			442			436			438		100/200
200/500		6o2			6o3			6o2			6o4			6o4			6o3			597		200/500
500/1000		524			526			524			521			52o			525			533		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	dddff	ddff(f)	Station	YYGG	dddff	ddff(f)
Schleswig	2906	o8oo	2o68	Essen	3000	0938	3811
Hannover	2906	o79o	2o81	Stuttgart	3000	0854	3422
Berlin	2906	1o1o	2165	München	3000	2453	2660
Stuttgart	2906	o89o	2186				
Berlin	2909	o858	2o61				
Berlin	2909	3305	2612				
Hannover	2912	o76o	2066				
Hannover	2912	2300	2364				
Berlin	2912	o93o	2o7o				
Stuttgart	2912	o74o	1974				
München	2912	o892	2175				
München	2912	2476	257o				
Berlin	2918	o87o	2o71				
Stuttgart	2918	217o	2269				
Emden	3000	o93o	3275				
Berlin	2906	o941	2166				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG		2906	2918	2906	2918	2906	2918	
Gipfelpunkt	km	18,3	19,2	22,5	22,8	16,8	21,7	
	ddff	2730	2626	2738	2846	2634	2954	
23,7	km							
20,7				2744	3o5o		285o	
18,3		273o	2721	2729	3o4o		2738	
15,9		2528	2928	2632	3o3o	2634	283o	
13,5		2433	2824	2628	3o28	2431	2827	
12,0		233o	2724	2623	3o3o	2334	2822	
10,5		2237	2721	2425	3137	2249	2922	
9,0		2155	2724	2337	324o	2168	2721	
7,2		2o6o	3623	2248	3237	1968	2815	
5,4		214o	3631	2423	3228	2037	292o	
4,2		2217	283o	3017	3119	2927	282o	
3,0		3o17	2713	3o16	292o	2927	2822	
2,1		3o16	2516	3o2o	282o	3125	263o	
1,5		2812	2422	3o3o	272o	3326	2523	
0,9		27o7	2423	3021	2718	3226	2525	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München		
YYGG				2906	2918	2906		
Gipfelpunkt	km			16,8	23,7	21,3		
	ddff			2739	2252	2552		
23,7	km				2252			
20,7					2648	2551		
18,3					2935	2549		
15,9				264o	2737	2544		
13,5				243[illegible]	2832	2530		
12,0				254o	2918	2434		
10,5				214o	3o29	2245		
9,0				2176	3o14	2251		
7,2				2169	2142	2147		
5,4				2263	231o	2o37		
4,2				2537	2612	2432		
3,0				2731	2718	2531		
2,1				3o3o	2715	2533		
1,5				3o32	2819	2638		
0,9				2938	2815	2728		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin						
YYGG		2906	2912	2918	3000			
Gipfelpunkt	km	17,7	24,9	24,o	24,o			
	ddff	2445	2459	2456	274o			
23,7	km		2455	2456	274o			
20,7			2542	2647	2737			
18,3			2543	2629	2738			
15,9		2446	234o	253o	2726			
13,5		2341	2337	2331	262o			
12,0		2146	2138	2229	2524			
10,5		2162	2158	2133	2525			
9,0		2262	2o69	2o66	2429			
7,2		2154	2o66	2o56	2243			
5,4		2144	2o52	2145	2428			
4,2		2o4o	2231	2326	2618			
3,0		2o38	2519	2718	2626			
2,1		2143	292o	2813	2525			
1,5		2146	3127	2821	2522			
0,9		2143	323o	2826	2621			

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	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Jahrgang 91 Nr. 233

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 29. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E J Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	72325	65012	03007	754++	05714	12324	
15	gestern	10002	82414	63616	01805	6742+	04712	12423	
18	gestern	10002	83014	72026	00907	9++++	05609	130++	30453
21	gestern	10002	83216	72026	00006	9++++	02709	132++	
00	heute	10002	53321	76021	00006	9++++	02400	133++	
03	heute	10002	23118	76011	00006	9++++	51400	1330+	
06	heute	10002	53020	76021	01005	9++++	03310	130++	39756
09	heute	10002	62724	76808	02005	69400	02110	12723	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ										
12	gestern	10003	52222	97012	03507	00901	05716	122+2	12723	
15	gestern	10003	82625	96616	01705	5742+	05718	126+3		
18	gestern	10003	82415	98216	01206	9++++	04605	124+2	30155	
21	gestern	10003	82212	98216	99305	9++++	05819	122+1		
00	heute	10003	82924	98026	99005	9++++	03603	129+2		
03	heute	10003	80110	98025	99005	9++++	03400	101+1	132+2	
06	heute	10003	63507	98017	00804	9++++	02218	135+1	132+2	30257
09	heute	10003	32321	98011	01604	29503	03208	123+1	129+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ									
12	gestern	10004	72328	97022	01808	3946+	05714	12325	
15	gestern	10004	82716	97602	00207	5742+	05716	12724	
18	gestern	10004	82711	97606	00106	9++++	04601	127++	30356
21	gestern	10004	83219	98026	98806	9++++	03713	132++	
00	heute	10004	73216	98278	98806	9++++	02600	132++	
03	heute	10004	43217	98016	98206	9++++	01806	132++	
06	heute	10004	43221	98020	99206	9++++	01310	132++	30157
09	heute	10004	42914	98020	00505	22504	01213	22923	

FS Kiel 54.5N 10.3E

10009	82319	97026	04907	8057+	06709	12321	
10009	82317	97022	03507	6556+	06714	12321	
10009	82318	98252	01706	9++++	05718	123+1	30153
10009	82507	98608	00805	9++++	04709	125+0	
10009	83405	97636	99904	9++++	04709	135+1	
10009	83209	98616	99003	9++++	02709	132+1	
10009	82911	98026	99403	9++++	02304	129+1	30758
10009	72816	98012	01204	2352+	03218	12821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ									
12	gestern	10005	72324	97022	02907	30914	05711	12323	
15	gestern	10005	82328	97612	00907	864++	05720	12323	
18	gestern	10005	82711	97616	00305	9++++	04706	127++	30157
21	gestern	10005	82011	98816	98706	9++++	03716	120++	
00	heute	10005	83416	98216	98005	9++++	01707	134++	
03	heute	10005	80204	98027	97804	9++++	02702	102++	
06	heute	10005	43217	98011	98906	9++++	02311	132++	30857
09	heute	10005	22712	98021	00005	255++	04211	12723	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

10006	82219	97026	02807	8092+	06707	12221	
10006	62220	97012	01407	6++++	06714	12221	
10006	82016	98032	00006	9++++	05714	120+1	30152
10006	82218	97022	98306	9++++	05717	122+1	
10006	82909	97612	96904	9++++	04714	129+1	
10006	83412	98616	96103	9++++	03708	134+1	
10006	83608	98026	96703	9++++	02305	136+1	30357
10006	83210	98026	98204	895++	02215	13221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	20620	33109	81608	98022	22803	856++	00400	05953	11621	14943	
12	gestern	20620	33212	81512	98022	20604	855++	00622	05800	11522		
15	gestern	20620	33215	81812	98022	15905	6555+	00747	05503	11822		
18	gestern	20621	33218	72412	97802	12106	6947+	00738	05303	12433		
21	gestern	20621	33221	82617	97808	09005	5947+	00731	05503	12633		
00	heute	30621	33000	62924	89258	07605	59560	00714	05402	12934		
03	heute	30620	33003	23131	98020	08602	25600	00110	06155	13147		
06	heute	30619	32906	13037	98020	07401	15500	00612	05358	18052		+)79434

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
23660	02009	80521	97222	83103	5542+	00716	05651	10532	12744	
23660	01812	80422	97687	80903	6732+	00722	05801	10533	12744	+)795++
23660	01615	80520	97617	80503	7732+	00504	05602	10533		
23660	01618	80318	97686	79903	7732+	00706	05702	10333	12744	+)702++
23659	01621	83318	96226	79505	7732+	00804	05400	13332	10333	
33659	01500	53319	98017	78704	48441	81708	05600	13323	10133	+)704++
33660	01603	83220	97802	76804	884++	81819	05602	13223	10132	
33660	01606	83412	97028	74905	854++	00719	05302	13433		+)704++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ											
09	gestern	20565	51009	83305	98022	24305	3552+	00103	05102	13321	11632
12	gestern	20565	51012	83007	98022	25305	8097+	00210	00002	12321	11642
15	gestern	20565	51015	80108	98022	26105	884++	00108	00003	10121	11642
18	gestern	20565	51018	70210	98022	26904	754++	00207	05102	10221	11452
21	gestern	20565	51021	60215	98022	28604	7557+	00219	05102	10222	11452
00	heute	30565	51000	80611	98022	28505	855++	00500	05101	10522	
03	heute	30565	51003	80621	98022	27704	855++	00810	05102	10522	
06	heute	30565	51006	90818	98022	26804	5557+	00808	05101	10733	

Position I 59.0 N 19.0 W

20590	19109	73328	97158	19904	794++	00218	06053	18350	
20590	19112	73225	97858	21005	734++	00311	06053	13157	18662
20590	19015	73224	97028	19905	784++	00811	05851	13256	1866+
20590	18918	72922	98028	18605	784++	00613	05800	13023	
20590	18821	82717	97602	16005	5537+	00826	05802	12823	18150
30590	18800	82322	97616	10507	854++	00855	05605	12333	13157
30589	19003	82627	98216	03908	4547+	51766	05305	12635	13157
30589	19106	72830	96256	00008	59402	61639	05406	12835	12555

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ											
09	gestern	20527	35509	81214	96515	25910	662++	00715	00110	11132	149+5
12	gestern	20527	35512	81314	97615	24810	8052+	00712	00209	11323	13544
15	gestern	20527	35515	81512	94616	21611	86+++	00732	00311	11523	
18	gestern	20527	35518	81313	94516	18211	562++	00634	00311	11422	10144
21	gestern	20527	35521	90908	92455	16510	9+0++	00617	00110	10921	10153
00	heute	30527	35500	93511	90475	18210	9+0++	00217	00100	13522	
03	heute	30527	35503	23514	97014	19010	10930	00008	00109	13522	
06	heute	30527	35506	83509	96204	21109	6632+	00325	00009	13622	11444

Position J 52.5 N 20.0 W

20526	19709	53422	98011	26709	48501	00226	05605	13435	13157
20527	19712	63218	98251	27810	685++	00111	05408	13234	13158
20526	19615	53314	99012	27110	18532	00607	05303	13334	13158
20526	19618	42910	98031	26910	48500	00802	05403	12932	13157
20526	19521	32410	98020	26010	38500	00509	05403	12421	13147
30526	19500	32412	99010	23810	21530	00822	05404	12423	13156
30526	19603	72220	98020	19810	2553+	51840	05308	12234	13157
30526	20006	72312	98036	16711	755++	51731	05007	12234	13157

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ										
09	gestern	20440	41009	81930	97616	26518	874++	24225	00017	11849
12	gestern	20440	41012	81925	97616	28419	5742+	00217	00117	11849
15	gestern	20440	41015	81927	97616	28618	6732+	00803	00017	11849
18	gestern	20440	41018	82030	97616	28619	6742+	00006	00117	11849
21	gestern	20440	41021	82018	97026	30319	855++	00117	00017	11849
00	heute	30440	41000	82115	97616	31018	875++	00307	00017	11949
03	heute	30440	41003	82119	98026	30618	25575	00805	00017	11936
06	heute	30440	41006	72020	98026	30519	25500	00000	00016	12036

Position K 45.0 N 16.0 W

20451	16009	82830	96612	33013	874++	00606	05212	12848		
20451	15912	82924	96216	32413	872++	00706	05113	12848		+)797++
20451	15815	73020	97205	31214	763++	71712	05112	12948		
20453	15918	73122	97025	31713	754++	71105	05210	13057		
20452	15921	73112	97012	31814	754++	00201	05111	13055		
30452	15800	82812	95515	30614	862++	00812	05113	13045		
30452	15703	82922	96615	28614	874++	00620	05113	12945		
30451	15606	82723	96216	26614	874++	00820	05113	12845		+)791++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ											
09	gestern	20350	48009	81623	97252	17722	5357+	00312	00220	11625	11245
12	gestern	20350	48012	81522	97808	17522	2347+	00702	00220	11524	12256
15	gestern	20350	48015	81627	97028	18222	2747+	00007	00220	11635	12157
18	gestern	20350	48018	81435	97808	18821	7247+	00206	05120	11448	
21	gestern	20350	48021	81424	97028	31021	824++	00222	00020	11447	
00	heute	30350	48000	71725	97028	23422	2247+	00224	00119	11646	
03	heute	30347	47303	81620	97032	24921	824++	23215	05120	11647	
06	heute	30348	47206	81618	98022	25321	825++	63107	00019	11647	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 233

D i e n s t a g, d e n 29. N o v e m b e r 1966

Meldungen vom 28. 11. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH 9SSss
23578	o58o6	42728	98o21	94oo7	434oo	4171o	o54o2	12737	A.Dohrn
2o631	244o6	83o15	96852	2o851	6831+	53218	o6854	13o33	Meerkatze
2o6o7	486o6	811o9	961o2	222oo	8o62+	716o2	o5152	11121	Poseidon
2o652	133o9	83247	93868	o1152	893++	31321	o6352	18245	W.Herwig
23579	o59o9	62424	98882	949o6	634oo	113o9	o56o2	12422	A.Dohrn
2o6oo	48o15	81312	961o2	232oo	3562+	342o9	o5o51	11321	Poseidon
23575	o5815	83o2o	98278	948o4	833++	428o3	o61o2	13o21	A.Dohrn
2o6oo	48o15	81312	961o2	232oo	3562+	342o9	o5o51	11321	Poseidon
2o638	23718	82822	98872	128o4	844++	14747	o5852	12833	Meerkatze
23574	o5618	52814	97278	95oo3	493o3	423o2	o62o1	12823	A.Dohrn
2o6o3	47418	83217	97o22	232oo	5552+m	344oo	ooo51	13221	Poseidon
2o6o5	48o21	o3127	99o1o	99o1o	24451	oo9oo	o5354	13235	Poseidon
2o461	159oo	62713	97o22	34814	654++	442o5	13164	+++++	Dneproges
2o45o	163o6	827o9	97o22	36414	855++	644o1	+++++	12743	D nepeoges
23696	16oo6	81718	98o22	91oo3	+++++	541o9	o58o2	117+4	Dohrnbank
23563	o27o8	72933	98o32	988o5	+++++	+++++	o55++	12933	Würzburg
23696	159o9	72oo5	98o22	9o5o4	+++++	o22++	o55o2	12o23	Rendsburg
23712	22oo9	71913	98o22	914o3	+++++	oo7o3	o57++	119+3	Essen
23555	o51o9	6273o	97o22	997o9	+++++	7472o	o54++	12725	Gelsenkirchen
2o661	258o9	428o5	98o21	19155	+++++	o22o2	o55++	12842	Düsseldorf
2o589	o36o9	83137	95748	951o2	+++++	747o4	o62++	131+8	Thunfisch
2o598	o81o9	83544	97o22	97oo4	+++++	35+++	o6o++	+++++	Augsburg
2o575	339o9	825o5	98o22	25oo7	8++++	+++++	+++++	+++++	Transamerika
2o66o	268o9	331o3	98o2o	21154	+++++	+++++	o67++	+++++	Mechthild
23328	282o9	518o5	98o22	2o122	oo972	657o2	o++17	1192o	Frauenfels
2o487	191o9	83313	98o32	3oo14	874++	252o2	oo312	13323	Schauenburg
23572	o31o9	42413	98o2o	949o4	+++++	+++++	o57++	+++++	Sirius
2o483	18oo9	73124	97212	34o15	854++	66231	ooo11	13o25	Bremerhaven
2o491	1o5o9	72921	9825[illegible]	18o12	6322+	6563o	o++o9	12925	Wienertor
2o566	588o9	7oooo	97o22	259oo	+++++	oo2++	o51++	+++++	Grönland
23696	15912	799o2	98o22	9ooo4	+++++	o27o5	o54++	+++++	Rendsburg
23712	22o12	718o5	985o5	912o2	+++++	oo7o2	o59++	118+1	Essen
23567	o1711	5293o	98o22	988o4	+++++	+++++	o58++	12933	Würzburg
2o591	o4112	73137	97264	952o3	+++++	743o1	o6o++	131+8	Thunfisch
2o652	34o11	823o9	98o21	18o55	823++	81725	o72++	132o1	Minden
2o658	25712	123o2	98o2o	19o55	+++++	+++++	o61++	+++++	Saarbrücken
2o665	54512	82144	97o22	11558	+++++	+++++	o61++	+++++	H.Kern
23645	o77o9	598o9	98o18	838o6	534++	54793	o53o3	198+1	Kl.Leonhardt
23696	16o12	812o9	99o22	9ooo4	+++++	oo81o	o57o2	112+3	Dohrnbank
2o616	17211	63244	97o22	145o4	+++++	+++++	o61++	+++++	Hof
2o6o2	o5312	73137	98o12	925o3	+++++	+++++	o62++	+++++	Hagen
2o644	36212	926o5	98o22	18oo2	+++++	227o8	o64++	1232o	Freiburg/Prg.
23557	o5o12	52937	98oo8	+++++	73718	+++++	o54++	12926	Gelsenkirchen
2o66o	26812	424o5	98o2o	19o53	+++++	+++++	o65++	1oo+o	Mechthild
2o658	24612	528o5	98o31	18753	+++++	+++++	o63++	+++++	Regensburg
2o63o	25o12	699o9	98o22	2o2o2	+++++	+++++	o62++	+++++	Erlangen
2o65o	11112	83156	94267	99355	+++++	+++++	o64++	+++++	C.Wiederkehr
2o488	18212	73121	982o5	29o13	5732o	2571o	oo111	13134	Schauenburg

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH 9SSss
2o6o2	42o12	799o2	98o22	277o1	+++++	+++++	o54++	149+o	Island
2o479	19512	82715	98o22	32o14	854++	6672o	o5311	12823	Bremerhaven
2o646	27112	799o3	95227	199o1	+++++	+++++	o63++	+++++	Rotersand
2o62o	18612	62933	98o22	162o2	+++++	63212	o61++	17952	Katfisch
2o661	25812	327o5	98o21	17154	+++++	o272o	o54++	12742	Düsseldorf
23329	27512	619o5	98o32	18323	oo972	65718	o++18	1192o	Frauenfels
2o654	11412	83352	961o2	o2552	+++++	oo238	o63++	+++++	Bremerhaven
2o654	11o12	73356	96o28	99551	+++++	+++++	o65++	+++++	Bonn
23691	13712	718o9	98o22	899o5	+++++	oo7o8	o55++	11833	G.Dahrendorf
2o592	o4312	43o33	9885o	953o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Heidelberg
2o49o	11212	73o18	97o28	19212	672o+	65122	o51o9	13o23	Wienertor
2o633	21512	43213	97o12	19251	+++++	+++++	o54++	+++++	Nordenham
2o451	17912	82711	97212	35214	854++	644oo	+++++	12733	Dneproges
2o2o7	44912	216o7	98o11	14527	225oo	562++	oo223	116++	Leverkusen
2o4o2	71412	9o9o3	961o4	o681o	9++++	284oo	o53o9	1o9+o	Bremen
2o652	11715	8356o	967o7	o2151	+++++	71215	o64++	+++++	Marburg
23696	16o15	81o11	98838	979o3	+++++	oo721	o58o1	11o+1	Dohrnbank
2o654	11415	53252	97o12	o3852	+++++	oo213	o62++	+++++	Bremerhaven
2o593	o5115	7334o	97o24	968o3	+++++	74316	o6o++	133+9	Thunfisch
23637	o6415	814o9	98888	8o2o2	873++	54718	o62o1	114+1	Kl.Leonhardt
23696	15915	799o2	98o22	87oo4	+++++	8273o	o54++	+++++	Rendsburg
2o658	24515	425o5	98o21	13153	+++++	++++++	o64++	+++++	Regensburg
2o4o2	69915	9o9o3	951o4	o7o1o	9++++	284oo	o521o	1o9+o	Bremen
2o659	25875	824o3	98o22	13o51	+++++	+++++	o59++	+++++	Saarbrücken
2o488	12315	6353o	98258	21412	5735+	65222	o51o8	13524	Wienertor
23331	26715	622o7	98o22	17822	oo972	657o5	o++17	12221	Frauenfels
23574	oo217	52933	98258	98oo5	+++++	+++++	o57++	12933	Würzburg
23696	15918	3o9o5	98o11	865o5	+++++	o27o5	o52++	1o921	Rendsburg
2o49o	17215	83415	98o22	27o12	863++	2572o	o51o9	134++	Schauenburg
23564	o3617	53124	97o28	968o5	+++++	737o5	o59++	13125	Gelsenkirchen
2o499	o5418	83624	98o22	14111	+++++	63211	o57++	136+3	Frithjof
23712	22o18	51oo5	98o12	887o3	+++++	oo712	o58++	11o+1	Essen
23332	26o18	622o5	98o22	17822	oo97+	654oo	o++16	1222o	Frauenfels
2o366	35418	61313	99o12	36o2o	414o5	56715	oo414	113+4	Nienburg
2o485	13418	63518	98152	24o11	52352	65226	o++o5	13525	Wienertor
2o593	o2o18	83224	976o6	919o4	+++++	+++++	o56++	+++++	Wuppertal
23712	22o21	51oo5	98o22	875o4	+++++	oo712	o56++	11o+1	Essen
23696	15921	312o3	98o2o	858o6	+++++	o27o7	ooo++	1oo+o	Rendsburg
23567	o3o21	53117	98o28	962o6	+++++	737o6	o57++	13225	Gelsenkirchen
2o483	14421	63515	98o22	26311	554++	65226	o61o5	1352+	Wienertor
23335	25221	72513	98o22	1832o	oo97o	652o5	o++13	12522	Frauenfels
2o4o5	67o21	9o8o3	95124	o5o11	9++++	284oo	o511o	1o9+o	Bremen
2o581	29o21	82713	98o22	172o9	852++	+++++	+++++	+++++	Transamerika
2o577	oo721	62933	97o28	972o4	+++++	+++++	o57++	12934	Würzburg

F a m i t a - L H H T -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	o3oo9	631o5	97o28	95oo3	5954o	oo512	o6o56	13121	14937
23575	o3o12	834o5	95848	954o3	894++	oo2o4	o615o	13421	13147
23575	o3o15	632o9	96268	952o2	694oo	oo8o2	o61o5	13221	12936
23575	o3o18	82413	95888	948o3	895++	oo7o4	o615o	12934	+++++
23575	o3o21	72818	96888	945o5	795++	oo7o3	o58o3	12834	+++++
33575	o3ooo	72813	97o28	943o4	6954o	oo7o2	o57o5	12834	+++++
33575	o3oo3	82818	96818	945o5	895++	oo3o2	o58o5	12823	+++++
33575	o3oo6	433o9	97158	965o5	3954o	oo22o	o55o5	13321	13133

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

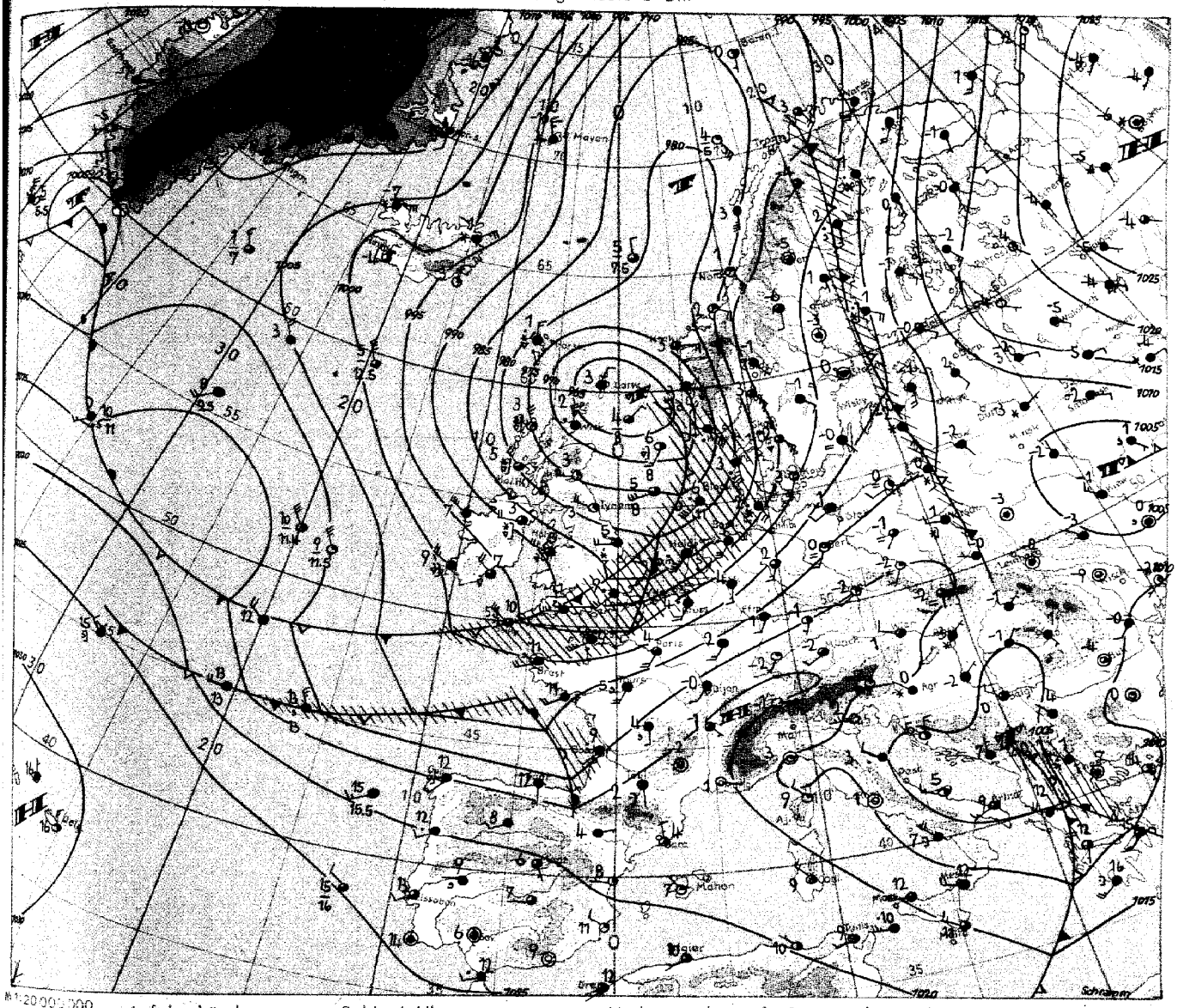
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8021

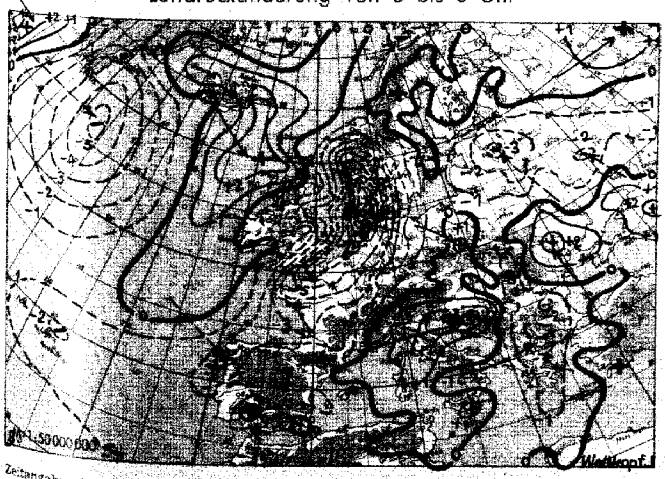
Jahrgang 91 — Mittwoch, den 30. November 1966 — Nummer 334

Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000

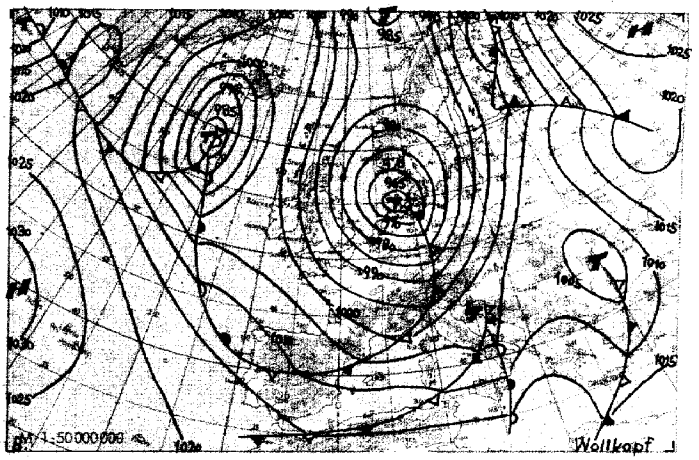
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

Wallkapf

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 1. Dez. 66, 6 Uhr



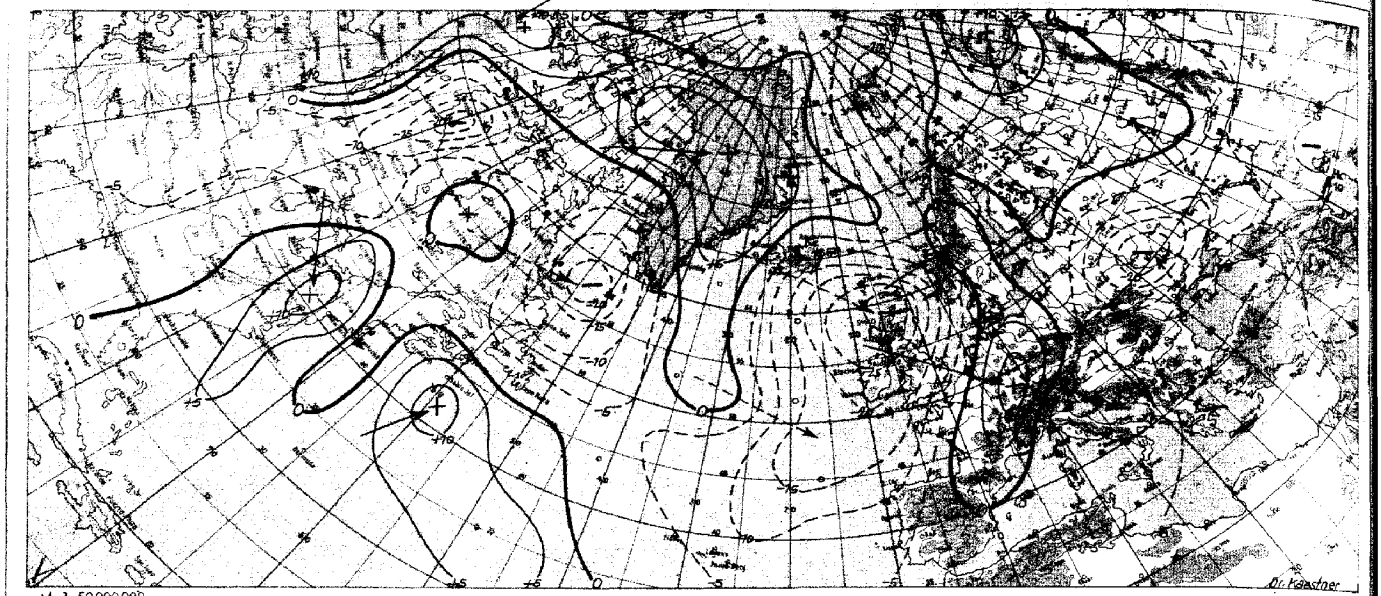
M 1:50 000 000

Wallkapf

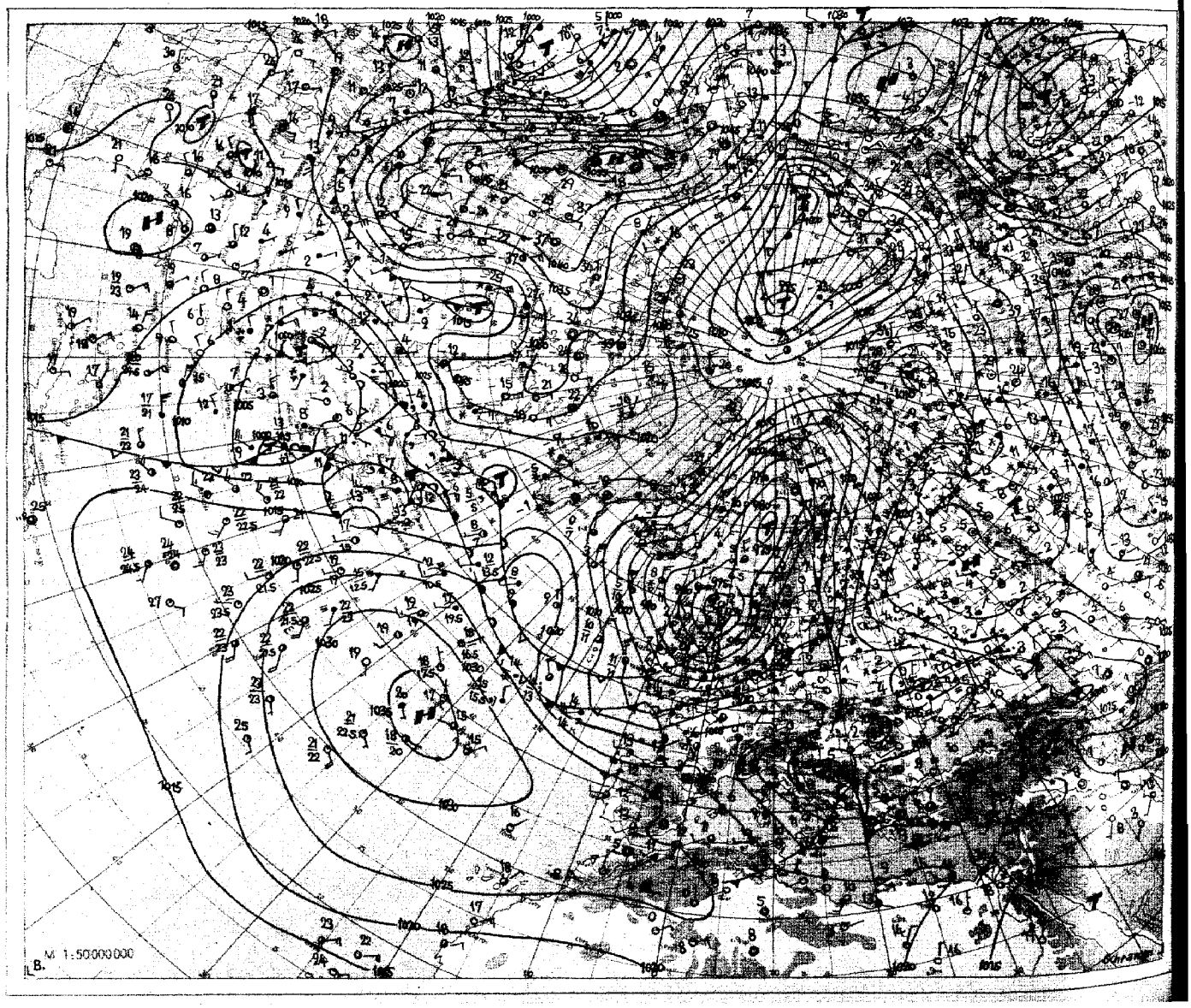
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

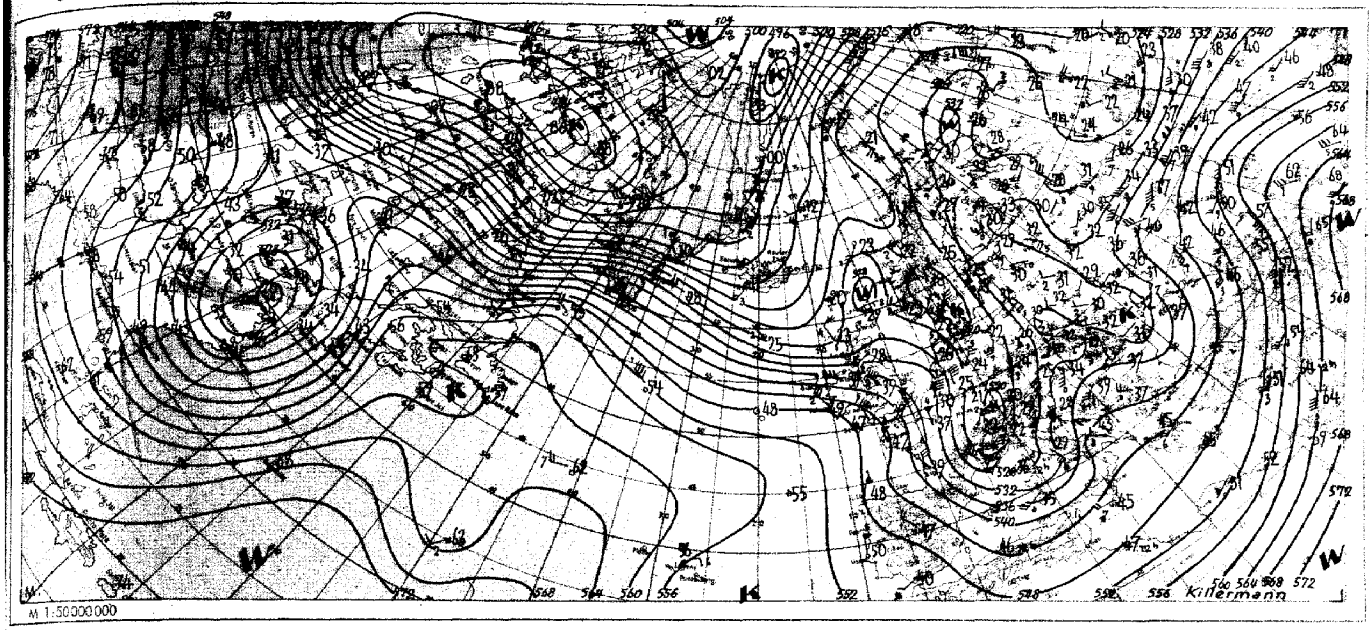


Wetterlage heute 0 Uhr

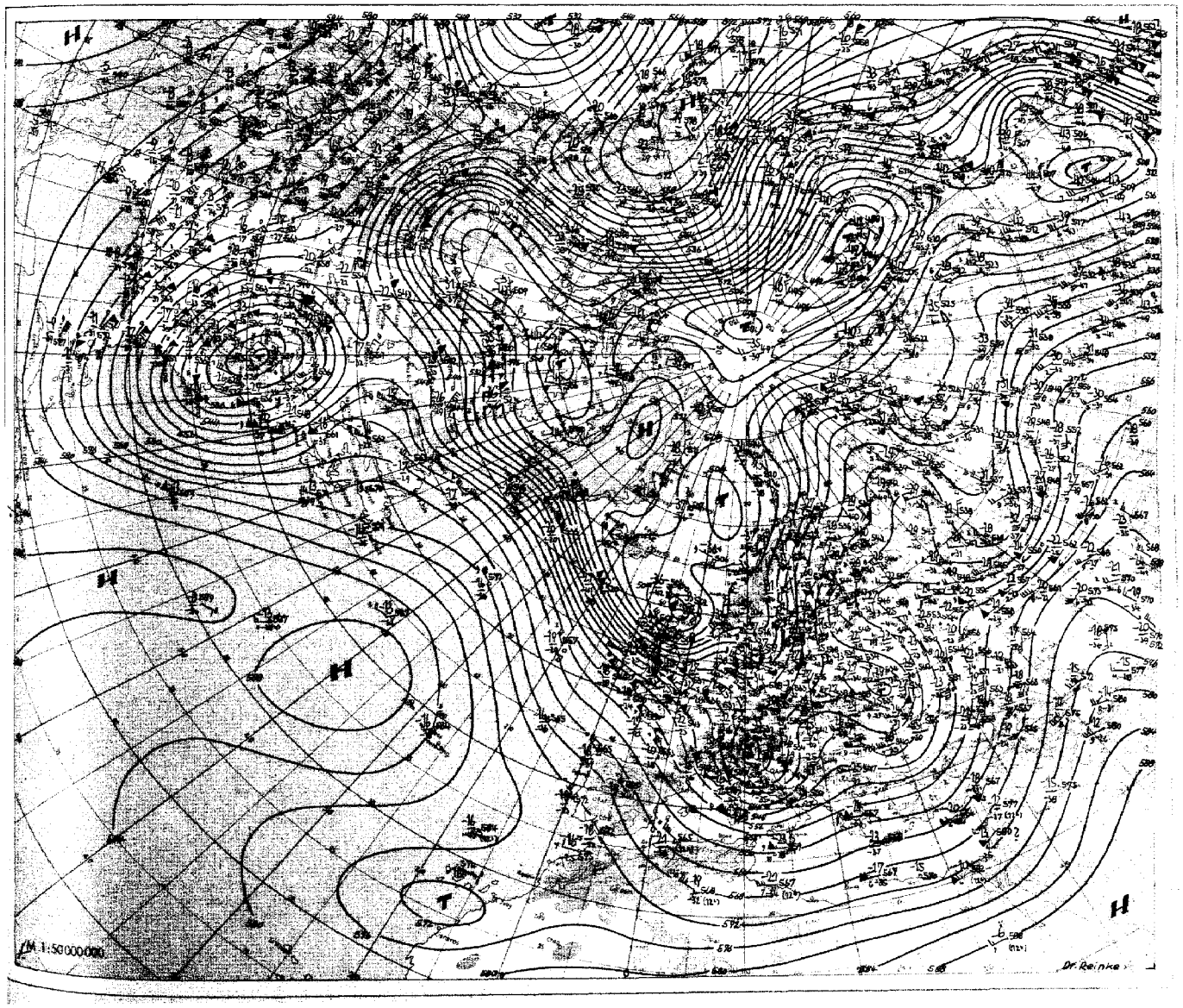


30. November 1966

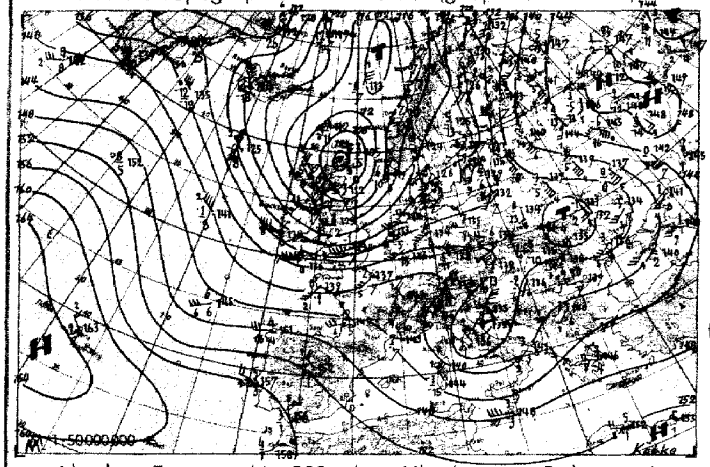
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



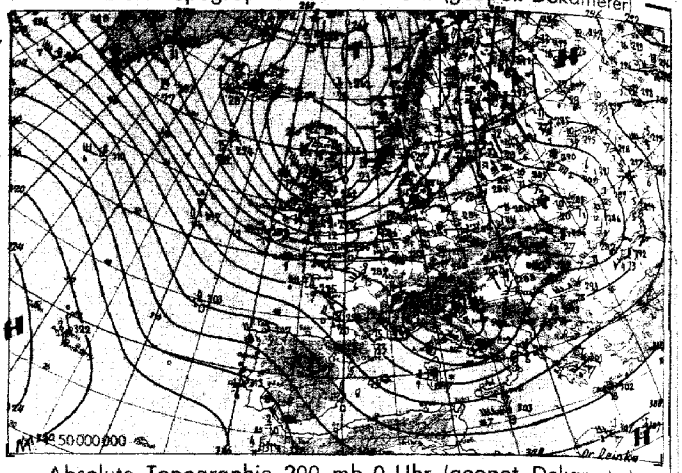
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



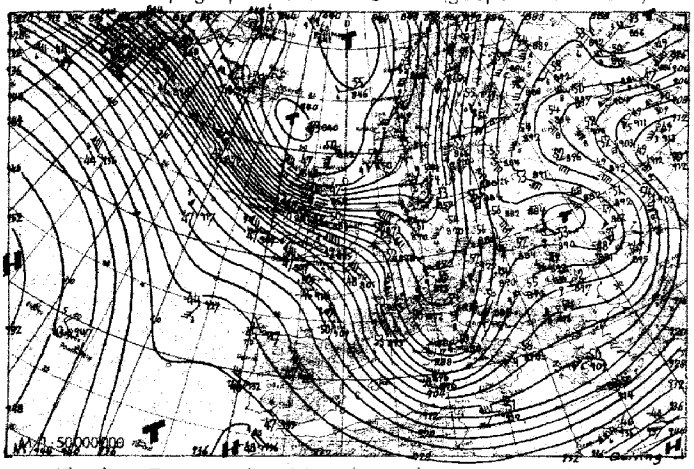
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



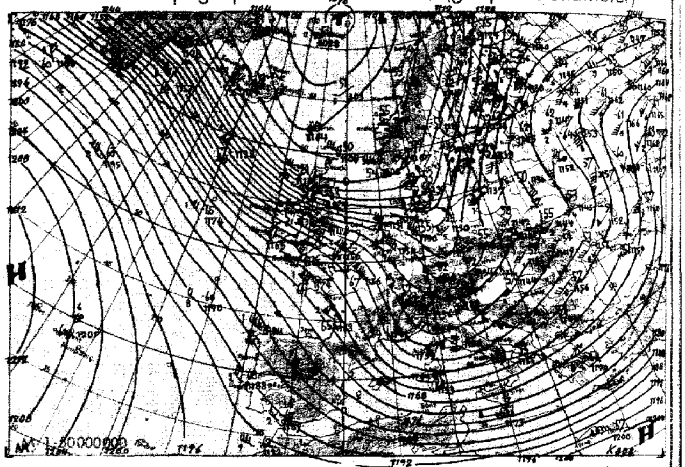
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



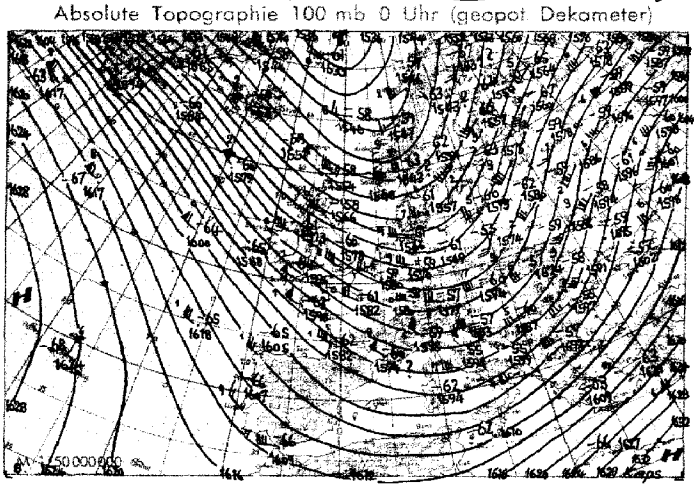
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



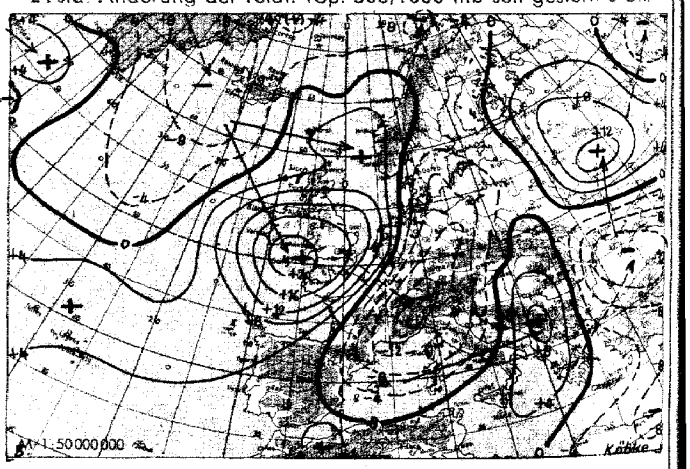
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 30. November 1966

Die hochreichende Zyklone über dem Nordmeer änderte ihre Lage und Intensität in den letzten 24 Stunden nur wenig. Die zugehörige Kaltfront, die gestern früh den Raum Berlin erreicht hatte, zog nach Osten ab. Damit gelangte ganz Mitteleuropa in den Einflußbereich maritimer Polarluft. Das troposphärische Abkühlungsgebiet auf der Rückseite der Front verlagerte sich mit seinem Kern vom Ärmelkanal zu den Alpen. Hier ging die Temperatur der unteren Troposphärenhälfte im Mittel um 8 Grad zurück. Nach Abzug der Kaltfront kam es gestern in Deutschland bei wechselnder Bewölkung zu einzelnen Regen- und Schneeschauern. Lediglich in Mitteldeutschland und Südostbayern traten am Dienstagmorgen noch ergiebige Niederschläge auf. Die Tageshöchsttemperaturen lagen in Süddeutschland zwischen 1 und 4, in Norddeutschland zwischen 3 und 6 Grad. In der vergangenen Nacht kam es besonders in Bayern zu Frösten.

Das Randtief der Nordmeerzyklone, das gestern früh bei Island lag, zog unter starker Vertiefung (30 mb in 24 Stunden) rasch südostwärts zur nördlichen Nordsee. Auf der Vorderseite wurden 3stündige Druckfalltendenzen von 10 mb beobachtet. Das auf der Südseite des Tiefs mitgeführte troposphärische Erwärmungsgebiet erreichte die Britischen Inseln. Der westeuropäische Höhentrog wurde unter Abschwächung und Einengung nach Mitteleuropa abgedrängt.

Das Hochdruckgebiet bei den Azoren schwächte sich in den letzten 24 Stunden ab und verlagerte sich etwas westsüdwestwärts. An seiner Nordostseite herrscht weiterhin eine kräftige nordwestliche Höhenströmung, deren Starkwindfeld sich von Südgrönland über den Südteil der Britischen Inseln hinweg bis zum westlichen Mittelmeer erstreckt. Über dem Wetterschiff I (59N/19W) wurde heute nacht in 8 bis 9 km Höhe eine Windgeschwindigkeit von 185 Knoten gemessen.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Sturmtief über der nördlichen Nordsee verlagert sich südostwärts. Auf seiner Rückseite fließt ein Schwall polar-maritimer Luft in Mitteleuropa ein. Das Tief südlich Grönlands zieht unter Verstärkung in östlicher Richtung und lenkt auf seiner Rückseite Kaltluft auf den Ostatlantik. Dadurch wird über Westeuropa eine Drehung der Höhenströmung von Nordwesten auf Westen bewirkt.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 3o. November 1966 — Nummer: 334

Station		iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mitte vom: TTT	Summen SSS	RR
olgrod	4	015	53o17	8oo22	oo4o5	594oo	oo214	63114	81o28	o11o5	694o3	oo2o7	26	42419	8oo22	o16o4	494o3	o12o5	6262o	8oo22	o16o5	624oo	o14oo	-94o6	26-3o			
	27	020	52oo8	82o28	997o3	594o1	o1215	5241o	82o18	oooo4	494o1	o1oo4	25	621o6	84271	oo3o4	694o3	o13o3	62412	82278	oo3o3	694oo	o14oo	-o3o5				
	3	029	324o4	8oo11	oo3o2	15532	oo219	219o6	8oo21	oo8o4	294oo	o11o5		52oo6	7o258	o15o2	494o3	oo3o7	7221o	65258	o15o3	794--	o15oo	-o1o4				
	44	035	626o5	7oo12	oooo1	29468	oo317	224o9	8oo11	o11o4	194o3	o1112		319o9	65o2o	o17o1	294-3	o11o6	82oo9	65258	o19o2	793--	o2oo1	-o1o4				
	4	043	52712	78o22	98oo2	3o971	oo4oo	1251o	78o11	o1oo4	oo9o5	o123o		21116	75o2o	o19o3	1933o	oo2o9	62318	75o31	o21o1	9----	5o1o2	-ooo5				
	7	045	728o7	7oo22	oo3o2	2567-	o1221	224o7	7oo11	o11o5	215oo	o11o8		624o7	68o31	o2oo2	394o3	oo3o9	724o8	65258	o27o2	794--	oo2o7	-91o5				
derney	3	113	72215	75878	o17o2	794oo	o1223	72111	75878	o25o3	794--	o11o8		52112	75158	o25o3	594o2	o14oo	72111	7o8o8	o3oo4	794--	o23o5	-o4o4				
haven		129	22415	65o28	o16o2	195o1	o2217	42316	65o38	o28o3	2946o	o1212		72317	68258	o34o3	784--	o12o6	72218	68o28	o37o2	724--	o12o3	-94o4	21-26			
keven	5	131						72313	75o28	o21o4	78531	oo1o7	25						82111	64o38	o28o2	862--	o15o2	-94o4	27			
enkirchen	32	145	727o8	65o32	oo7o1	385o1	o1214	328o6	84o32	o24o4	21532	o1116		62711	8oo38	o33o3	635--	o121o	625o9	8oo28	o38o1	625--	oo1o5	-97o4				
burg-F.	4	147	727o8	6oo12	oo8o2	383o2	o1222	2271o	62o11	o25o5	184o1	o2117		72612	62o32	o34o3	684o1	o11o9	6231o	6oo12	o39o2	654oo	o11o5	-ooo5				
	13	156	826o6	62o26	oo2o3	6542-	o1222	22513	7oo16	o14o4	18531	5oo12		72514	7oo31	o41o4	755--	oo227	42114	7oo21	o36o2	455oo	5o8o5	-94o5				
den-Wolthusen	0	202												4221o	6oo22	o31o3	484oo	o17o6	7231o	58o22	o34o3	757--	o13o3	-91o4	28			
den-Hafen	6	203	3251o	65o18	o37o2	394o1	o1223	62415	65o38	o37o3	5843o	o1ooo												o3				
ppenburg	43	216	125o8	8oo1o	o37o1	12441	51219							82411	61o26	o52o2	874--	oo1o4						-97o3				
	4	224	1271o	75o18	o27o2	12541	oo221	32411	72o18	o4oo4	31441	o1213		7241o	63o21	o46o3	753--	o12o6	72412	7oo31	o48o2	754--	oo3o2	-93o4				
	77	235	6261o	59267	o27o1	684--	oo229	4261o	65o37	o43o2	424oo	5o217		727o9	6oo32	o51o2	755--	5o2o8						o2				
ow	35	253	829o7	4o717	o15o1	872--	o1249	6251o	7oo17	o31o3	25631	o2216		725o7	65o22	o45o2	756--	o1214						o4				
	23	305	1241o	7oo2o	o45oo	oo9o2	51217	72512	65o31	o53o2	753--	oooo8		824o9	6oo25	o57o2	764--	o13o4						o2				
	64	313	524o6	65262	o59o1	48442	5122o	724o8	65o37	o66o2	785--	512o8		824o6	561o8	o67o2	784--	o12o1	725o7	581o8	o75o2	763--	oo2o8	-o1o3				
bruck	95	317	22611	68o2o	o51oo	2364o	51222	72512	68o31	o6oo2	753--	5o2o9		82512	6o2o5	o63o2	873--	oo1o3	72512	65o15	o67o2	754--	o13o4	-97o2				
ersloh	72	320	72412	48o41	o55o1	6833-	5o119	72414	4oo42	o65o2	764--	5o11o		723o9	32216	o65o2	762--	o1ooo	72413	32o47	o75o2	754--	o131o	-93o3				
	98	325	725o5	65o32	o52oo	784--	51227	824o7	6oo32	o66o2	754--	5o214		824o7	56612	o65o2	754--	oo8o1	825o7	5o1o6	o69o3	864--	o13o4	-92o3				
nover-L.	53	338	32611	6oo17	o37o1	3523o	oo233	22618	65o17	o51o2	1143o	oo214		82413	581o1	o61o2	884--	5o21o	823o8	571o1	o63o2	854--	o12o2	-o3o3				
schweig-V.	82	348	8281o	4o717	o35o1	852--	oo239	3261o	6oo37	o53o3	214o1	5o218		726o9	5o1o1	o62o2	784--	511o9	723o7	581o1	o66o2	754--	512o4	-o1o3				
n-Dahlem	51	381	826o7	57636	982o5	872--	o4213	83o11	6o6o7	o26o2	872--	o2243		7271o	63o26	o51o3	784-1	o1225	726o8	62o26	o69o2	756--	oo118	-o4o6				
lin-Tempelhof	51	384	82612	58586	975o5	853--	o43o8	83o17	59687	o18o2	863--	o1242		72813	64o37	o46o3	784--	o1228	7261o	65o17	o68o2	755--	51221	-o4o6				
seldorf	36	400	22311	62o18	o84o1	2563o	51221	42618	6oo28	o86o3	455oo	o1oo3		72416	65258	o87o4	785--	o13o1	72615	7o218	o99o2	763--	o1211	-92o4				
holt	25	406	722o8	56852	o68o1	784--	51218	72214	58268	o7oo2	784--	o1oo3		72212	59o28	o71o3	764--	o12o1	724o7	6o258	o86o3	754--	o1315	-95o3				
	154	410	625o8	6oo37	o75oo	684o1	51216	825o8	4o267	o8oo1	763--	511o5		726o8	568o8	o79o2	723--	oo8o1	8281o	56838	o92o2	753--	oo213	-94o3				
er Asten □	835	427	92812	o9712	34254	9----	54229	92711	o8417	35154	9----	54111	28	92711	o5787	35154	9----	544oo	9271o	o3787	36153	9----	5331o	-o153				
	158	438	526o6	65o38	o63o2	585--	51239	625o4	67268	o77o2	585o1	5o214		722o5	63o32	o81o3	785--	523o4	818o7	6o7o7	o9oo2	854--	512o8	-93o4				
tingen	150	444	729o7	65226	o58o2	754--	51243	725o4	62o27	o73o3	784--	51115		721o5	65o37	o76o3	756--	523o3	82o11	6o787	o8oo2	855--	511o3	-92o3				
nlage	607	452	727o9	3o737	o3652	753--	54243	7271o	4o867	o6352	753--	55224		82611	62o28	o7152	854--	542o7						o2				
chen	202	501	825o6	12731	o93oo	862--	5o214	3231o	4oo57	o97o2	355oo	511o5		8241o	4o617	1o1o2	873--	o11o4	72511	6oo17	112o2	755--	5o311	-o2o3	28			
burg	626	510	2271o	62o12	o9553	263oo	54114	72711	6oo17	1o852	772--	53314		727o9	65o27	11252	772--	531o4	72713	58o27	11752	772--	533o5	-9152				
	68	513	225o6	58o37	o8oo2	255oo	51219	72712	561o7	o9oo2	754--	oo21o		72612	57o22	o86o4	784--	5o8o2	82712	5o838	o97o3	863--	o131o	-o2o4				
lenz	96	515	227o7	7oo16	o85o3	1544o	51125	725o7	7oo36	o99o4	785--	51315		427o6	7oo22	1ooo2	426oo	518o1	7201o	7o8o2	1o6o3	735--	512o6	-91o5				
lenberg	547	526	82916	5o287	o7952	86o--	52227	827o9	68o17	o9o52	763--	52o12	32	72516	6o857	o9o51	782--	525oo	9221o	o6718	1o152	9----	522o8	-o151				
	186	532	525o3	62o22	o72o2	555--	52234	7271o	62o32	o89o2	785--	52216	28	825o8	7o268	o9oo2	755--	512o1	625o7	7oo18	o99o2	655--	522o9	-92o2				
Hersfeld	212	542	327o8	68o16	o71o1	2254o	51243	727o8	68o28	o88o2	785--	51217							7271o	5o1o2	1o4o1	755--	5121o	-o3o3				
serkuppe □	921	544	928o7	oo497	34454	9----	54148	92611	oo7o7	36154	9----	54119		92511	oo497	36554	9----	543o6	92512	oo497	37154	9----	541o8	-o153				
n-Petrisberg	265	609	72511	6oo22	1o8o1	6843-	51113	62511	6o222	118o1	4847-	51111		8251o	35858	121o1	894--	513o3	723o8	6oo28	132o1	754--	51311	-93o3				
selbach	479	615	62714	6oo12	o9951	683oo	52114	82713	6o851	11452	733--	52o12		727o8	62o28	11651	6843-	532o4	8251o	6o1o8	12751	864--	5221o	-o151				
Feldberg/T. □	805	635	93o12	o1414	35153	9----	53229	7271o	4o284	36153	761--	53112	26	8281o	2o717	36653	861--	532o6	827o6	581o7	37o54	862--	54212	-9653				
nkfurt-Flugh.	110	637	523o8	65o28	o9oo3	555oo	51228	52611	68o28	1o3o3	585oo	53313		724o7	68o22	1o7o4	785--	523o4	721o7	68631	118o1	756--	521o9	-92o4				
mstadt	133	639	42411	75o11	o93o2	455oo	51226	72512	82o21	1o3o3	725--	52o12	25	72412	85o22	1o6o3	6154-	523o2	71912	8oo32	121o1	755--	52213	-ooo3				
rzburg	259	655	62717	65267	o85o1	684oo	oo239	62824	62228	1o6o2	645oo	o2121	24-27	623o8	65o18	114o1	445oo	523o7	123o5	66o18	128oo	156oo	53212	-95o2				
Kissingen	216	658	524o6	68227	o8oo2	414o2	52246	524o6	7oo27	o97o2	585oo	52117		72oo6	68o22	1o7o2	785--	533o8	823o6	251o2	117o1	755--	522o8	-95o2				
burg	337	671	727o7	657o6	o6oo1	5557-	51247	729o7	7oo27	o86o2	625o1	51227		727o6	7oo28	1o2o1	785--	52113	82oo2	66o28	111oo	855--	522o8	-92o3				
berg	239	675	52915	65o21	o7oo2	22541	52257	7291o	65o26	o94o2	554o2	52224		62711	68o12	1o3o2	48441	523o8	418o2	7oo12	118o1	oo9o1	52213	-91o3				
	567	685	82912	7o718	o523o	6842-	52354	72712	72228	o765o	32418	53221	33	82614	67788	o9551	48318	53316	7251o	67o28	11252	45513	54115	-o1o2				
der	438	688	82812	62718	o62o1	774--	5o345	8271o	75o28	o88o1	854--	53224	23-33	8271o	75o22	1o3oo	5552-	53213	724o8	65o12	12o51	5542-	53115	-93o2				
s	363	704	32515	65o22	11351	2544o	52216	82512	3o862	1215o	884--	5ooo9		22514	65o18	121oo	12441	514oo	82311	65o38	1345o	854--	51312	-93o1				
umb.-Tholey	569	706	82718	25282	11652	86o--	52115	82516	12734	12752	87o--	5211o												52				
br.-Ensheim	323	708	6261o	59o12	112oo	654oo	52219	824o7	2o731	121o1	884--	5111o		624o3	6o268	124o1	6844o	513o2	82oo8	6oo28	137oo	855--	51212	-93o2				
stadt/Wstr.	161	723	399o4	7oo31	o92o2	385o1	52219	6291o	6oo31	1o7o3	626o1	54115	25	62712	62o12	11oo2	42641	533o3	114o3	6oo12	127o1	1o94o	5311o	-ooo4				
abiet/Wstr.	553	724	32516	65o21	o8652	382o1	53221	6252o	68o31	1o451	624o1	5432o	36-46	73o2o	68268	1o151	58441	548o3	22517	65o28	12252	1144[illegible]	53315	-9751	24			
sruhe	114	727	72oo8	75o22	115o2	785oo	51224	62512	75o22	12oo3	625oo	521o5		72214	7o262	122o2	6843-	o13o3	318o7	7oo18	138o1	3o931	51215	-97o4	28			
nheim	97	729	12712	6oo2o	1o1o3	1564o	52224	2251o	62o2o	115o4	22541	53o15		51712	64o11	117o4	32541	523o1	622o7	65o31	131o3	655--	52113	-ooo5				
gart-Echt.	405	738	72414	6oo22	112oo	784o2	53221	72611	7oo37	121o1	784--	53oo9		7231o	75o28	121o2	785--	533o1	722o6	65o28	14251	3557-	52315	-97o2				
ingen	276	742	72512	6o267	1o1o1	724--	52229	72714	62o38	117o2	22438	52o16		626o7	7oo18	116o2	484o2	545oo	626o9	65o18	135o1	655oo	52216	-96o2				
bach	413	755	72714	65717	o89o1	754--	51239	8271o	7oo27	1o7o1	3557-	53o17		827o2	7o222	117o1	5557-	533o9	825oo	561o7	128oo	6557-	531o9	-91o1				
enburg/Bay.	422	761	72715	7o227	o93o1	3542-	51244	82716	6oo28	1o9o1	3642-	52115	31	82713	62o22	122oo	5541-	54311	823o5	7oo22	13551	5557-	53211	-94o1				
nberg	310	763	62914	65222	o77o2	25442	51241	82816	587o8	1ooo2	6541-	51221		827o9	56227	111o1	3541-	511o9	825o5	581o7	123o1	856--	51111	-91o3				
ensburg	376	776	8311o	56512	o75o1	864--	52239	832o8	7o265	o92o2	3842-	52o18	33	827o4	7oo28	112o1	6552-	54318	726o3	7oo18	1285o	3557-	54213	-91o2				
feltenstein □	1307	791	92715	oo497	34754	9----	542o8	92914	o1717	36655	9----	55222		932o6	o1717	37656	9----	57211	9291o	oo717	38857	9----	57213	-o353				
urg	252	803	723o4	82782	138o2	755--	5322o	82112	62868	142o2	7862-	51oo4		72111	7o268	138o2	735--	515o4	721o4	75o18	158o2	746--	5112o	-97o4				
denstadt □	797	815	72912	68857	38953	782--	55221	727o6	66857	39753	583o1	54oo8	32	825o4	o9868	39253	872--	545o7	629o8	62858	4o554	682oo	55119	-o352				
genach □	973	818	8271o	7o287	38955	782--	56224	725o7	75224	39854	683-2	55oo8		625o8	75262	39854	58331	545oo	727o8	75o18	4o555	6823-	56211	-o453				
ngen	370	826																										
ten	734	836	82918	64227	1o852	723--	54233	82817	7oo18	12o52	7841-	54oo9	27-42	82813	757o2	12752	7741-	553o8	82816	62712	14253	871--	54211	-9151				
	521	836	83212	657o7	111oo	6742-	53236	8291o	7oo27	123oo	4742-	54211		725o7	7o7o7	124oo	356o8	563o1	822o7	65o27	1375o	86o--	52111	-97o1				
sburg	477	852	83o13	8o782	o96o1	854--	53327	8291o	75o28	116o1	4547-	53118	31	828o8	8oo22	126o1	3557-	543o8	825o5	65782	137oo	6557-	542o9	-91o2				
chen-Riem	534	866	82915	7o227	o98o1	854--	53243	83o12	65o27	115o1	4242-	53216	24-34	8291o	6oo38	131oo	4841-	54215	824o7	6oo28	14o5o	5562-	543o7	-95o4				
dorf	[illegible]	875	827o9	65716	o8oo2	7732-	52238	829o7	75o27	1o1o2	4732-	52118		829o4	7o268	118o1	6842-	53315	726o4	65o38	13o5o	4543-	53o11	-94o3				
au	409	893	82713	65236	o73o1	875--	5o227	8271o	657o6	o97o1	4742-	51222		828o9	6o267	1o8oo	4732-	5121o	827o7	57227	1275o	6731-	53216	-o1o1				
berg/Schw. □	1486	908	92922	oo717	39858	9----	58322	92623	oo717	4o358	9----	58oo5	28-37	92526	oo737	4oo58	9----	586o3	93o14	oo717	41558	9----	58116	-o356	3o-39			
	[illegible]	929	7261o	7o262	127o1	4346-	5o224	826o6	7oo28	139o1	3847-	52113	25	824o7	2o858	14oo1	732--	524oo	628o8	75o18	155oo	4557o	51313	-96o3				
drichshafen	[illegible]	934	82817	58717	124o1	6732-	oo227	82615	78o37	137o2	5847-	52o13	26	82411	81268	139o1	6847-	533o2	72512	7oo18	15oo1	784--	522o9	-93o2				
plen-Lenzfr.	[illegible]	946	825o5	2o737	11551	873--	5222o	8291o	4o717	13852	873--	53216		825o7	4o717	14752	873--	542o9	821o5	6oo27	15953	874--	552o8	-o3o1				
rndorf □	[illegible]	948	818o3	2o737	39651	874--	52223	831o3	12737	4o252	871--	53115		83oo2	6o717	41152	875--	5621o	824o1	5o727	41254	875--	561o5	-o7oo				
spitze ■	2960	961	93616	oo737	84966	9----	665o2	93616	oo737	84968	9----	688o1	3o	93416	oo717	85269	9----	691o3	93422	oo717	85769	9----	691o4	-2262	3o			
enpeißenb. □	[illegible]	962	92911	o5717	38753	9----	53233	83o12	56717	39354	871--	5511o	21-28						82412	75o27	4o655	3567-	5721o	-o45o				
misch-Partenk.	[illegible]	963	836o7	2o736	1o55o	874--	52234	836o7	3o715	12o51	872--	5411o		8d2o2	58717	13751	6742-	55215	8oooo	65o27	14953	6552-	542o7	-o6o3				
delstein □	1834	980	93224	oo737	37459	9----	592o9	93416	oo717	3896o	9----	6o113	32-49	93113	oo717	39661	9----	612o6	93112	oo717	4oo61	9----	61oo4	-1155				
chtesgaden	542	997	8o5o8	25717	o89o2	2652-	5125o	8o5o3	4o717	111o1	8o52-	53117		9o5o2	1o737	12851	9----	52213	8oooo	56717	14451	8o52-	53211	-o5o2				

Ed.

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 3o. November 1966 — Nummer: 334

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	72218	6o8o8	o11o5	734--	o38o5						24-28
List	27	020	62o12	84o32	995o3	635oo	o28o8						
Husum	3	029	627o7	85258	oo8o3	694--	o28o7						27
Schleswig	44	035	819o8	358o8	o14o1	892--	o18o5	82111	45848	999o1	892--	o1715	
Falshöft	4	043	72318	75o28	o15o2	9----	oo7o6	62318	75o18	999o3	9----	o2716	
Kiel	7	045	72112	6o252	o23o2	753--	o18o4						
Norderney	13	113	72317	758o8	o25o4	794--	o28o5						
Bremerhaven	7	129	42117	64o12	o28o2	263o1	o18o9	22115	7oo11	o2oo1	oo9o1	oo7o8	
Cuxhaven	5	131	72212	7oo22	o23o3	764--	o18o5						
Kaltenkirchen	32	145	82412	7oo32	o35o2	764--	o18o2						
Hamburg-F. (+)	14	147	8231o	6oo22	o39o2	863--	o1ooo	72313	62o15	o26o3	763-6	o1613	
Lübeck	13	156	82111	7oo11	o36o2	754--	oo4oo						25
Emden-Wolthusen	0	202	1231o	62o18	o34o2	oo9o1	o1ooo	12212	62o2o	o21o2	oo9o1	5o713	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216											
Bremen	4	224	423o9	68o12	o44o2	463oo	o18o4	82111	65o21	o34o1	363oo	oo71o	
Soltau	77	235	8231o	561o-	o53o2	854--	ooooo						
Lüchow	35	253	7231o	561o-	o5oo2	756--	o12o3						
Lingen	21	305											
Münster	64	313	721o6	58212	o75o2	755--	o1ooo	722o7	4o1o6	o63o1	754--	5o813	
Osnabrück	95	317	62511	65o16	o7oo2	655oo	o11o3						
Gütersloh	72	320	8221o	28687	o74o2	863--	o18o1						
Salzuflen	98	325	825o8	58o22	o7oo3	864--	o11o1						
Hannover-L.	53	338	82411	62o22	o64o3	854--	o1oo1	72412	65o36	o56o2	754--	oo7o8	
Braunschweig-V.	82	348	72405	581o2	o69o2	755--	512o3						
Berlin-Dahlem	51	381	723o5	59o22	o71o2	755--	51oo2	721o8	571o2	o68oo	756--	517o4	
Berlin-Tempelhof	51	384	724o9	62o21	o69o2	755--	51oo1	62oo9	6oo11	o64o1	655oo	628o5	
Düsseldorf	36	400	1211o	7oo26	o95o2	157o1	oo8o4	818o8	65o36	o77o2	oo9o1	51718	
Bocholt	25	406	117o6	6oo11	o81o2	154oo	oo8o6						
Essen	154	410	623o8	62o28	o92o1	663--	oo8o1	42o1o	6oo28	o7oo1	oo9o2	52721	
Kahler Asten □	835	427	9271o	o17o7	36453	9----	53oo2	92511	o8417	35553	9----	537o9	
Kassel	158	438	523o8	65o17	o95o2	556oo	512o5	82oo5	65217	o88o2	755--	5o8o7	
Göttingen	150	444	72312	6oo27	o84o2	755--	51oo4						
Braunlage	607	452	825o7	59777	o8o52	754--	542o2						
Aachen	202	501	122o7	6oo11	1o7o1	156oo	518o5	o2114	65o21	o86o1	oo9oo	51721	26
Nürburg	626	510	72511	58o22	11952	772--	548o1		2				
Köln	68	513	124o7	68o18	1ooo2	156oo	51oo2	2161o	7oo18	o84oo	oo9o1	52716	
Koblenz	96	515							8				
Marienberg	547	526	8271o	6o7o7	1o251	872--	522o3						
Gießen	186	532	824o8	68227	1o3o1	864--	512o3						
Bad Hersfeld	212	542	826o9	3o7o7	1o4o1	755--	514oo						
Wasserkuppe □	921	544	92513	oo494	36955	9----	558o1						
Trier-Petrisberg	265	609	523o8	6oo12	129o1	3543o	518o4	821o3	6oo32	112o2	855--	oo715	
Deuselbach	479	615	623o9	6oo12	12351	3543o	528o4		1				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	927o8	oo712	37853	9----	53ooo	825o9	561o7	37254	962--	546o4	
Frankfurt-Flugh.	110	637	819o7	6o717	122o1	855--	511o5	719o8	65o27	116oo	755--	517o7	
Darmstadt	133	639	81915	75o32	121o1	756--	524oo						
Würzburg	259	655	323o6	7oo3o	1295o	357oo	532o1	3231o	75o2o	121oo	357oo	538o8	
Bad Kissingen	216	658	o22o3	4o1o1	1175o	oo9oo	538o1		7				
Coburg	337	671							2				
Bamberg	239	675	423o5	7oo2o	123oo	1o941	532o4		1				
Hof	567	685	7251o	7oo22	11451	755--	541o3	823o8	65712	11352	853--	548o3	
Weiden	438	688	621o4	62o22	12552	35526	54oo3		2				
Berus	363	704	72311	65o32	134oo	762--	514oo						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	72oo6	571o2	138oo	783--	511o1	721o8	561o2	124o1	783--	5o813	
Neustadt/Wstr.	161	723	52815	62o2o	127o2	556oo	524oo						25
Weinbiet/Wstr.	553	724	72725	65o31	11852	754--	526o1						26-3o
Karlsruhe	114	727	821o9	65o22	139o1	855--	511o1		2				
Mannheim	97	729	618o3	64o22	133o1	655--	511o1		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	7221o	65o21	14751	756oo	53oo4	7211o	65o21	14o51	756oo	536o5	
Öhringen	216	742	727o5	6oo22	1385o	755--	52oo3		2				
Ansbach	413	755							1				
Weißenburg/Bay.	422	761	727o8	7oo32	13151	755--	538o4		1				
Nürnberg	310	763	424o4	6oo21	13o51	oo9o1	532o4	721o5	65o31	13o51	755--	53ooo	
Regensburg	376	776	722o4	65o31	13852	755--	542o6	124o6	65o21	13752	1554o	546o1	
Gr. Falkenstein □	1307	791	929o8	o1497	39457	9----	581o6		7				
Freiburg	252	803	72o11	75268	159o1	756--	52ooo	721o7	82o28	145o1	3o948	52713	
Freudenstadt □	797	815	625o8	6o7o8	41154	655oo	55oo5						
Klippeneck □	973	818	725o7	7oo22	41256	6543-	562o8						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	72914	561o7	14654	76o--	541o1						
Ulm	522	838	o24o6	8oo17	15o53	oo9oo	553o5		7				
Augsburg	477	852	829o8	7o267	14o51	5557-	532o2	824o3	8oo28	14852	2577-	54oo5	
München-Riem	524	866	727o8	8oo12	1435o	756--	533o4	42612	8oo12	14651	455oo	544oo	
Mühldorf	401	875							7				
Passau	409	893	827o5	6oo22	13651	6741-	532o9	827o5	65o22	13751	7741-	544oo	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92722	oo717	41658	9----	582o1		7				24-31
Konstanz	399	929							8				
Friedrichshafen	401	934	62714	82158	16ooo	685--	521o8	727o9	82858	16ooo	785--	53ooo	
Kempten-Lenzfr.	705	946	829o5	4o712	16252	874--	542o4	723o5	65o17	16553	3567-	55oo3	
Oberstdorf □	810	948							7				
Zugspitze ■	2960	961	9342o	oo737	86369	9----	693o5	93318	oo717	8617o	9----	7o8o2	3o
Hohenpeißenb. □	977	962							7				
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	65787	15353	754--	542o4		7				
Wendelstein □	1835	980	93211	oo457	4o461	9----	611o5		7				
Berchtesgaden	542	997							7				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT mmgg	Rss 24
Helgoland						82141	3o616	662o3	772--	o271oo	2o5o3	42-52	o49o2	o5o14
List						81846	5o637	846o3	772--	o2776	1o1o2	46-59	o34oo	o5o29
Husum	81812	62o3-	957o2	58217	oo839	81822	57611	9o1o2	774--	oo756	1o2o1	36	o31o1	o3oo2
Schleswig	81812	62o38	966oo	oo9o7	oo732	81718	58688	9o6o2	772--	oo76o	6o4oo	32	o125o	o5o37
Falshöft	8212o	75o31	975o1	9----	5o724	81822	65822	92oo2	9----	oo755	-o1o1		---oo	o1--
Kiel	82312	6oo2-	98oo1	264o7	5o728	82o17	62o2-	93oo2	773--	5175o	191o1	27	o2o51	92o35
Norderney						82836	5o696	862o2	774--	oo772	1o3o1		o35o1	o7o1o
Bremerhaven	61714	65o31	973o1	363o1	oo747	81722	62o31	913o2	864--	5o76o	1ooo1	22-34	o25oo	94o42
Cuxhaven						81719	65o22	9o8o2	3641-	51738	1ooo1	36	o32o1	94o39
Kaltenkirchen						82118	8418-	93oo2	7o97-	51745	1ooo1	36	o2o51	97o32
Hamburg-F. (+)	72113	62o31	998o2	763--	o1728	82o16	65o21	951o3	8o92-	oo747	197o1	26	o21oo	97o29
Lübeck	o211o	6oo2-	997o2	oo9oo	oo72o	51815	65o1-	967o2	564oo	oo73o	1ooo1	3o	o2451	94o35
Emden-Wolthusen	81916	6oo31	957o2	8o91-	51864							34		
Emden-Hafen						82o3o	58616	879o3	773--	o1778	1--o2	3o-35	o22o1	96o44
Cloppenburg											191o1		o125o	91o44
Bremen	72o16	59o31	999o1	16358	5o735	8192o	7oo31	941o2	16427	5o758	1ooo1	21-3o	o2351	93o34
Soltau						71814	65o2-	971o1	oo9o6	52755	1ooo1		o145o	92o32
Lüchow						o1818	62o2-	997o1	oo9oo	51725	1oooo		o2o51	o2o19
Lingen						82o18	6o61-	933o3	774--	o1752	191o1		o135o	92o23
Münster	618o2	581o2	o19o2	35576	51743	82114	62o22	965o3	4552-	52752	192o1	25	o165o	o1o19
Osnabrück						82o18	7oo22	966o2	8o92-	5175o	197o1	35	o1251	97o28
Gütersloh	617o4	64o31	o31o1	oo9o6	51835	8182o	64o21	979o3	8o97-	52753	-97o1		-----	93---
Salzuflen						82o13	65o2-	982o2	3562-	53745	1ooo1	28	o22oo	92oo4
Hannover-L.	82215	65o11	o33o2	oo9o4	51728	71916	75o31	986o2	oo9o6	52747	597o1		o2o51	o3o39
Braunschweig-V.						72o12	58o2-	oo4o1	oo9o6	52738	397o1		o19o2	o1o34
Berlin-Dahlem	721o7	571o2	o55o1	755--	51713	12oo7	561o1	o37oo	1o94o	51617	1oooo		o3o51	o4ooo
Berlin-Tempelhof	7221o	581o2	o51o1	755--	51713	1191o	561o1	o36oo	156oo	51714	1oooo		o3o52	o4---
Düsseldorf	815o7	65o31	o38o2	7o977	51739	81813	7oo21	986o4	3572-	51751	192o1	26	o2o51	94---
Bocholt						81718	6oo2-	949o4	754--	5o752	1ooo1	26	o1851	95oo1
Essen	71914	62o31	o33o1	7o95-	51736	82o2o	65o32	973o3	8o92-	51757	191o1	35	o1551	95oo6
Kahler Asten □	82314	561o4	33754	861--	5572o	82118	5o1o4	29953	862--	54744	99554	3o	53255	o1ooo
Kassel	618o7	7oo12	o71o1	655oo	52817	72o1o	7oo32	o4oo1	754--	52731	197o1		o225o	93o13
Göttingen						81813	6oo2-	o23o2	5551-	52738	397o1		o2o51	92oo5
Braunlage						82212	6oo2-	o1253	854--	55724	9--53		52o54	o1ooo
Aachen	82o17	7oo31	o37o3	oo9o7	51745	82o21	7oo21	981o3	2571-	51754	1ooo1	23-48	o1251	o2o1o
Nürburg						82o27	561o2	o2652	872--	53732	7oo53		52556	91---
Köln	817o7	7oo31	o48o1	oo9o7	51736	81814	8oo21	998o4	8o92-	51749	1o25o	26	o2352	o4o25
Koblenz						8161o	7oo22	o42o4	855--	5183o	o97o2		o33--	91o53
Marienberg						82o2o	65o22	o3o51	755--	52728	7o153	21-29	51554	o2ooo
Gießen						816o9	66o22	o37o1	755--	51736	191oo		o1652	93o1o
Bad Hersfeld						824o9	62o22	o49o1	755--	52727	191o1		o1251	o3o11
Wasserkuppe □	92418	o4497	35255	9----	55817	92122	o5497	32954	9----	54728	99455	23-31	54255	o2ooo
Trier-Petrisberg	82o18	62182	o85o2	854--	oo727	82o22	65182	o48o2	854--	oo735	1oooo	23-37	oo85o	93oo1
Deuselbach	72315	6oo28	o8ooo	764--	51727	72o19	62o28	o54oo	754--	51724	79252		51453	o1oo9
Kl. Feldberg/T. □	922o8	oo452	35354	9----	54724	92113	oo452	32753	9----	53734	99654		53254	o1ooo
Frankfurt-Flugh.	819o8	6oo32	o94o1	854--	51721	81912	6oo22	o58o1	855--	oo735	o975o		o2o52	92o1o
Darmstadt						8192o	8oo22	o66o2	765--	52728	197oo	24-34	o2o52	97o18
Würzburg	72315	75o31	1o8oo	755--	53612	81611	75o31	o84o1	855--	52723	3oo5o		oo653	95ooo
Bad Kissingen						82oo8	65o28	o69o1	755--	52723	39251		oo852	o1o25
Coburg						812o9	62o22	o785o	754--	52721	3oo5o		oo751	92o12
Bamberg						618o7	581o8	o8951	655oo	53718	59751		o1253	91oo7
Hof						72214	66o27	o8652	754--	54811	89752		5o454	o1ooo
Weiden						82oo7	65227	1o251	854--	538o7	69152		ooo55	94ooo
Berus						82o22	62o3-	o6oo1	873--	51829	59151	24-38	ooo51	94o32
Schaumb.-Tholey						92o2o	o845-	o7151	9----	51728	-oo52			
Saarbr.-Ensheim	72oo9	58o22	o99o1	783--	5o723	82o14	58o22	o75o1	754--	51723	1oo5o		oo251	93o17
Neustadt/Wstr.						72516	7oo32	o82o3	755--	52715	1ooo1		o2451	ooo38
Weinbiet/Wstr.						72529	82o17	o7351	6847-	52718	59758	32-44	51453	97o58
Karlsruhe						32212	68o12	o88o2	15631	51718	1oooo		o2151	97o11
Mannheim						81813	6oo32	o83o2	855--	5172o	1oooo		o2452	ooo4
Stuttgart-Echt.	423o6	65o2o	12951	456oo	54711	32oo4	65o1o	11152	356oo	54719	5oo53		5o455	97---
Öhringen						721o7	75o3-	o91o1	756--	54721	1oo5o		oo451	96ooo
Ansbach						22oo6	68o11	1o551	2o97o	53717	3oo51		oo252	91ooo
Weißenburg/Bay.	521o8	7oo12	12151	555oo	54715	11812	8oo11	11152	1o84o	55712	3oo52		oo153	94ooo
Nürnberg	522o7	7oo12	1155o	257o1	53713	519o7	7oo12	1oo51	556oo	53714	3oo52		oo953	91oo1
Regensburg	724o5	7oo31	12651	756--	538o9	724o6	8o781	12251	756--	536o4	39752		5o155	91ooo
Gr. Falkenstein □	927o7	o8494	38758	9----	598o5	927o9	o6787	38258	9----	597o5	99558		55858	o3ooo
Freiburg	82112	82o22	132o2	2567-	52812	72113	82o22	11oo3	756--	53719	197o1	25	o185o	97o14
Freudenstadt □						72513	62o2-	37752	754--	54714	99254	3o	53355	o4o14
Klippeneck □						72o12	6oo2-	38254	7543-	55719	99756		54557	o4ooo
Tübingen														
Stötten						42111	8oo31	11454	356o2	56715	79755		52856	91ooo
Ulm						1251o	8oo38	12252	155oo	54813	99255		51456	92ooo
Augsburg	724o4	8oo22	13252	2577-	53715	421o7	8oo11	12651	2563o	547o5	59252		oo053	93ooo
München-Riem	724o7	8oo21	14452	756--	558o4	723o9	7oo21	13852	757--	557o6	5oo52		oo654	95ooo
Mühldorf						725o2	82o28	13o51	756--	547o6	99352		oo456	o1ooo
Passau	727o6	62o12	13452	756oo	538o4	723o2	627o2	13152	756oo	536o2	99752		5o454	o1ooo
Feldberg/Schw. □						92136	oo737	37558	9----	58723	9o259	39-53	5766o	o5ooo
Konstanz						121o7	82o11	1315o	1o94o	54812	9o151		oo952	o1ooo
Friedrichshafen	62312	82o28	148o1	585--	53711	42412	86268	132o1	38541	54813	9o151		o1152	o1ooo
Kempten-Lenzfr.	721o6	65o22	15453	756--	54711	321o5	7oo12	14553	357oo	567o9	99654		51756	o8ooo
Oberstdorf □						318o2	84o18	39457	358oo	5972o	9o257		5226o	o8ooo
Zugspitze ■	83o13	o1497	8587o	9----	7o5o3	13113	89o37	85669	15-o2	718o1	9o57o		674--	27ooo
Hohenpeißenb. □						72218	75362	39456	756--	586o7	99757		54o6o	o4ooo
Garmisch-Partenk.						o16o2	8oo21	16658	oo8oo	6o6o9	99458		51862	o7ooo
Wendelstein □	72611	86o24	4oo62	755--	648o5	7261o	86o14	39862	655--	636o2	99462		59363	12ooo
Berchtesgaden						6oooo	8oo31	15755	657oo	564oo	79156		5136o	o5ooo

Ed.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 234

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 30. November 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10002	52720	72028	02905	32530	03109	12723	
15	10002	62816	72028	03106	69400	04302	12823	
18	10002	52717	72258	03705	9++++	03206	127++	30157
21	10002	42426	72028	02306	9++++	03814	124++	
heute 00	10002	42224	72028	99005	9++++	02733	122++	
03	10002	81942	68022	92004	9++++	02770	119++	
06	10002	82045	59606	84604	9++++	03774	120++	30258
09	10002	82345	96656	80004	6732+	03546	12337	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

N i c h t   a u f   P o s i t i o n !

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
gestern 12	10003	52323	98028	02505	43401	02209	123+1	127+2	
15	10003	52321	97237	02904	545++	03204	123+2	127+3	
18	10003	82523	98617	02604	9++++	04703	125+2	127+3	30158
21	10003	82222	98618	02604	9++++	03400	123+2	127+3	
heute 00	10003	52125	98016	00803	9++++	02726	121+2	121+3	
03	10003	82030	97032	95303	9++++	02755	120+3		
06	10003	82034	97616	89503	9++++	03758	120+4	30258	
09	10003	81841	95697	81003	6732+	02785	118+4		

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10004	52719	98021	01206	29460	01207	12724	
15	10004	52705	98237	01205	33462	02400	12722	12934
18	10004	52715	98898	01205	9++++	03400	127++	39759
21	10004	42706	98028	01004	9++++	03602	127++	
heute 00	10004	72328	97032	97805	9++++	02722	123++	
03	10004	82039	97612	91304	9++++	02765	120++	
06	10004	82047	97656	83505	9++++	03778	120++	30459
09	10004	82147	96656	77805	5742+	04757	12128	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
10009	32712	98011	02504	23520	03213	12721	
10009	32416	98020	03503	29541	02210	12421	
10009	42220	98020	04302	9++++	01213	122+1	30059
10009	82319	98032	03504	9++++	02713	123+1	
10009	82320	97606	02104	9++++	02714	123+1	
10009	62320	98016	99502	9++++	01726	123+1	
10009	81826	97036	91803	9++++	02747	118+1	39758
10009	81628	95686	89002	6742+	02758	11621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	10005	62523	97031	00506	635++	02205	12524	
15	10005	72523	98612	01304	635++	02208	12524	
18	10005	72528	98026	01505	9++++	03202	125++	30259
21	10005	62324	97022	01005	9++++	02805	123++	
heute 00	10005	82328	98022	99904	9++++	02711	123++	
03	10005	72333	98022	94604	9++++	03753	123++	
06	10005	82038	97022	88404	9++++	03762	120++	30258
09	10005	82039	95616	81003	864++	03774	12627	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
10006	52916	98016	99406	32502	03212	12921	
10006	72720	98032	00405	735++	02210	12721	
10006	52522	98012	01204	9++++	03208	12521	39755
10006	82525	98032	01704	9++++	02205	12522	
10006	82422	97022	00104	9++++	02816	124+2	
10006	82424	98022	98304	9++++	02718	124+2	
10006	82228	97022	94903	9++++	02734	12223	30058
10006	82032	97022	89004	855++	03759	12024	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	30619	32809	23037	98020	07001	25500	00604	06257	18054		
12	30618	32712	33039	98020	07601	25540	00206	06257	18054		
15	30618	32715	72940	97151	06901	59552	71807	06356	17955		
18	30618	32818	63041	97151	07401	69500	71305	06355	18066		+)70000
21	30620	32921	63130	97152	08900	69500	71215	06456	18153		
heute 00	40620	33000	73125	97152	09600	69560	00307	06457	13159		
03	40620	33003	83118	98022	08700	6561+	00709	06456	13146		
06	40619	33006	72814	98022	06501	755++	00722	06256	12834		+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
33660	01609	60120	98012	75505	48471	00306	05301	13534		
33660	01712	73623	97258	76105	69460	81006	05302	13634		+)79611
33660	01715	53425	98272	76905	49463	42208	05401	13435		
33660	01818	33424	98018	76405	29443	71205	05301	13435		+)701++
33660	01821	73526	97028	77106	49440	81307	05202	13535		
43661	01900	43519	98258	75205	49440	00211	05300	13535		
43660	01906	73511	98031	80505	78400	00207	05550	13533		+)792++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	30565	51009	80920	98022	25004	6557+	00819	05203	10822	10233	
12	30565	51012	81121	97612	22404	874++	00725	05303	11122	10133	
15	30565	51015	81120	96516	18604	6742+	00739	05104	11134		
18	30565	51018	81119	96616	14005	873++	00746	00005	11134		
21	30565	51021	81712	96536	11006	863++	00729	05105	11721	11233	
heute 00	40565	51000	82219	96516	08305	863++	00727	00005	12221	11233	
03	40565	51003	62725	97025	08105	66400	00503	05104	12522	11444	

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
30590	19209	63026	97028	96508	59402	61735	05204	13036	13150	
30590	19112	63035	97038	94208	62401	00123	05300	13059		
30590	18915	83237	95878	92904	893++	00613	06101	18156	12746	
30589	18818	63043	97278	92104	693++	00508	06401	18054	12447	91166
30590	18821	73142	97278	91805	793++	00503	06002	1806+		
40590	18800	73148	97038	93205	734++	00114	06000	18168		
40591	18903	73138	97022	97404	784++	00242	06001	18268		
40591	19106	63030	98031	98605	25632	00212	06051	18254		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	30527	35509	83313	94512	23009	863++	00314	05109	13422		
12	30527	35512	23411	94445	23908	00901	00110	05308	13422		
15	30527	35515	83411	97284	24108	863++	00002	05307	13422	11956	
18	30527	35518	83307	97024	23708	864++	00803	05307	13421	12056	
21	30527	35521	80000	97022	23608	863++	00602	05307	10040	12053	
heute 00	40527	35500	82010	97022	21508	863++	00820	05207	12043		
03	40527	35503	81617	97616	17110	8052+	00744	00209	11633		
06	40527	35506	81916	96516	12611	863++	00746	05210	11923	11656	

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
30525	20009	82115	96506	12911	873++	00738	05010	12232	10156	12933
30525	19912	82409	92466	10711	872++	00722	00111	12421	149+6	
30525	19815	32913	96284	08112	35600	00626	00211	12922	149+5	
30525	19718	73320	96204	08311	754++	00501	00109	13324	149+5	
30525	19721	73307	97012	09611	756++	00516	05107	13345	149+6	
40524	19600	63428	97022	10910	685++	00213	05206	13345	13557	
40524	19603	73230	97032	12010	785++	71311	05406	13246	13459	
40525	19606	53128	97012	12010	55500	71000	05304	13446	18660	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	30440	41009	82217	98022	31019	65550	00305	00017	12036		
12	30440	41012	82115	98022	31518	55476	00305	00017	12125		
15	30440	41015	82114	98022	30618	855++	00610	00017	12135		
18	30440	41018	82215	98022	29719	855++	00609	00017	12135		
21	30440	41021	62216	98022	29819	65500	00302	00017	12135		
heute 00	40440	41000	72115	98022	29119	7073+	00807	00017	12135		
03	40440	41003	82218	98802	28218	5553+	00710	00017			
06	40440	41006	62215	98028	27719	65400	00605	00017	12135		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
30452	15509	82026	96616	25313	873++	00613	05213	12847		
30452	15712	82727	97216	25014	6542+	61803	05013	12848		+)79211
30453	15915	82726	97032	21314	855++	61737	05012	17740		
30453	16118	82630	96632	18114	874++	61732	05113	17740		+)793++
30453	16221	82430	96536	14214	862++	61739	05013	17640		
40451	16300	82425	96536	11014	862++	41732	00014	17540		
40450	16303	83223	96205	09813	862++	41612	05013	13221	12748	
40449	16306	83325	96515	10713	862++	00309	00013	13233	12757	+)701++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern 09	30350	48009	81614	97802	24821	825++	00807	00119	11647		
12	30350	48012	71623	97806	25721	55770	00108	00120	11646		
15	30350	48015	71622	97028	26022	25670	00003	00220	11657		
18	30350	48018	71620	97028	25822	25670	00602	00220	11657		
21	30350	48021	71616	97022	26521	25570	00307	00119	11646		
heute 00	40350	48000	61521	97022	27322	41570	00107	00120	11646		
03	40350	48003	31523	97021	27622	11570	00003	00119	11546		
06	40350	48006	21516	98021	27621	22500	00400	00119	11546		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 234 — Mittwoch, den 30. November 1966

Meldungen vom 29. 11. 66

YQLLL	LLLGG	Ndaff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/H	DXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
30501	06100	73330	98022	18114	+++++	72216	002++	13346	13345	Fritjof	
30653	11319	73413	98022	92252	787++	12723	06158	13121	13256	W.Herwig	
30653	11312	83516	96102	90052	855++	00722	06156	13422	13678	W.Herwig	
30650	24709	93211	90757	86000	9+04+	73633	06251	13232	14944	Meerkatze	
30655	24712	60516	99017	89300	35571	84243	05855	13532	12444	Meerkatze	
33575	06309	42310	98021	97504	42400	00214	05850	12720	12747	A.Dohrn	
33575	06512	32812	96151	97506	39300	21400	05451	12821	12746	A.Dohrn	
33575	06916	53015	97251	96504	53300	81706	05602	13022	12736	A.Dohrn	
33575	07021	42313	97021	95005	42400	31715	05400	12320	12736	A.Dohrn	
30615	50006	83516	97858	27852	865++	74400	05656	13545	+++++	Poseidon	
30621	50809	80218	97858	27453	8854+	74806	05857	10221	13544	Poseidon	
30632	52315	83408	98022	24355	6552+	74712	06360	13421	13233	Poseidon	
30636	53217	83209	96717	22056	6732+	74723	06360	13221	12932	Poseidon	
40640	54121	83202	95737	10056	9++++	74721	06958	13220	12932	Poseidon	
30304	64800	12709	98013	14522	11595	65245	08116	127++	Sormleim		
30407	53600	30602	93454	06110	9++++	28211	05410	1064+	Bremen		
30452	20700	74711	97022	36014	784++	64400	12754	+++++	Onepropen		
30506	06706	73324	98022	18107	+++++	72400	0564+	13344	Frithjof		
30696	16006	11611	99022	85705	+++++	00400	05403	11502	Dohrnbank		
30607	15306	80309	98028	96104	+++++	+++++	011++	+++++	Vikingbank		
33696	15908	01809	98020	86705	+++++	82709	0524+	11823	Rendsburg		
30582	02008	63124	98032	02805	+++++	+++++	054++	13122	Würzburg		
30412	62506	90602	93454	08016	9++++	28219	05815	1064+	Bremen		
30452	22206	92711	97022	32816	962++	64715	127++	+++++	Onepropen		
33577	00709	43430	97268	99506	+++++	75220	057++	13426	Gelsenkirchen		
30681	25809	80430	98022	89451	+++++	82732	054++	10345	Düsseldorf		
30614	13109	89005	98022	91103	+++++	+++++	061++	+++++	Hagen		
30474	18909	82513	97535	21114	6721+	65606	00912	1254+	Wienertor		
33341	22909	32718	98021	17618	31400	65208	0++11	12734	Frauenfels		
30649	25209	83633	96266	86101	+++++	74121	060++	13647	Jupiter		
33712	22009	41624	99000	97206	+++++	00203	052++	11644	Esen		
33618	04209	52712	98258	90104	59400	43221	05750	127+3	K.Leonhardt		
30586	24009	63130	98012	03009	853++	+++++	+++++	+++++	Transamerica		
30656	27211	80230	97025	91852	824++	24702	054++	10206	Minden		
30659	25812	80444	95102	93052	+++++	+++++	060++	+++++	Saarbrücken		
30662	25712	80337	96102	92453	+++++	+++++	062++	+++++	Lordenham		
30664	54912	81903	97022	24758	+++++	+++++	069++	+++++	H.Böckler		
30606	42012	81002	98022	16802	+++++	+++++	052++	11040	Island		

YQLLL	LLLGG	Ndaff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/H	DXapp.	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
33696	16012	11618	99022	85705	+++++	00400	05450	11643	Dohrnbank		
33591	13712	31513	98020	86305	+++++	00400	056++	11534	G.Johrenhoff		
30651	25512	83633	97026	88503	+++++	01224	057++	13647	Jupiter		
30640	26012	83337	97252	91402	+++++	00330	059++	18365	Katfisch		
33712	22012	21824	99011	87205	+++++	00400	053++	11844	Esen		
30583	02611	72518	98022	98105	0++++	+++++	054++	12522	Würzburg		
30618	14512	81913	98022	86004	+++++	+++++	060++	+++++	Hagen		
33582	00412	52924	97028	99006	+++++	74705	058++	12934	Gelsenkirchen		
30631	22012	62927	98022	85002	+++++	74705	064++	+++++	Württemberg		
30619	17512	72937	98028	85203	+++++	+++++	062++	+++++	Erlangen		
30653	11312	83507	98022	89852	+++++	00723	060++	+++++	Bremerhaven		
30456	10912	92105	96505	21911	860++	55721	05511	12120	Düsburg		
33347	22412	62718	98032	17919	62400	66708	0++08	12734	Frauenfels		
30511	11112	83607	98032	00201	+++++	+++++	052++	+++++	G.Wiederkehr		
30653	11012	83409	97858	90252	+++++	+++++	067++	+++++	Bonn		
30416	52612	62313	98012	11820	62604	28222	05017	123+2	Bremen		
30472	12912	82421	95556	13013	8726+	65728	0++04	12435	Wienertor		
33567	02912	33213	98011	99306	+++++	+++++	001++	+++++	Wuppertal		
30622	29812	80237	96722	98557	+++++	14205	080++	10236	Freiburg i. Br.		
30495	09612	62613	98026	17510	52473	25725	00306	12632	Schauenburg		
30659	25815	80644	97002	99055	+++++	+++++	070++	070++	Saarbrücken		
30652	11515	93509	97707	89152	+++++	72711	065++	+++++	Marburg		
30653	11315	73313	97022	88553	+++++	00712	061++	+++++	Bremerhaven		
33696	16015	21824	99010	84704	+++++	00710	05550	113+4	Dohrnbank		
30587	20015	83044	98031	99006	853++	+++++	+++++	+++++	Transamerica		
30651	25515	83637	97026	93501	+++++	01250	061++	13648	Jupiter		
30417	58215	22213	98011	14020	26600	28228	00016	122+3	Bremen		
30587	06017	62733	97278	80005	+++++	+++++	053++	12733	Würzburg		
30662	25518	80640	96102	01855	+++++	+++++	071++	+++++	Mechtild		
30338	42818	41215	98021	30021	00904	56714	00718	112+3	Nienburg		
30468	21518	82637	96036	11814	871++	63604	00014	12637	Wienertor		
30464	22221	82824	96586	15014	7721+	54332	.0213	12836	Wienertor		
30578	18921	63244	97012	00007	652++	+++++	+++++	+++++	Transamerika		
33696	16021	51824	99021	86704	+++++	00205	05550	11844	Dohrnbank		
33696	15921	61818	98268	87005	+++++	82210	052++	11823	Rendsburg		
33555	05221	82224	97031	95407	+++++	+++++	050++	+++++	Wuppertal		
30589	06221	82940	97032	73805	+++++	+++++	054++	12934	Würzburg		
30652	24823	83627	97022	01000	+++++	+++++	062++	13605	Germania		

Famita LHHT

33575	03009	83324	97818	98105	895++	00216	05705	13334	
33575	03012	43318	97028	98404	39510	00105	05504	13323	13133
33575	03015	42709	97151	96906	39510	00815	05504	12721	13247
33575	03018	62318	97031	92606	59540	00743	05405	12324	
43575	03000	82036	96636	76706	57+2+	00784	05406	12039	
43575	03003	81830	96636	66908	5752+	00798	05106	11838	
43575	03006	42113	97256	65906	39540	00610	05405	12122	14948

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Klimatologische Werte für November 1966

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb (1)	Lufttemperatur Mittel °C (2)	Abweichung [1] (3)	Höchster Wert °C (4)	am (5)	Tiefster Wert °C (6)	am (7)	Sommertage (8)	Heiße Tage (9)	Frosttage (10)	Eistage (11)	Rel. Feuchte Mittel % (12)	Niederschlag Summe mm (13)	Summe % [2] (14)	Höchst. Wert mm (15)	am (16)	Tage mit ≥ 0.1 mm (17)	≥ 1.0 mm (18)	Schneefall (19)	Schneedecke (20)	Sonnenschein Summe Std. (21)	% des Normalwerts [3] (22)	Bewölkung Heitere Tage (23)	Trübe Tage (24)	Gewittertage (25)	Windtage (6 u. m.) (26)	Sturmtage (8 u. m.) (27)
Helgoland	5	015	11.8	6.4	-1.1	13.1	6.	1.3	3.	.	.	.	.	87	104	144	23	10.	20	16	.	.	47	100	.	19	.	17	1
List/Sylt	27	020	11.8	4.6	-1.3	10.5	9.	-1.1	3.	.	.	2	.	90	104	148	20	10.	22	18	2	.	54	112	.	19	.	13	1
Wyk/Föhr	7																												
Husum	3	029	12.1	3.6	-1.5	13.7	6.	-5.0	2.	.	.	7	.	92	85	116	24	10.	22	14	5	1	45		.	18	.		
Schleswig	43	035	12.4	3.6	-1.3	14.4	6.	-3.2	3.	.	.	10	.	91	89		17	10.	23	16	6	2	42	91	.	20	1	.	.
Kiel	7	045	12.7	4.0	-1.4	13.8	7.	-3.2	3.	.	.	7	.	89	69	111	10	20.	19	12	5	.	38	83	1	21	.	3	.
Norderney	13	113	11.7	4.7	-1.6	15.0	6.	-2.6	2.	.	.	5	.	89	109	188	21	10.	24	17	2	.	44	79	.	19	1	9	2
Bremerhaven	7	129	12.3	3.8	-1.7	14.8	6.	-4.3	2.	.	.	8	.	90	81	153	16	22.	24	13	8	1	41	82	.	16	.	1	.
Cuxhaven	5	131	12.4	4.2	-1.5	14.0	6.	-2.5	2.	.	.	7	.	87	91	154	14	10.	20	14	3	.	47	94	.	20	.	6	.
Hamburg-F.	14	147	12.5	3.4	-1.5	13.6	6.	-6.4	2.	.	.	8	.	88	55	104	8	16.	19	13	3	1	31	71	.	25	.	1	.
	13	156	13.1	3.7	-1.5	15.0	6.	-4.3	2.	.	.	7	.	89	55	125	11	20.	15	12	11	3	41	91	1	22	.	3	1
	6	203	12.2	4.1	-1.5	15.1	6.	-4.2	2.	.	.	7	.	89	83	141	19	10.	20	15	4	.	51	94	.	18	.	2	1
Cloppenburg	43	216	12.7	3.5	-1.7	15.5	6.	-4.0	2.	.	.	9	.	91	81	147	11	29.	17	14	3	1	36		1	21	.		
Bremen	4	224	12.6	3.4	-1.9	13.9	6.	-4.2	1.	.	.	9	1	91	66	132	20	2.	18	12	6	.	29	58	.	21	.	1	.
	77	235	13.1	2.7	-1.9	15.3	6.	-5.5	3.	.	.	11	1	92	67	124	11	5.	16	12	7	1	21		.	21	.	1	.
	21	253	13.1	2.7	-1.9	15.3	6.	-5.4	1.	.	.	12	3	91	48	120	13	5.	19	12	5	1	34		.	21	.		
	21	305	12.7	4.0	-1.7	17.5	6.	-3.1	2.	.	.	10	.	89	75	136	14	29.	19	14	4	2	36	72	.	23	.		
Münster	64	313	13.3	3.7	-2.0	16.2	6.	-4.7	2.	.	.	10	.	88	83	138	14	16.	18	15	9	1	35	62	.	19	.	.	.
Osnabrück	95	317	13.2	3.4	-2.0	17.3	6.	-4.8	3.	.	.	11	2	90	84	145	12	16.	20	15	9	2	27	52	.	23	.	1	.
	98	325	13.5	3.5	-2.1	14.0	6.	-6.0	3.	.	.	9	1	87	67	114	11	22.	17	14	8	1	27	52	1	22	.	1	.
Hannover	53	338	13.5	3.0	-2.1	15.8	6.	-5.9	1.	.	.	11	1	89	62	144	12	22.	17	11	6	2	33	63	.	21	.	1	.
Braunschweig	81	348	13.7	2.9	-2.0	14.1	6.	-4.8	1.	.	.	8	1	88	61	130	15	5.	18	11	7	1	32	65	.	18	.	.	.
Berlin-Dahlem	51	381	14.7	3.0	-1.5	13.0	7.	-4.1	14.	.	.	11	2	89	28	70	5	16.	18	9	8	.	35	70	1	20	.	.	.
Berlin-Tempelhof	51	384	14.3	3.2	-1.5	13.7	7.	-4.5	1.	.	.	11	1	87	32	82	5	16.	14	10	7	.			1	21	.	1	.
	25	406	13.4	4.4	-1.5	18.2	6.	-4.4	3.	.	.	8	.	87	96	165	22	17.	18	15	5	1	33	58	.	21	.		
	154	410	13.5	4.1	-1.7	16.5	7.	-4.2	3.	.	.	9	1	85	107	149	23	16.	19	16	9	2	32	60	.	22	.	2	.
	835	427		-0.7	-1.8	15.0	8.	-7.8	2.	.	.	25	15	91	136	105	24	16.	20	18	19	24	29	63	1	24	.	5	.
	158	438	14.4	2.8	-2.2	14.5	6.	-4.2	1.	.	.	8	.	85	58	138	12	16.	17	13	10	1	28	56	1	21	.	.	.
	150	444	14.2	2.7	-2.1	15.4	6.	-4.6	1.	.	.	10	.	87	57	142	14	5.	16	12	8	1	27	53	1	21	.	1	.
	607	452	13.8	0.5	-1.6	16.0	9.	-7.8	1.	.	.	24	10	84	101	106	19	29.	19	15	17	19	40	85	1	18	.	5	.
	202	501	13.9	4.2	-1.8	19.6	7.	-5.0	2.	.	.	7	1	83	105	161	28	17.	17	14	6	4	41	66	1	17	1	3	1
	626	510	14.9	0.4	-2.5	14.3	7.	-7.3	2.	.	.	23	9	90	79	122	12	29.	19	16	17	16			1	20	.		
	68	513	13.8	3.7	-2.0	16.5	7.	-7.4	3.	.	.	12	.	84	93	175	14	22.	18	15	8	2	37		1	21	1	2	.
	547	526	13.9	0.4		17.5	7.	-6.7	2.	.	.	23	9	93	114		21	17.	19	15	17	18	24		1	22	2	8	1
Gießen	185	532	14.3	2.4	-2.3	12.3	6.	-5.2	1.	.	.	12	.	87	58	129	13	29.	17	11	9	1	17	38	1	20	.	1	.
	212	542	15.0	2.1	-2.1	12.0	6.	-5.0	1.	.	.	12	.	87	79	149	15	29.	16	10	10	3	31	76	.	23	.		
Wasserkuppe	921	544		-1.0	-1.8	14.3	8.	-8.6	2.	.	.	25	15	88	103	118	21	29.	18	14	17	19	35	69	.	18	1	10	2
	265	609	15.1	2.4	-2.7	12.8	6.	-5.7	1.	.	.	13	.	89	77	133	18	29.	18	11	10	3	25	60	2	19	.	6	1
	479	615	14.3	1.7	-2.4	18.2	7.	-5.4	12.	.	.	20	3	89	91	134	20	29.	21	13	14	9	39	68	2	21	.		
	109	628	15.4	3.2	-2.2	12.2	6.	-5.0	2.	.	.	9	.	85	49	120	11	29.	17	11	6	1	30	75	2	21	.	2	1
	376		14.5	1.5	-2.3	13.2	7.	-5.3	1.	.	.	19	1	87	96	141	20	29.	17	14	10	4	38		1	21	.		
	805	635		-0.5	-2.1	15.0	7.	-7.6	2.	.	.	26	14	90	105	128	22	29.	21	13	14	20	39	85	1	19	.	11	4
	[illegible]	637	15.1	2.7	-2.1	14.7	6.	-6.5	2.	.	.	14	.	89	79	152	17	16.	16	12	7	1	34	77	2	22	.	1	.
Frankfurt	125	638																											
Offenbach	99	640	14.7	3.2	-2.2	15.0	6.	-3.4	2.	.	.	8	.	85	80	167	17	29.	17	12	9	.	40	87	1	21	.	.	.
Darmstadt	133	639	14.8	3.2		14.8	6.	-4.0	2.	.	.	8	.	84	69		17	16.	15	11	8	1	47		2	20	.	3	.
Würzburg	259	655	15.8	2.2	-2.1	14.0	6.	-5.6	14.	.	.	19	2	87	49	114	15	16.	14	8	9	3	23	48	.	15	.		
Bad Kissingen	216	658	15.4	1.9	-2.1	13.0	6.	-5.6	14.	.	.	15	1	85	73	130	15	16.	18	13	9	3	17	41	.	19	.		
Bamberg	239	675	15.6	1.8	-2.0	15.2	6.	-7.4	14.	.	.	17	1	87	52	121	11	16.	16	9	9	1	20	44	.	19	1		
Coburg	336	671	15.3	1.8	-1.6	15.0	6.	-7.5	14.	.	.	16	2	87	70	135	16	16.	17	11	10	8	22		.	21	.		
Hof	567	685	15.5	0.5	-1.4	12.3	6.	-10.2	14.	.	.	21	10	89	35	71	12	29.	16	9	12	14	30	64	1	21	.	1	.
Weiden	436	688	16.0	0.9	-2.1	15.6	6.	-9.6	14.	.	.	21	1	88	26	58	9	16.	13	8	10	9	34	69	.	18	.	1	.
	353	704	14.9	1.9	-2.5	12.7	7.	-5.6	2.	.	.	20	.	92	64	91	13	29.	20	14	14	8	44	78	2	20	.	5	1
	569	706																											
	323	708	15.5	2.1	-2.6	12.9	7.	-5.8	2.	.	.	19	.	90	93		21	16.	18	13	13	6	41	77	2	21	.	1	.
	[illegible]	723	15.0	3.0	-2.5	13.5	6.	-5.5	2.	.	.	11	.	83	56	119	13	29.	14	10	5	1	39	85	1	18	.		
	553	724	14.3	0.9	-2.5	14.0	7.	-5.4	3.	.	.	23	8								13	10	51	104	2	19	.		
	114	727	15.2	3.1	-2.2	12.8	10.	-6.3	2.	.	.	13	.	86	47	78	10	5.	16	9	8	1	40	83	3	18	.	3	.
	97	729	15.5	3.1	-2.0	13.2	6.	-5.7	2.	.	.	11	.	85	51	127	10	5.	16	9	6	1	34	69	1	18	.		
	305	737	15.8	3.2	-2.2	17.5	6.	-4.9	14.	.	.	11	.	79	29	64	9	5.	14	7	9	2	49	87	1	18	.	1	1
	405	738	15.7	2.1	-2.1	17.1	6.	-6.7	14.	.	.	15	.	84	24	49	11	5.	13	6	10	1			1	18	.	2	.
	401		15.9	1.9	-2.0	17.5	6.	-5.9	14.	.	.	17	.	85	24	53	9	5.	14	6	11	4	53	80	1	18	.		
	276	742	15.3	2.4	-2.2	17.7	6.	-5.3	2.	.	.	17	.	86	62	113	14	16.	17	13	9	1	47	82	2	19	.		
	[illegible]	755	16.0	1.5	-1.9	16.8	6.	-6.0	13.	.	.	19	1	87	35	73	8	29.	14	10	11	4	36	73	1	18	.		
	472	761	16.0	1.7	-1.8	18.2	6.	-6.2	13.	.	.	20	2	84	26	59	5	16.	12	10	10	6	40	70	.	18	.		
	310	763	15.8	2.1	-1.6	17.7	6.	-8.1	13.	.	.	19	1	85	37	86	7	16.	18	10	11	3	32	59	1	20	.	2	.
	376	776	16.4	1.2		14.5	6.	-6.4	14.	.	.	20	2	86	33	94	12	16.	14	9	10	7	47	115	1	20	.	.	.
	1307	791		-2.0	-2.0	16.5	8.	-10.0	1.	.	.	26	21	83	71	58	32	16.	15	10	14	21	61	72	1	16	.		
Freiburg	252	803	16.1	3.0	-2.3	14.6	10.	-5.2	26.	.	.	12	1	85	58	94	14	5.	21	15	11	5	52		.	22	.	4	.
	797	815		0.0	-2.8	15.4	8.	-7.1	1.	.	.	24	13	88	112	81	31	29.	19	12	16	19	46	71	1	20	.		
	973	818		-0.4	-2.6	15.7	8.	-9.1	1.	.	.	24	16	86	37	63	16	5.	14	8	14	21	67	82	1	18	.		
	370	826	16.4	1.9	-2.2	14.4	9.	-6.2	1.	.	.	18	.	86	33	75	12	5.	12	10	8	5	45	73	.	21	.	2	1
	734	836	16.1	-0.2	-2.4	14.4	8.	-7.3	26.	.	.	23	7	89	42	65	14	5.	17	10	15	18	42	82	1	21	.	4	.
	522	838	16.3	0.6		9.4	7.	-5.2	26.	.	.	24	4	88	35		13	5.	19	8	16	8	31		.	21	.		
	477	852	16.2	1.4	-1.9	17.2	6.	-7.3	26.	.	.	21	3	84	35	81	9	19.	14	8	12	10	43	78	.	21	.	.	.
München	524	866	16.8	1.6	-1.5	19.1	6.	-6.9	26.	.	.	21	3	83	34	72	8	25.	14	8	10	8	51	85	1	19	.	4	.
	401	875	15.9	1.2	-1.9	15.0	6.	-7.2	26.	.	.	20	4	88	35	81	11	25.	15	5	11	9	42	81	.	20	.		
	409	893	16.7	1.4	-1.6	17.1	6.	-6.0	23.	.	.	19	4	87	66	124	23	25.	16	9	14	16	46	94	2	18	.		
Feldberg	1486	908		-2.5	-2.8	14.9	9.	-9.0	30.	.	.	26	19	83	124	78	26	29.	22	20	20	26	64	68	.	18	.	21	8
Konstanz	398	929		2.0	-2.0	15.0	7.	-5.5	26.	.	.	19	1	84	87	182	23	5.	16	13	10	9	50	107	.	18	.	1	.
Friedrichshafen	401	934	16.3	2.8	-1.6	17.6	16.	-6.9	26.	.	.	14	.	82	91	169	27	5.	15	12	12	9	50	88	.	19	.	3	.
Kempten	705	946	17.4	-0.2	-2.5	18.0	9.	-14.8	26.	.	.	25	3	86	78	113	24	5.	14	11	13	21	44	52	.	18	.		
Oberstdorf	810	948		-0.1	-1.9	19.2	9.	-14.2	26.	.	.	28	4	84	106	99	31	5.	15	11	13	19	77	93	.	14	.	.	.
Zugspitze	2960	961		-10.3	-3.3	4.0	7.	-19.4	30.	.	.	29	27	79	182		53	5.	20	14	20	30	122	90	1	10	.	22	11
Hohenpeißenberg	977	962		0.3	-2.2	19.8	9.	-7.9	26.	.	.	26	12	81	76	141	31	5.	13	9	13	29	68	74	.	14	.	5	1
Garmisch-Partenkirchen	704	963	16.6	0.8	-2.1	22.1	9.	-10.6	26.	.	.	23	3	79	118	187	52	5.	14	11	13	23	94	104	.	14	.		
Bad Tölz	654	971	17.0	0.6	-2.5	21.7	9.	-9.9	26.	.	.	23	5	81	80	105	18	5.	13	11	11	22	73	92	1	17	.	.	.
Wendelstein	1833	980		-3.7		14.3	8.	-12.5	30.	.	.	26	21	78	155	104	31	25.	15	13	15	28	90	80	4	10	.	17	5
Berchtesgaden	542	997	17.1	0.5	-2.2	19.6	6.	-8.4	26.	.	.	24	2	87	67	87	21	5.	14	11	12	14	69		2	13	1		

1) vom Mittel 1931 – 1960 2) des Normalwertes 1891 – 1930 3) Bezugszeitraum 1951 – 1960

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 nordlichen Nordatlantik für den 6 Uhr-Termin im Maßstab 1:20 Millionen wiedergegeben. Von den meteorologischen Elementen werden die Lufttemperatur bzw. bei den Schiffen zusätzlich meist 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—05	Dunst oder Staubtrübung	∞
	10 feuchter Dunst	≡
11—12	Bodennebel	≡
	13 Wetterleuchten	↓
	14 Fallstreifen	⌇
15—16	Niederschlag im Gesichtskreis	⌇
	17 Ferngewitter	⌇R
	18 Böen	▽
	19 Tromben	▽
	20 nach Nieseln	◦⌇
	21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3)	⌇
	u.d. 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	✳
95—97	Gewitter mit Regen oder Schnee	⌇R
96, 99	Gewitter mit Hagel oder Graupel	⌇
	98 Gewitter mit Staubsturm	≋
=	Hurrikan	◎

Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden durch gestrichelte Symbole von den in der Höhe voneinander unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront:		b) Warmfront:
	in allen Schichten	
	nur am Boden	
	nur in der Höhe	
	maskiert	

c) Okklusionen:

	ohne Temperaturänderung am Boden
	mit Abkühlung am Boden
	mit Erwärmung am Boden

d) Interessengebiete Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:

	quasistationäre Front oder
	gemeinsame Warmfront

e) Sonstiges:

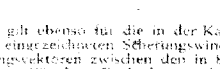
	Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6 Uhr-Termin des Vortages bis zum 6 Uhr-Termin des Folgetages in der Druckänderungskarte sowie die Isallobare durch gestrichelte Linien, die Steigungsgebiete durch ausgezogene Linien dargestellt. Die Pfeile geben bei der dreistündigen Luftdruckänderung die Verlagerung während der letzten 12 Stunden an.

Seite 2 enthält neben der 24-stündige Bodendruckänderung von 7 zu 7 Uhr vom Vortag bis zum Berichtstag 6 Uhr, für die Darstellung der Fall- und Steigegebiete gilt dasselbe wie für die dreistündige Änderung. Die Pfeile geben wie auch in den übrigen 24-stündigen Änderungskarten (Seite 1) die Bewegung in den letzten 24 Stunden an. Im unteren Teil der Seite 2 wird die Bodenkarte eines großen Teils der Nordhemisphäre zum 6 Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Linienführung gilt das oben Gesagte.

Beiden auf den **Seiten 3 und 4** veröffentlichten aerologischen Karten sind die Isohypsen in geopotentiellen Dekametern aufgetragen 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 der Einheitswerte in Dekametern), bei der relativen Topographie unter Fortlassung der Hunderter-Ziffer eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen, durch einen Bindestrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunkttemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen auf der rechten Seite. Neben den Richtungspfeil des Windes wird die kleine Zahl die Zehnerzahl der Windstärke 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 —53°, 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 in 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_{H1} = Hohe Wolken

0: keine, 1: Ci fib., 2: Ci sp., 3: Ci sp. cbg., 4: Ci unc. ad. fib., 5: Ci-Aufzug nach < 45°, 6: > 45°, 7: Cs ⁵/₈, 8: Cs < ⁵/₈, 9: Cc.

C_{H2} = Tiefe Wolken

0: keine, 1: Cu fr. oder Cu hum., 2: Cu med. oder Cu con., 3: Cb cal., 4: Sc cug., 5: Sc cug. o. Sc mit oder o. fr. Z. St fr. oder Cu fr., 6: Cu und Sc, 7: Cb cap., /: nicht erkennbar.

C_{M1} = Mittelhohe Wolken

0: keine, 1: As tn., 2: As op. oder Ns, 3: Ac tro. oder Ac perl. in einem Niveau, 4: Ac tro. oder Ac perl. in verschiedenen Niveaus, 5: Ac tro. in Linsen, 6: Ac cug., 7: Ac dupl. oder Ac op. mit Ns, 8: Ac cast. oder Ac floc., 9: chaotischer Himmel, /: nicht erkennbar.

C_{M2} = Windrichtung in 36 teiliger Skala

(00 Windstille. Addition von 50 zur Windrichtung bedeutet, daß zu der angegebenen Windgeschwindigkeit 100 Knoten zu addieren sind.)

D_z = Schlüsselzeit

0 = liegt fest, 1 = fällt nach NE, 2 = fällt nach E usw.

d_k, d_m = Richtung, aus der die Wolken kommen (siehe C_{M2})

E = Erdbodenzustand

1: feucht, 2: naß mit Pfützen, 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5: 1/10 Schnee, 6: weniger als die Hälfte bedeckend, 7: mehr als die Hälfte bedeckend, 8: geschlossene Schicht, 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 H_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-Ziffer 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. 9: 21 Sek., x = ruhige See.

Q = Eidoktant

0: 0°–90°W, 1: 90°–180°W, 2: 180°–90°E, 3: 90°E–0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden (01: 1–5 mm, 50: 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 Gesamtbedeckung

sss = Sonnenscheindauer am Vortag in Zehntelstunden

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 negativen Temperaturen ist 50 addiert)

T_g T_g = Erdbodenminimum der Vergangenen Nacht (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

T_m T_m T_m = Tagesmitteltemperatur des Vortages aus den drei Klimabeobachtungen in Zehntel °C

T_n T_n = Temperaturminimum von 18–6 h in °C (bei negativen Temperaturen ist 50 addiert)

T_x T_x = Temperaturmaximum von 6–18 h in °C (bei negativen Temperaturen ist 50 addiert)

T_s T_s = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius (bei Luft- 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 55: 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 Windgeschwindigkeit (Beaufort) auf 1000 m Höhe) in km/h

v_s = Schiffsgeschwindigkeit

0 = keine Fahrt, 1 = 1–3 Knoten, 2 = 4–6 Knoten, 3 = 7–10 Knoten usw., 9 = über 24 Knoten.

W = Witterungsverlauf in den letzten 3 Stunden vor einem Zwischentermin (3, 9, 15 und 21 Uhr) oder 6 Stunden vor einem Haupttermin (0, 6, 12 und 18 Uhr).

0 = kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder treiben, 4: Nebel oder starke Sichtbehinderung, 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), 04–05: Dunst (04: Staubtrübung, 05: trockener Dunst (?), Trockene Staubablagerung, 07: Aufwirbelung von Staub, Sand oder Gischt, jedoch kein ausgeprägter Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde, 08: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde, 09: feuchter Dunst), 10–12: Bodennebel (10: flacher Bodennebel, 11: Nebelfetzen, 12: mehr zusammenhängender flacher Bodennebel), 13–19: Wetterleuchten, Niederschlag, Staub- oder Sandsturm oder Nebel (13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen (Virga), 15: Niederschlag im Gesichtskreis, aber nicht an der Station (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km entfernt), 17: Gewitter ohne Niederschlag, 18: Böen, 19: Tromben), 20–29: Niederschlag, Nebel oder Gewitter während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: Hagel, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30–35: Staub- oder Sandsturm (30: mäßiger Staub- oder Sandsturm, nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend, 33–35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36–39: Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 40–49: Nebel (40: in Schwaden, 42–49: Nebel, Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: Himmel nicht erkennbar, 43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46: dichter werdend, 48, 49: als Reifnebel niedergeschlagen), 50–59: Nieseln (gerade Zahlen: mit Regen, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56–57: gefrierend, 58–59: Nieseln mit Regen (56, 58: leicht, 57, 59: stark), 60–69: Regen (Untertöne, wie bei 50–59), 68–69: Regen und Schnee, 70–79: Schnee (Untertönung wie 50–59), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneeflocken, 79: gefrierender Regen, 80–82: Regenschauer (80: mäßig, 82: sehr stark), 83–84: Schneeregenschauer, Schneeschauer, 87–88: Graupelschauer, 89–90: Hagelschauer (86, 85, 87, 88: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91–99: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen oder 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel nicht anhaltend, leicht, 92, 94: stark), 95–99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97, 99: Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 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 durchweg nach Zeit **(GMT)** angegeben. Hierbei wird 1 Stunde von der mitteleuropäischen Zeit abgezogen.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Jahrgang: 1966 | Nachträge und Berichtigungen: NOVEMBER | Nummer: 11

Bodenschlüssel: YY GG $Z_1 Z_2 Z_3$ — YY = Tag des Monats; GG = Uhrzeit in GMT; Z(-Z) = berichtigte Gruppe(n)

Aerologischer Schlüssel: Aufstieg YYGG | Hauptdruckflächen PPP HHH TTT$_d$ T$_d$ ddff | Markante Punkte PPP TTT$_d$ T$_d$ ddff

Korrekturen zu den synoptischen Beobachtungen

Schleswig o2155-- 5o8o4 / o5o65-- o26o4 / o6126-- 22-28 / 14o62-- 18616 / 151835- oo2o8 o6761 / 17152-- 68o28 / List 12187-- 21-27 / Schleswig o4o335- o8oo1 o[illegible] / o4o335- o45o3 o3734 / 11o69-- o1o41 / 18o34-- 857-- / 21o68-- o245o / 28152-- 6oo38 / Faishöft o4o335- o9505 o8735 / o4o63-- o5oo5 / 12o68-- ---53 / 2 o31-- 82118 / 282135- 992o3 o17o8 / Kiel o4o334- o8oo1 868-- / 13o69-- ooooo / Norderney 29o69-- o8oo9 / 3oo61-- 1836 / Bremerhaven 22122-- 24[illegible] / 24o95-- 5o214 / 29o95-- oo217 / Cuxhaven o1181-- 41o16 / o9124-- 9---- / o9185-- o8718 / 1o2114- 729o9 755-- / 12o62-- o245- / 27124-- 754-- / Kaltenkirchen c o81-- 81508 / 29o935- oo7o4 o3214 / Hamburg-Fu, o7122-- 22o52 / Emden-Hafen o1o689- o2754 ooo77 / o2o69-- 5o755 / o3o68-- oo555 / o6o68-- o2503 / Meppenburg o5122-- ----7 / o5182-- ----7 bitte streichen / 16o66-9 1--04 ----- o6oo2 1oo28 / Bremen o2122-- 4o782 / 18151-- 81807 / Goltau 29o69-- o8ooo / Lüchow 21o69-- ooooo / Lingen o3151-- 80912 / 16o6689 1o8o4 o66o3 12oo1 / 24o00-- 1oo51 / Münster o2189-- 267 / 13o35-- 51709 / 15oo8-- o26o1 / 25214-- 24--- / Osnabrück o2o63-- 50455 / 24o63-- 2o753 / Bad Salzuflen o2122-- 251o1 / o6o68-- o3965 / 11183-- 28302 / 16o91-- 80605 / 26124-- 772-- / 3o18o-- 1oo4 / Hannover 25oo2-- o8432 / Braunschweig 28o65-- o4716 / Berlin-Tph, 3o121-- 81819 / 3o211-- 72110 / Düsseldorf 17o94-- 5132- / 3o121-- 81918 / Essen 1o1[illegible]-- 33 / 18o92-- 156o6 / 22o31-- 82804 / Kahler Asten o3o68-- 55757 / o4o68-- 54855 / o8o94-- 35672 / 13o334- 38351 853-- / 21o68-- 53o53 / Kassel o8254-- 8607- / 15o626- 451o6 5o15o / 27o93-- 23703 / 27212-- 56105 / Braunlage 1o212-- 57608 / 21o68-- 51952 / 22188-- 512 / Aachen 16152-- 02o28 / 23o35-- oo2o1 / Köln o9o35-- o5727 / 28215-- o4735 / Marienberg 12o31-- oo5o6 / 19186-- 79151 / 28124-- 778-- / Gießen 28o69-- o1ooo / Bad Hersfeld o2o92-- 50707 / o[illegible]2-- 12401 / Wasserkuppe 27o62-- oo727 / 27122-- oo498 / Deuselbach 18o35-- o12o7 / 21o669- 9o851 12ooo / Fl. Feldberg/Ts, 14o92-- 18257 / 27183-- 49250 / Karlsruhe o7215-- o74oo / 24o63-- 19600 / 29212-- 75227 / 3oo67-- 27-34 / Würzburg o7o92-- 4o1o2 / 2o182-- 57686 / 22o61-- 81915 / 28124-- 4841- / 29125-- 52121 / Bad Kissingen o5183-- o3oo2 / Bamberg o7o68-- o4953 / 28o91-- 81609 / Hof 17oo2-- 75237 / 24184-- 862-- / Berus 13o91-- 80407 / Saarbrücken o4oo1-- 92o03 / 11125-- o1ooo / 13183-- 24152 / 15155-- o4728 / 17o68-- o33o1 / 18124-- 2547- / 18154-- 5547- / 19212-- 18717 / 22o8o-- 91 / 25o32-- o9402 / 271225- 15o32 o28o4 / 28oo3-- 21505 / 3o152-- 4o697 / Neustadt/Wstr, o2o09-- ooo53 / o2189-- 140 / o9o36-- 10004 / 111814- 60000 755-- / 17182-- 56o28 / 2oo92-- 57[illegible]2 / 21151-- 73106 / 23152-- 5o1o2 / Weinbiet o1o68-- o1455 / 1oo93-- 17704 / 14o68-- 52054 / 171889o 5o7 oo2 o7 / 21211-- 92527 / 22138-- 12 / 23o6o-- 9 oo / 29o63-- o6151 / Karlsruhe o1o6356 16750 57715 3oo56 / 15o94-- 373-- / 18o67-- o42o2 / Mannheim 12184-- 15501 / 23182-- 18102 / 29151-- 52712 / Stuttgart/E, o8oo3-- 18604 / Öhringen o4153-- 99350 / Ansbach o4123-- o16o2 / 16o65-- o25o4 / 28o68-- o25o2 / Weißenburg 16o65-- o2503 / Nürnberg o4oo5-- 60o2- / 17181-- 82107 / 23o66-- o1655 / Großer Falkenstein o8o35-- 52809 / o31535- 41504 52713 / o3182-- 75032 / o4o35-- o1724 / o8185-- 59606 / o9123-- 40514 / 14154-- 15142 / 151535- 46155 55003 / 18032-- oo717 / 21o92-- o1784 / 27125-- 54804 / Freiburg o1o68-- o5o6o-- 04 / o7o33-- 16503 / 13o31-5 93502 o149o 26553 9---- 53705 / 27o66-- 1o2o2 / Freudenstadt 19o66-- 80153 / 21o65-- 51203 / 25066-- 53961 / 28215-- 52216 / Stötten 21o66-- 99352 / Ulm 28106-- -oo52 / 3o154-- 2567- / 3o187-- ---31 / Augsburg o5o65-- o21o2 / München-Riem o7211-- o12o1 / Mühldorf o2183-- 19101 / 11093-- 25804 / Passau 1o2o23- 2o1o1 2o1o7 / 2oo32-- o1452 / 2oo62-- o1452 / Feldberg/Schw, o1o91-- 11104 / o5o67-- 35-41 / o7211-- o14o4 / o9o68-- o99o2 / 28214-- 9---- / Konstanz 1oo91-- 72714 / 28o66-- 792o3 / 3oo62-- 82o18 / Friedrichshafen o615[illegible]-- o4214 / 1o182-- 7oo26 / 18o61-- 83502 / Kempten 19o31-5 8oooo 3o787 1o851 [illegible]3-- 52802 / Oberstdorf o6182-- 89o12 / o7o66-- 8oooo / 1o182-- 4o[illegible] / 14152-- 65o32 / 14182-- 58o22 / 16155-- 51502 / 2o122-- 62o22 / 2o152-- 58o32 / 2o1o2-- 58o22 / Zugspitze 17212-- oo717 / 18o35-- 65102 / 2o212-- 8o717 / 29oo35- 98o66 68802 / Hohen Peißenberg 22o39-- oooo5 / 25183-- 51656 / Garmisch-Partenkirchen o9121-- 02302 / 19o92-- 4o1o7 / 21o66-- 9oo55 / Wendelstein o8121-- 52329 / o9oo2-- -----o / 23106-- -oo51 / Berchtesgaden o1o63-- 19555 / o5oo2-- -----9 / 15186-- -o1o2 / 16o66-- 69752 / 24o92-- 2o787 / Frankfurt-Flugh, 11o668- 3oo5o o5556 / 11122-- 27104 / 25o92-- 1o1o1 /

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

Schleswig

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
0912	o5o	2o38	1o--	----			
1300	2oo	1170	o2--	2159			
1912	o5o	2o1o	13--	2248			
	1oo	1582	11--	2347			
	15o	1426	o7--	2514			

Essen

0512					8oo		o9o5
0912					438	8389	
1312	ooo	o16	16o6	18o8			
1500	3oo	929	9496	2259			
1800					o3o	11--	2615
1912	5oo	882	o114	o334			
2300					statt PPP=883 mb		
					893	5254	

Emden

0212	15o	1344	o2--	o5o3			
0412	5oo	542	7892	2614			
0800					o62	1o--	
1012					55o	7488	
1112	4oo	549	7591	354o	559	7489	
1500					o15	o4o2	241o
1900	15o	1336	o3--	o725			
2312					statt PPP=534		
					544	7880	
2612	3oo	544	7989	3329			
	7oo	295	6467	3o2o			
2912					oo4	o4oo	2312

Berlin

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
1606					o38	o72o	
1812	5o/1oo		437				
1906					279	o714	
2406	2oo/3oo		599				

Hannover

2612					25o	o4--	

Stuttgart

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTT dd	ddff	PPP	TTTT dd	ddff
0312	o5o	2o44	08	2516	243	o91o	
	1oo	1865	o6	2313	25o	o7o9	7369
	15o	1344	o3	2226	642	0263	
	2oo	1166	o6	2436	75o	5259	
	3oo	9o1	99o2	2319	8oo		1524
	4oo	7o7	8788	2156	87o	o751	
	5oo	549	7576	2234	9oo	5454	
	7oo	295	5660	2o2o	92o	5353	
	85o	149	o652	1722			
		5o/1oo	438				
		1oo/2oo	446				
		2oo/3oo	o11				
		3oo/1ooo	54o				

München

o112	o5o	2o4o	1o--	28o2			
		5o/1oo	44o				
o3oo					25o	1o14	2547
o5oo	7oo	282	5855	174o			
1300					295	oo2o	
1612					o38	1o	
					o4o	12	2811
					o66	o7	
					o7o	o7	282o
1900	15o	1432	oo	1611			
	5oo	536	8o85	1319			
2212	4oo	7o2	9o93	2529			
2612					8oo		3o15

- Piloten - Änderungen und Nachträge

Station	Göttingen			Berlin				Essen	
YYGG	o8o9	14o9	23o9	18o6	3oo6	3o12	3o18	1418	1618
km	9,1	9,5	2,4		19,5	18,9	12,o		
Gpfpkt									
ddff	234o	3526	2o22		2842	263o	2368		
23,7 km									
20,7 "									3318
18,3 "									
15,9 "									
13,5 "				o711					
12,o "									
10,5								2743	
9,o "	232o	3524							
7,2 "	2o32	3416							
5,4 "	1922	3414							
4,2 "	1614	3414							
3,o "	1612	3314							
2,1 "	2o16	3406	2o22						
1,5 "	1814	2606	1814						
o,9 "	2o16	2206	1818						

Maximalwinde			
Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Essen	o818	o93o	22118
Essen	o5oo	o92o	17136
München	o4oo	o9o4	257o

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

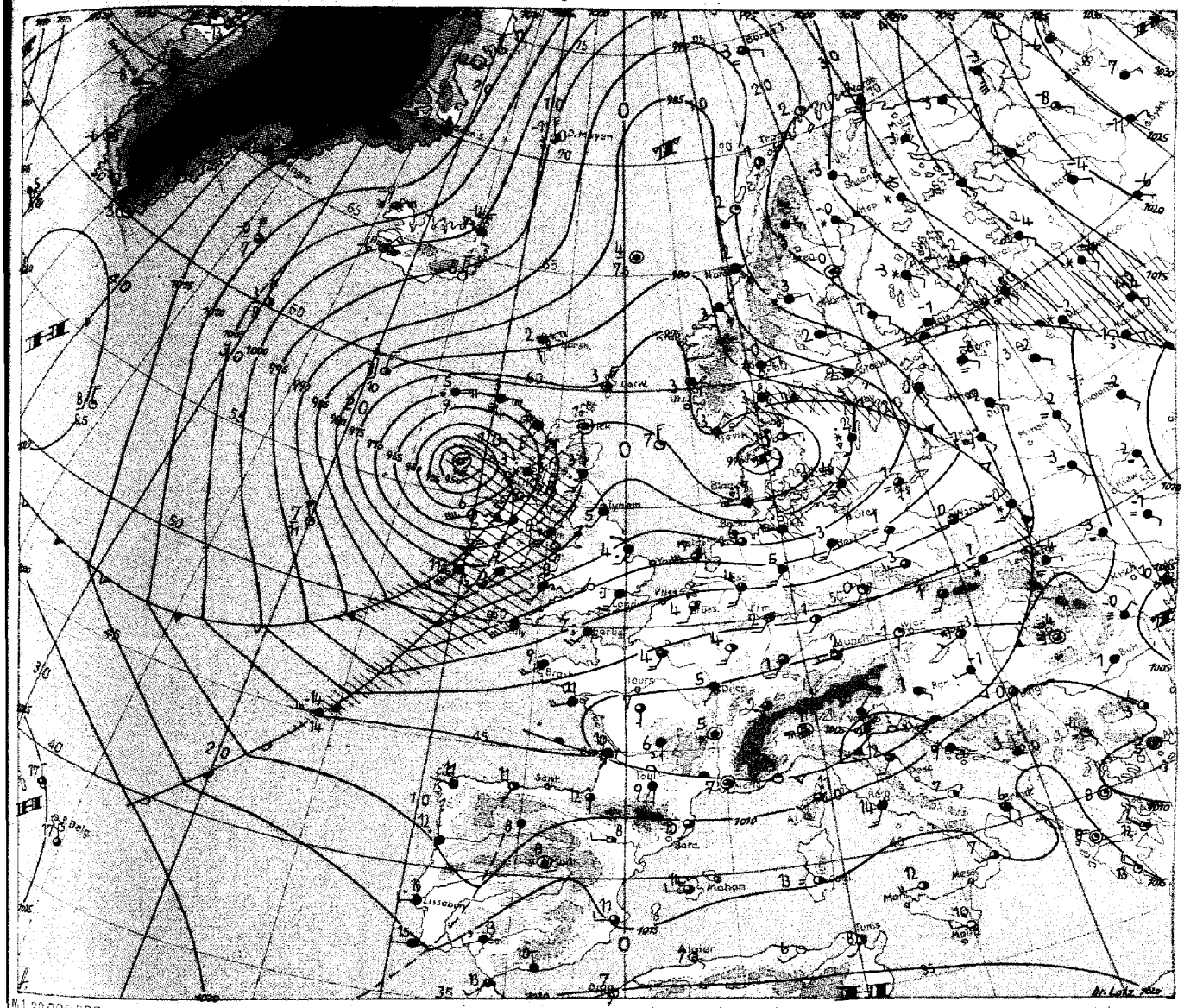
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postzeitungsamt zu richten

Teil A: Karten

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

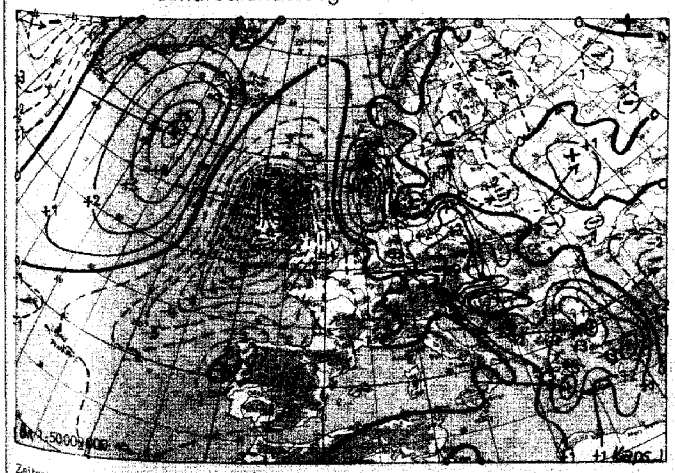
Jahrgang 91 | Donnerstag, den 1. Dezember 1966 | Nummer 335

Wetterlage heute 6 Uhr

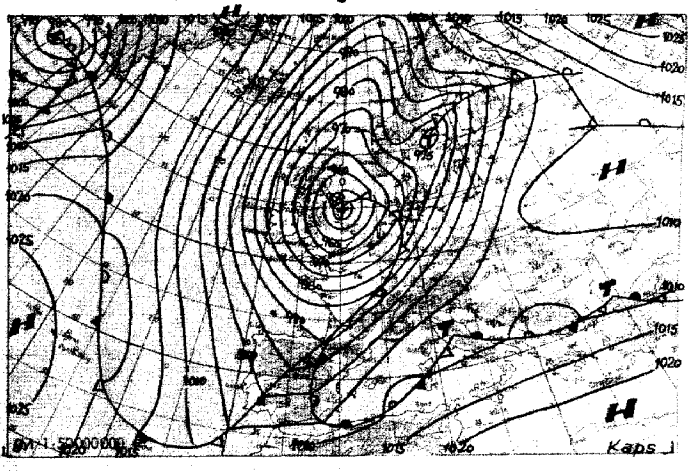


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



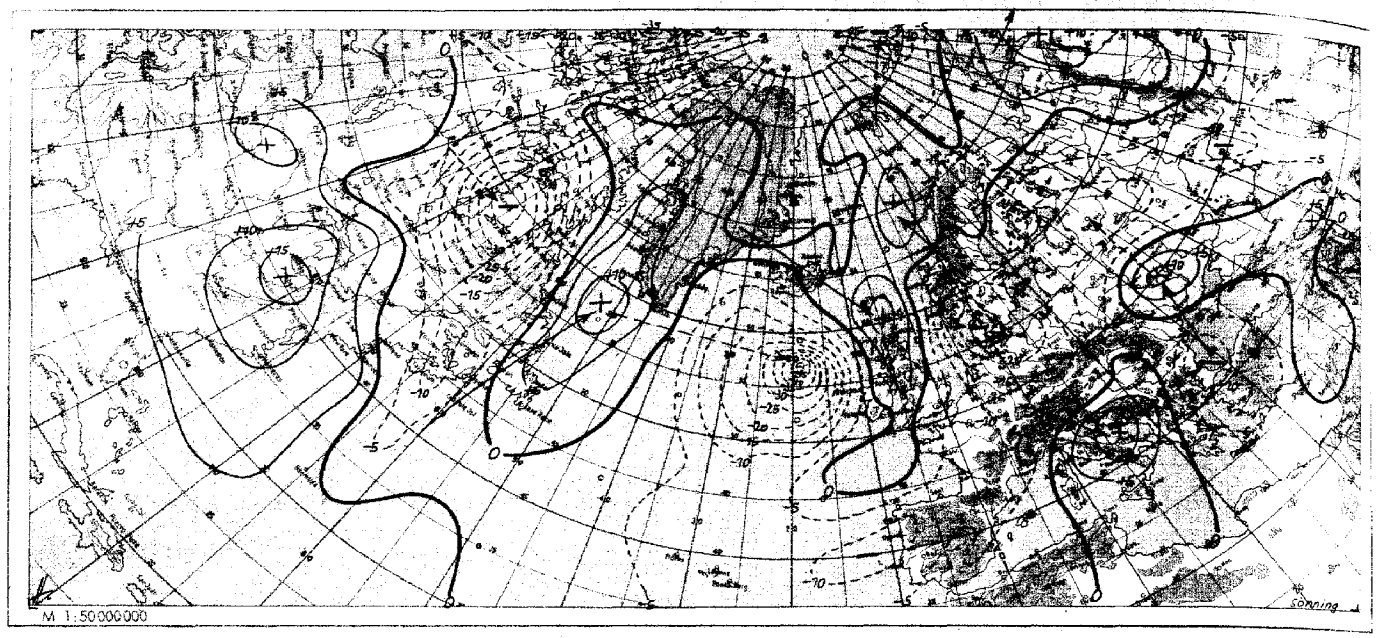
Vorhersagekarte für Freitag, den 2. Dez. 66, 6 Uhr



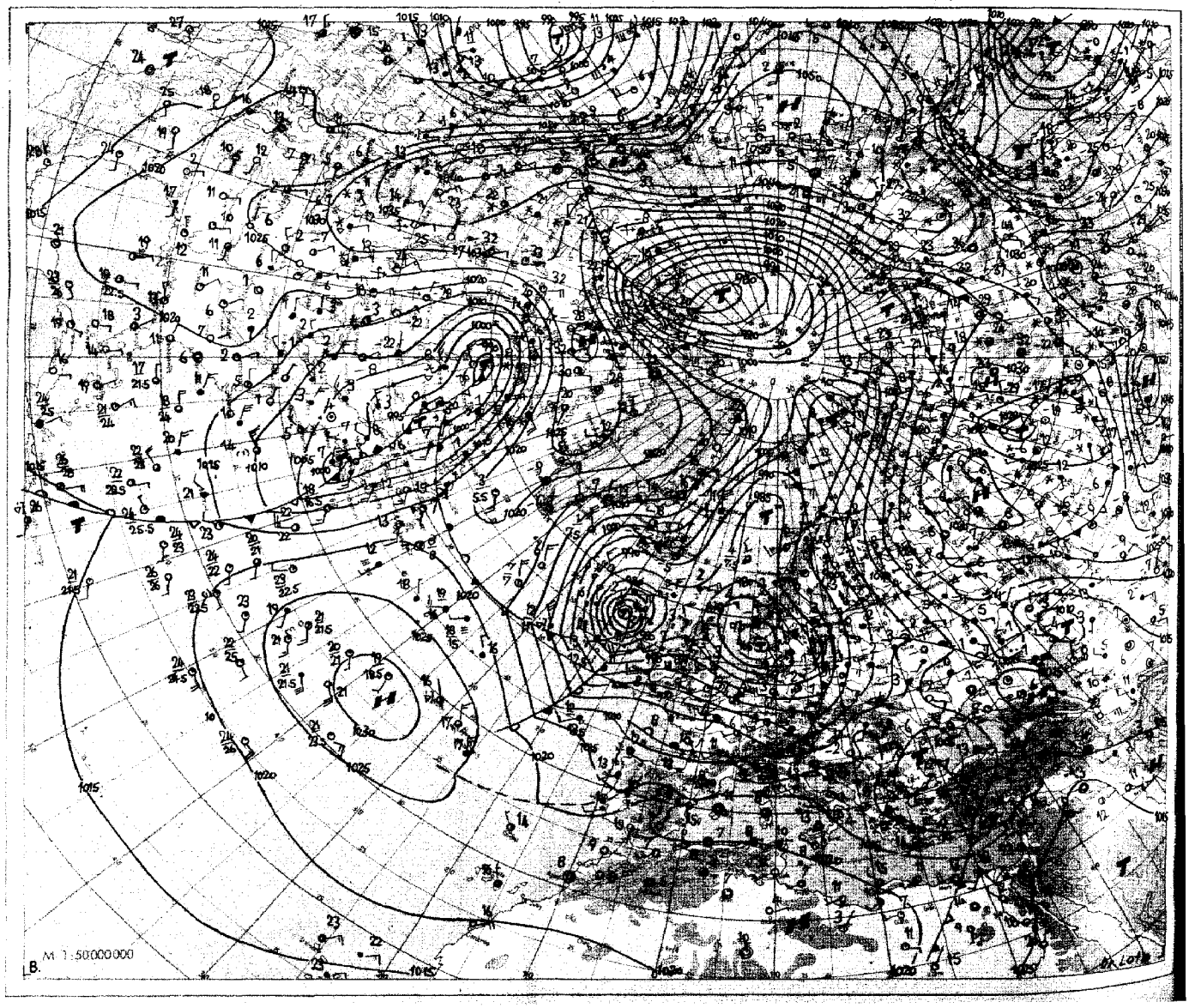
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

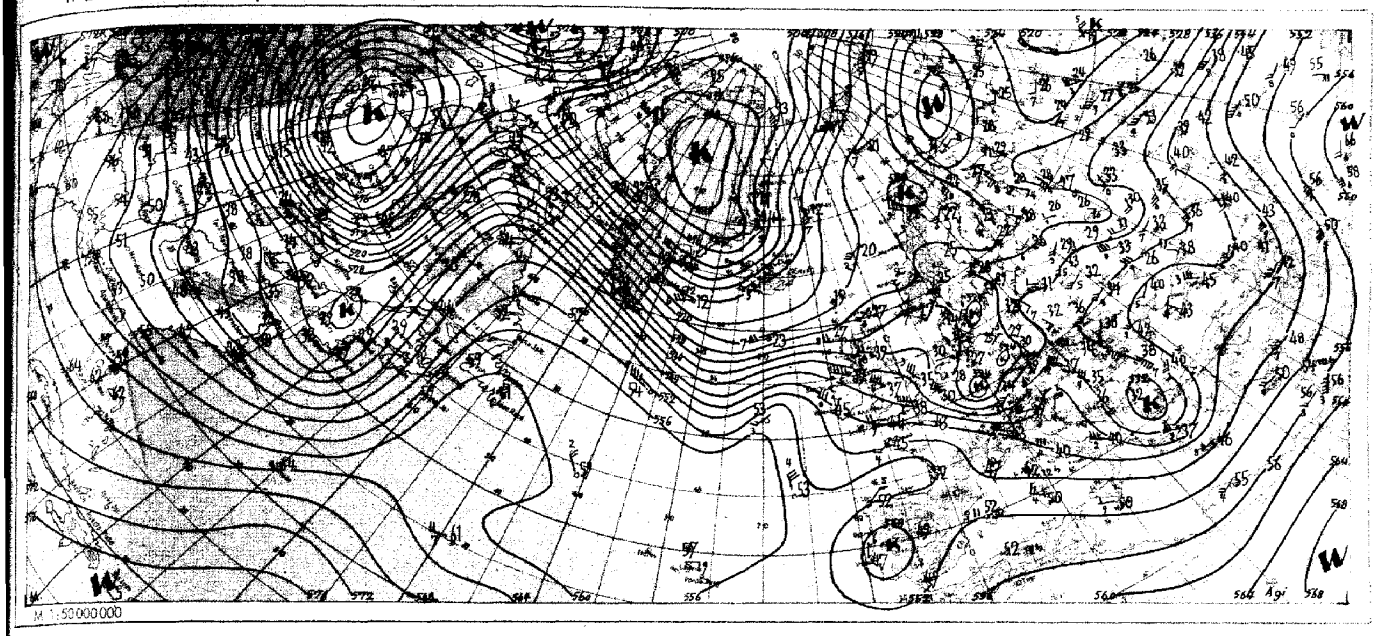


Wetterlage heute 0 Uhr

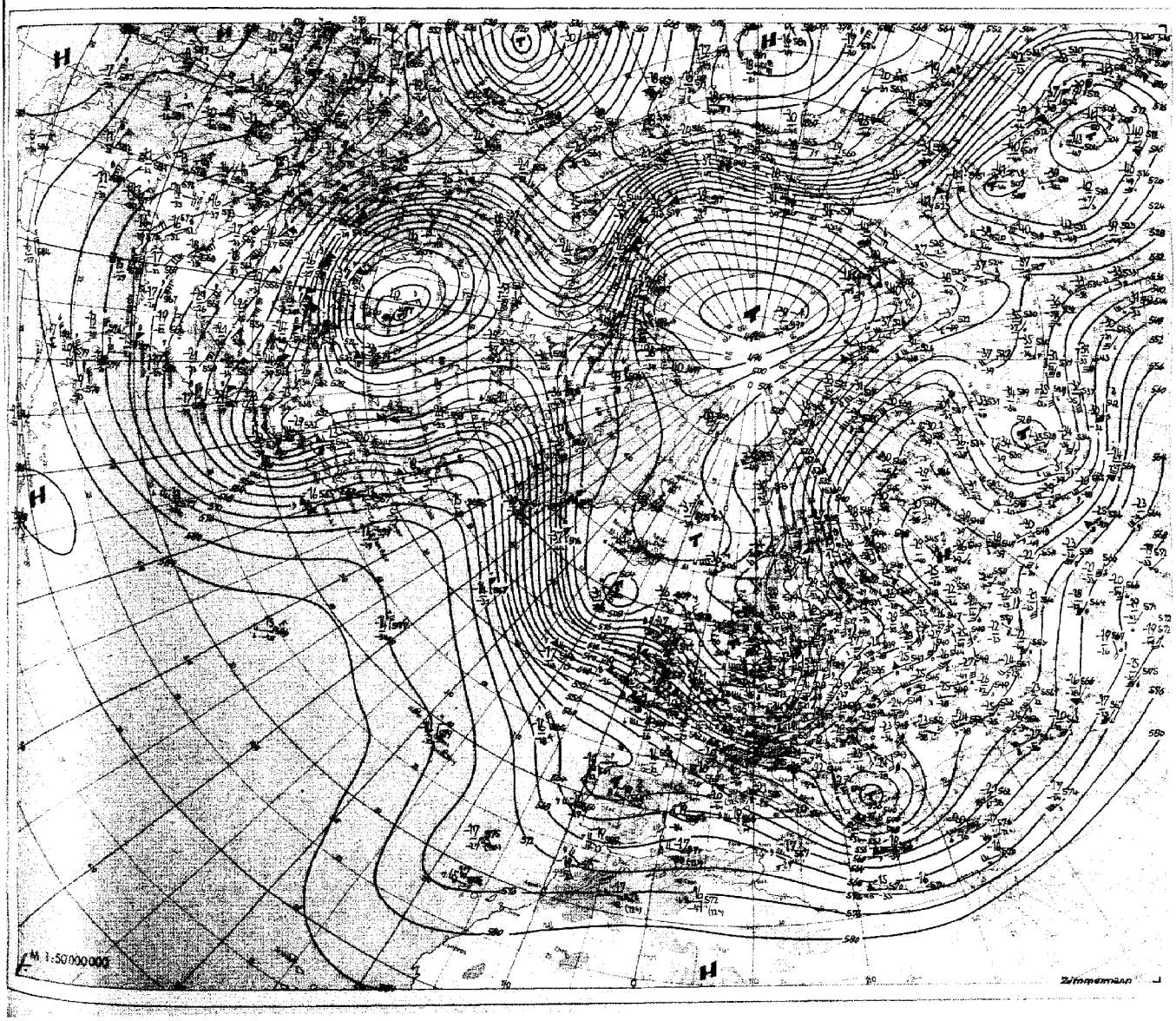


1. Dezember 1966

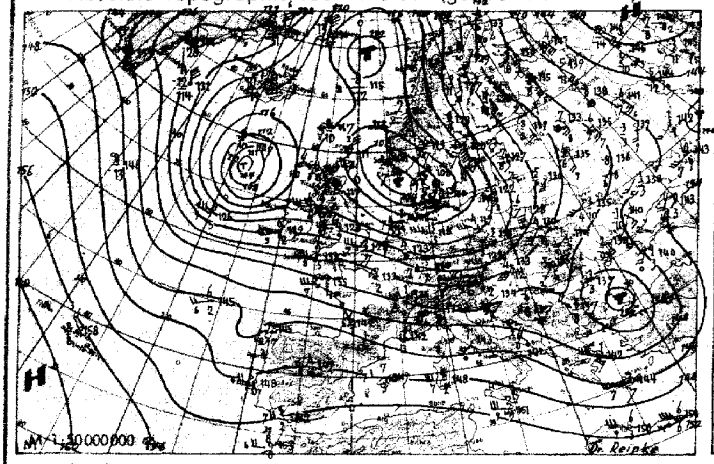
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



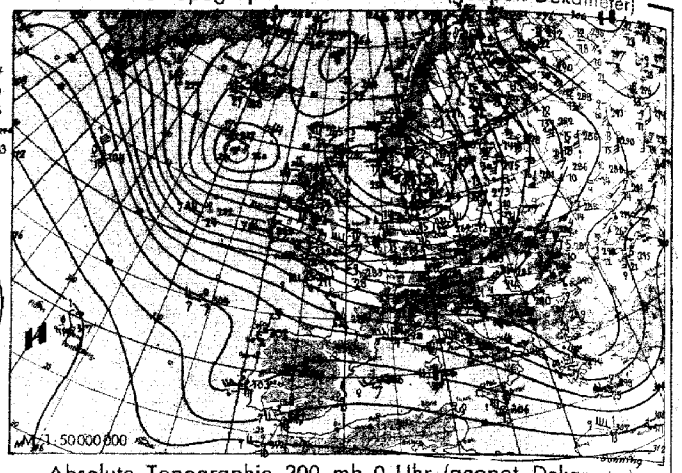
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



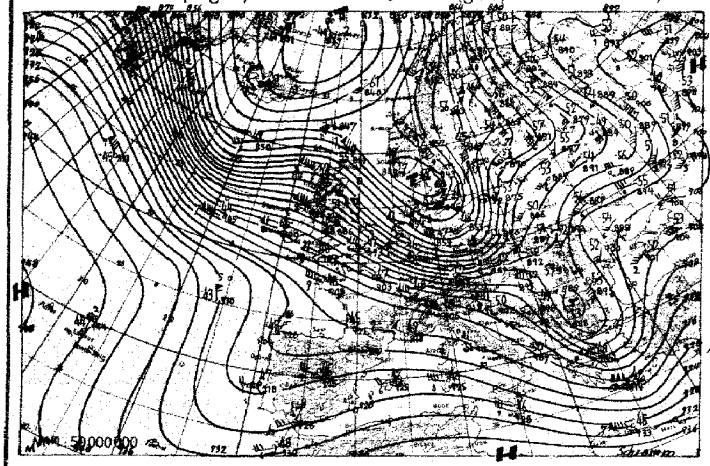
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



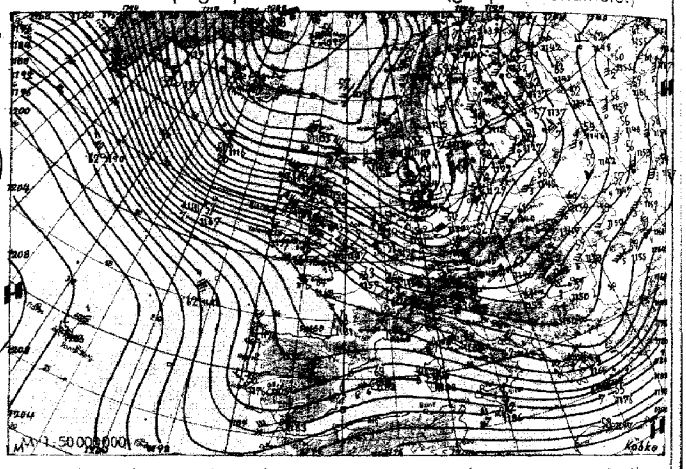
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



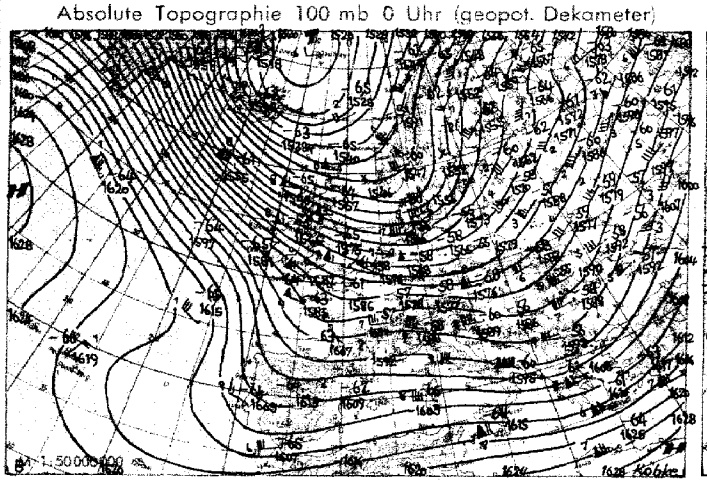
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



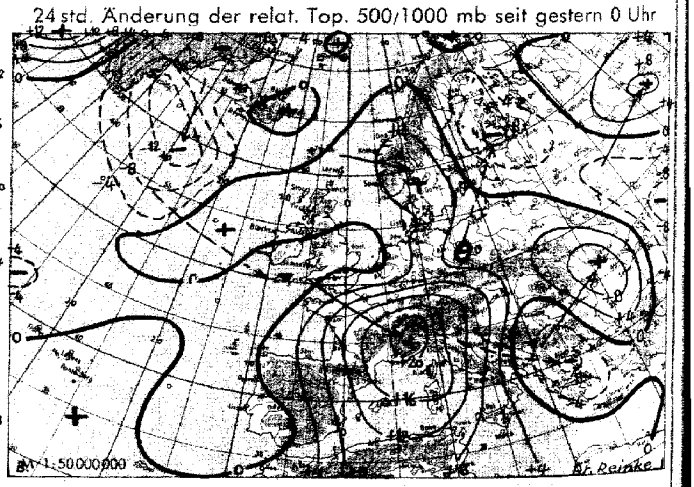
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 1. Dezember 1966

Die Großwetterlage über dem atlantisch-europäischen Raum wurde auch in den vergangenen 24 Stunden von dem komplexen, mit seinem Schwerpunkt über der Nordsee liegenden Tiefdrucksystem geprägt. Nach wie vor erstreckte sich an seiner Südseite eine kräftige Frontalzone, in der in Höhe der 500-mb-Fläche Windgeschwindigkeiten von nahe 100, in Höhe der 300-mb Fläche Geschwindigkeiten von mehr als 130 Knoten gemessen wurden. Besonders markant waren in der vergangenen Nacht die Luftmassengegensätze zwischen den Wetterschiffen I (59N/19W) und J (52N/20W), wo auf etwa 800 km Entfernung in der relativen Topographie Unterschiede von 30 Dekametern festgestellt wurden.

In der genannten Frontalzone kam es auch gestern wieder zu einer bemerkenswerten Sturmtiefbildung. Eine Wellenstörung, die gestern nacht südwestlich der Südspitze Grönlands lag und einen Kerndruck von höchstens 1005 mb aufwies, zog nahezu breitenkreisparallel ostwärts und vertiefte sich dabei um fast 50 mb. Trotz der starken Intensivierung waren die Änderungen im troposphärischen Aufbau in ihrer Umgebung verhältnismäßig gering. Die zugehörige Frontalzone wurde allerdings durch die Bildung eines schwachen Höhenkeils und eines etwas kräftigeren Höhentroges im Bereich des Tiefs etwas deformiert.

Das Nordseetief als Vorläufer des neuen Sturmtiefs verlagerte sich seit gestern nur noch wenig in südöstlicher Richtung, wobei es sich gegen Ende des Zeitraums bereits aufzufüllen begann. An seiner Südseite kam es über den Alpen zu einer stärkeren troposphärischen Erwärmung. Der hier gelegene Kaltluftropfen wurde mit der kräftigen Boden- wie Höhenströmung zum Balkan hin abgedrängt.

Der Einbruch der Maritimluft nach Deutschland war gebietsweise mit stürmischen Winden verbunden. Infolge der starken Verwirbelung lagen die Tageshöchsttemperaturen gestern gleichförmig bei +3 Grad. Nur im Südwesten stiegen die Temperaturen örtlich auf Werte um 8 Grad an. In der Niederschlagsintensität war eine deutliche Teilung zwischen Norden und Süden zu beobachten. Während nördlich des Mains im allgemeinen mehr als 10 mm Niederschlag fielen, lagen die Niederschlagssummen südlich des Mains im Durchschnitt unter 5 mm. Größere Niederschlagssummen wurden erst wieder im Alpenraum gemessen.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das nordostatlantische Orkantief bewegt sich unter Auffüllung langsam in östlicher Richtung. Seine Kaltfront überquert rasch Deutschland. Dahinter dringt mit zeitweise stürmischen westlichen Winden ein neuer Schwall maritimer Polarluft nach Mitteleuropa ein. Die nachfolgende meridionale Hochdruckbrücke wird voraussichtlich wieder durch neue atlantische Störungen durchbrochen werden.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Eingang: 91 — Donnerstag, den 1. Dezember 1966 — Nummer 335

Station		iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel von	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
	4	015	82247	15616	795o3	772--	o2767	82437	12616	76oo4	772--	o3735	47-61	72525	65216	743o5	794--	o3617	42988	7o878	747o7	494oo	o23o4	-11o7	36-43			
…oland	77	020	8184o	35697	784o2	772--	o1761	82o33	626o7	731o3	772--	o2753	47-62	72o12	67256	731o4	784--	o25oo	718o6	8o266	731o3	784--	o1ooo	-1oo4	31-46			
	3	029	81724	12697	829o1	772--	oo772	81917	o8697	777o1	872--	oo752	24-41	82111	65237	748o2	6724-	o1629	828o8	7o937	748o3	893--	o1ooo	-15o3	31			
	44	035	8162o	25737	834oo	772--	oo772	81717	15737	784oo	771--	oo749	21-42	81911	18737	756oo	871--	oo629	821o6	5o177	755o1	792--	o14oo	-12o2	28			
	4	043	91632	o6737	855o1	9----	5o765	91826	15738	79oo1	9----	oo765		82124	15737	745o1	873--	oo745	82312	7o717	755o1	9----	oo31o	-12o2				
	7	045	81819	15697	87oo1	772--	oo76o	81816	12697	8o6o1	772--	o1764	39	82112	15697	764o1	772--	o1742	722o9	58o27	764o1	764--	o14oo	-13o2	28			
…gerney	13	113	81832	58686	798o2	773--	o1764	8213o	56687	77oo2	773--	o1728		72218	68277	761o4	794--	o25o9	72629	68969	762o4	794--	o2oo1	-12o5				
…merhaven	7	129	81727	5o697	843o2	772--	o177o	81824	57687	79oo2	873--	o1753	3o-46	72121	65237	772o3	6227-	o1618	52118	81257	775o3	424o2	o11o3	-15o3	23-38			
…haven	5	131						81821	57686	79oo2	772--	oo718	23-43						72112	68o27	772o3	758oo	5o3o7	-o8o3	38			
…eskirchen		145	82o23	3o732	882o1	773--	5o748	82121	25737	811o1	772--	o177o	29-45	82214	12717	772oo	772--	oo738	62513	65o27	773o2	655oo	o13o1	-o3o2	21-35			
…burg-F…	14	147	8182o	4o687	89oo2	6632-	oo761	8182o	2o687	821o2	772--	o1769	24-35	82114	3o687	778o2	872--	o1743	72314	6o267	78oo3	754--	o23o2	-o6o3				
…ck	13	156	81822	6o7o2	9o7o2	5552-	5276o	81826	56697	84oo1	773--	o1767	27-5o	81822	4o717	789o1	872--	5o751	82314	6oo27	792o2	873--	o13o3	-1oo3	28-45			
…des-Wolfhusen	0	202												72517	588o7	772o4	794--	o15o9	72423	58257	776o3	794--	o12o4	-11o4	4o			
…en-Hafen	6	203	82o32	56686	817o2	773--	o1762	82225	6o616	781o2	773--	o1736	35-38											o4				
…penburg	43	216	81822	57696	871o2	873--	o1768						43	52512	62267	8ooo2	42431	o1511						o3				
…en	4	224	81926	63612	873o4	854--	oo768	82o24	59616	816o2	872--	o1757	32-45	72418	656o7	79oo3	753--	o1526	32412	68257	795o3	384oo	o12o5	-o9o4	24-32			
…au	77	235	8182o	6o682	914o2	5552-	51756	81818	15736	843o1	6542-	o177o	26-36	82116	15697	792o1	872--	oo751						o3	34			
…ow	35	253	81522	7oo31	947o2	7o91-	5175o	8152o	2o737	873o2	4561-	o1778	32	8162o	24737	8o9oo	872--	oo764						o3				
…gen	21	305	82o22	56696	866o2	773--	o1767	82116	18736	818o1	872--	oo748	42	32512	8oo17	8o9o4	3244o	o25o9						o4				
…nster	64	313	82o18	56616	889o3	773--	o1776	82118	3o697	834o2	772--	o1756	2o-42	723o8	7o216	821o3	783--	o1511	424o6	7oo18	824o3	22442	o12o3	-13o4	32			
…nabrück	95	317	82o23	68616	888o3	773--	o1778	8212o	58696	826o2	772--	o1762	26-52	82414	7o237	816o3	6721-	o151o	4231o	8oo27	819o2	454oo	o12o3	-1oo3	21-42			
…arsion	72	320	81722	746o2	914o4	2747-	51766	82o22	56697	837o3	7722-	o2677		72213	586o7	825o3	753--	o2612	52112	48217	83oo3	554oo	o13o5	-1oo4				
…rofen	98	325	82217	7o6o6	925o4	4752-	52755	82215	35637	853o3	774--	o1772	36	82312	5o616	827o2	773--	o1526	723o7	6oo26	831o3	655--	o22o4	-1oo5	22-4o			
…nover-L.	53	338	82o23	7oo32	929o3	2552-	51756	82o25	6o687	854o2	4542-	oo775	3o-42	82224	6o637	812o3	854--	o1541	52313	7oo17	818o2	555--	oo3o5	-o3o4	27-39			
…unschweig-V.	82	348	82114	7oo32	959o3	4542-	52745	81915	7o682	87oo4	852--	o1787		82119	65617	817o2	853--	o1753	1231o	6oo17	825o2	156oo	oo3o8	-o3o4	18-3o			
…lin-Dahlem	51	381	72o1o	571o1	o1oo1	2o956	52727	81815	62o31	952o3	8o97-	52757	31	81715	o4752	884o1	6722-	oo768	82o13	o3737	844oo	872--	oo74o	-1oo3	35			
…lin-Tempelhof	51	384	71912	57o31	oo8o1	3o932	52728	82719	62o31	954o3	6o977	52753		81721	1o732	882oo	862--	51773	81815	24718	845oo	862--	5o736	-o9o3	25-36			
…seldorf	36	400	81816	65612	916o4	7732-	o2769	81926	65632	848o5	7752-	o3768	26-42	72313	7o8o6	848o5	784--	o25oo	12211	82o18	854o3	146oo	o12o6	-o9o6	33-49			
…holt	25	406	81625	56636	885o3	773--	o1764	82222	58637	828o5	772--	o3755	25-46	52112	65o16	828o4	584oo	o37o1	52214	68o28	834o3	4544o	o12o5	-13o5	28			
…en	154	410	82o22	62687	9o7o2	5742-	oo765	82o17	56637	843o4	773--	o1661	26-48	724o9	65216	841o4	783--	o15o2	724o8	65o16	848o2	755--	512o5	-18o5	33			
…hler Asten □	835	427	92124	o2713	25853	9----	53748	92o27	o1737	19253	9----	53775	29-5o	92428	o1737	17351	9----	51624	92715	o1737	17952	9----	522o9	-2651	29-52			
…sel	158	438	82o13	7oo22	985o2	754--	51753	82o16	56687	9o9o2	774--	oo775	25-39	82212	3o717	863o1	774--	oo745	722o8	626o7	856o2	754--	o16o7	-o6o2	38			
…stopen	150	444	82o2o	78o22	978o3	755--	52744	82o28	6o682	886o2	854--	5o79o	43	81919	75617	841o2	854--	o1744	82314	6o217	843o2	854--	o1oo2	-o2o3	46			
…sage	607	452	82215	62362	98152	854--	54741	82o19	o6732	91852	9----	53757	41	92o15	o8737	85o51	9----	52763						51	34			
…chen	202	501	82o28	7o616	912o3	3722-	o1768	82o22	62636	849o4	873--	o276o	3o-58	62413	6o219	859o5	5346o	o3311	72518	7o8o9	868o4	784--	oo2o8	-o9o6	23-52			
…rburg	626	510	82o32	1o732	96951	871--	51749	82o32	o2737	89151	871--	51772	48	82515	o2757	8765o	871--	5o512	82511	58717	8845o	872--	5o211	-12oo	48			
…n	68	513	81817	7o6o2	945o4	5557-	oo752	82119	8o6o6	861o5	754--	o1783	23-39	72516	6o616	855o4	754--	o27o6	424o8	7o259	863o3	484oo	o12o8	-o7o5	24-38			
…blenz	96	515	81814	7o615	978o4	874--	oo764	81816	7o535	917o4	6742-	o176o		82o15	7o616	862o5	874--	o3653	72513	75o26	876o5	6747-	oo313	-o3o5	26			
…rienberg	547	526	92o26	o4752	98251	9----	52745	82o3o	3o717	9o65o	772--	51768	32-42	82326	25697	859o1	871--	51641	92912	o4699	8735o	9----	5o311	-o7o1	3o-46			
…ßen	186	532	81816	56712	996o1	774--	5274o	81618	4o737	921o1	774--	5o773	34	818o3	66617	869oo	774--	51752	8321o	6o617	872o2	854--	o13o4	-1oo8	33			
…d Hersfeld	212	542	82215	75o22	oo7o2	755--	5274o	82514	25687	939o1	774--	51765	24						8271o	6o617	859o1	774--	oo623	-o7o3				
…sserkuppe □	921	544	82126	2o384	29954	861--	54736	92o39	oo734	24654	9----	54761	39-48	92o35	oo717	19352	9----	54756	92531	oo717	19151	9----	515o7	-1751	4o-5o			
…-Feinsberg	265	609	82o28	62617	995o2	753--	o1753	82o32	56637	918o2	6722-	o1774	36-59	82318	58637	888o4	772--	o3628	62515	75o17	9o3o4	5547o	o2315	-o9o5	31-53			
…uselbach	479	615	82o25	25712	9995o	863--	5o752	81826	25718	925oo	863--	oo769	48	82324	4o717	879o1	872--	o1641	82718	5o587	898o2	874--	oo319	-o5o2	35			
…Feldberg/T. □	805	635	92o13	oo734	28853	9----	53746	92115	oo777	24453	9----	53751	3o	92215	oo717	2o552	9----	52745	92816	o1417	2o851	9----	515oo	-1o51	33			
…kfurt-Flugh.	110	637	81916	5o712	o17o2	6552-	5174o	81923	687o7	944o3	855--	51772	24-33	82o14	58687	888o3	853--	o1756	72414	65217	88oo4	754--	o26o7	-o4o4	27-37			
…mstadt	133	639	81827	83712	o22o2	7557-	52742	8193o	84227	946o4	755--	53774	35-46	82o26	84617	885o4	775--	o1659	82416	86217	885o5	725--	o15oo	-92o5	3o-52			
…rzburg	259	656	71513	82o22	o48o1	785oo	53735	81522	8o782	985o2	784--	5376o	24-29	81719	75687	9o2o4	3757-	52778	82o22	68617	886o4	854--	o1715	-o1o4	23-37			
…d Kissingen	216	658	822o9	75o22	o37o1	755--	53729	8231o	25712	966o1	5557-	51769		818o9	4o717	911o1	874--	5o751	8191o	45687	887o1	874--	oo522	-o6o2				
…burg	337	671	818o9	7oo22	o46oo	755--	52731	81811	75o12	991o1	3557-	53752		81816	18737	9165o	863--	51773	81816	25717	879oo	863--	51735	-o5o1	25			
…berg	239	675	71814	64o22	o63oo	755--	53724	81814	7oo22	oo6o2	3557-	54753		81819	58227	928o2	773--	52776	818o7	58617	897o1	774--	oo731	-o1o3	25			
…f	567	685	71916	8o227	o5652	783--	54828	81917	82o27	ooo51	6831-	55749	21-31	81823	o3868	94252	862--	52756	81924	13738	88251	862--	52754	-o55o	25-36			
…eiden	428	688	8191o	7oo31	o8951	25577	54713	81811	8oo21	o23oo	1152-	53758		81815	58852	975oo	4552-	54745	81711	56738	9315o	862--	51744	-o2o1	29			
…rst	363	704	82o26	56268	o16oo	873--	51743	82o32	6o688	94oo2	874--	51871	32-62	82332	56617	893o2	872--	o2747	8252o	62617	912o4	874--	o222o	-o5o4	32-61			
…umb.-Tholey	569	706	92o28	o8477	o2151	9----	51747	82o34	3o714	95851	87o--	51757	38-48											o1				
…rbr.-Ensheim	323	708	82o16	7o7o2	o29o1	772--	oo744	82o23	7oo27	964o3	754--	oo76o	23-42	82121	4o617	899o3	873--	o2661	82212	65217	9o4o4	773--	o33o5	-o6o4	25-49			
…stadt/Wstr.	161	723	82115	8oo32	o39o2	48571	52741	8232o	88o26	971o4	5557-	53765	3o	82518	3o636	896o4	7742-	o2768	82812	58216	899o4	874--	o23o3	-o6o7	32			
…/Wstr.	553	724	72524	7oo22	o3551	4847-	53735	82328	84o27	951oo	7557-	52776	31-43	82334	o7687	888o1	87o--	oo664	82529	626o7	895o1	871--	o13o8	-o2o3	34-58			
…rlsruhe	114	727	82113	75o31	o4oo4	1562-	52755	82o22	82o21	976o6	5557-	54763	35-4o	82326	65612	896o7	5747-	o2778	8252o	65616	917o6	5737-	o4321	-o3o8	26-5o			
…nnheim	97	729	81815	73o31	o41o3	1557-	51741	82o17	75o31	971o5	7552-	54767		82o16	7o6o6	9ooo5	5742-	o1769	82214	7o216	9o1o6	6547-	o18o3	-94o7	32			
…ttgart-Echt.	405	738	72o12	82o21	o72oo	1o938	54733	82o15	84o22	oooo2	2577-	54765	26	82o17	84612	924o6	4557-	54767	82812	7o617	913o4	6552-	o2512	-91o5	22-3o			
…ingen	276	742	8181o	8oo32	o58o2	8o91-	54737	82o13	82o32	993o3	8o97-	55755		81814	75612	911o5	875--	53775	82514	56632	9ooo5	874--	o4513	-o4o6	26			
…sbach	413	755	8181o	75o31	o7551	1o947	54727	82116	8oo31	o11o2	8o97-	54757		82118	75o32	936o2	3557-	54775	823o6	62617	9o6o3	6742-	oo727	-92o3				
…ißenburg/Bay.	422	761	72o18	8oo31	o9o51	15476	53717	72o18	8oo22	o27o1	7o97-	54756	24-3o	81822	84o22	959o3	8o97-	57761	82o22	65718	917o3	8o97-	5374o	-97o4	28-44			
…nberg	310	763	617o6	6oo21	o795o	656oo	5372o	72o12	7oo21	o15o2	3571-	53757		81712	8oo22	94oo3	5642-	55771	82o13	8o687	899o3	5552-	5174o	-97o4	28			
…gensburg	376	776	822o5	7oo81	1o55o	11447	53818	724o9	8oo22	o39o2	15546	55754		81615	75o32	982o2	8o97-	56756	821o9	5o732	943o1	855--	oo738	-o2o3	3o			
…Falkenstein □	1307	791	923o8	o3497	37257	9----	5881o	92313	o3497	34457	9----	58833		81816	89o34	3o758	1o947	6o74o	82o18	75o34	26958	8o81-	59741	-9757	25			
…iburg	752	803	82oo9	88o32	o77o4	3571-	55732	72122	89o12	999o7	5577-	54772	4o	82123	826o2	943o9	2762-	oo752	82418	82186	942o8	5752-	o55o3	-97o9	26-42			
…udenstadt □	797	815	821o8	75o32	35252	4841-	54729	62313	81o12	3o9oo	45432	53755		82318	66712	263o2	7642-	51757	82515	56637	256o3	872--	o25o8	-o8o3	47			
…eneck □	973	818	72o14	8oo32	36254	15438	57723	72o16	8o373	32452	25578	57747	3o	82o19	8o373	2785o	45577	55756	92o22	o1687	263oo	9----	oo718	-92oo	25-43			
…ingen	370	826																										
…tter	734	836	82113	81o31	o8553	113o7	56723	82o15	82o31	o2551	7o927	55851	2o-33	82222	81182	953oo	1557-	5676o	82425	7o612	915o2	874--	5o629	-91o2	27-47			
…m	522	838	72212	7oo31	o9151	2541-	53727	72212	7oo12	o3oo1	7o91-	55853		82o12	8oo22	959o1	7542-	54765	82217	7o232	928o3	5752-	51725	-97o3	51			
…gsburg	477	852	721o9	8oo31	1o45o	1o941	55722	71811	84o21	o4oo2	1o948	56751		819o9	8oo22	978o3	7o978	56756	82212	7oo27	936o3	5567-	55842	-97o3				
…nchen-Riem	524	866	518o8	82o31	11151	oo9o6	58724	6181o	84o21	o66o2	oo9o8	59735		81712	88o32	oo5o1	7o928	5876o	815o2	65712	954o1	5552-	54548	-97o3				
…eldorf	401	875	52oo2	82o37	1o6oo	oo9o6	55821	718o9	86o27	o6oo2	2o938	5684o		815o8	88o32	oo8o1	8o97-	55751	814o5	7oo22	96oo1	8o72-	54645	-97o3				
…sau	409	893	72oo5	68227	1o851	57572	54823	62oo6	75o27	o77o2	oo9o2	53723		8131o	89o32	o24o1	4o927	57761	8o91o	84o32	964oo	8o97-	56759	-97o2				
…berg/Schw. □	1486	908	62138	o2417	35558	45-72	59722	72255	87397	3o656	25672	5875o	56-67	92153	oo714	26954	9----	54738	92552	oo687	263oo	9----	oo7o2	-o3oo	55-77			
…stanz	399	929	72oo2	8oo31	1o4o1	11446	54724	824o5	82o31	o47o2	1o947	59854		827o4	8oo22	99oo3	4577-	54752	82412	7o612	97oo2	774--	5162o	-o1o3				
…edrichshafen	401	934	722o8	89o31	o93o2	oo9o6	55731	823o5	89o32	o42o3	25777	55751		826o8	89o22	979o5	5577-	54758	82716	7o632	96oo3	7742-	5162o	-91o5				
…mpten-Lenzfr.	705	946	618o4	89o1o	12o54	oo9o2	58727	815o3	86o3o	o6751	4o917	57739		815o3	89o22	oo351	8o97-	57757	82512	15612	939o6	876--	oo54o	-91o6				
…ratsdorf □	810	948	42oo1	89o3o	37557	oo9o6	6o723	818o2	89o3o	356o1	8o91-	57732		814o1	89o22	313o1	8o92-	5275o	8221o	8o612	286o6	8o92-	5154o	-97o6	3o			
…gspitze ■	2960	961	42513	89o3o	85666	oo9o4	7o1o1	72532	89o31	84462	1o848	648o9	32-41	72452	89392	81859	7o77-	61722	92454	oo493	79857	9----	57717	-oo57	67-81			
…enpeißenb. □	977	962	3191o	89o21	37855	oo9o2	5982o	71813	89o21	33952	oo9o2	6o737							82126	866o2	268o4	3577-	54645	-97o4	28			
…misch-Partenk.	704	963	518o3	84o3o	13657	oo9o2	61824	813o6	82o31	o685o	3o917	59741		81412	82o32	oo8oo	8o92-	58752	81312	7oo32	963o2	2582-	56637	-ooo2				
…ndelstein □	1833	980	22317	89o31	38661	oo9o2	63713	62221	89o31	35359	oo9o6	69728	21-33	72o29	89o32	31456	oo9o6	71735	72336	89o22	27ooo	7o97-	61732	-oooo	46-67			
…chtesgaden	542	997	123o1	8oo12	14255	158oo	57814	52oo2	82o11	o96oo	oo9o8	5483o		718o2	86o32	o4552	oo9o8	5675o	823o2	65o32	98153	8o92-	55763	-ooo1				

Ed.

Jahrgang: 91 — **Donnerstag, den 1. Dezember 1966** — Nummer: 335

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	[illegible]
Helgoland	4	015	62829	6o818	751o5	694oo	o52o4												23o39	75o28	791o7	234oo	o3221	2o8o5	4o-56	o44o3 19ooo
List	27	020	72524	8o252	722o5	495o2	o18o9	72426	65818	692o5	794--	o2729	32-53	8273o	62888	713o5	794--	o332o	62832	75258	732o7	694o1	o322o	1o4o3	53	o36o1 14ooo
Husum	3	029	62116	75o29	752o3	685oo	o23o4						28	62612	7oo28	74oo5	694o3	o33o8	52816	7oo18	756o5	555oo	o3218	1o7o2	22-44	o23o2 22ooo
Schleswig	44	035	62114	62o29	757o2	5843-	o23o2	81916	58849	748o1	772--	o18o9	3o	82216	588o7	746o5	772--	o36o2	6252o	65258	757o5	5843-	o3311	5o5o1	24-4o	o16o1 17ooo
Falshöft	4	043	72224	65717	755o2	9----	o14oo	82124	7o227	75oo2	9----	o17o5		82122	6oo27	738o1	9----	oo712	6242o	75258	745o5	9----	o32o7	-o5o1		---oo 17---
Kiel	7	045	825o9	58o17	767o2	355oo	o11o3							8251o	6521-	76oo4	868--	o31o2	82513	6o61-	767o5	863--	o32o7	5o4o1		o1851 17ooo
Norderney	13	113	72319	65279	769o4	794--	o31o7												72538	65o28	819o7	794--	o3227	1o4o3		o33o3 17oo1
Bremerhaven	7	129	22o2o	8oo18	786o3	225oo	o1211	72226	75267	789o4	8256-	o21o3	26-37	82232	7oo38	8o2o6	785--	o1313	72331	7o258	82oo5	6856-	o2218	1o3o2	35-51	o24o2 18ooo
Cuxhaven	5	131	72114	7oo31	775o3	4561o	o63o3						33						82418	62258	8o5o5	785--	o3321	213o1	25-47	o19o1 2oooo
Kaltenkirchen	32	145	72514	7oo22	784o2	764--	o1211												82729	2o61-	797o4	855--	o2318	2o8oo	32-56	o17oo 11ooo
Hamburg-F.	14	147	7251o	65252	797o3	763oo	o2317	72316	65268	796o3	763--	o28o1		82525	58688	798o5	864--	o82o2	82526	58618	811o5	864--	o3313	2o5o1	32-42	o22o1 11ooo
Lübeck	13	156	72315	6oo22	796o3	774--	o13o4						28	82319	6o61-	793o3	773--	o26o3	82524	6o63-	8o1o5	773--	o33o8	2o7o2	26-58	o19o2 16ooo
Emden-Wolthusen	0	202	82312	65258	786o3	784--	o111o	82522	628o8	794o5	784--	oo2o8	29	72522	658o8	815o6	784--	o1221								
Emden-Hafen	6	203											4o						72526	62o28	843o6	784--	o1228	1--o3	28-33	o3oo1 1oooo
Cloppenburg	43	216																						1--o1		o16oo 17ooo
Bremen	4	224	72415	68251	81oo3	783--	o1215	7242o	7oo28	822o4	6847-	o1212	22-31	72526	75o38	834o5	785--	o2212	72532	75o28	85oo6	755--	o2216	193o2	32-46	o25o1 o9ooo
Soltau	77	236	62312	6oo1-	8o8o2	656oo	o1212												8242o	65o2-	851o5	855--	o1212	196o2	28-41	o14o1 o9ooo
Lüchow	35	253	62o15	65o2-	813o2	8543-	o13o8												52524	68o2-	843o5	555--	oo213	1--o2	44	o12oo o5ooo
Lingen	21	305																	72315	65o2-	894o5	754--	o1212	1o2o1		o21oo 16oo2
Münster	64	313	824o7	62268	854o1	752--	oo328	72511	65o28	879o4	756--	5o227		82413	65o22	9o2o4	785--	oo222	42412	62o12	915o3	455oo	5o212	1o3o1	28	o22oo 16ooo
Osnabrück	95	317	8231o	8o262	839o1	784--	5o32o												72418	7oo1-	9o3o3	754--	o1217	196o1	21-41	o175o 11ooo
Gütersloh	72	320	82414	58227	85oo1	852--	oo32o	82323	62o28	88oo4	757--	oo132		82423	62o32	9o4o4	885--	51224	72318	69o32	918o3	754--	oo214	-o2oo		----- 12---
Salzuflen	98	325	8251o	5o612	842o3	754--	o1211												72416	6oo2-	9o8o4	655--	51215	1o1o1	37	o3oo1 1oooo
Hannover-L.	53	338	22312	7oo21	829o3	258oo	o1212	7242o	7o268	852o3	755--	o1223	26	82423	8o8o8	864o5	865--	o1212	8243o	8oo28	877o5	856--	oo213	1o1o2	3o-4o	o225o o4ooo
Braunschweig-V.	82	348	223o8	55o2o	835o1	2583o	oo31o												7252o	59o2-	89oo5	755--	51218	1ooo1	25-33	o165o o3ooo
Berlin-Dahlem	51	381	721o7	8o227	841o1	772--	oo6o3	422o7	63o27	853o1	2o931	o1212		62311	65o22	875o1	25531	oo122	82313	65o28	887o2	855--	oo212	7o2oo		o1253 12oo4
Berlin-Tempelhof	51	384	721o5	581o7	842o1	762--	5o6o3	421o9	64o27	849o2	1o931	5o3o7		62314	64o11	874o2	355o1	51224	82318	62o18	887o3	855--	5o214	7o2oo		o1251 11---
Düsseldorf	36	400	7252o	82258	889o3	755--	o1235	52422	82o38	922o4	556oo	oo233	87-57	12319	84o2o	947o3	oo9o2	51225	72218	84o3o	949o4	15548	oo1o2	1o1o2	23-34	o38o1 1o---
Bocholt	25	406	82313	65258	859o3	754--	oo225						28						52o13	7oo2-	925o3	oo9o2	oo1o9	1o4o3		o38o1 17ooo
Essen	154	410	7261o	65o28	884o2	755--	5o335	42512	65o18	917o3	456oo	5o234	41	42414	65o21	936o3	456oo	51218	3241o	65o21	94oo3	257o5	5o1o4	1o1o2	32	o29oo 19ooo
Kahler Asten □	835	427	82719	2o858	19753	77o--	5322o	92719	o8418	22752	9----	52233	23-52	82718	62268	25253	771--	53228	72719	68o28	25153	751--	531o1	9o453	21-45	52653 3oooo
Kassel	158	438	821o9	59686	862o2	854--	oo3o6	824o8	61687	9o5o2	854--	o1242		425o9	64o17	93oo3	454oo	o1125	52312	68o27	947o3	555oo	52216	1o2o2	29	o16oo o8ooo
Göttingen	150	444	721o9	7oo37	852o1	756--	5ooo8												72o16	7oo3-	935o2	756--	51218	1o4o1	3o	o165o o6ooo
Braunlage	607	452	8251o	561o8	85o51	854--	522o3												82415	5o36-	91951	763--	53215	9--52		51652 11ooo
Aachen	202	501	72615	6o268	918o3	755--	51348	o2512	7oo28	954o3	oo9oo	52235	44	o2313	7oo2o	964o3	oo9oo	51111	o2216	7oo1o	959o3	oo9oo	oo8o5	1o2o1	36	o3oo1 11ooo
Nürburg	626	510	82518	62o27	92o51	872--	51231		7				38						82o15	6oo22	98551	862--	52211	99752		5o852 12---
Köln	68	513	82817	8o858	9o7o1	872--	oo241	12612	82o18	937o4	156oo	5o231	26-5o	o21o9	82o1o	956o3	oo9oo	5122o	2211o	75o2o	955o3	oo9o1	5o6o1	1o4o1		o2851 11ooo
Koblenz	96	515							8										22o1o	75o11	975o4	2o94o	5o1o5	1o2o2		o46-- o5ooo
Marienberg	547	526	92615	o3759	9o251	9----	51225												62316	7oo22	97152	652oo	52oo2	91252		5o856 19ooo
Gießen	186	532	82713	62238	889o2	354oo	51217						51						62211	7oo31	968o2	655--	5222o	7o4oo	32	o135o 14ooo
Bad Hersfeld	212	542	82713	6o686	878o1	774--	oo318												7271o	7oo12	962o2	755--	52216	5o4o1		o135o 11ooo
Wasserkuppe □	921	544	92518	oo957	2o952	9----	52218						27-35	92627	o2497	26552	9----	5223o	92524	o1497	27153	9----	542o8	9o554	3o-4o	53o54 22ooo
Trier-Petrisberg	265	609	22517	7o188	95oo3	284oo	51245	22515	7oo28	99oo2	2o94o	51237	2o-55	82213	65o3o	oo2o2	355oo	51311	82213	65o3o	998o2	855--	518o3	191o2	31	o28oo o9ooo
Deuselbach	479	615	72718	6oo26	936o1	754--	52234						28	62315	6oo22	994o1	654oo	51219	82315	6oo32	992o1	854--	5o5o1	991oo		oo852 o5ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	4292o	82227	22553	454oo	54322	82919	82378	25753	351oo	53238	21-41	22713	81261	27753	271o1	54224	92613	o1418	28253	9----	531o4	9o253	38	52455 12ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	12614	8o256	916o3	155oo	oo336	82516	8oo28	957o4	356oo	5224o	25	12415	8oo2o	98oo2	157oo	51222	42112	8oo2o	988o2	157o1	51oo7	1o1o2		o285o o6ooo
Darmstadt	133	639	12524	84o18	916o5	165oo	51231						25-41						61913	8oo81	995o2	664oo	512o8	197o2	23-31	o3651 92ooo
Würzburg	259	655	82418	62238	915o3	874--	o1327	82528	62o18	959o3	356oo	51243	3o-42	12621	65o1o	992o3	156oo	53234	52218	68o31	oo2o2	3o941	521o8	3o2o2	25-35	o2851 o3ooo
Bad Kissingen	216	658	618o6	62217	9o4o2	655oo	oo217		8										618o6	65o26	984o2	655oo	52211	6o3o1		o81oo o9ooo
Coburg	337	671							7										623o6	62o27	987o1	655oo	53114	9o1oo		oo451 o6ooo
Bamberg	239	675	829o8	56958	912o2	794--	o1315		9										323o7	65o11	998o2	3554o	5122o	3o3o2		o1251 o3ooo
Hof	567	685	82315	56717	892oo	862--	oo113	82623	65268	92851	854--	52329	29-48						7252o	65o28	99o51	784--	54219	9o252	29	5o553 o7ooo
Weiden	438	688	821o9	58717	917o1	863--	o1511		7										421o7	8oo21	oo5o1	264o1	5322o	7o25o	2?-32	oo553 o4oo2
Berus	363	704	12522	7oo16	959o2	154oo	5o243						24-69						82318	68o22	oo6o2	873--	o14oo	1o1o1		o2o5o o6ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	92322	oo45-	oo9oo	9----	oo4oo	-9751	28-35	
Saarbr.-Ensheim	323	708	22713	65o16	956o3	254oo	5125o	22411	65o16	996o2	255oo	oo237	21-42	42111	62o11	o11o2	35542	oo214	32111	6oo11	o1oo2	355oo	o18o1	197o1		o245o o6ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	12715	75186	937o5	1554o	5o239						34						62713	7oo32	oo2o5	685--	o1313	1o1o3		o4oo2 o7ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	2273o	84o16	932o1	2254o	51333						3o-52						72525	81o32	999o1	784--	5o11o	3925o	25-42	oo351 o3ooo
Karlsruhe	114	727	32515	68o16	953o5	3553o	o1235		6				31						72oo8	7oo21	o12o4	755--	5o8o3	193o3	26	o49o2 o4ooo
Mannheim	97	729	12718	68o12	93oo6	1o94o	51227		1				3o						41811	75o3o	oo8o4	455oo	o1oo3	1ooo2		o4551 94ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	72519	7o216	948o5	5557-	oo236	82418	8oo36	oo9o3	1553o	52251	38	12213	8oo1o	o3oo2	1o94o	5322o	7221o	8oo31	o28o1	656o8	515o1	1o3o1		o3451 o3---
Öhringen	276	742	82516	7o216	936o4	764--	o1233		6										729o8	75o2?	o12o3	755--	528o1	1o2o2		o345o o6oo1
Ansbach	413	755							6										627o8	62o3o	o12o1	2o942	531o8	3o4o1		o1451 o4ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	82717	65618	933o3	864--	o2316		6				25-37	o2514	7ooo1	o13o1	oo9oo	52272	521o8	65o31	o94o1	oo9o1	541o9	5o3o1		o1851 o3ooo
Nürnberg	310	763	82513	7oo27	915o4	856--	o1216	22615	75o27	962o3	255oo	51244	28	825o9	8oo3o	oo3o3	355oo	52239	4241o	8oo31	o11o2	oo9o1	522o7	194o1	3o	o245o 94ooo
Regensburg	376	776	8o6o4	3o717	937oo	872--	5o5o8	52913	75o17	971o2	555oo	51236	28	2271o	75o21	oo5o2	255oo	53232	326o7	75o31	o22oo	oo9o2	53213	9o3oo		oo552 o4o3o
Gr. Falkenstein □	1307	791	92317	o1737	25155	9----	56618		7				28	92315	o2494	29655	9----	5622o	9271o	o4494	32o56	9----	56227	91158	47	564-- 11ooo
Freiburg	252	803	82313	81o26	986o7	785--	o3243	524o8	86o16	o33o4	18648	oo241		821o9	8oo32	o39o4	35648	o11o5	82215	82o32	o38o6	38548	o23o1	197o4	26	o64o3 97oo3
Freudenstadt □	797	815	82922	6o226	29oo1	772--	5o341						22-48						727o8	65o22	331o1	754--	518o3	7o751		oo353 15o14
Klippeneck □	973	818	82422	56687	28ooo	871--	5132o						24-47						82519	8oo2-	3385o	254o7	538o4	7o352		51254 o3o12
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	8273o	83186	939o2	7841-	oo32o						3o-43						82517	75o28	o27oo	3o927	54oo3	7o25o	23-37	5o352 o2oo1
Ulm	512	838	82515	7o616	95oo4	775--	o1324												722o6	7oo22	o345o	15678	52ooo	3o251		o1552 o2oo4
Augsburg	477	852	8282o	65636	947o4	873--	o2314	5281o	8oo18	999o3	554oo	51246	2o-35	124o8	8oo11	o31o1	oo9o2	53229	725o6	8oo31	o31o2	1o946	514oo	3o3o1		o2o51 o3o29
München-Riem	524	866	8282o	58617	944o5	4752-	o35o1	6282o	65o27	99oo3	657oo	5124o	32-42	12413	8oo21	o35o2	1o98o	5324o	7261o	8oo31	o41o2	4o851	523o5	3o3o1	21-3o	o2353 o3o32
Mühldorf	401	875							7										5oogo	88o28	o3951	15641	53115	6o651		oo255 o6o55
Passau	409	893	813o8	2o732	96251	864--	538o4	827o6	2o1o7	9785o	864--	5o317		72o16	7oo12	o15o2	755--	52238	318o3	8oo21	o4551	oo9o2	53225	9o651		5o4-- o6ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92844	oo717	28853	9----	53323		7				55-9o						92541	oo494	32954	9----	543o2	9o655	45-6o	54556 o9ooo
Konstanz	399	929							6										823o6	6oo26	o43o4	6557-	o16o5	1o5o2		o32oo o6o16
Friedrichshafen	401	934	82624	65616	98oo6	6742-	o4322	82517	81o36	o29o5	6847-	o3246	24-38	7221o	82o12	o46o5	5847-	o1o16	825o6	82212	o44o4	7842-	o16o2	5o3o3		o45o3 o3o22
Kempten-Lenzfr.	705	946	8271o	56636	967o2	875--	o1315	825o8	56686	o19o2	874--	o1948		8251o	657o7	o5oo2	855--	51128	823o3	7oo27	o49o2	855--	538o5	7o9o2		5o1oo o9o22
Oberstdorf □	810	948							6										818o1	7o227	349oo	866--	5281o	715oo	22	o16-- 15o26
Zugspitze ■	2960	961	92535	oo717	79257	9----	576o5	93248	oo717	79161	9----	618o3	71-81	93244	oo717	82464	9----	64o28	93117	oo717	83o62	9----	623o5	91o65	38-66	6o4-- 1oo39
Hohenpeißenb. □	977	962							6										72316	8oo27	34o51	754--	522o5	7o451	25	5o553 o4o27
Garmisch-Partenk.	704	963	8141o	56687	965o8	872--	523o9		7										814o2	58787	o54o1	6572-	525oo	715oo		514oo 15o28
Wendelstein □	1833	980	82336	8oo22	26952	8o07-	538o4		7				4o-64	82724	86227	34458	8o97-	5923o	82422	82o27	34757	8o82-	643o5	9o259	37-58	55459 o2o41
Berchtesgaden	542	997							8										723o1	65o28	o625o	757--	5221o	7o752		52o53 o7o45

Ed.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Donnerstag, den 1. Dezember 1966 — Nummer: 335

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	1992	2o		1997	18	2635	1996	18	285o	2o14	13					2oo6	16		1992	17	2836
100	1566	o7		1571	o7	2627	157o	o8	2949	1584	o8		1581	o9	283o	1575	o8		1565	o818	2728
150	13o8	o4		1311	o3	2536	1313	o8	2744	1328	o9		1325	1o	3o5o	1318	o5		131o	o716	2828
200	1123	o2		1125	o3	2755	113o	o4	2649	1148	1o	3o81	1145	11	3156	1136	o8		1127	o615	2933
300	864	o6o7	2273	863	o2o5	2468	875	o3o5	2592	893	ooo3	3o95	892	o1o5	3284	879	ooo3		872	o413	3152
400	674	889o	2164	673	8991	238o	683	8891	236o	698	8588	3o72	698	8591	3245	685	8689		682	92o1	324o
500	516	7677	2159	515	7678	227o	525	7577	2342	539	7477	2844	539	7684	3o22	526	7476		527	8o93	3124
700	265	6o62	2339	264	6163	2637	272	5859	2548	285	5757	2636	287	6275	2623	272	5859		28o	6682	2426
850	113	5455	2275	113	5353	2541	119	5353	236o	132	5154	2451	137	5563	223o	119	5252		131	5859	2326
1000	516			518			511			oo2			oo7			512			oo3		

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
																			oo4	91	7641
										o1o	1o								oo4	95	7637
										o2o	16								oo5	o1	762o
										o26	14								oo6	o5	
										o3o	16								oo6	o6	7616
										o47	11								oo7	o9	77o9
										o55	14								oo8	11	77o2
										o7o	11					o11	26		o1o	15	2686
										o78	1o					o14	2o		o11	17	
										o82	12					o16	19		o2o	15	2767
							o26	22		o94	o7					o2o	22		o3o	19	2754
							o3o	21	2768	117	o6					o23	23		o58	1625	
							o4o	18		178	11					o3o	18		o7o	1423	2832
							o7o	14	2836	191	o8		o55	12	3o46	o7o	12		o78	1322	
				o3o	19	265o	o95	o8		222	15		o7o	13	2841	o83	o7		2o8	o817	
				o7o	14	263o	124	o7		25o	o912	8oo9	o75	14		111	o5		226	o715	
	o4o	21		o76	14		132	o5		472		2841	119	o6		141	o6		243	132o	
	o57	16		115	o3		236	1215		59o	6568		169		3142	155	o4		25o	1219	3o45
	o7o	14		23o	o3		25o	1o13	2696	6oo		2744	232	1418		174	o8		289	o513	
	o95	o7		25o	o2o5	2666	272	o811		65o	6o6o		25o	1115	82o1	221	o8		374	93o2	
	225		2285	321	o2o5		328	98o1		712	6162		373	8893		24o	1o12		522	7793	
	25o	o5	2281	445	8184		6oo		2432	76o		2524	6oo		2722	25o	o811		572	7588	
	281	1o11		535	7375		6o9	6466		8oo		2434	646	6177		33o	9597		6oo		2619
	6oo		2o39	55o	7375		743	5556		812	5263		669	6376		641	6o61		637	6987	
	725	6o62		6oo		2468	8oo		246o	826	5457		741	6174	252o	798	5252		8oo		2326
	8oo		2365	8oo		263o	829	5253		862		2349	8oo		2426	841	5252		821	5875	
	87o		2174	813	5455		877	5454		871	5357		821	5563		89o	oooo		842	5859	
	9o9	5252		877		2449	881		2256	915	oo56		843	5563		9o8	oo5o		896		2325
	946	5o5o		955	o1o1		963	o1o1		93o	5655		9o2		2123	959	o3o2		94o	5258	
	974	oooo	1717	978	o2oo	2122	98o	o3oo	2o25	964	o255	1816	945	o155	181o	966	o2o2	2o18	998	oo51	2112
50/100		426			426			426			43o						431			427	
100/200		443			446			44o			436			436			439			438	
200/500		6o7			61o			6o5			6o9			6o6			61o			6oo	
500/1000		532			533			536			537			532			538			524	

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	HHHH	TTTT dd	ddff
50	1997	14	2452	1998	15	2645	2ooo	14	2742	2oo9	14					2oo8	14				
100	1566	o6	274o	1567	o6	2845	1568	o8	285o	1578	o7		1577	o8		1576	o6				
150	13o4	o2	2733	13o7	o4	2945	13o9	o2	2842	132o	o8		1323	o8		1317	o2				
200	1117	oo	2732	112o	o1	295o	1121	oo	2855	1138	o6		1146	o5		1131	o1				
300	851	oo	2935	854	98o5	3o55	854	97o5	3o46	877	99o9	7833	883	o2o5		865	96o7				
400	663	96o3	2839	666	95o1	2949	666	98o4	3o33	683	8797	7842	69o	8688		673	95o3				
500	51o	8992	2737	513	8289	2742	514	8491	284o	526	8294	2896	531	7678	2697	52o	8493				
700	263	6365	2537	265	6465	2849	268	6566	2844	28o	6485	2764	281	6263	2866	273	6372				
850	111	5254	2544	144	5354	2752	118	5353	2746	13o	5559	2751	129	5354	2862	123	5455				
1000	519			519			513			5o1			5o3			5o8					

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							
	o42		2452							o42	17							
	o7o	12	2536							o55	11							
	o79	o8								o61	13							
	o86	1o								o7o	1o							
	127	o2								o74	o8							
	136	o4					o34	17		o91	11							
	18o	99					o4o	14		111	o4							
	25o	98		o4o	16	2645	o46	15		138	o9							
	273	98		o7o	11	2645	o7o	1o		19o	o5		o51	13				
	283	oo		123	o4		o81	1o		21o	o5		o62	o8				
	314	oo		13o	o4		25o	98	2849	215	o6		o7o	11				
	322	o4		183	99		292	96o4		25o	o313	78o5	o75	11		o38	18	
	34o	o41o		25o	ooo9	3o5o	322	ooo6		277	oo1o		o88	o7		o57	13	
	477	8694		254	99o8		34o	99o5		289	o11o		14o	o9		o7o	12	
	53o	7989		293	98o3		37o	o2o8		35o	93o3		188	o4		o8o	o8	
	583	7384		325	o4o9		449	9198		36o	94o3	7834	213	o4		116	o8	
	6oo		2637	345	o1o6		531	7986		423	8394		236	o8		162	o3	
	613	7o79		358	o1o6		577	7576		432	8493		25o	o9		25o	991o	
	672	6567		583	7278		6oo		2846	474	8o94		256	o912		334	94o4	
	744	5962		6oo		2848	6o3	7273		541	7991		427		76o5	398	95o3	
	8oo		2542	64o	687o		652	687o		6oo		2766	6oo		2691	437	92oo	
	8o5	556o		686	6465		722	6363		63o	699o		639	6466		623	6978	
	823	5458		724	6262		786	576o		647	6983		656	6566		678	6576	
	865		2545	772	5859		8oo		2846	8oo		2855	753	5959	2861	712	617o	
	885	oo52		791	5757		817	5555		8o5	5571		8oo		2864	733	6262	
	9o4	oooo		8oo		285o	881		2746	82o	5663		821	5456	2865	798	5859	
	937	oooo		876		2759	897	5o51		86o	5457	275o	861	5253		883	5253	
	948	o1o1		954	o5oo		922	5o51		951	o452		893		2845	948	o351	
	97o	o1o1	2o19	979	o6oo	2522	978	o2o1	252o	961	o352	2723	935	o3oo	262o	972	o35o	2612
50/100		431			431			432			431						432	
100/200		449			447			447			44o			437			445	
200/500		6o7			6o7			6o7			612			6o9			611	
500/1000		529			532			527			527			534			528	

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)	Station	YYGG HHHH ddff(f)
Schleswig	3oo6 1624 2769	Berlin	3o18 o99o 2396
Emden	3oo6 o93o 2876	Stuttgart	3o18 o9oo 271o7
Hannover	3oo6 o97o 3o1o8	Stuttgart	o1oo o814 28151
Berlin	3oo6 o835 337o	München	o1oo o646 261o5
Berlin	3oo6 3627 26141		
Stuttgart	3oo6 o96o 33112		
München	3oo6 1ooo 3498		
Schleswig	3o12 1o46 2285		
Emden	3o12 o714 2385		
Hannover	3o12 o95o 26114		
Hannover	3o12 24oo 2768		
Berlin	3o12 1o3o 289o		
Stuttgart	3o12 1o1o 3o1o9		
München	3o12 1oo8 321o1		
Hannover	3o18 o87o 2568		
Berlin	3o18 o77o 2289		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18
Gipfelpunkt km	1o.2	2o.4	9.3	23.1	2o.1	21.9
Gipfelpunkt ddff	2769	264o	2876	2852	2839	276o
23.7 km						
20.7				2848		2745
18.3		2536		284o	2943	2434
15.9		2634		2825	2836	2529
13.5		2736		2839	283o	2647
12.0		2537		2743	2842	2566
10.5		254o		2748	3o64	2647
9.0	2867	2438	2874	2743	3o84	2567
7.2	275o	2o31	2758	2842	285o	2563
5.4	2542	2735	2645	284o	2638	2554
4.2	244o	2633	2544	2837	2537	264o
3.0	2344	2725	2454	2732	243o	2637
2.1	2239	2731	2359	2736	2341	274o
1.5	214o	2731	226o	2735	2349	2737
0.9	2154	2627	2266	2639	2246	2734

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG			3oo6	3o18	3oo6	
Gipfelpunkt km			2o.[illegible]	9.o	22.5	
Gipfelpunkt ddff			2929	77o7	2835	
23.7 km						
20.7			2929		2742	
18.3			3141		2847	
15.9			2949		3o36	
13.5			2935		3234	
12.0			315o		3336	
10.5			3375		3486	
9.0			3396	77o7	349o	
7.2			3358	77oo	3567	
5.4			3332	2691	3524	
4.2			3o25	2671	3216	
3.0			262o	2767	3o15	
2.1			262o	287o	262o	
1.5			2429	2565	2678	
0.9			223o	2243	2313	

Station	Berlin			
YYGG	3oo6	3o12	3o18	o1oo
Gipfelpunkt km	19.5	18.9	12.o	17.1
Gipfelpunkt ddff				
23.7 km				
20.7				
18.3	2839	2632		
15.9	2827	2837		2782
13.5	2836	2735		2687
12.0	283o	2742	2368	264o
10.5	3135	2877	2388	2544
9.0	3258	2867	2377	2545
7.2	3354	2644	2279	2632
5.4	2926	2438	2361	2732
4.2	2723	224o	2248	2728
3.0	2425	2237	2437	2726
2.1	2427	2237	2646	2728
1.5	2323	2144	2458	2824
0.9	2323	2138	2o6o	2625

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 rd	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rd
688	3o:o8	o312o					
776	3o-o9	o3412					

Nachträge und Berichtigungen: Fortsetzung Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff
Emden	o2oo	2155	247o
Berlin	o2oo	118o	2572
Essen	o2oo	o96o	221oo
Stuttgart	o2oo	o63o	237o
Stuttgart	o2oo	o83o	2463

Jahrgang: 91

Freitag, den 2. Dezember 1966

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	o112	o112	o112	o112	o112	o112	o1o6	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	1992 19	1993 17 2652	1994 16 2542	2oo8 15 2546		1999 16 2642	1993 14 2644	50
100	1566 1o	1569 14 2742	1569 14 2852	1577 1o 285o	16o6 o4 2852	1574 15 2753	1562 o72o 2735	100
150	1313 1o	1318 12 275o	1319 12 2758	1328 15 2956	1347 o5 2966	1326 15 2759	13o5 o619 2847	150
200	1136 1217 298o	1141 1316 2863	1144 1418 2981	1155 16 2867	1163 o5 2968	1151 14 2766	1121 o417 2954	200
300	877 ooo4 2989	885 ooo3 286o	886 98o2 2979	899 97o1 2867	9o1 97o2 2972	893 9699 2758	859 o114 3o65	300
400	682 8388 2974	689 8284 2758	691 8386 297o	7o2 8586 2754	7o4 8285 2853	696 8386 2745	669 95o3 2949	400
500	521 7175 297o	528 7172 2759	53o 7o72 297o	543 7375 2751	543 7274 287o	535 7173 2751	517 839o 284o	500
700	27o 6265 2739	272 6o62 2741	275 6176 2734	286 5458 2852	287 5666 275o	279 5657 2746	271 647o 2742	700
850	118 5254 274o	121 5355 2534	124 5354 2645	132 5356 253o	134 5154 2648	126 5253 2439	121 5454 2644	850
1000	514	51o	5o7	oo1	oo2	5o6	51o	1000

Markante Punkte (PPP/nnn TTTT dd ddff)

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
o3o 21						
o45 17			o24 18 2562			
o47 2o		o24 2o	o3o 14 2573			
o64 16	o28 22 2658	o3o 21 256o	o36 1o			
o7o 12	o3o 2o 2658	o36 19	o37 2627			
o8o o9	o33 18	o4o 16	o44 16			
o89 13	o38 18	o46 17	o46 266o			o32 18 2655
166 o8	o41 2o	o58 19	o59 2519			o35 15
175 2981	o58 14	o66 14	o66 1o			o61 1123
18o 1723	o7o 13 2745	o7o 13 2642	o67 275o			o68 1325
237 o4o9	o82 15	o81 11	o7o 11 275o		o2o 18 2574	o7o 1224 2643
25o o5o9 3o71	13o 11	o88 13	o75 13		o3o 17 2555	113 o921
266 o3o7	141 13	o96 12	o89 o7		o37 17	127 o518
276 o4o8	155 12	1o3 14	o98 2842		o43 19	146 o719
477 738o	164 16	137 11	1o3 2858		o52 15	183 o115
51o 7173	173 172o	175 1823	115 14	o7o o6 284o	o7o 13 2645	25o o215 3o61
558 6974	227 o812	25o o51o 2867	141 13 2939	o8o 2835	o81 11	282 o316
56o 6881	241 o811	31o 98o2	177 2o 2851	135 2866	o94 15	368 96o8
578 7189	25o o71o 2878	452 7677	22o 13	153 o5	118 13	413 95o2
6oo 2843	272 o2o5	556 6566	25o o71o 2867	248 298o	2o5 1417	441 9197
623 6684	282 o4o7	596 6364	39o 8486	25o o2 2979	25o o5o9 2764	49o 8594
712 6162	324 9497	6oo 2861	4o7 8586	269 o2o7 2955	283 98o2	5o3 8389
741 5863	527 6868	623 6265	469 7678	39o 8288	332 9194	552 7791
771 5758	56o 6767	661 6282	477 7677	4o6 8284	347 9194	6oo 2739
793 5559	6oo 6365 2857	693 618o	55o 2858	543 2945	517 6871	673 6675
8oo 2738	64o 6o62	715 6171	6oo 285o	6oo 2851	592 6263	697 6472
812 5456	735 586o	798 5558	635 5964	643 586o 276o	6oo 2752	719 6464
87o 5151	747 596o	8oo 2742	72o 5455	7o3 5667	641 6161	762 5962
874 2738	8oo 2532	815 5558	75o 5164	755 5656 266o	731 5556	786 5861
9o4 o252	883 2432	875 5152	78o 5261	8oo 2656	786 5556	8oo 2745
947 o4o2	919 o151	887 2545	8oo 5757 2642	898 2627	8oo 2442	8o5 5757
969 o5o2	943 o1o1	898 5151	864 2429	927 o552	871 2438	883 264o
978 o5o3 2518	987 o5o2 2215	985 o5o2 242o	963 o551 2o1o	941 o551 2613	975 o4o2 2212	983 o25o 2321

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	426	424	425	431		425	431	50/100
100/200	43o	428	425	422	443	423	441	100/200
200/500	615	613	614	612	62o	616	6o4	200/500
500/1000	535	538	537	542	541	541	527	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	o2oo	o2oo	o2oo	o2oo	o2oo	o2oo	o1o9	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	1986 18	199o 18 246o		2oo6 14	2o12 14 2538	1997 15	1997 13 254o	50
100	1564 15	1567 13 2448	157o 14 246o	1582 13	1587 14 2547	1573 11 2677	1566 o819 2746	100
150	1313 1o	1314 o9 227o	132o 13 247o	1334 14	1339 12 2535	1321 11 2367	131o o617 2948	150
200	1134 12 239o	1134 1o 2287	1142 14 248o	1156 12	1162 13 2446	1142 1o 2288	1126 o415 3o68	200
300	88o ooo7 2282	877 98o7 229o	887 98o2 2382	899 9799 2456	9o4 96o1 244o	884 97o5 2295	868 o212 3191	300
400	685 8396 2365	682 8295 2278	69o 8289 2361	7o2 8o82 2351	7o7 8289 2448	687 8294 2277	676 86oo 3o82	400
500	524 7189 2257	52o 7285 2274	529 7o71 2352	54o 7272 2359	545 7o74 2444	526 7186 2273	518 8297 296o	500
700	268 5556 2239	264 5758 2158	272 5656 236o	283 5354 2456	287 5258 2529	27o 5659 2359	272 637o 2846	700
850	113 o2o1 2341	11o oooo 2234	117 o3o3 2359	127 o5o3 2243	13o o753 1816	115 o3o1 2258	122 5455 2642	850
1000	519	522	516	5o8	5o2	519	5o8	1000

Markante Punkte (PPP/nnn TTTT dd ddff)

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
o3o 19			o2o 15			
o37 17			o3o 13			
o43 19			o41 16			
o53 16			o54 13			
o7o 16			o7o 16			
o8o 11			1o5 14			
o95 16			122 13			
13o 1o			139 15			
184 2394			172 1o			
194 11			193 13			o25 17 2655
21o 142o			214 11		o28 17	o3o 19 2653
226 1218			225 2365		o3o 16	o32 2o
236 1218			233 12		o35 15	o47 12
25o o915 2287		o66 16	25o o8o9 2352		o41 17	o53 1325
349 91o1		o7o 17 246o	33o 2463		o7o 17 2675	o63 1324
523 7o88		o8o 19	41o 7981	o47 15 2538	o9o 11	o7o 1o22 2638
557 6677	o38 18 247o	114 12	42o 798o	o7o 14 2542	115 1o	o78 o82o
576 6767	o46 17	186 12	442 7678	12o 15 255o	136 12	o9o 1o21
596 6464	o52 19	22o 17	45o 7678	163 14	162 12	117 o82o
6oo 2344	o6o 15	25o o711 2386	47o 7577	182 14	187 o8	171 o415
673 5662	o7o 14 2448	39o 839o	469 7676	2o7 13	22o 1218	25o o615 3185
719 5555	118 1o	436 7883	515 7o7o	25o o61o 2445	25o o613 2295	271 o817
748 5354	213 11	46o 7576	572 6263	489 7o78	526 7o83	428 8297
789 5o52	286 1119	6oo 2362	58o 6363	5o7 7o71	6oo 2273	456 8197
8oo 2333	25o o816 2293	681 5657	6oo 2359	6oo 6162 2546	6o3 [illegible]	569 7682
81o oooo	414 8o93	75o 5152	713 5853	6o8 6161	684 [illegible]	6oo 2849
832 o1oo	565 6576	785 oo5o	8oo 24oo	74o [illegible]	713 5656	625 7o8o
865 o3o2	6oo 2265	8oo 236o	8o4 o3o1	752 5o58	733 5455	725 6167
87o 2244	61o 6365	8o2 oooo	813 o2o2	8oo o455 1916	78o 5151	785 6262
878 o2o2	8oo 5151 2136	875 o5o5	859 234o	822 o455	8oo 2363	8oo 2744
9o6 o3o3	872 2337	879 2256	891 o7o4	897 1815	862 2156	839 5555
93o o3o2	942 o6o5	88o o4o4	935 1oo6	9o9 o952	899 o6o3	885 264o
971 o5o3 1714	973 o7o6 2216	974 o9o5 2912	954 o8o4 16o8	934 oo52 17o6	96o o9o8 1816	984 o351 2324

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	422	423		424	425	424	431	50/100
100/200	43o	433	428	426	425	431	44o	100/200
200/500	61o	614	613	616	617	616	6o8	200/500
500/1000	543	542	545	548	547	546	526	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)	Station	
Schleswig	o1o6 o785 3o98	Stuttgart	o112 13oo
Emden	o1o6 o93o 3111o	Stuttgart	o112 28o
Hannover	o1o6 o82o 31128	München	o112 o543
Berlin	o1o6 o863 3o65	München	o112 1o28
Berlin	o1o6 1ooo 3o8o	Schleswig	o118 1o25
Stuttgart	o1o6 1186 3o1o2	Emden	o118 1o25
München	o1o6 1o2o 3o11o	Hannover	o118 1o6o
Berlin	o1o9 o843 3191	Berlin	o118 1o9o
Schleswig	o112 o91o 3o9o	Essen	o118 112o
Emden	o112 1o69 288o	Essen	o118 224o
Hannover	o112 o86o 2979	Stuttgart	o118 o85o
Hannover	o112 114o 2981	Stuttgart	o118 132o
Berlin	o112 o9o5 3o1o2	Schleswig	o2oo 1186
Essen	o112 1115 2768	Emden	o2oo 1o31
Essen	o112 255o 2574	Hannover	o2oo o92o
Stuttgart	o112 o768 2869	Berlin	o2oo o78o

Piloten (ddff)

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6	o118
Gipfelpunkt km	8.7	1o.2	19.5	2o.4	21.o	17.1
Gipfelpunkt ddff	2979	2581	285o	245o	276o	2654
23.7 km						
20.7					276o	
18.3			2844	2555	274o	
15.9			2944	255o	2844	2653
13.5			3o48	2555	2954	2664
12.0			3o78	2472	3o63	2658
10.5			319o	249o	3188	2686
9.0		2572	31o8	247o	31oo	267o
7.2	3188	2465	319o	2461	311o	2549
5.4	2653	2552	3o74	2449	3o78	255o
4.2	2858	2561	2952	2361	296o	245o
3.0	285o	2454	2948	2365	2854	2542
2.1	285o	2234	2846	2252	2858	2541
1.5	2853	2232	2848	2245	2758	2343
0.9	2756	2138	2753	2254	2658	2245

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG		o118	o1o6	o118	o1o6
Gipfelpunkt km		22.8	13.8	15.9	15.9
Gipfelpunkt ddff		2586	2862	2552	2846
23.7 km					
20.7		2566			
18.3		2546			
15.9		266o		2552	2846
13.5		2564	286o	2859	2858
12.0		246o	3o93	2746	2981
10.5		2478	3191	2552	3oo6
9.0		2467	3192	2655	3oo7
7.2		2452	3o78	2755	3o98
5.4		2452	2974	2551	3o83
4.2		2368	2862	2452	2854
3.0		235o	2845	2541	375o
2.1		235o	2641	2553	2737
1.5		2356	2542	2453	273o
0.9		2o55	2433	2138	2719

Station	Berlin			
YYGG	o1o6	o112	o118	o2oo
Gipfelpunkt km	16.2	12.o	16.2	16.2
Gipfelpunkt ddff	3o48	3178	2731	255o
23.7 km				
20.7				
18.3				
15.9	3o48		2732	255o
13.5	3o47		2858	256o
12.0	3o5o	3178	2866	2571
10.5	3o74	3194	2877	2566
9.0	3o72	3oo2	2861	2463
7.2	2953	3o89	2755	2463
5.4	2849	2973	2758	2451
4.2	2735	2841	2857	2451
3.0	2741	2738	2848	2454
2.1	2751	2746	273o	2441
1.5	2659	2648	263o	254o
0.9	2656	2546	2333	2343

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig	Schleswig	Stuttgart
YYGG	o112	o2oo	o2oo
PPP/nnn TTTT dd ddff		o19 17	
	o23 21	o2o 17	o17 15
	o28 22	o24 16	

Wolkenzugmessungen

Iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr
776	o1-o9	33416	
776	o1-12	33433	

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 335

Schiffsbeobachtungen — Donnerstag, den 1. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10002	72630	65806	77005	734++	04630	12635	
	15	10002	52834	68018	76707	53500	02603	12835	
	18	10002	32730	72028	77006	9++++	03103	127++	30855
	21	10002	73836	72808	77006	9++++	04400	128++	
heute	00	10002	82844	78808	78506	9++++	04315	128++	
	03	10002	72846	68028	80308	9++++	04219	128++	
	06	10002	73042	68028	83908	9++++	04236	130++	30150
	09	10002	82732	65026	86007	7732+	04221	12737	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10003	82033	96697	78003	5732+	03630	12024	
	15	10003	62224	97257	76004	693++	03720	12233	
	18	10003	62628	98028	77004	9++++	03210	126+4	30755
	21	10003	82228	98697	77504	9++++	03105	122+4	
heute	00	10003	82537	97697	76806	9++++	05707	125+4	
	03	10003	82744	97027	77207	9++++	04304	127+6	
	06	10003	82735	98028	80007	9++++	05228	127++	30502
	09	10003	72526	96808	84606	794++	04246	12536	

FS P8 54.3 N 07.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10004	82128	96626	74204	5742+	04736	12127	
	15	10004	72624	97216	74105	5742+	04601	12626	
	18	10004	52726	98018	74107	9++++	03600	127++	30854
	21	10004	72731	98216	73907	9++++	04802	127++	
heute	00	10004	82742	97908	73905	9++++	04600	127++	
	03	10004	62744	97277	75207	9++++	06313	127++	
	06	10004	42739	97627	78508	9++++	06233	127++	30653
	09	10004	82733	98626	85108	4946+	05246	12727	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
10009	81731	95687	81002	6742+	01780	11722	
10009	81924	96687	78002	5752+	02730	11321	
10009	82322	97847	77902	9++++	01701	123+1	30759
10009	62322	98258	78103	9++++	02302	123+1	
10009	82324	98608	78103	9++++	01400	123+2	
10009	72325	98808	77205	9++++	03709	123+2	
10009	82024	98818	78004	9++++	04308	120+2	30855
10009	62627	98808	81307	53505	05233	12622	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10005	82040	95616	76504	854++	03745	12038	
	15	10005	82326	96026	74105	4547+	03724	12333	
	18	10005	62330	98136	75006	9++++	02309	123++	30955
	21	10005	72329	98027	75504	9++++	02205	123++	
heute	00	10005	82536	98616	75005	9++++	05805	125++	
	03	10005	82739	97616	76606	9++++	04316	127++	
	06	10005	82741	97636	78808	9++++	05222	127+9	31252
	09	10005	72730	97606	83008	634++	05242	17740	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
10006	82039	96682	81902	6752+	02771	12024	
10006	81835	96687	77003	6752+	02749	11824	
10006	82226	98027	76003	9++++	02710	122+3	30658
10006	82215	97687	77003	9++++	02310	122+2	
10006	82231	97027	76404	9++++	04706	122+4	
10006	82234	97612	75204	9++++	03712	122+4	
10006	82232	97612	75104	9++++	04701	122+4	30256
10006	72531	97016	77507	755++	05324	12523	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	40621	32909	83016	98022	03300	855++	64722	06457	13033		
	12	40620	33012	83114	96707	00700	6742+	00726	06453	13133		
	15	40620	33115	73521	98227	98800	59431	00719	06454	13534		
	18	40620	33218	73630	98158	99301	59461	00305	06256	13646		+)70190
	21	40619	33221	63434	98022	02501	62500	00232	06255	13457		
heute	00	50620	33000	53334	98022	04901	58600	00224	06253	13368		
	03	50618	33203	63432	98032	07901	62600	00230	06257	13358		
	06	50619	33106	53327	98038	10850	52600	00229	06458	13357		+)791++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
43660	01909	63409	98012	83104	68500	00126	05651	13533		
43660	02112	43414	98021	83503	39540	00204	05854	13433		
43660	02115	73311	98031	83404	58450	00501	05954	13233	13644	
43660	02118	73304	98022	83903	784++	00205	05856	13332	13644	+)700++
43660	02121	72903	98022	83903	755++	00400	05756	12921	13644	
53660	02300	73403	98022	83204	755++	00707	05756	100+0	13644	+)700++
53660	02103	63206	98012	83103	38441	52801	05252	13221	13644	
53660	02006	80000	98031	82604	12507	00705	05752	100+0	13644	+)700++

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	40565	51009	13414	97022	12605	864++	00330	05104	133+4		
	12	40565	51012	70226	98022	17204	754++	00246	05202	10234	149+4	
	15	40565	51015	80525	98022	21004	855++	00239	05101	10234		
	18	40565	51018	80516	98022	22203	855++	00112	05300	10335		
	21	40565	51021	20708	98021	22502	25500	00002	05652	10534		
heute	00	50565	51000	21013	98021	21803	11508	00807	05500	11021	10444	
	03	50565	51003	61220	98021	18803	40958	00729	05301	11222	10345	
	06											

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
40591	19209	73319	97832	98804	69302	00302	06003	13233	18062	
40591	19112	80210	97268	97903	4937+	00709	06200	13244	18062	
40591	19115	83605	96162	94504	4442+	00824	06152	100+0	17861	10245
40591	19018	81313	94737	89102	873++	00754	06501	100+0	17852	10245
40591	19121	81126	96616	79803	873++	31893	06302	111+2	17862	
50590	19000	80530	96687	77002	873++	00629	06401	10634	13058	
50589	19103	60126	97017	79404	684++	00225	06152	10144	13258	
50589	19106	53623	97267	80903	59400	00315	06450	13644	13257	

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	40527	35509	82211	97205	09710	863++	00629	05210	12222	11644	
	12	40527	35512	92415		08810	9++++	00608	00110	12422	11744	
	15	40527	35515	82713	94614	08110	8032+	00608	00110	12624		
	18	40527	35518	83117	97216	09410	872++	00314	00209	13235	12947	
	21	40527	35521	33518	98012	13008	32532	00236	05106	13535		
heute	00	50527	35500	23418	98025	15607	21500	00227	05004	13439		
	03											
	06	50527	35506	33418	98021	19808	35640	00115	05304	13534	13257	

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
40525	19709	73227	97022	12010	784++	71000	05305	13246	18662	
40527	19912	72922	97022	10810	756++	00812	05205	12945	18601	
40527	19715	72523	97022	06710	756++	00741	05305	12545	18461	
40527	19718	72429	97022	01410	754++	00753	05207	12445	18460	
40257	19721	82335	96606	93211	854++	51875	05109	12356	18463	
50526	19800	82742	96216	88213	854++	51657	00109	12759	18463	
50626	20003	63043	97036	90609	685++	51324	05402	18061	18464	
50526	20006	23152	97026	92407	22500	51218	05806	18167	18469	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	40440	41009	82315	98022	26519	884++	00712	00117	12239		
	12	40440	41012	82319	98022	26419	6747+	00500	00118	12235		
	15	40440	41015	82318	97808	25018	874++	00815	00017	12235		
	18	40440	41018	72520	97028	23619	774++	00514	00117	12235		
	21	40440	41021	82612	97022	23619	875++	00400	00117	12335		
heute	00											
	03											
	06	50440	41006	83112	97805	22818	6253+	00500	00117	149+1	12335	

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
40449	16209	73428	98252	14013	784++	00233	05312	13334	12756	
40448	16212	73426	98038	16213	78400	00122	25308	13448	12755	+)792++
40448	16115	83520	98032	16013	864++	81702	05307	13548	12755	
40449	16218	83515	97028	15612	885++	81804	05309	13545	12752	+)791++
40451	16221	83012	97022	15012	855++	00808	05308	13043	12752	
50451	16100	82516	97022	13212	855++	00818	05308	12643	13043	+)700++
50451	16003	72527	97032	08613	755++	00746	05109	12545	13043	
50451	16006	82532	95636	04614	872++	61640	05013	12548	13044	+)793++

Position E 55.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw
gestern	09	40350	48009	21915	98021	27021	22500	00707	00020	11546
	12	40350	48012	61619	98031	28221	22531	00214	00018	11546
	15	40350	48015	31520	98021	27722	11538	00805	00118	11556
	18	40350	48018	41520	98021	27022	21530	00708	00217	11546
	21	40350	48021	31517	98021	27822	21401	00398	00118	11545
heute	00	50351	48000	31617	98020	28221	21571	00205	05118	11544
	03	50350	48003	21618	98021	27521	21500	00808	05116	11544
	06	50350	48006	21616	98021	26921	21500	00705	05116	11544

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 335 Donnerstag, den 1. Dezember 1966

Meldungen vom 30. 11. 66

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/C/H	QVsapp	0TTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/C/H	QVsapp	0TTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
43576	07709	81650	95636	70003	7732+	00765	91166	06103	16652	A.Dohrn	43696	16012	71621	99032	86904	+++++	00400	05852	116+3		Dohrnbank
43576	07712	81718	97606	69104	7742+	00609	06003	11722	16640	A.Dohrn	43571	02512	72737	98028	60205	+++++	+++++	060++	+++++		Thüringen
43576	07815	71418	97026	68005	65430	21709	05803	11423	149+9	A.Dohrn	40653	11312	73618	98022	94252	+++++	00801	060++	+++++		Bremerhaven
43576	07818	42015	97016	68006	42400	00400	05501	12022	149+8	A.Dohrn	40650	11112	83327	98267	95400	++ ++	+++++	054++	+++++		C.Wiederkehr
43576	07821	41224	97021	66805	42400	00812	05703	11222	149+7	A.Dohrn	43702	31912	81818	98022	02804	6732+	74703	00100	11822		Ansgaritor
40649	55009	83428	92868	17554	9++++	83206	06158	13433	+++++	Poseidon	40337	09711	62527	98258	19315	52530	44206	05013	12533		Albireo
40649	55009	83428	92868	17554	9++++	83206	06158	13433	+++++	Possidon	40446	26312	63007	97012	24017	683++	56215	00313	13022		Wienertor
40660	55015	73525	98038	23857	785++	83118	06660	13535	+++++	Poseidon	43354	17609	32730	98011	14817	32400	65211	04405	12735		Frauenfels
40663	54921	43310	98852	28060	48500	00116	07162	13323	+++++	Poseidon	43355	17012	22030	98011	14515	22400	65703	04407	12936		Frauenfels
40657	24321	80710	98022	01555	3151+	41308	07062	10721	+++++	Meerkatze	40453	28512	92908	94515	27415	963++	64400	13158	+++++		Dneproges
40652	11321	80314	97858	93352	793++	21606	91130	06154	10322	W.Herwig	43696	16012	61524	99031	85204	+++++	00400	057++	115+4		Esens
40424	53600	42105	98022	20017	426++	28220	00417	121+1		Bremen	40457	39612	82315	96104	25018	874++	14705	00316	123+2		M.Leonhardt
40280	71000	72618	97116	13521	7++++	65210	05217	126++		Bornheim	40665	25312	80524	98022	06556	+++++	32400	080++	10533		Freiburg
40461	22600	63021	92586	19014	67247	54355	00212	1303+		Wienertor	40652	11515	83530	97267	95353	+++++	32400	068++	+++++		Marburg
40452	25900	82710	96216	28214	8442+	63230	12756	+++++		Dneproges	40658	25815	80337	97268	02253	+++++	+++++	066++	+++++		Regensburg
40453	27106	82811	94205	27615	8632+	63705	12826	+++++		Dneproges	40653	11315	73618	98028	94052	+++++	00702	060++	+++++		Bremerhaven
48217	12006	41809	98021	13217	+++++	75206	053++	12821		Tübingen	43358	16515	72830	98032	13915	774++	65706	04405	12856		Frauenfels
43696	16006	11721	99020	86503	+++++	00400	05851	117+3		Dohrnbank	43582	05115	71518	99258	63005	6749+	43725	05603	115+2		Kl.Leonhardt
40428	50806	92007	96284	22014	9++++	28210	05014	120+1		Bremen	40439	46315	82405	96104	25016	9++++	28400	00515	124+1		Bremen
40595	03108	62944	97032	88205	+++++	++++	053++	12946		Würzburg	40598	13017	52918	98022	98005	+++++	+++++	053++	12922		Würzburg
40608	04009	83424	97258	67009	+++++	73225	052++	13425		Gelsenkirchen	43579	00918	63424	98028	05805	+++++	+++++	059++	+++++		Thüringen
43696	16009	21513	99020	85204	+++++	00703	057++	115+2		Esens	40460	38018	82315	95205	22018	874++	14710	00217	123+2		M.Leonhardt
40449	25309	83113	97152	23014	862++	56318	05113	13124		Wienertor	40436	28218	82918	96608	22216	872++	55304	00015	12923		Wienertor
40628	18809	62809	98032	95600	+++++	74207	066++	12822		Spitzbergen	43358	16318	32830	98011	16315	32300	65229	04404	12856		Frauenfels
40431	49009	92203	92454	23114	9++++	28211	00214	122+0		Bremen	48192	09721	41713	98021	12319	+++++	74202	052++	11732		Tübingen
40648	36009	80327	97022	03953	+++++	00400	066++	10344		Katfisch	43583	00621	63418	98028	73006	+++++	+++++	057++	+++++		Thüringen
40596	11211	42937	98022	92205	+++++	+++++	054++	12935		Würzburg	40434	28521	82718	97525	22516	7721+	55303	05115	12924		Wienertor
40664	54912	83421	95722	20858	+++++	+++++	070++	+++++		H.Böckler	40600	15021	82315	98032	88205	+++++	+++++	053++	12922		Würzburg
40609	19212	72924	97024	97303	+++++	74302	060++	129+5		Thunfisch	40447	43421	92711	96104	23417	9++++	28706	05216	127+1		Bremen
40600	07812	73537	97028	83505	+++++	+++++	060++	+++++		Erlangen	40527	52621	80924	93474	18502	9++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec

Ambassador Bay LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43575	03012	61824	96168	60906	53370	00730	054++	11855	
43575	03015	62518	96108	59605	53370	00713	054++	12555	
43575	03018	42513	97012	61606	4++++	00220	053++	12944	
43575	03021	63613	97802	66606	6++++	00250	053++	13633	12555
53575	03000	40518	97011	71806	4++++	00252	054++	10534	12555
53575	03003	23618	97010	75707	2++++	00239	053++	13634	12544
53575	03006	23613	97020	76307	2++++	00106	052++	13634	12534

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

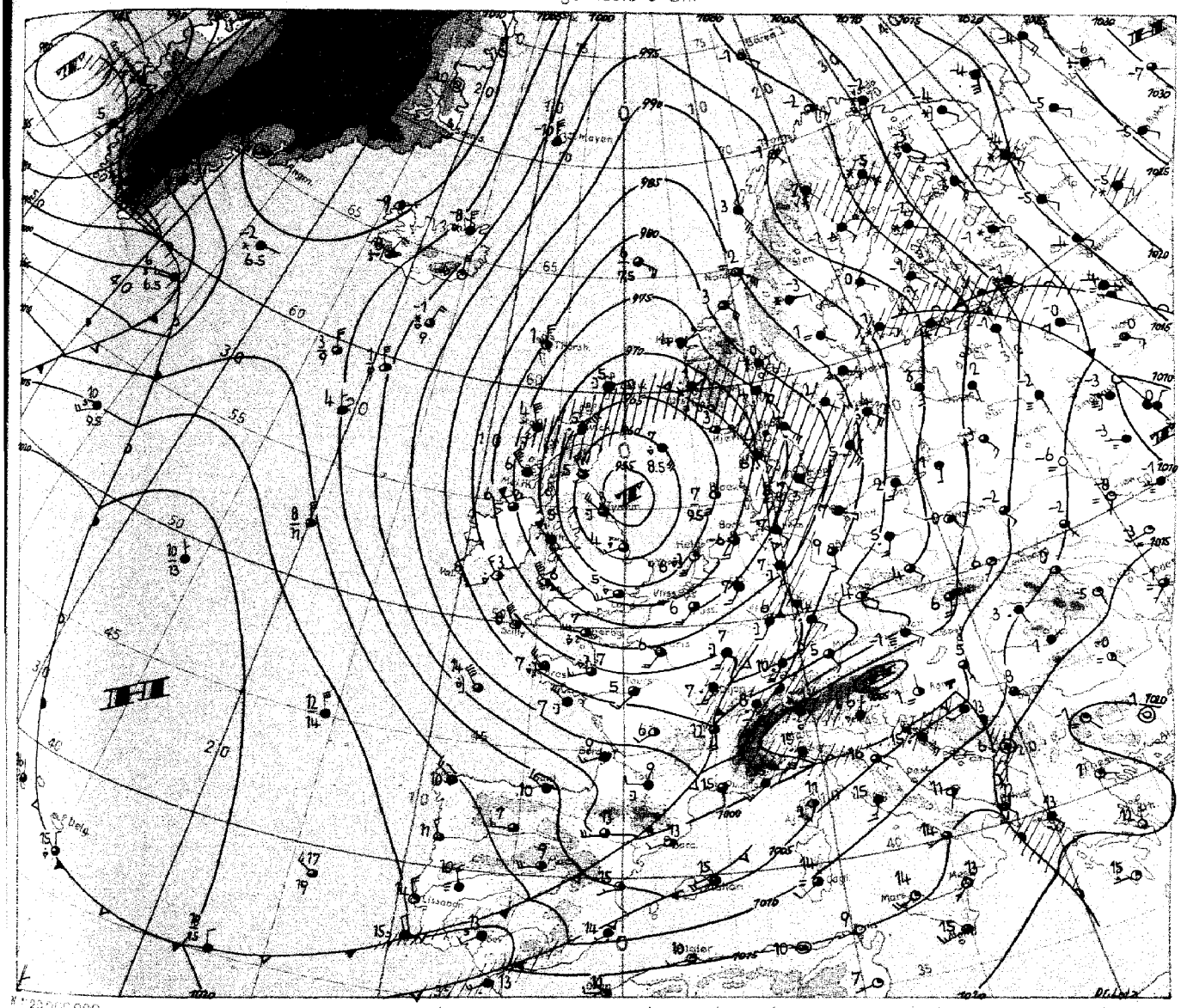
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postscheckamt zu richten

Teil A: Karten

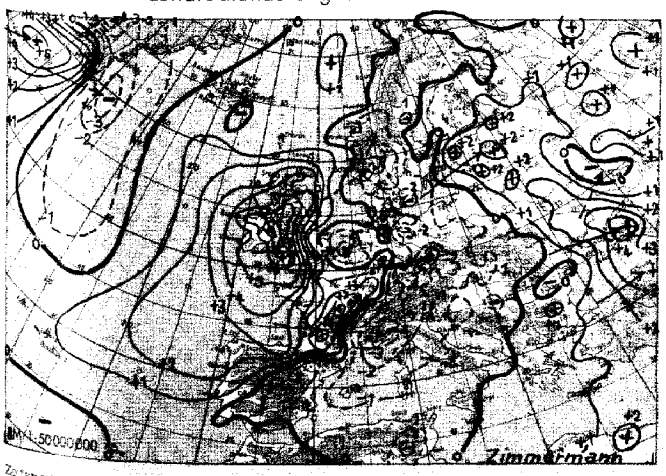
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8282

Jahrgang 91 | Freitag, den 2. Dezember 1966 | Nummer 336

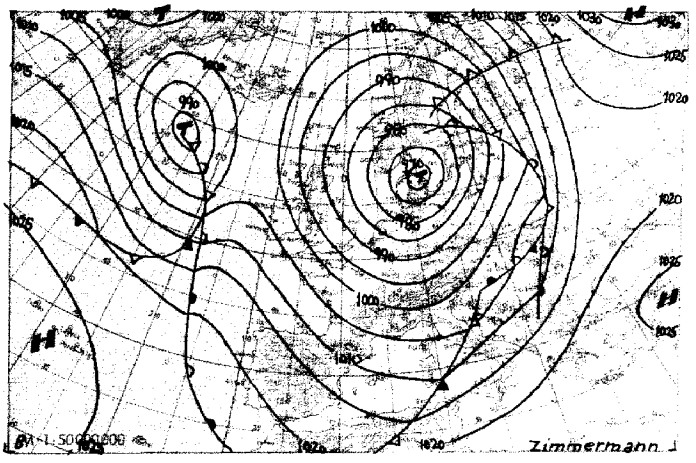
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



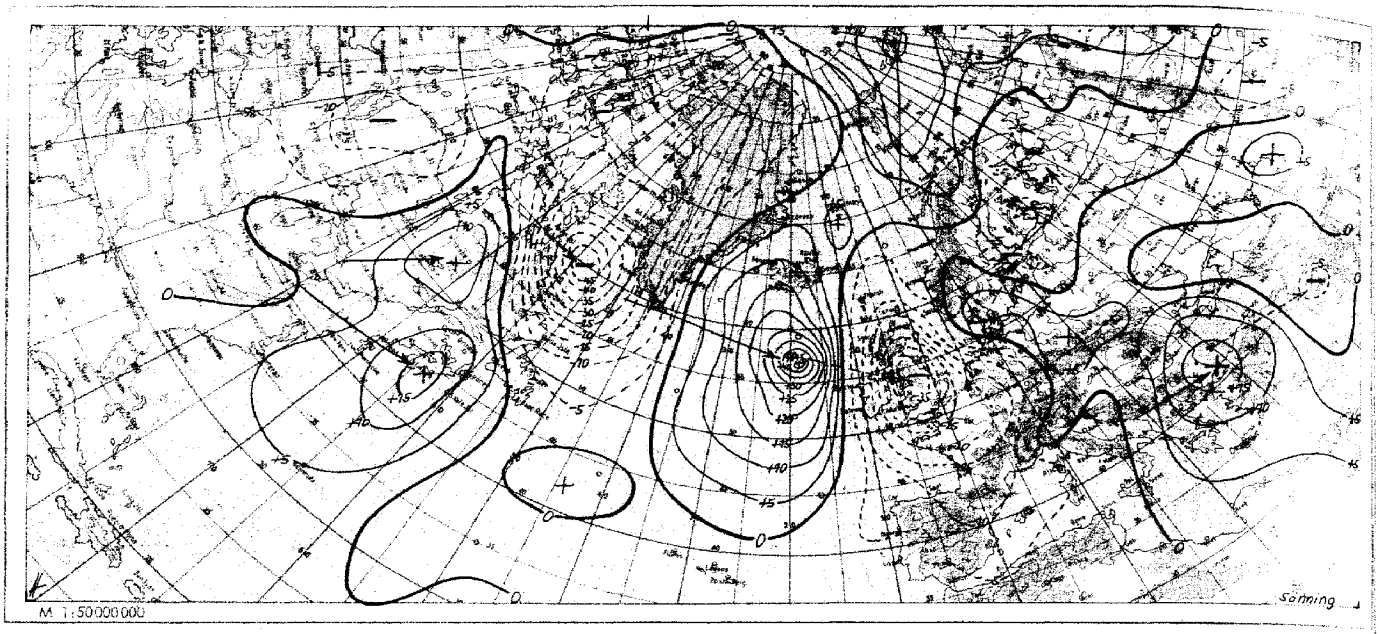
Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den **3. Dez. 66**, 6 Uhr



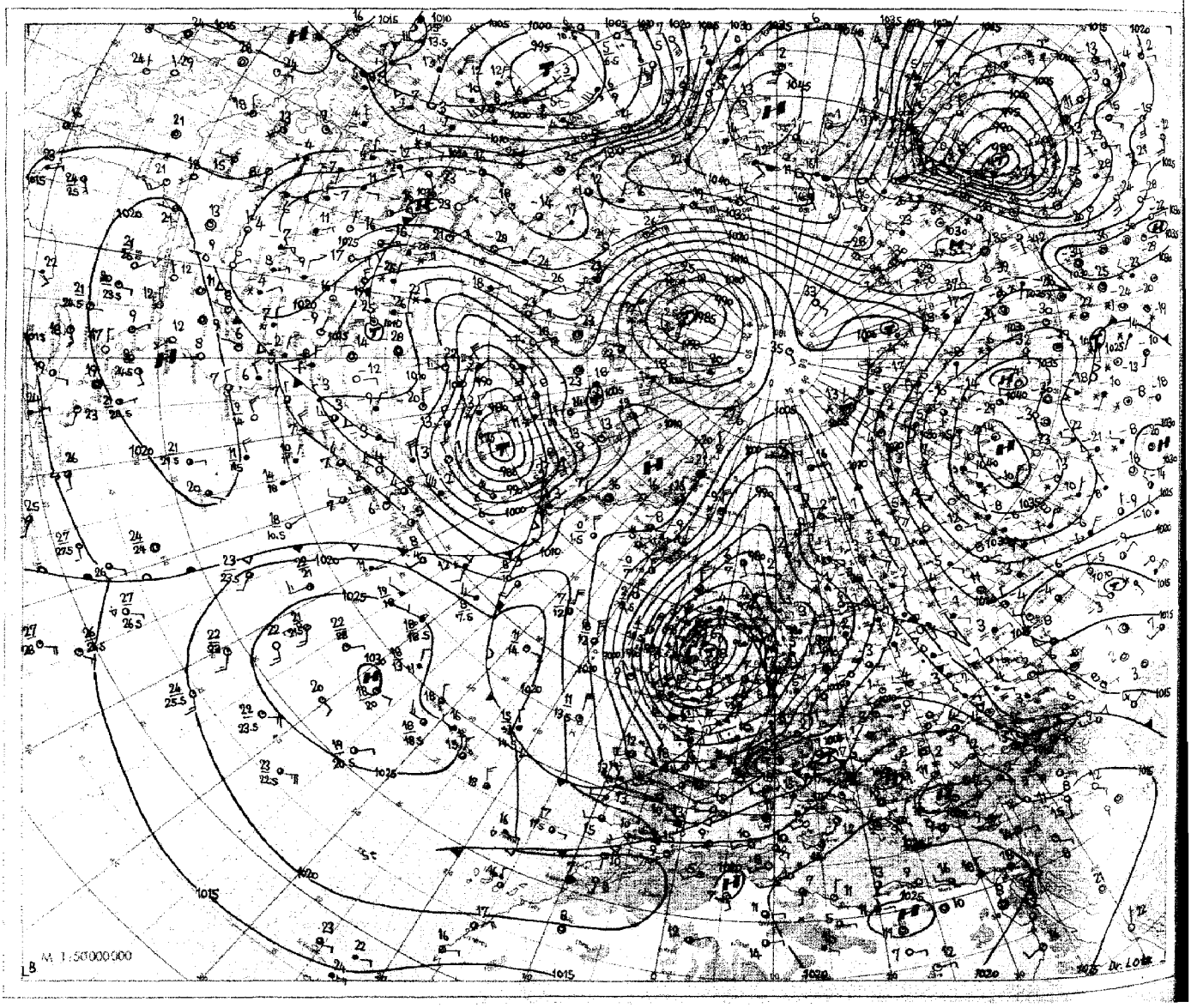
Zeitangaben in **Weltzeit** (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

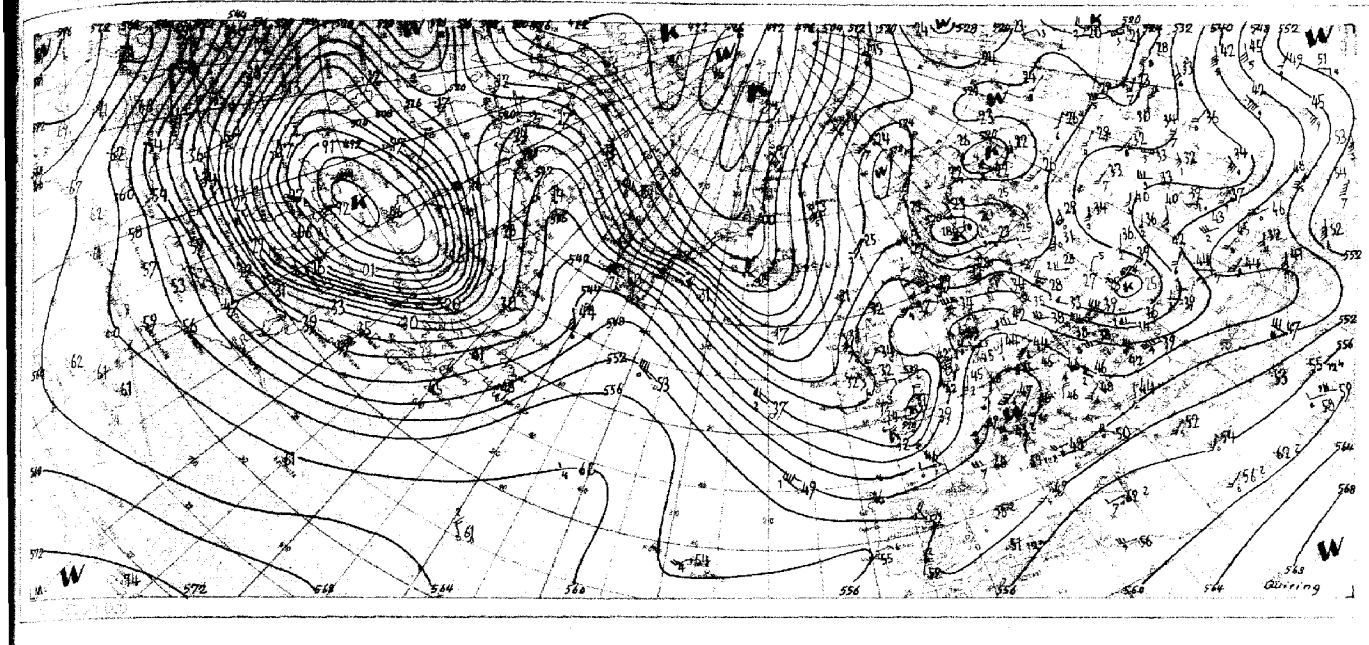


Wetterlage heute 0 Uhr

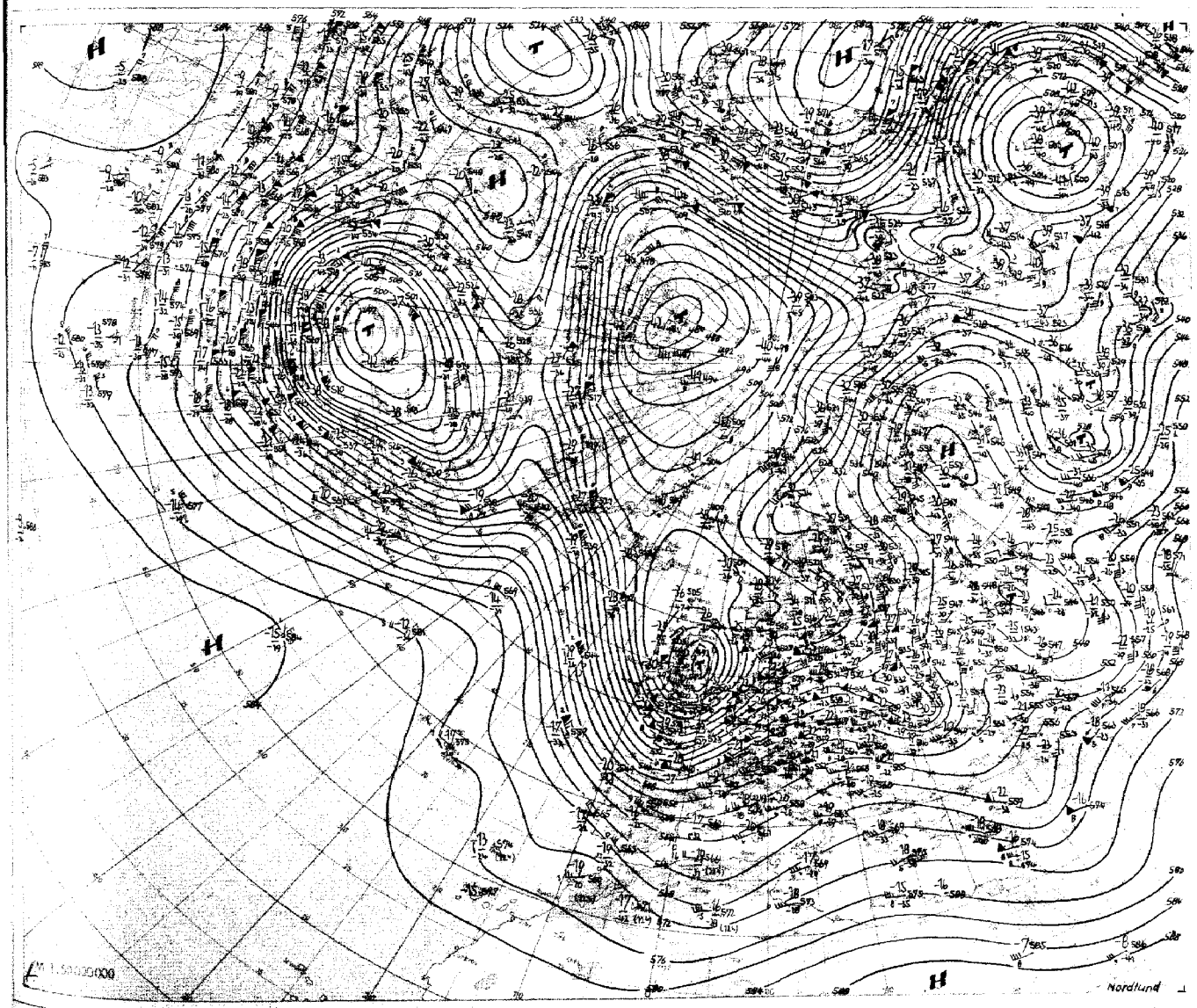


2 Dezember 1966

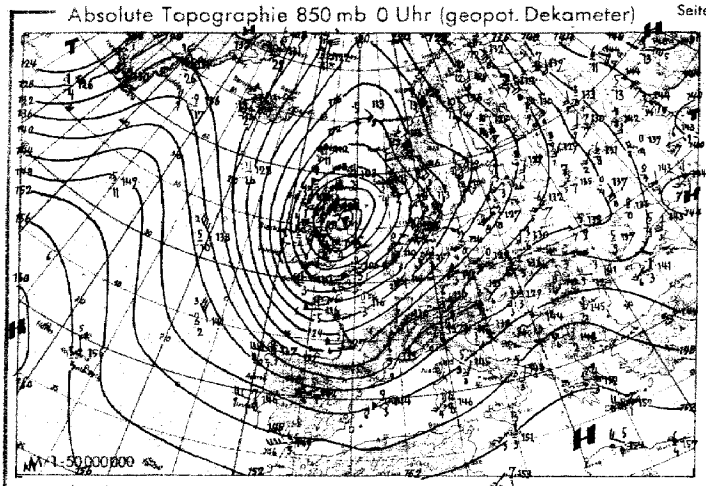
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



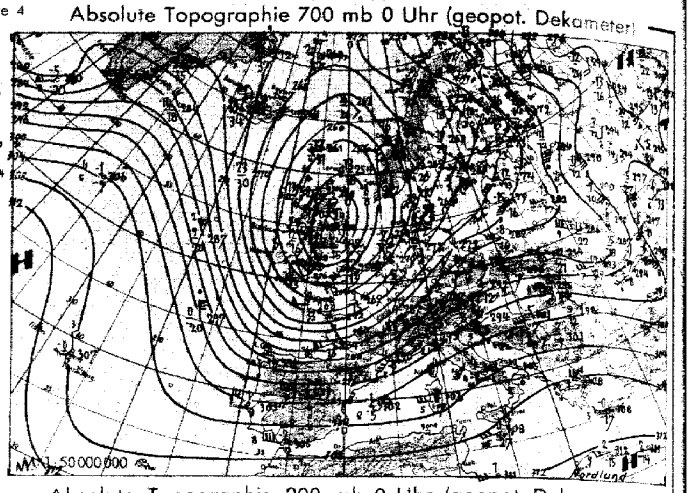
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



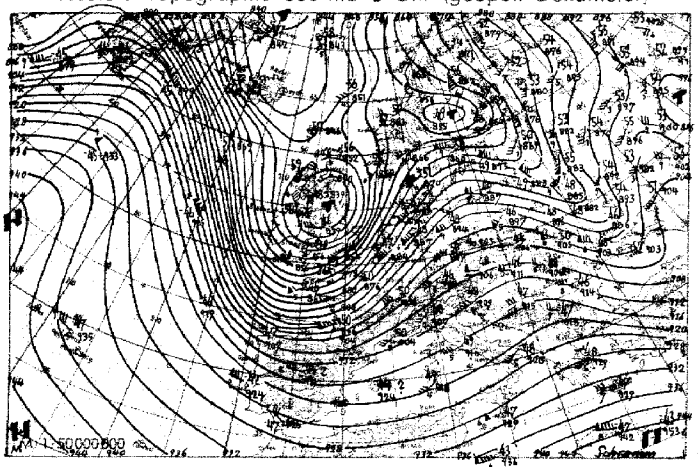
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



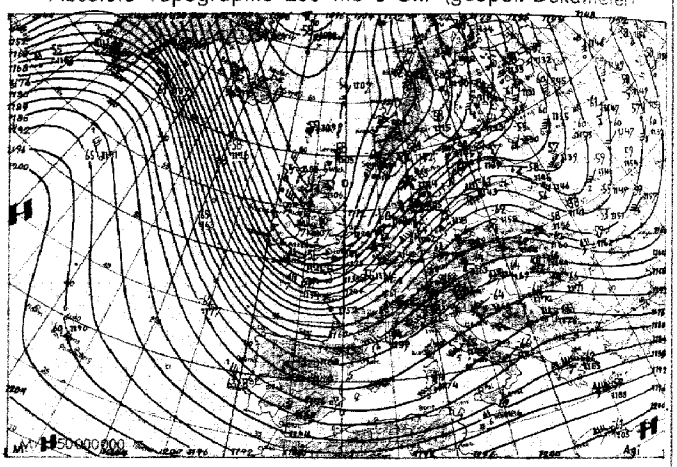
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



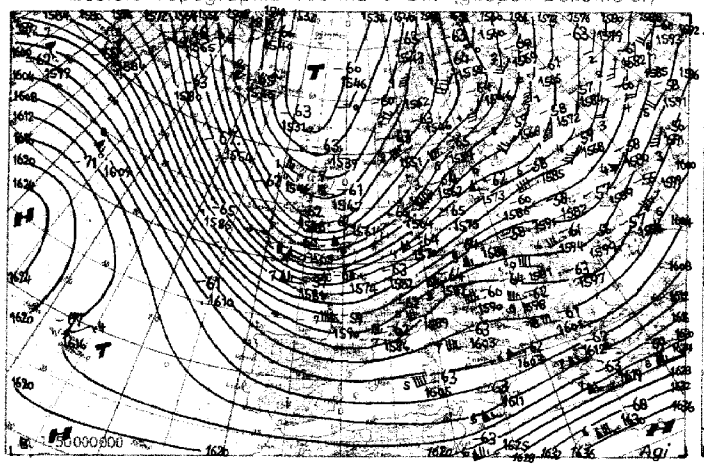
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



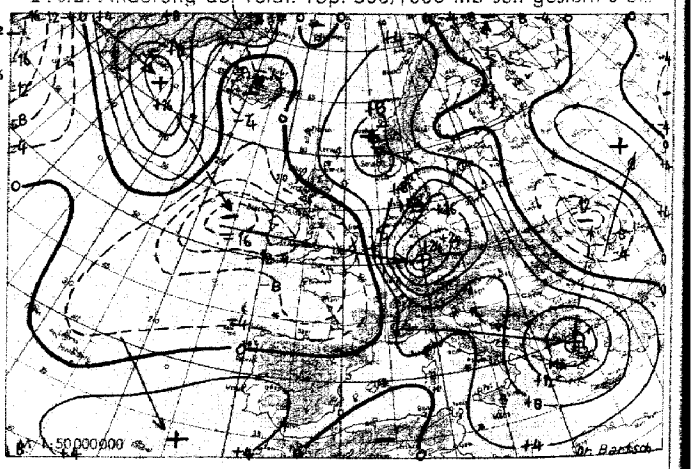
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 2. Dezember 1966

Das kanadische Tiefdruckgebiet zog mit einer Geschwindigkeit von 35 km/h von Nordlabrador zur Labrador-See, wobei es sich durch Einbeziehung arktischer Polarluft in seine Rückseitenströmung noch um 15 mb vertiefen konnte. Sein weit nach Osten ausgreifender Druckfall drängte die meridionale Hochdruckbrücke, die sich gestern morgen vom südlichen Nordatlantik über Südgrönland bis zur Labrador-See erstreckt hatte, um 15 Längengrad nach Osten. Außerdem wurde diese Hochdruckbrücke in Höhe des 60. Breitenkreises stark abgeschwächt. Die Zyklone erreichte das Einzugsgebiet der sehr kräftigen Frontalzone, die nach wie vor von Südgrönland nach Westeuropa gerichtet ist. Im Zentrum des Strahlstroms wurde über dem Wetterschiff A (62N/33W) in 11 300 m Höhe eine Windgeschwindigkeit von 150 Knoten gemessen. Über dem Ostatlantik lag die Achse des Strahlstroms etwas tiefer. Das Wetterschiff J (52N/20W) registrierte in 10 900 m Höhe einen Nordwestwind von 125 Knoten. Mit dieser kräftigen Höhenströmung wanderte das ostatlantische Orkantief zur englischen Ostküste. Infolge der sehr starken Luftmassengegensätze in seinem Strömungsbereich sank der Kerndruck dieser Zyklone am Donnerstag um 15 Uhr über dem Nordausgang der Irischen See bis auf 943 mb ab. Seitdem beginnt sie sich langsam aufzufüllen. Auf der Rückseite des Sturmtiefs stieß frische Polarluft in der Nacht zum Freitag mit Windgeschwindigkeiten bis zu 60 Knoten über die Britischen Inseln nach Süden vor. Die sehr kräftige Vertiefung der ostatlantischen Zyklone bedingte eine ebenso rasche Abschwächung des vorangegangenen Sturmwirbels, der sich auf seinem Weg von der Deutschen Bucht zur mittleren Ostsee um mehr als 20 mb auffüllte. Die auf der Südseite des zur Ostsee wandernden ersten Sturmtiefs nach Deutschland einfließende Meeresluft verursachte rasch wechselnde Bewölkung und im Norden leichte Regenschauer. Zu stärkeren Regenfällen kam es in der Nacht zu Freitag, als das Frontensystem des britischen Tiefs von Frankreich her auf Deutschland übergriff. Dabei fielen in Rheinland-Pfalz und im Schwarzwald 10 bis 20 mm Niederschlag. Im Bereich des schmalen Warmsektors des Frontensystems stiegen in Südbaden die Temperaturen nachts bis 13 Grad an. Im übrigen Deutschland lagen die Temperaturmaxima meist zwischen 5 und 8 Grad.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Nordseetief wandert unter weiterer Auffüllung langsam in östlicher Richtung. In seinen Strömungsbereich wird später die sich an der Südspitze Grönlands abspaltende Teilstörung einbezogen werden. Für Mitteleuropa hält dabei die Zufuhr maritimer Polarluft an.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 Freitag, den 2. Dezember 1966 Nummer 336

iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	EXX	ff-ff xx gg
015	7313o	6o8o8	831o6	734--	o324o	8253o	65o28	848o6	734--	o3117	37-53	82223	68216	827o5	854--	o2721	82132	58616	783o6	774--	o5744	-o4o8	33-43
020	62822	75152	795o7	534o1	o3263	82618	658o2	826o6	69432	o313o	34-48	72o21	7oo38	816o6	3842-	o38o9	81626	5o636	793o4	772--	o4724	-o5o7	26-35
029	12715	7oo18	811o6	155o1	o3255	72712	7o258	837o6	724--	o4126	21-4o	82415	7oo31	837o5	2557-	o3ooo	81615	6o616	8o8o5	773--	o3829	-o4o6	29
035	62616	75258	8ooo6	32431	o3243	82519	6o8o8	838o5	724--	o4138	24-46	81813	65o28	843o5	724--	o3oo5	81612	58638	816o4	774--	o3726	-o3o7	35
043	32728	7oo18	79oo6	123o1	o3245	42628	7oo38	83oo7	474oo	o524o		7252o	65o38	847o5	774--	o3217	81814	6o618	832o4	9----	o3815	-o1o7	
045	72916	65o28	81oo6	784--	o3243	82413	6o818	85oo5	763--	o324o	29	72414	68o28	855o5	724--	o31o5	82112	6o618	834o5	873--	o3821	-o4o6	
113	82529	56818	853o5	784--	o3234	82121	628o8	861o5	3841-	o3oo8		8172o	586o8	817o4	764--	o4844	81725	62618	774o6	764--	o4743	-o2o7	
129	72327	65o32	853o5	65432	o2233	72122	65o38	868o5	774--	o3115	32-5o	81811	57618	853o5	874--	o3815	81618	62618	812o6	874--	o3741	-95o6	24-31
131						72315	62o38	859o5	28471	o3113	39						81613	6o612	812o5	754--	o3733	-o3o6	31
145	82724	7o8o8	837o5	774--	o324o	7272o	7o188	86oo5	484o1	o2224	28-45	82412	84o32	864o5	784--	o2oo4	82o16	84o38	837o5	765--	o3728	-o5o5	29
147	72525	62o26	844o6	784--	o3233	7252o	65o36	867o6	78438	o3123	29-39	72214	6oo22	871o6	1562-	o31o4	81712	85216	844o6	855--	o3727	-o3o6	
156	72527	658o8	829o4	784--	o2228	72525	7oo28	854o6	324o6	o1126	28-53	82415	65o32	87oo6	724--	o2116	81713	62216	851o5	755--	o3819	-o5o6	2o-38
102												82216	58o22	826o6	855--	o4749	82o19	586o2	794o7	855--	o3732	-97o7	35
200	52418	62258	875o5	38431	o2232	82317	588o8	875o5	784--	o2ooo	26-28											o6	
2?6	72417	75o25	893o4	47431	o1227						31	82112	64o28	867o5	774--	o3728						-92o6	3o
224	72522	7oo18	883o5	755--	o1233	724o2	68258	889o6	775--	o3oo6	32-5o	81913	65218	868o6	7652-	o3721	81918	686o8	831o7	855--	o2737	-97o7	2o-31
235	72523	7oo22	878o4	784--	o1227	72514	7oo32	896o5	784--	o2117	3o-44	82212	656o8	893o5	854--	o28o3						o6	
253	72525	7oo22	871o5	785--	o1227	62522	68o32	89oo6	58542	o222o	48	82o15	6oo32	896o5	3551-	oo1o6						o6	
305	52416	68o31	9o5o4	35442	o1212	82315	656o1	9ooo5	754--	o38o6	28	81918	67o26	857o7	854--	o3743						o7	
313	72412	62o31	92oo4	26442	o1oo5	8231o	6oo21	91oo6	6547-	o27o9	28	82111	62o32	88oo7	754--	o273o	82111	65o22	845o7	755--	o1735	-ooo7	26
317	62417	7oo12	914o4	65441	o1111	82414	626o8	9o9o5	754--	o38o4	4o	82116	581o6	879o6	753--	o3729	82o16	75o26	843o6	754--	o1736	-97o6	34
320	72219	61o22	923o4	65431	o1oo5	82116	586o2	916o5	854--	o28o7		81813	66o26	893o6	855--	o2723	81715	66o26	85oo6	756--	o1843	-97o7	
325	72512	62o12	922o4	784--	oo214	8231o	656o2	918o6	754--	o28o4	34	721o8	68o16	9ooo5	754--	o2717	82o1o	65o26	866o6	754--	o1734	-97o6	27
338	72525	62o22	9o4o4	3143o	o1227	72421	65o22	9o8o6	4543o	o21o3	3o-39	72115	65216	898o5	4557-	o28o9	818o9	75o26	871o6	5553-	o2728	-97o6	
348	62615	8oo22	9o7o5	45634	51217	72516	75o31	914o6	655o2	o1oo7		82119	626o2	91oo4	854--	o27o5	82111	62o26	878o6	3567-	o1731	-97o7	
381	72315	64o12	9o7o3	755--	5232o	52314	66o31	921o4	5o95o	51214	31	72113	6oo22	93oo5	3587-	o111o	8211o	62o22	924o5	5557-	o18o6	-ooo5	27
384	72218	68o32	9o5o3	755--	51318	62316	75o32	919o4	18489	5oo14	22-37	72113	6oo11	928o5	6557-	o11o9	72o12	63211	921o5	755--	o18o7	-97o5	
400	72116	65o22	947o5	4645-	o17o2	72o13	62216	926o6	5557-	o3821	26	81811	8oo32	895o8	755--	o273o	81712	8oo22	843o7	756--	o2753	-93o8	21-3o
406	71913	65o21	928o4	45532	o12o2	81913	65o22	911o6	854--	o4816		81615	65o32	871o7	755--	o374o	81615	656o2	82oo7	754--	o3751	-97o7	3o
410	62512	62o32	938o4	18555	o18o3	82212	6o6o6	919o5	4557-	o2716		82114	68o26	887o6	755--	o1731	81919	7oo26	839o6	755--	o1748	-92o7	38
427	92513	o4414	26152	9----	523o8	92414	o1788	25251	9----	51811	36	92216	o2417	24451	9----	5171o	82o17	35287	2155o	862--	5o732	-o35o	27
438	722o9	75o22	958o3	755--	5oo12	821o6	65582	953o3	755--	o18o5		812o5	65o26	935o4	755--	o2816	72oo9	65o16	9o4o6	755--	o2831	-91o6	28
444	42218	75o11	944o3	285o1	5o1o9	82117	7oo31	94oo4	865--	o18o3	26	62218	7oo16	928o5	58431	o1711	81515	65o26	897o6	855--	o173o	-91o6	27
452	72514	62o22	93251	754--	53212	72413	68o22	932oo	754--	521o3	33	82315	6o227	931oo	853--	515oo						o1	
501	82216	56216	956o4	4727-	o27o3	7222o	7oo26	927o7	35542	o1825	21-36	71819	8oo22	889o7	755--	o1738	72o21	7oo12	835o8	755--	o4752	-97o8	26-5o
510	82323	57227	9755o	871--	518o7	82o22	65o17	953o1	872--	5o717		82o24	652o5	923o2	873--	o1725	82o2o	3o515	878o2	871--	o1741	-95o2	
513	72112	7o6o1	955o5	3557-	o14oo	72112	7o216	936o7	58573	o2719		717o9	7oo22	91oo7	755--	o1726	81612	75o12	86oo7	5557-	o385o	-92o8	
515	71812	66611	97oo5	3557-	o18o4	72o1o	7oo26	96oo7	755--	o27o9		81818	8oo22	929o8	6557-	o1731	81815	8oo32	884o8	5557-	o3744	-97o8	
526	82216	3o712	9665o	87o--	5o7o1	8222o	6o237	953o1	862--	517o9	31	82116	68o22	93oo3	874--	oo818	81818	75o22	894o2	854--	oo834	-97o3	3o
532	82oo6	66o22	97oo3	755--	5o2o3	82o11	68216	956o4	755--	o1813		81811	7oo22	935o6	755--	o1719	81614	7oo22	898o6	755--	o1736	-94o6	28
542	82712	7oo32	97oo2	755--	512o8	8251o	7o216	957o4	755--	o1811							7231o	7oo22	922o5	755--	o1728	-92o6	
544	92529	oo494	27652	9----	533o4	92429	oo497	27551	9----	516o3	31-4o	9223o	o1494	26951	9----	518o7	82127	62384	25o51	764--	51722	-615o	32-44
609	72217	62o26	988o4	756--	o27o8	72221	65o36	961o6	6237-	o3824	21-39	82o19	8oo22	934o6	855--	o1725	81923	6o512	882o7	853--	o6749	-97o7	23-47
615	72318	572o5	98oo2	6543-	o18o9	72318	6oo15	965o3	784--	o1712	3o	72o17	7oo12	935o4	754--	o1727	81819	57512	885o5	772--	o4745	-93o5	25-36
635	92516	oo714	28452	9----	524oo	92416	oo457	28o5o	9----	5o8o7	28	92216	oo7o4	269oo	9----	oo713	82116	62o27	238oo	86o--	oo735	-[illegible]5oo	33
637	82216	6oo28	984o5	855--	o28o2	82216	68o28	972o6	655--	o3711	29	82o11	75o22	953o7	856--	o1719	81911	75o22	91oo7	855--	o2741	-91o8	
639	82o17	72o32	988o4	755--	o18o6	82221	81o22	972o7	7857-	o2713	23-33	81814	81o22	956o7	855--	oo715	8182o	77o22	912o8	866--	o1742	-ooo8	
655	71814	8oo32	997o3	4557-	518o3	61815	8oo36	988o6	4847o	o17o5		62414	75o22	968o6	4557o	o172o	7121o	7oo22	948o5	755--	o172o	-97o6	
658	818o7	8oo22	989o3	755--	51oo5	818o5	75o26	976o5	755--	oo8o9		818o7	75o22	964o6	755--	oo711	819o5	68o22	94oo5	755--	o1723	-97o6	
671	723o9	67o22	987o2	755--	521o3	823o5	68o36	982o3	855--	5o8o4		823o6	7oo22	976o4	855--	5o6o4	818o7	68o22	958o4	855--	5o717	-95o5	
675	72o1o	75o31	999o3	485o2	51oo1	7251o	75o12	99oo5	68442	oo8o5		718o9	75o22	98oo5	755--	o1711	718o9	7oo22	959o4	755--	o1721	-ooo6	
685	72419	81o22	992oo	6847-	53oo4	821o9	72688	989o1	864--	514oo	22-31	71813	75o27	984o2	783--	515o4	71811	67o27	964o2	784--	51817	-91o2	
688	721o7	8oo31	o17o1	4557-	53112	816o8	8oo21	oo8o2	5842-	518o7		816o7	8oo32	oo1o3	7552-	517o5	816o8	75o22	98oo3	855--	5172o	-ooo4	
704	72321	68o22	997o3	5547-	o18o6	72321	7oo22	98oo5	4847-	o2714	32-41	82o13	7oo22	951o6	6557-	o1726	82o31	7o6o2	895o7	872--	o7753	-97o7	31-43
706	92326	o8454	999o1	9----	o17o7	72328	7oo14	976o2	752--	o2717	32-41												
708	72112	65o22	oo5o3	2527-	o17o3	82216	7oo32	984o6	752--	o2717	3o	82o12	75o22	955o6	3567-	o1727	81917	6o616	9o5o7	874--	o7746	-96o7	33
723	72511	75o22	oooo6	6857-	oo8o1	72411	75o28	984o8	52571	oo713		72314	82o12	956o8	757--	o1728	82314	66512	924o6	4752-	o4732	-97o8	
724	72526	81o12	994o2	755--	oo8o3	72526	82o28	976o4	58542	5o812	26-38	72325	84o22	95oo4	756--	5o724	82o19	56582	917o5	774--	o4729	-97o5	28-42
727	62114	7oo12	oo6o6	25532	o27o4	72315	81o32	991o8	784--	o2715		822o7	82o22	962o9	58432	o2728	818o3	81o22	9211o	5557-	o574o	-oo1o	25
729	718o8	72o31	oo4o5	65531	o18o3	72oo8	72o31	988o8	7553-	o2715		716o7	7oo22	965o8	6554-	o2723	816o7	66212	925o8	5557-	o274o	-97o9	
738	72oo5	8oo32	o26o3	45548	5o2o1	721o8	8oo22	oo6o6	35536	51813		72214	8oo22	974o8	55536	o2727	71oo3	65o22	947o7	5567-	o4728	-ooo8	
742	725o7	7oo22	oo8o4	755--	oo7o3	723o8	7oo32	991o6	755--	5o713		724o3	7oo22	971o7	35571	o1719	714o4	68o22	939o7	15571	o2731	-ooo7	
755	725o6	7oo32	o16o2	35542	512o5	722o6	75o22	oo7o4	3557-	518o4		722o7	75o22	983o5	2557-	5o721	818o7	7oo32	963o4	4557-	o1721	-ooo5	
761	62o15	8oo22	o24o2	15571	531o3	72o1o	8oo22	o15o3	7o97-	518o7		7181o	8oo32	991o5	2567-	oo719	81618	7oo22	976o4	8o97-	o1716	-ooo6	
763	722o6	7oo21	o13o2	15672	511o4	722o7	7oo11	oooo6	45572	oo7o8		718o7	65o22	986o6	755--	oo714	814o7	7oo22	963o6	5567-	o1721	-ooo6	
776	722o4	7oo22	o3oo1	1147-	52oo9	623o7	65o11	o23o4	11542	oo6o1		614o9	59o22	o14o2	18542	oo813	814o4	581o2	993o1	3567-	oo721	-ooo4	
791	92512	o8494	32856	9----	561o8	92313	o7494	33o54	9----	552o2		72812	o8414	32954	25o3-	548o1	82311	7oo24	32153	852--	547o8	-oo53	
803	72116	81o32	o32o7	58548	o38o4	72115	86o32	o15o8	75548	o3716	26	623o5	84o22	978o9	58648	o5735	72115	82o22	93613	58648	o5736	-oo13	28
815	72511	8oo32	329o1	55442	527o1	72511	72o32	321o3	6843-	oo715		72515	7oo22	3o3o5	754--	o3623	82514	72o22	285o7	854--	o4724	-ooo7	36
818	72523	84182	328oo	45532	54711	72316	84o22	333o3	555o2	51oo2	23-3o	72316	89o22	32oo5	25541	o1718	52319	8oo12	3ooo6	155o1	o3722	-ooo6	3o
826																							
836	72621	8oo12	o22o2	32518	534oo	72314	82o32	o13o3	75532	528o5	23-33	718o4	81o12	985o4	25532	51721	729o8	81o32	961o3	4557-	o1724	-ooo4	
838	72oo8	75o22	o34o1	25648	512o1	62oo7	75o12	o19o5	35632	o18o5		723o7	8oo22	986o6	2o949	o3629	523o5	7oo12	968o4	3o932	o2821	-ooo6	
852	722o7	68o22	o8oo3	15748	oo3o1	723o8	82o22	o18o6	11578	o18o5		719o6	82o22	994o6	7o988	o1722	718o6	65o22	977o5	2o948	o2718	-ooo6	
866	819o7	84o22	o4oo4	6577-	511o4	72711	82o12	o29o6	3567-	oo7o7		616o7	84o12	o1oo5	655oo	o1718	216o8	82o21	oo1o3	255oo	51714	-ooo6	
875	824o4	87o32	o34o3	35647	52oo1	723o7	89o12	o28o5	7o97-	oo6o3		715o2	82o12	o15o4	35438	oo814	3o9o2	7oo12	oo2o1	15438	52816	-ooo5	
893	7o9o2	7oo31	o5251	4o946	521o6	62oo4	7oo11	o41o3	4o972	528o3		82oo7	7oo32	o28o4	8o97-	oo711	3o4o6	8oo11	o12o1	oo9o2	oo72o	-ooo4	
908	72446	o1854	32353	78---	538o6	92354	oo498	31551	9----	518o7	58-78	72237	8o284	3o7o1	56151	517o7	92233	o1616	289o2	9----	o2718	-o4o2	52-56
929	62oo5	8oo12	o4oo5	15672	o18o2	721o4	8oo22	o25o7	58542	o3719		412o4	82o21	994o9	11642	o4626	41oo5	8oo21	979o5	15642	o4722	-oo1o	
934	72112	8oo28	o41o6	7857-	o24oo	723o6	89o16	o22o7	6564-	o4817		611o4	89o32	994o8	11446	o4725	31oo6	89o12	974o5	1o942	o1724	-97o9	
946	818o9	62237	o49o2	874--	o12o5	718o5	75237	o34o3	55541	o2811		712o9	8oo22	oo5o5	15646	o1721	212o7	8oo12	994o1	oo9o1	oo72o	-o1o6	
948	72oo2	82o12	35oo1	756--	516o1	618o2	89o32	348o3	2o952	5o8o6		718o3	89o22	327o2	oo9o8	o1722	121o2	89o12	313o1	oo9o1	51813	-ooo5	
961	72645	86o27	85759	15-7-	61224	62641	89o37	86o57	15448	581o4	51-73	72638	89o22	86354	1o688	591o5	42529	89o12	86o54	1o648	577o4	-9254	41-7o
962	82421	65777	346oo	882--	511o4	72311	81o18	345o2	68342	518o4	24-31						21815	89o21	31oo3	2o94o	51712	-97o3	
963	718o2	8oo17	o52o1	35272	524oo	618o2	84o37	o38o3	11442	518o7		817o3	84o22	o24o2	1o977	51716	715o2	84o22	o225o	oo9o8	528o9	-97o4	
980	92417	oo457	34855	9----	551o5	42714	89o27	34553	2o942	554oo	29-48	62311	89o21	333o1	3o942	566o2	12212	89o11	32oo3	1o94o	576o9	-o1o4	
997	723o3	82222	o64o1	5573-	51oo5	5o9o2	86o27	o45o5	1174o	517o8		723o1	84o32	o37o3	2o948	oo513	123o1	7oo11	o295o	1o94o	51815	-91o6	

Eh.

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff	
Helgoland	4	015	82132	4o616	755o7	772--	o6728						33-43						82128	62o22	711o7	754--	o67o5	1o3o6	31-36	o66o7 o7ooo
List	17	020	81628	56636	751o5	772--	o4741						28-37						81723	8o258	7o4o5	755--	o44oo	1o7o4	28-38	o58o4 11o15
Husum	3	029	81615	6o616	791o5	772--	o4717						28	81813	59616	737o5	772--	o4711	71614	59o16	728o6	755--	o46o9	1o5o4	29	o53o4 1ooo6
Schleswig	44	035	81613	58616	788o5	774--	o3728	81713	586o6	76oo6	855--	o5728	3o	817o9	585o6	738o7	856--	o6822	81711	62216	735o6	755--	o45o2	1o5o4	27	o48o4 o7o11
Falshöft	4	043	81718	6o616	8ooo5	9----	o4732	8172o	7o216	77oo5	9----	o473o		8172o	7o216	75oo5	9----	o472o	81817	7o5o6	74oo6	9----	o571o	-o9o4		---o4 1o--
Kiel	7	045	81816	6o616	8o3o5	874--	o3731							81914	65o2-	748o8	864--	o6724	81717	626o5	747o6	864--	o55o1	1o4o5		o5oo3 o8oo
Norderney	13	113	81728	6o586	742o6	753--	o5632												7172o	7oo28	7o9o6	7243-	o46o3	1o2o5		o58o5 o4ooo
Bremerhaven	2	129	81622	62616	783o6	874--	o3729	81513	752o6	752o7	853--	o5731	22-29	81713	81612	744o6	774--	o47o8	81713	81o26	733o6	754--	o4711	1o3o6		o57o5 o4ooo
Cuxhaven	5	131	81613	65616	782o6	755--	o373o						22-31						71712	7oo26	735o6	755oo	o44oo	2o2o5		o55o5 o5oo1
Kaltenkirchen	32	145	81917	848o8	8o2o6	785--	o3735												71913	848o-	749o6	785--	o561o	1o2o5		o5oo4 o7ooo
Hamburg-F	14	147	81716	62616	813o6	855--	o3731	81812	6o6o6	784o7	854--	o5729		81715	6o6o6	755o8	854--	o6729	81711	656o6	755o7	855--	o5ooo	2o2o5		o54o4 o5oo5
Lübeck	13	156	81518	6o616	824o6	774--	o2727						23-35	81618	7oo2-	77oo7	774--	o3725	815o9	6o616	766o7	774--	o68o4	1o3o5	21-43	o53o4 o7o11
Emden-Wolthusen	0	202	81814	586o6	754o7	773--	o574o	822o9	4o626	736o8	4742-	o6518	42	71812	58o26	715o6	756--	o3821							28	
Emden-Hofen	6	203																	62o18	65o16	717o6	655oo	o47o8	1o2o5	22-31	o56o5 o2ooo
Cloppenburg	43	216							6											6				1o3o5		o57o5 o3ooo
Bremen	4	224	81816	68612	8ooo7	855--	o3731	71716	686o6	766o8	755--	o6734	28	819o9	65616	757o7	855--	o57o9	72o15	68o16	749o7	755--	o47o8	1o2o7	27	o64o5 o2o11
Soltau	77	235	71812	65o2-	824o6	755--	o1739						28						8181o	6o21-	761o6	854--	o58o1	1o3o5	26	o53o5 o3o15
Lüchow	35	253	81312	586o-	846o4	855--	o374o												818o6	5663-	787o6	854--	o6523	1o2o4		o5oo4 o2o2o
Lingen	21	305																	82o16	68o26	742o7	755--	o35o1	1o2o7		o65o6 o2oo4
Münster	64	313	81913	65616	795o9	755--	o5749	72o12	65o36	7621o	755--	o7732	3o	82oo8	7o616	761o8	755--	o75o1	82oo9	7oo26	758o7	755--	o35o4	1o2o6		o67o6 o2ooo
Osnabrück	95	317	81918	65612	8o4o7	774--	o4738						35						82o13	65o26	758o7	5557-	o351o	1o4o6	32	o55o5 o4ooo
Gütersloh	72	320	81818	6o612	8o9o8	855--	o4741	71715	6oo26	781o9	755--	o7727		81914	586o6	773o7	856--	o58o9	71817	62o16	771o7	757--	o25o2	-o3o6		----- o3---
Salzuflen	98	325	81812	6o612	823o7	774--	o3743												8211o	6oo2-	774o7	754--	o37o5	1o5o6	31	o56o6 o5ooo
Hannover-L.	53	338	81916	7oo22	828o7	2577-	o3743	81911	65632	8o2o8	6552-	o6725	21-27	71816	7o616	7711o	5577-	o773o	81814	7o216	777o7	8o97-	o4oo5	1o2o6	21-34	o61o5 o2oo3
Braunschweig-V	82	348	819o7	6oo22	847o6	6567-	o173o												818o7	58616	799o7	8o97-	o65oo	1o4o6		o55o5 o4o18
Berlin-Dahlem	51	381	818o8	62o22	9ooo5	8o87-	o1724	8171o	65616	874o6	8o92-	o2726		8171o	67216	852o7	8o92-	o4721	81811	7oo26	833o8	4551-	o5719	193o5		o42o3 93o13
Berlin-Tempelhof	51	384	71711	68o12	899o5	2577-	o1822	81611	7o6o2	872o5	2561-	o1727		81611	66616	854o7	856--	o4717	71813	7oo36	829o9	3557-	o5724	194o5		o44o3 94---
Düsseldorf	36	400	81612	7o612	8o5o9	6742-	o6737	61712	81o16	77611	5853o	o7729	3o	8181o	826o8	774o7	2572-	o48o3	81914	82o26	769o7	3562-	o27o5	2o4o7	37	o7oo5 o5---
Bocholt	25	406	81616	5o636	78oo7	754--	o6739						3o						81516	6oo26	747o7	754--	o3ooo	1o8o6	26	o63o5 o8ooo
Essen	154	410	81919	75612	797o8	4567-	o574o	71918	75216	7681o	4553-	o7727	25-41	81913	8o616	77oo6	5552-	o4ooo	82116	82o26	765o7	2562-	o17o5	1o7o6	32	o62o4 o7oo1
Kahler Asten	835	427	92124	oo616	192o1	9----	o1731	92126	oo616	165o4	9----	o473o	3o-48	92724	oo616	159o4	9----	o46o7	92119	o3686	146o1	9----	o18o9	6o95o	26-44	5o252 11ooo
Kassel	158	438	818o6	685o2	874o6	755--	o3729	818o7	66615	831o8	854--	o674o	3o	72o12	75216	8o611	754--	o8724	822o7	676o6	8o7o8	854--	o45oo	1o2o6	31	o46o5 o2oo2
Göttingen	150	444	81919	75o22	856o7	756--	o3739						3o						82o14	58618	8o5o7	853--	o5oo4	2o4o6	22-34	o5oo5 o4o19
Braunlage	607	452	8191o	7oo2-	88oo1	854--	5173o												8251o	6263-	812o5	854--	o35o2	7--o1	39	oo15o o1ooo
Aachen	202	501	82217	656o2	8o11o	874--	o7633	82619	58816	787o6	885--	o4516	22-46	81917	8oo28	767o6	8o92-	o282o	72o2o	8oo28	767o6	2547-	o14oo	1o2o6	21-4o	o76o5 o2o14
Nürburg	626	510	82o32	3o616	823o6	871--	o674o		6				44						82o3o	57616	798o2	872--	o2712	5o9o2		o34o2 o9---
Köln	68	513	81515	75o32	8141o	5567-	o6744	82115	75o26	78912	5567-	o7724		82oo8	65616	792o7	855--	o4oo1	72o1o	75o26	782o7	5577-	o371o	1o1o7	29	o76o5 o1oo4
Koblenz	96	515							6										7181o	8o616	8o2o8	3547-	o38o6	2o1o7		o65-- o1ooo
Marienberg	547	526	91825	o2515	846o4	9----	o4739						31-4o						8212o	82o36	795o3	755--	o28o2	5o6o2	22-38	o24o1 o6ooo
Gießen	186	532	81616	66612	864o6	774--	o4733						33						82oo4	62216	81oo7	754--	o4211	1o2o6	38	o48o4 o3ooo
Bad Hersfeld	212	542	723o9	68o22	886o6	755--	o2733												82716	62616	822o9	755--	o751o	1o3o5		o43o3 o3ooo
Wasserkuppe	921	544	8213o	2o285	227oo	761--	oo726						31-43	92o35	o1636	189o3	9----	o3724	92132	o1616	177o3	9----	o3613	7o751	39-62	5o95o o8ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82o29	62516	8451o	773--	o8732	82o31	62615	8181o	772--	o8727	32-52	82315	65616	822o5	773--	o45o1	82o22	65216	813o6	855--	o35o8	111o5	37-53	o72o4 11oo1
Deuselbach	479	615	81821	62615	843o8	773--	o7736		6				27-46	82519	4o626	823o4	773--	o35o6	72318	656o6	8o6o4	7o87-	o2614	11oo3	39	o55o2 11oo1
Kl. Feldberg/T.	805	635	9212o	oo632	222o3	9----	o3724	92122	oo456	189o4	9----	o4731	42	92125	oo634	17oo4	9----	o4717	92518	oo476	153o1	9----	o17o4	7145o	54	oo952 15ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	81914	686o5	8731o	855--	o6736	8192o	75216	84411	856--	o8729	31	82o15	68616	8221o	855--	o8722	821o9	75216	828o6	857--	o53o4	1o4o6	2o-32	o71o5 o4ooo
Darmstadt	133	639	81824	8o8o8	87211	855--	o5738						25-44						81814	8o6o8	83oo7	855--	o5oo1	1o4o7	28-5o	o8oo4 o4oo3
Würzburg	259	655	713o9	7oo22	9o9o5	755--	o2737	81211	65612	883o8	4551-	o5723		71217	656o6	85oo9	755--	o6731	71224	656o6	82611	755oo	o7723	192o5	24-32	o48o4 97o17
Bad Kissingen	216	658	817o4	6oo22	9o9o5	755--	o1731		6										81811	68616	833o9	5557-	o872o	1o4o5		o48o4 o4ooo
Coburg	337	671							2										81815	58616	846o8	774--	o5722	1o2o4		o33o3 o2ooo
Bamberg	239	675	71613	7oo22	924o6	755--	o3732		2										81615	65616	865o5	854--	o3721	2o3o4		o49o3 o3ooo
Hof	567	685	81614	75222	931o3	866--	o1828	81614	65637	91oo3	866--	o1721	25						818o9	7o216	879o3	8o72-	o1612	6o8o1	27	o18o1 o8oo3
Weiden	438	688	8161o	75o22	954o4	6552-	o1723		6										822o9	75o26	879o6	855--	5152o	5o2o3		o29o2 o2oo1
Berus	363	704	82o34	686o6	852o9	5547-	o8737						34-54						8272o	7o21-	824o4	854--	o3213	1o8o3	32-52	o67o3 o8oo1
Schaumb.-Tholey	569	706																	82526	8o216	826o3	3727-	o3115	-o6o3	42-68	
Saarbr.-Ensheim	323	708	82o18	65636	871o9	773--	o873o	8192o	62618	8451o	873--	o8724	22-39	82o2o	65616	821o9	873--	o8724	82315	62636	829o5	873--	o43o2	1o7o5	24-46	o68o4 o7oo7
Neustadt/Wstr.	161	723	72314	68o15	887o7	3557-	o5737												83o2o	56616	834o8	874--	o44oo	114o6	4o	o66o5 14oo3
Weinbiet/Wstr.	553	724	82329	846o5	874o8	3547-	o6733						29-41						82738	7o616	817o4	873--	o4612	111o4	38-5o	o51o3 11oo1
Karlsruhe	114	727	82o17	7o212	88613	874--	o7732		6				28						8252o	65636	851o8	874--	o7312	1o4o8		o98o7 o4o17
Mannheim	97	729	82oo8	69o26	89oo9	5567-	o5733		6										82511	56632	842o8	874--	o53o8	1o6o8	25	o77o6 o6oo7
Stuttgart-Echt.	405	738	817o7	756o2	924o7	5567-	o4723	817o9	75616	898o9	5567-	o572o		82o11	62636	8691o	3562-	o5727	82o19	8o616	8441o	3562-	o6723	192o6	31	o55o5 92---
Öhringen	276	742	82oo6	7o212	9o5o9	8o92-	o4731		6										82o15	8oo26	82812	8o97-	o5724	196o7		o71o6 96o1o
Ansbach	413	755							2										818o3	5o612	875o6	874--	o47o9	195o4		o41o4 95oo1
Weißenburg/Bay.	422	761	6162o	7oo12	948o5	6o97-	o2725		2					81425	65o22	899o4	3557-	oo748	818o3	65o22	887o4	856--	5o812	1ooo4	25-36	o38o4 oooo4
Nürnberg	310	763	71514	7oo22	932o5	5567-	o2731	8161o	65616	911o7	857--	o4718		815o8	7o6o6	891o7	856--	o372o	813o9	7o616	882o4	856--	o2712	1o1o4		o44o3 o1o11
Regensburg	374	776	414o6	65o11	977oo	456oo	51717	714o7	65o31	964o1	5557-	51711		814o6	65o32	934o1	5567-	52731	714o8	7oo22	899o1	5567-	52731	5oooo		o1251 oooo7
Gr. Falkenstein	1307	791	7231o	8oo12	31451	654o1	577o8		2					61618	81o22	283o1	3544o	51723	71824	81o32	258o2	3553-	52729	9oo53	24-31	53253 ooooo
Freiburg	252	803	82218	75616	91413	7857-	o6721	823o8	86616	88613	886--	o7727	23-37	81914	82616	86611	5752-	o8723	82122	82616	84213	5757-	o672o	1o51o	42	1o3o7 o5o2
Freudenstadt	797	815	825o9	68612	268o7	874--	o672o												823o5	68616	215o6	874--	o5724	612o6		o48o5 12o17
Klippeneck	973	818	82316	7o6o2	283o6	2547-	o4718												82o2o	56616	23oo6	872--	o5615	5o6o5	3o	o43o4 o6o39
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	72o13	81o22	943o4	3557-	o3713		6										82219	81612	867o7	875--	o4715	591o3	23-32	o3oo3 91o16
Ulm	522	838	723o6	65612	954o3	7o97-	o2815		6										822o3	656o6	886o5	8o92-	o47o9	1o1o2		o3oo1 o1o21
Augsburg	477	852	719o6	65o22	965o3	2o948	oo716	818o6	65o22	939o5	8o97-	o182o		819o8	65o22	912o4	2567-	oo726	7oooo	65o12	896o4	2567-	oo516	1ooo3		o36o2 ooo12
München-Riem	524	866	519o9	8oo21	983o2	oo9o6	51718	516o9	8oo22	957o1	5o95-	51728		5o8o3	8oo12	931o1	5o93o	52725	61711	8oo22	89oo5	6o93o	51727	3oooo		o3152 oooo1
Mühldorf	401	875							o										71oo8	82o11	9o25o	6564-	5274o	5oo51		o1o53 oooo1
Passau	409	893	5o4o6	84o21	oooo1	oo9o2	51712	2o7o7	86o21	979o1	oo9o2	5272o		6o1o4	89o31	947o2	5o942	5273o	4o9o2	89o11	9215o	3o942	53727	7oo5o		o1155 ooo13
Feldberg/Schw.	1486	908	92249	oo616	273o3	9----	o3517		6				52-7o						92o46	oo698	216o2	9----	o2818	717o2	5o-72	oo45o 21ooo
Konstanz	399	929							2										724o1	82o22	838o7	25676	o5714	1ooo5		o5851 ooo28
Friedrichshafen	401	934	7o4o2	82o31	962o5	7o97-	o1712	836o5	84o21	927o6	6577-	o2732		729o6	84o22	899o5	6577-	o2528	811o2	84o22	885o6	4567-	o3811	1ooo5		o54o1 97o19
Kempten-Lenzfr.	705	946	7o9o5	8oo32	979o1	46611	5o616	7o9o6	86o22	958o1	6564-	o1717		712o8	86o22	926o1	757--	oo731	7o9o6	89o12	9o8o2	757--	oo615	6oooo		o2551 o1ooo
Oberstdorf	810	948							1										821o2	86o32	23451	1572-	52723	7oo52		oo954 ooo5o
Zugspitze	2960	963	41832	89o21	85555	1o742	597o7	41938	89o21	82655	3o642	58826	45-7o	41837	89o21	8o856	1o742	59715	71837	89o31	78657	15-76	58619	9oo57	44-63	564-- 92o33
Hohenpeißenb.	977	962							1										722o7	89o22	25oo8	2o942	52626	7ooo3		o25o2 97o16
Garmisch-Partenk.	704	963	716o4	84o32	oo3oo	3o944	52716		2										716o4	84o22	9o6o5	15848	oo72o	7oo51		o1152 97o51
Wendelstein	1833	980	12122	89o2o	317o1	oo9o2	588o7		o				22-33	22445	86o2o	266o3	2o94o	56722	52944	84o31	251o4	5o94o	54713	9ooo1	48-75	51651 o1o25
Berchtesgaden	542	997							o										223o2	82o3o	93353	1o94o	54619	7oo54		oo256 91o45

Berichtigung zum TW Nr. 335 vom 1. 12. 66

Bad Kissingen 658 o18oo

Eh.

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

rscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 336

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 2. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$T_dT_dj_aj_pj_p$	$1d_wd_wP_wH_w$	$3RRT_sT_s$
12 gestern	10002	82328	68616	85807	5742+	04802	12324	
15	10002	81932	61616	81006	6742+	05748	11924	
18	10002	82038	61616	77006	9++++	05740	120++	30154
21	10002	81838	65606	72807	9++++	06742	118++	
00 heute	10002	82030	76026	62007	9++++	05608	120++	
03	10002	72030	76512	71007	9++++	05610	120++	
06	10002	32032	76025	70007	9++++	05710	120++	30253
09	10002	71836	72022	68007	7042+	04720	11824	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$T_dT_dj_aj_pj_p$	$1d_wd_wP_wH_w$	$3RRT_sT_s$
12 gestern	10007	82433	97022	85806	773++	05116	12439	
15	10007	82023	97616	83306	863++	04725	12038	
18	10007	82031	98616	79106	9++++	05742	120++	30454
21	10007	81835	97616	75906	9++++	05722	118++	
00 heute	10007	81828	96616	73907	9++++	05720	118++	
03	10007	81825	98216	72207	9++++	04717	118++	
06	10007	82026	98026	71907	9++++	05703	120++	30253
09	10007	41832	98012	71207	21406	05707	11825	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$T_dT_dj_aj_pj_p$	$1d_wd_wP_wH_w$	$3RRT_sT_s$
12 gestern	10003	82324	97028	86106	5741+	04115	123+1	12734
15	10003	82020	96616	84005	4742+	04821	120+2	127+3
18	10003	81927	98616	79806	9++++	05742	119+3	30352
21	10003	81828	97616	76906	9++++	05729	118+3	
00 heute	10003	81824	97626	74107	9++++	06728	118+3	
03	10003	81818	98026	73106	9++++	04710	118+2	
06	10003	81923	98022	71806	9++++	05718	119+2	30250
09	10003	21727	98011	71506	22500	03803	117+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$T_dT_dj_aj_pj_p$	$1d_wd_wP_wH_w$	$3RRT_sT_s$
12 gestern	10004	82532	97026	84008	5946+	06109	12528	
15	10004	82126	97606	81206	5742+	05828	12126	
18	10004	81835	97646	77005	9++++	03742	118++	30557
21	10004	81835	97646	73506	9++++	05735	118++	
00 heute	10004	81825	97026	71107	9++++	06724	118++	
03	10004	81832	98022	70307	9++++	05608	118++	
06	10004	81832	98022	70307	9++++	05714	118++	30453
09	10004	31832	98011	68807	31402	05707	11826	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$T_dT_dj_aj_pj_p$	$1d_wd_wP_wH_w$	$3RRT_sT_s$
12 gestern	10009	82524	98258	85506	855++	05242	12522	
15	10009	72423	97026	86706	53421	04212	12422	
18	10009	81817	97616	85505	9++++	05712	118+1	30254
21	10009	81721	98636	82005	9++++	05735	117+1	
00 heute	10009	81622	97616	79205	9++++	05728	116+1	
03	10009	81622	98026	76905	9++++	04723	116+1	
06	10009	81617	98616	76006	9++++	05709	116+1	30400
09	10009	81822	98026	76507	6552+	06305	11821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$T_dT_dj_aj_pj_p$	$1d_wd_wP_wH_w$	$3RRT_sT_s$
12 gestern	10005	72328	97026	85005	664++	05220	12325	
15	10005	82317	97606	83906	664++	04311	12325	
18	10005	81830	97616	79206	9++++	05747	118++	30300
21	10005	81834	97616	75906	9++++	04733	118++	
00 heute	10005	81826	98026	73106	9++++	05728	118++	
03	10005	81823	98026	72207	9++++	05709	118++	
06	10005	81824	98022	71907	9++++	05703	118++	30202
09	10005	41826	97011	70507	22680	04714	11823	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$T_dT_dj_aj_pj_p$	$1d_wd_wP_wH_w$	$3RRT_sT_s$
12 gestern	10006	62531	98016	82107	655++	05246	12525	
15	10006	82426	97036	85006	6752+	04229	12423	
18	10006	82221	97616	84205	9++++	04808	12223	30155
21	10006	82026	98616	80905	9++++	05733	12023	
00 heute	10006	62028	98616	78506	9++++	05734	120+3	
03	10006	81827	98026	76307	9++++	05722	118+3	
06	10006	81819	98026	75906	9++++	06704	118+3	30100
09	10006	81820	98216	75507	6752+	06704	11822	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	$YQL_aL_aL_a$	$L_oL_oL_oGG$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_pS_ps_ps_p$
09 gestern	50619	33109	73122	98858	12100	79500	00213	06356	13146		
12	50618	33112	53227	98858	12651	59500	00205	06655	13246		
15	50618	33015	72818	98268	12451	795++	00802	06658	13054		
18	50618	32918	83018	97028	12450	6252+	00400	06457	13034		+)797++
21	50618	32921	73214	98012	12200	78500	00802	06460	13233		
00 heute	60620	33000	63016	98022	10600	65600	00716	06357	13022		
03	60620	33003	82811	98022	10050	856++	00706	06458	12822		
06	60620	33006	80504	94738	08452	6742+	00716	067[illegible]	149+2		+)79124

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	$YQL_aL_aL_a$	$L_oL_oL_oGG$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_pS_ps_ps_p$
09 gestern	53660	02009	80415	98022	82605	28507	00000	05551	10421	13644	
12	53660	01912	80617	98152	80705	5957+	00719	05451	10622	13644	+)700++
15	53660	01815	80611	96608	79904	5642+	00708	05601	10622	13643	
18	53660	01818	80918	97252	79106	894+4	00708	05203	10922	13643	+)702++
21	53660	01821	71416	97012	78406	79400	00607	05302	11422	13643	
00 heute	63660	01600	71413	98038	78806	7944+	31204	05202	11422	13643	+)797++
03	63660	02003	61320	98011	78306	69400	31805	05150	11322	13643	
06	63660	02006	61027	98022	79106	68400	31208	05350	11034		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	$YQL_aL_aL_a$	$L_oL_oL_oGG$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_pS_ps_ps_p$
09 gestern	50559	51009	81529	98022	11005	2557+	00744	00004	11546		
12	50565	51012	81530	96612	07005	164++	00741	00205	11547		
15	50565	51015	91629	93616	03507	9++++	00736	00406	11647		
18	50565	51018	91632	93436	97007	9++++	00764	00506	11647		
21	50565	51021	81837	96616	33507	863++	00736	00306	11748		
00 heute	60565	51000	52031	96026	92506	55500	00610	00003	11948		
03	60565	51003	02240	98021	96006	00900	00336	00203	17240		
06											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	$YQL_aL_aL_a$	$L_oL_oL_oGG$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_pS_ps_ps_p$
09 gestern	50588	19009	60243	96278	84204	694++	00233	06001	10258	199+1	
12	50599	19012	63640	97028	92705	59432	00385	05901	14153	13257	
15	50589	19015	63533	96908	95403	693++	81237	06350	18651	15363	
18	50589	18918	53437	97028	99103	59400	81227	06354	18441	199+3	
21	50590	19021	43434	96261	00102	49400	00110	06552	18443	15357	
00 heute	60589	18900	43438	97038	00802	41500	00207	06555	18443	15351	
03	60590	19003	43431	98030	02051	48500	71212	07054	18441	15351	
06	60591	19106	53536	98278	03301	59400	71213	06655	18543	15341	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	$YQL_aL_aL_a$	$L_oL_oL_oGG$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_pS_ps_ps_p$
09 gestern	50527	35509	63612	98031	20207	45748	00104	05503	13622	13257	
12	50527	35512	33407	98011	21507	21401	00214	05403	13534		
15	50527	35515	30000	98020	21807	11421	00003	05403	100+0	13546	
18	50527	35518	52307	98021	20607	25401	00512	05503	12421	13546	
21	50527	35521	52021	98031	20408	20971	00602	05305	12123	13546	
00 heute	60527	35500	61921	98021	18208	25531	00722	05404	11934	10145	
03	60527	35503	82020	98022	16309	874++	00819	05108	12124	10346	
06	60527	35506	81921	97515	15110	70532	00812	00110	12046		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	$YQL_aL_aL_a$	$L_oL_oL_oGG$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_pS_ps_ps_p$
09 gestern	50526	20109	73045	97038	94506	725++	71221	05903	18067	18469	
12	50527	20212	63250	97028	97407	635++	71329	05802	18267	18469	
15	50525	19915	63340	97252	98207	634++	71308	05205	18367	18269	
18	50525	20018	53435	97808	03408	59400	71252	05605	18453	18266	
21	50525	20021	73433	97258	07607	794++	71242	05806	18452	18165	
00 heute	60527	20100	73325	97028	09908	785++	71323	05604	18350	18164	
03	60526	20203	73228	97038	09907	734++	71000	05705	13258		
06	60526	20206	33128	98018	10808	38500	00109	05605	13158	18163	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	$YQL_aL_aL_a$	$L_oL_oL_oGG$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_pS_ps_ps_p$
09 gestern	50440	41009	63104	98028	23218	62500	00305	05115	13021	12339	
12	50440	41012	72604	98258	24018	72500	00207	05116	100+0	12335	
15	50440	41015	82404	97802	23319	854++	00807	00116	100+0	12335	
18	50440	41018	62605	98028	23318	68400	00500	00016	12621	12334	
21	50440	41021	52408	98018	23818	52400	00105	00017	12621	12334	
00 heute	60440	41000	82410	98038	24518	824++	00008	05117	12334		
03	60440	41003	52312	97022	24318	55500	00502	00017	12334		
06	60440	41006	82414	98022	24418	855++	00302	00017	12334		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	$YQL_aL_aL_a$	$L_oL_oL_oGG$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_pS_ps_ps_p$
09 gestern	50451	16009	82828	96516	04214	862++	00504	05013	12748	13048	
12	50451	15812	63025	97205	05314	55501	00011	05012	13045	13258	+)791++
15	50450	15715	73026	97035	05013	755++	61503	05210	13148		
18	50451	15816	83134	97035	07113	656++	61421	05209	18150		+)791++
21	50457	15821	33336	97021	10012	35600	61229	05306	18352		
00 heute	60452	15900	33431	98011	13011	35600	81230	05505	18346		+)700++
03	60453	15903	43128	98030	14312	45600	81215	05505	18247		
06	60453	16006	73129	98031	16712	756++	81222	05408	18248		+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	$YQL_aL_aL_a$	$L_oL_oL_oGG$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_pS_ps_ps_p$
09 gestern	50350	48009	21614	98021	26521	21500	00703	05116	11544		
12	50350	48012	31612	98020	27521	21570	00208	00017	11544		
15	50350	48015	41616	98021	26421	21570	00810	05118	11622		
18	50350	48018	01616	98022	26122	21578	00703	00118	11622		
21	50350	48021	71614	98022	26422	21570	00303	00118	11622		
00 heute	60350	48000	21516	98021	27421	11530	00110	05118	11522	11554	
03	60350	48003	11616	98020	27421	11500	00400	05117	11523		
06	60350	48006	11612	98020	26821	11500	00705	05117	11523		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 336

Freitag, den 2. Dezember 1966

Meldungen vom 1. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
50663	54906	80412	97717	23758	6752+	00732	06860	10421	13221		Poseidon
50663	55012	80216	98787	17158	4551+	00739	06861	10221	+++++		Poseidon
53575	07706	80318	97606	73005	7747+	00240	05804	10322	149+5		A.Dohrn
53575	07709	80826	97636	86504	4742+	00235	05903	10723	149+4		A.Dohrn
53575	08615	81216	97022	79506	4247+	21005	05704	11221	149+2		A.Dohrn
50653	11309	73538	97022	92852	6353+	00210	06059	13536	10246		W.Herwig
50653	11312	73634	97278	92253	694++	00806	06255	13626	10249		W.Herwig
50653	11318	83637	96268	93253	884++	00212	06255	13639	10249		W.Herwig
50364	41700	31205	98010	32120	12504	15400	05215	11220			Lechstein
50453	31900	92910	94616	24016	9+32+	64400	13156	+++++			Dneproges
50452	41800	62911	97012	22818	654++	28706	05115	129+2			Bremen
50530	13700	82044	96166	84210	883++	+++++	+++++	+++++			Transamerica
50455	40803	83211	97022	22017	854++	26708	05415	132+2			Bremen
53696	16006	01805	98020	92004	00900	022++	054++	11822			Rendsburg
53696	16006	01713	99020	93003	00900	00212	05853	117+2			Dohrnbank
50518	08006	82352	97812	81010	+++++	00740	001++	+++++			Frithjof
58177	08506	31713	98021	13220	+++++	74201	053++	11732			Tübingen
50629	24506	80121	98028	02350	+++++	+++++	067++	+++++			Vikingbank
53710	22506	12115	98010	94603	10840	64108	05253	12121			Ansgaritor
50364	07407	42524	98011	17216	49973	34202	05113	12533			Albireo
53691	13709	21809	98020	94104	+++++	00214	058++	11823			G.Dahrendorf
50602	19508	80527	98032	92205	+++++	+++++	053++	10534			Würzburg
50598	03809	80621	97022	72007	+++++	+++++	058++	+++++			Thüringen
50637	09009	53624	97022	86802	+++++	74305	064++	13624			Gelsenkirchen
53689	13309	41705	99000	92302	+++++	00210	062++	117+1			Essen
50660	26009	50224	97016	11858	+++++	00400	078++	103+7			Jupiter
50667	24709	80433	98022	10657	+++++	02206	068++	10446			Düsseldorf
53366	13009	22713	98010	19817	22540	64204	0++09	12723			Frauenfels
53554	06509	32918	98011	80307	32401	44233	05503	129+3			K.Leonhardt
50463	37309	83211	98022	20015	854++	27710	05414	132+2			Bremen
53708	20909	11824	98020	96103	10840	64215	05251	11921			Ansgaritor
50617	28009	73609	97024	05801	+++++	74318	061++	136+3			Thunfisch
50664	54912	80409	97022	18958	+++++	+++++	070++	+++++			H.Böckler
50605	21611	53630	97888	99104	+++++	+++++	053++	13634			Würzburg
50620	28212	83609	96744	07200	+++++	84314	062++	136+5			Thunfisch
50668	24311	60924	68022	13058	623++	01230	079++	10907			Minden
50663	55012	70303	98032	17158	+++++	+++++	061++	+++++			H,Kern
50659	25812	80413	97022	13558	+++++	+++++	078++	+++++			Saarbrücken
53580	03012	81713	98022	75110	+++++	+++++	003++	+++++			Teutonia
53691	13712	42209	98021	94804	+++++	00207	057++	122+2			G.Dahrendorf
50653	29912	70424	98022	12956	+++++	+++++	075++	+++++			Hagen
50642	09612	83624	97268	88002	+++++	74212	063++	13625			Gelsenkirchen
50667	24712	60327	98022	12958	0++++	+++++	075++	+++++			Nordenham
50600	04912	80730	97022	70807	+++++	+++++	057++	+++++			Thüringen
53689	13312	71509	99032	93503	+++++	00212	061++	115+1			Essen
50660	26012	50324	97036	12657	+++++	00208	078++	103+7			Jupiter
53696	16012	41709	99031	95103	+++++	00212	05953	117+1			Dohrnbank

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
50392	26712	43113	98030	25216	21509	17711	05214	131++			Westfalia
50540	49009	91024	96124	14007	9++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
50542	48112	91524	96454	12008	9++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
50629	24512	70121	98018	05251	+++++	+++++	068++	+++++			Vikingbank
50667	24712	70427	98021	11957	+++++	02213	068++	10445			Düsseldorf
53368	12412	02713	98010	18917	00900	64709	0++09	12723			Frauenfels
50652	11312	90133	97028	92453	+++++	00201	062++	+++++			Bremerhaven
50655	11012	60330	98868	93152	+++++	+++++	069++	+++++			Bonn
50518	08012	82552	97818	71110	+++++	00712	001++	1++++			Frithjof
53705	19212	21609	98021	96903	10742	64108	05056	11621			Ansgaritor
50665	25312	20524	98011	13060	+++++	+++++	+++++	+++++			Freiburg i. Br.
50467	35812	92709	94414	21016	9++++	28210	00015	127+2			Bremen
50631	25312	83537	92747	+++++	00215	+++++	069++	+++++			Württemberg
50415	33612	82621	95646	23517	872++	55215	00115	12624			Wienertor
50380	38812	22402	98020	31221	124+4	15400	00314	12420			Lechstein
50528	14412	62952	97011	84508	6938+	+++++	+++++	+++++			Transamerica
50652	11215	80137	96717	92353	+++++	32709	068++	+++++			Marburg
53370	11615	02709	98020	17418	00900	64715	0++09	12721			Frauenfels
50627	38614	70323	97024	09100	+++++	84319	064++	103+5			Thunfisch
53696	16015	71509	99032	96003	+++++	00209	05850	115+1			Dohrnbank
50545	47215	91624	95454	10108	9++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
53698	13318	70909	99022	93503	+++++	00400	061++	109+1			Essen
50604	07118	83644	97028	73307	+++++	+++++	057++	+++++			Thüringen
50605	24517	53621	98032	06804	+++++	+++++	053++	13622			Würzburg
53372	10918	13005	98030	16917	11500	64705	0++08	+++++			Frauenfels
53696	16118	61809	98022	96022	+++++	02202	058++	11822			Rendsburg
53697	16618	51807	98031	96302	50810	54605	05356	11820			Ansgaritor
50623	15518	80630	97022	95000	+++++	+++++	069++	10606			Germania
50390	37318	72509	98030	28720	743++	15720	00315	12523			Lechstein
50478	31018	40402	98011	22012	416+1	24210	00406	104+1			Leonhardt
50471	10818	82852	96828	91009	893++	64220	05805	18152			Tannstein
50403	24618	83018	98002	20017	65610	17705	00615	130++			Westfalia
50409	35218	83013	96508	23917	761++	55216	00016	13022			Wienertor
50474	32618	80809	97525	20013	854++	28710	05213	10831			Bremen
50606	08021	83644	97022	77707	+++++	+++++	057++	+++++			Thüringen
53696	16121	61409	98022	95103	+++++	02709	056++	11323			Rendsburg
53696	16021	71411	98022	95503	+++++	00706	05852	114+3			Dohrnbank
53698	13321	71109	99022	93503	+++++	00400	061++	111+1			Essen
50573	04021	81224	97636	61509	9++++	76746	+++++	+++++			Transatlantic
50477	31221	00603	99000	21811	00000	28218	05707	106+1			Bremen
50605	25821	63621	98268	08803	+++++	+++++	056++	13622			Würzburg
50405	36121	83109	98202	25918	353++	55220	05116	131++			Wienertor
50551	45221	91624	94454	05008	9++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
53577	01522	50637	97012	58007	+++++	+++++	053++	+++++			Venus
53694	15521	81311	98031	95502	9++++	54708	05455	11321			Ansgaritor
50471	11321	33252	96011	94309	32200	63233	05605	18252			Tannstein

Ambassador Bay SWXY

53575	03009	51809	97031	76607	54360	00203	051++	11822	14934
53575	03012	81811	97258	74507	864++	00821	053++	11833	
53575	03015	81828	96258	70507	863++	00738	052++	11845	
53575	03018	81434	96818	64807	84+++	00759	052++	11466	
53575	03021	81133	96626	59705	8++++	00649	055++	11167	
63575	03000	61830	96012	58908	6++++	00202	000++	11856	11157
63575	03003	51830	97012	59807	5++++	00501	052++	11856	11479
63575	03006	81630	96818	60907	8++++	00203	053++	11655	11468

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

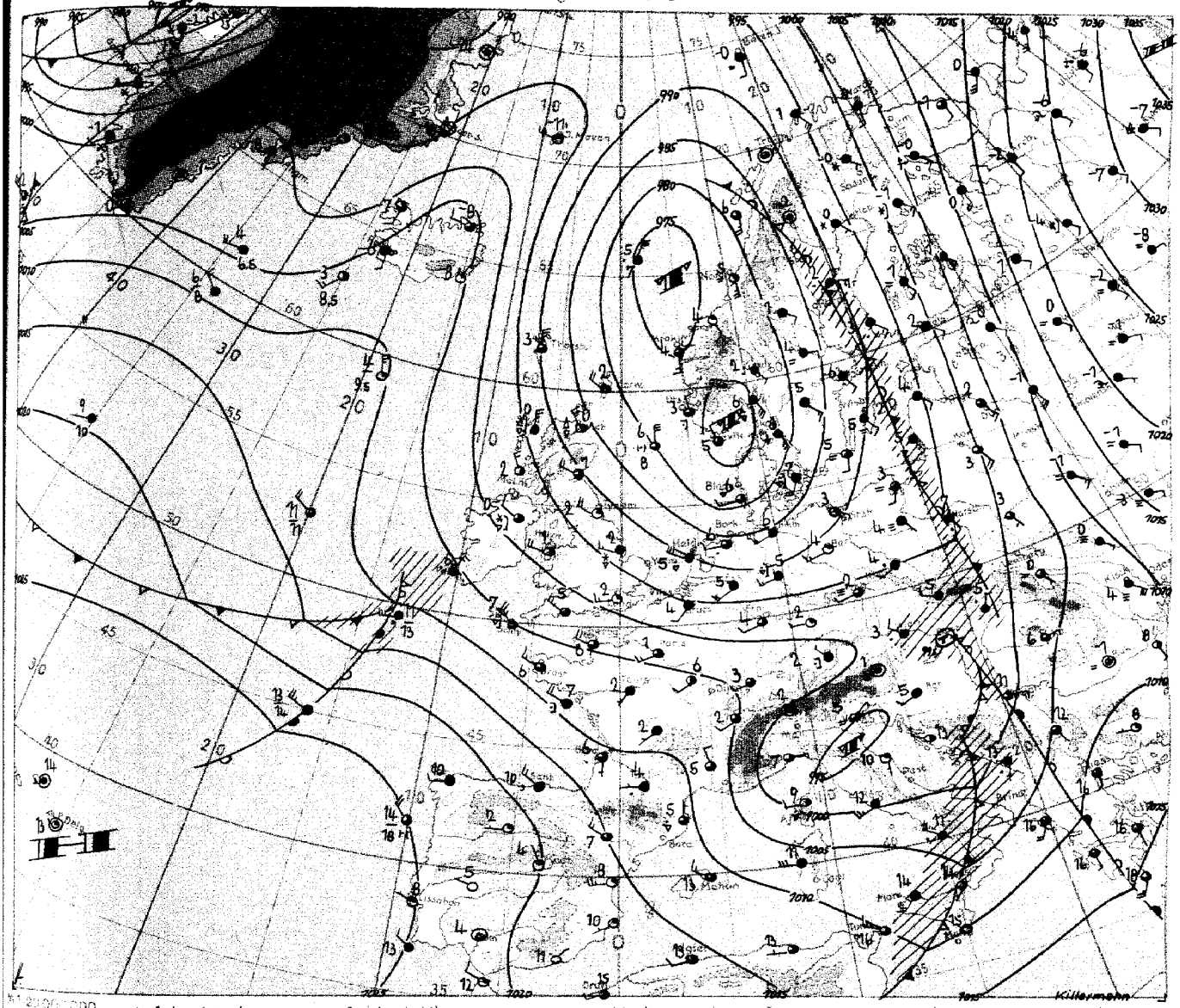
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Fernruf 8282

Jahrgang 91

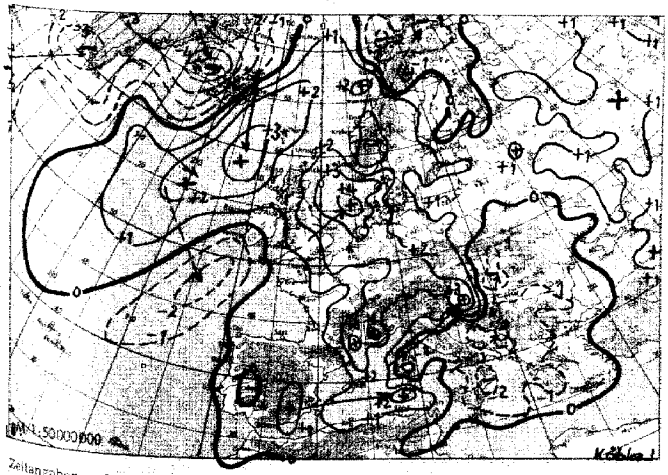
Sonnabend, den 3. Dezember 1966

Nummer 331

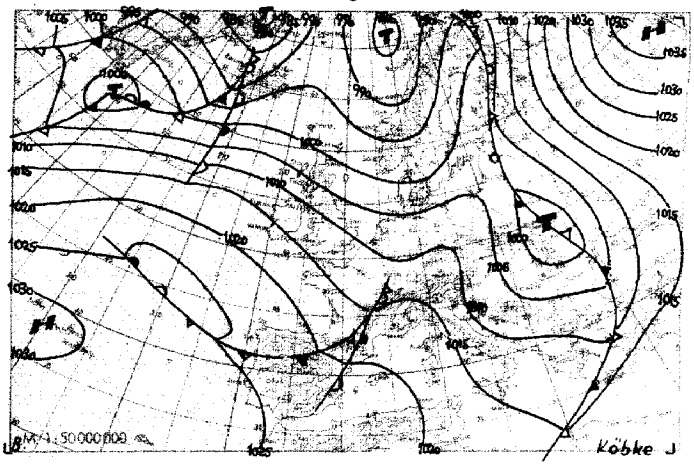
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



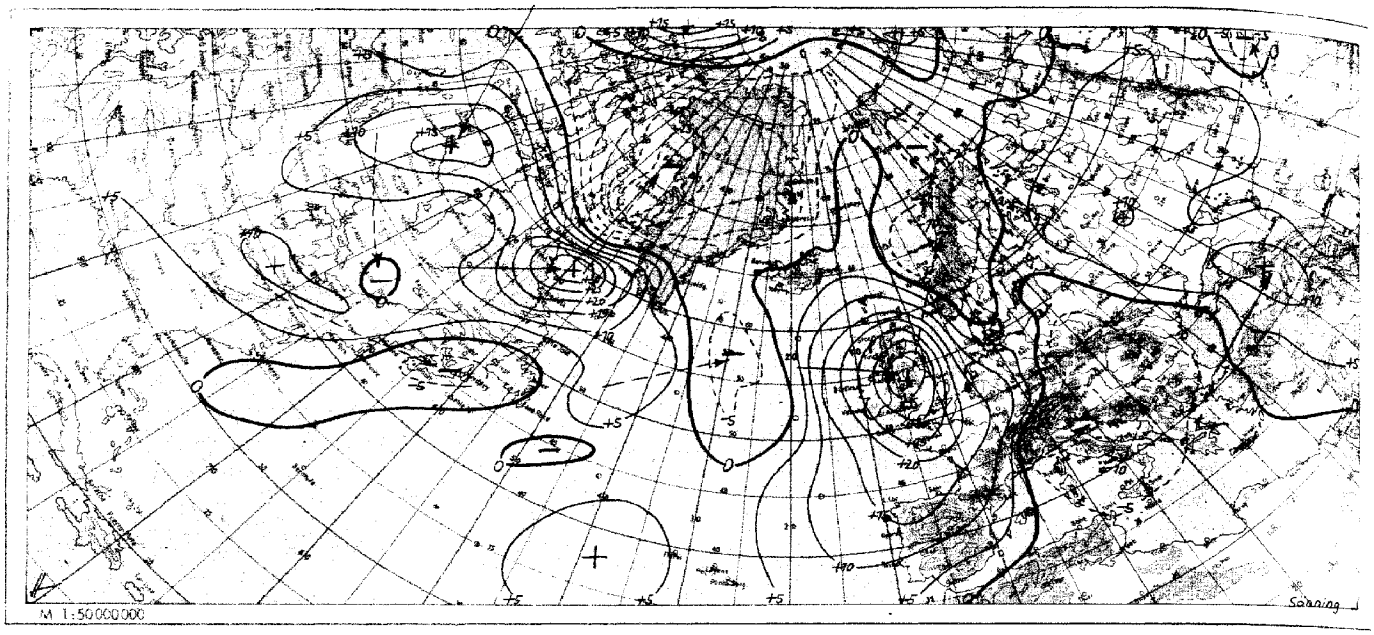
Vorhersagekarte für Sonntag, den 4. Dez. 66, 6 Uhr



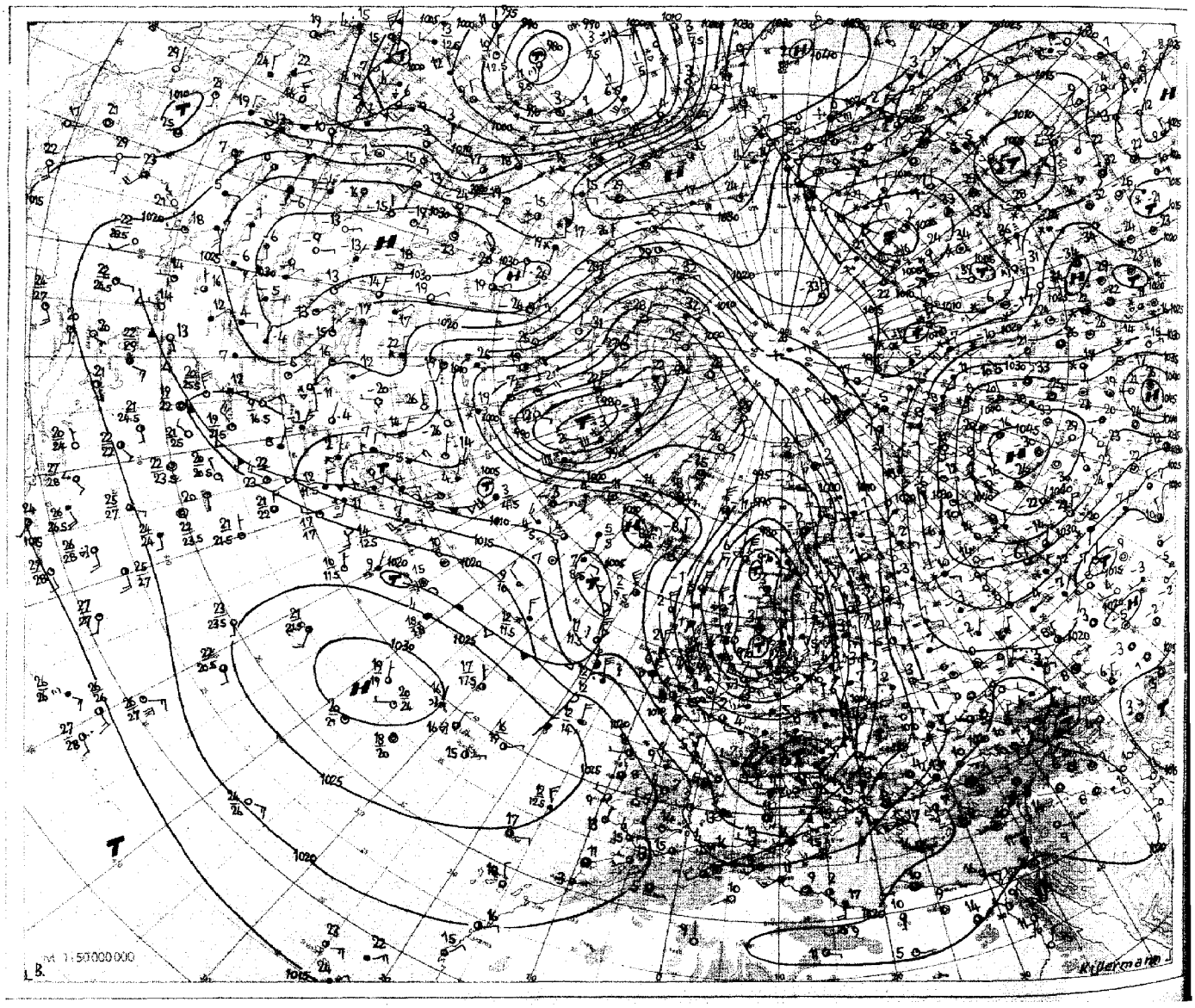
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

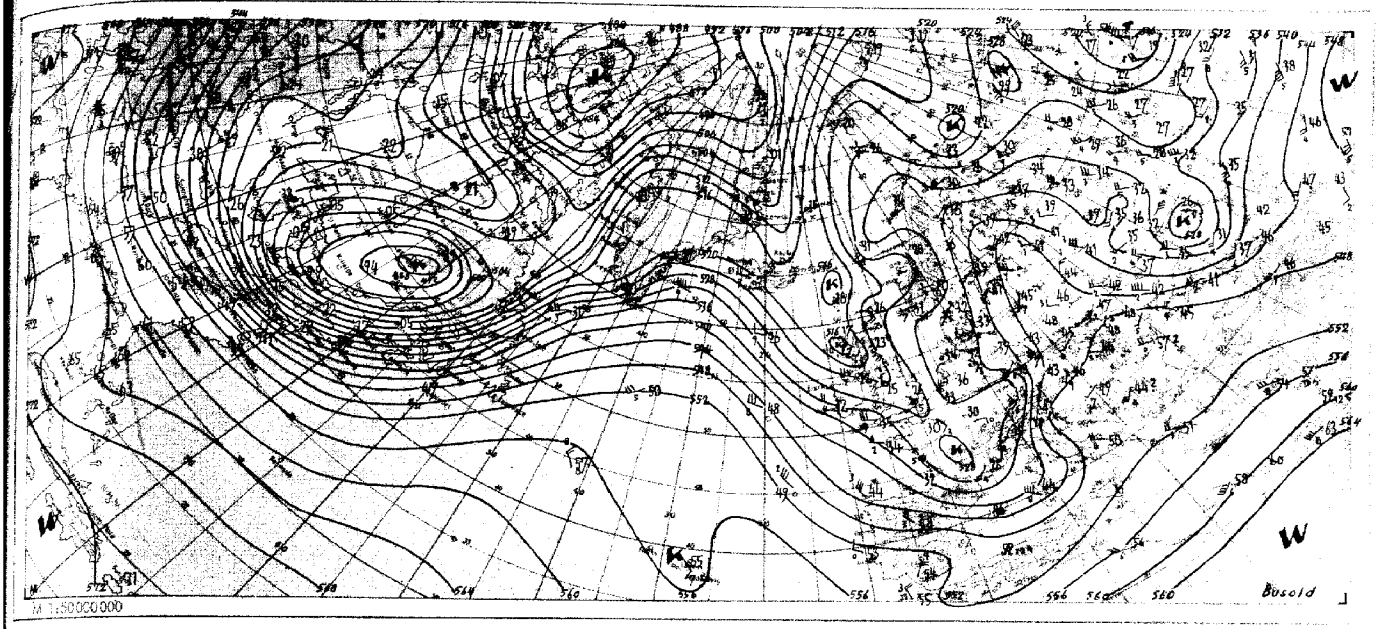
Sonnabend



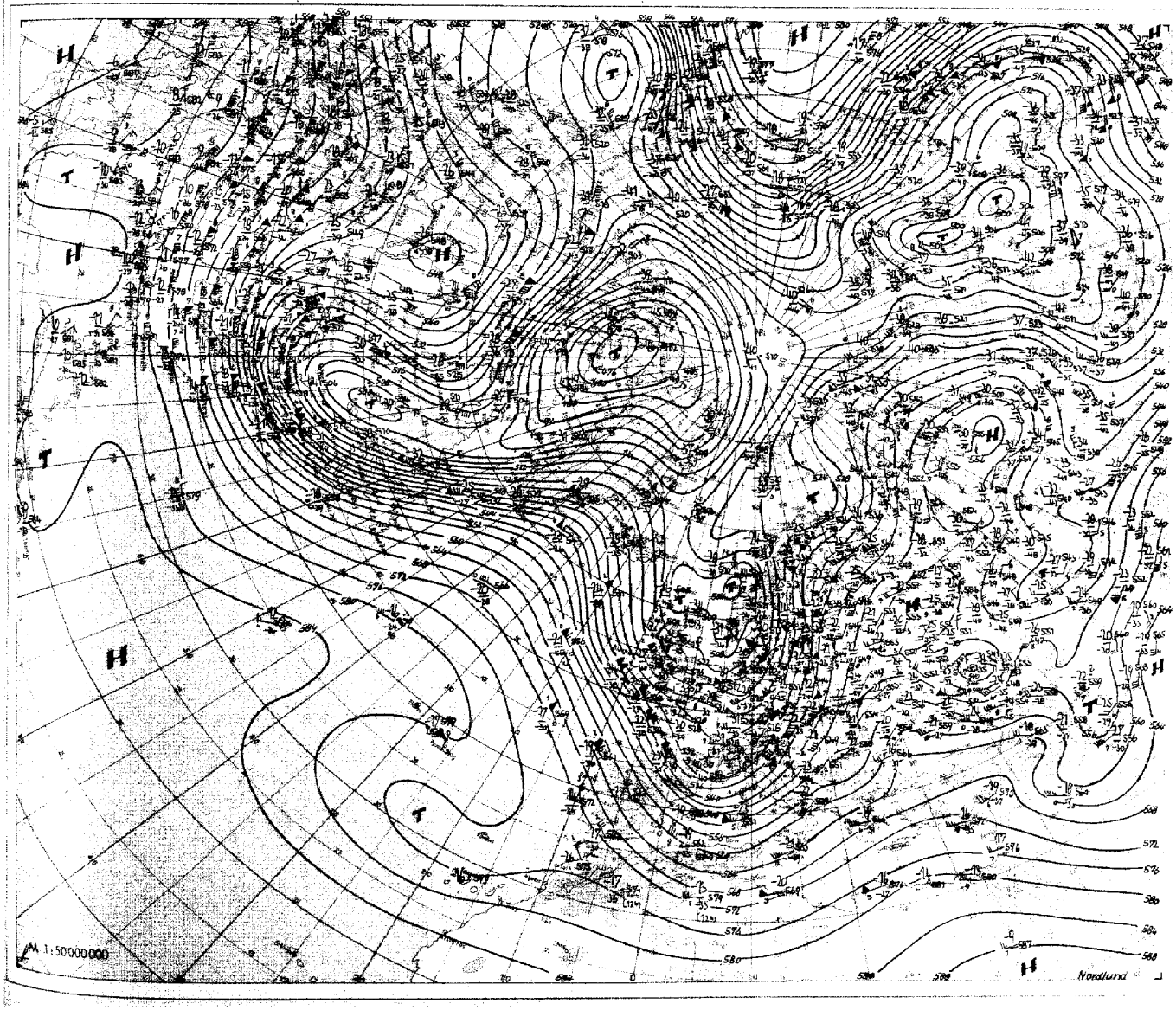
Wetterlage heute 0 Uhr



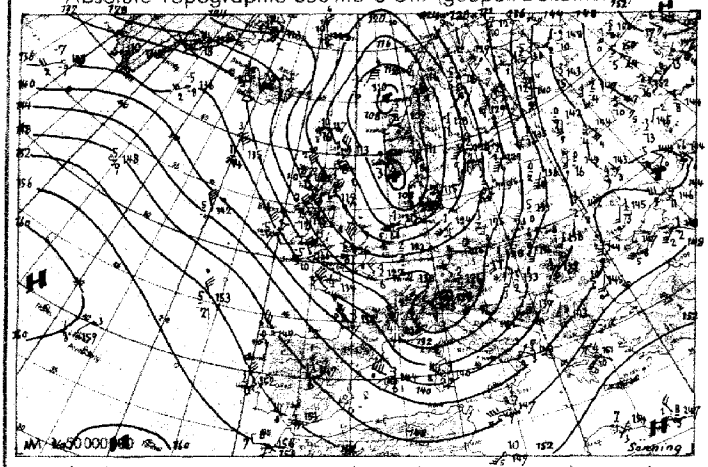
3. Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



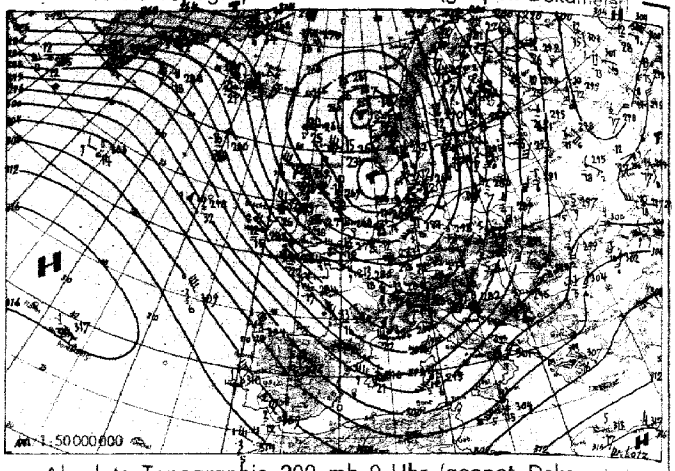
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



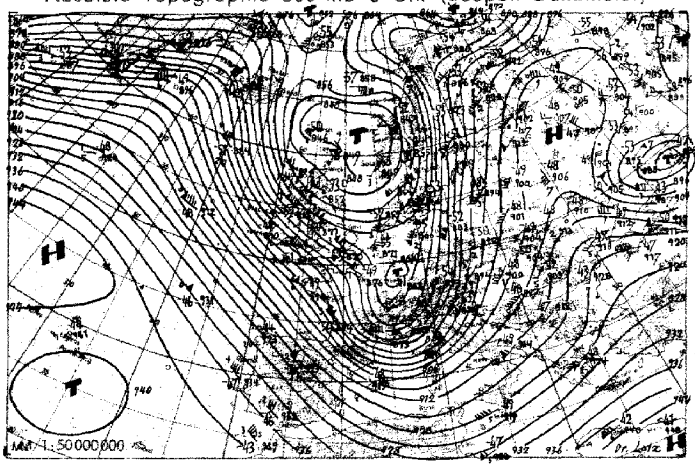
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



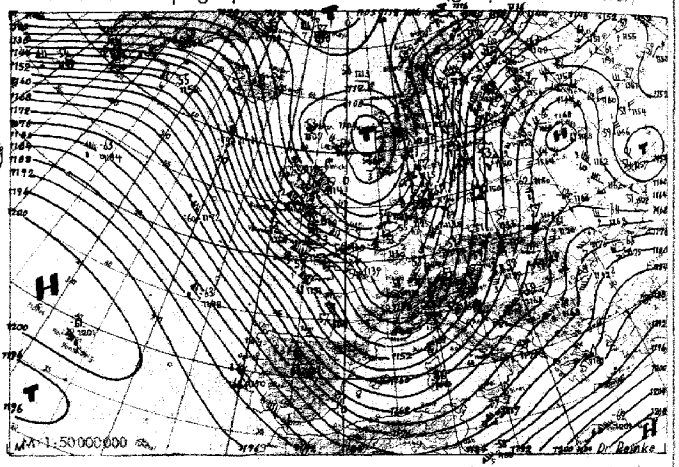
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



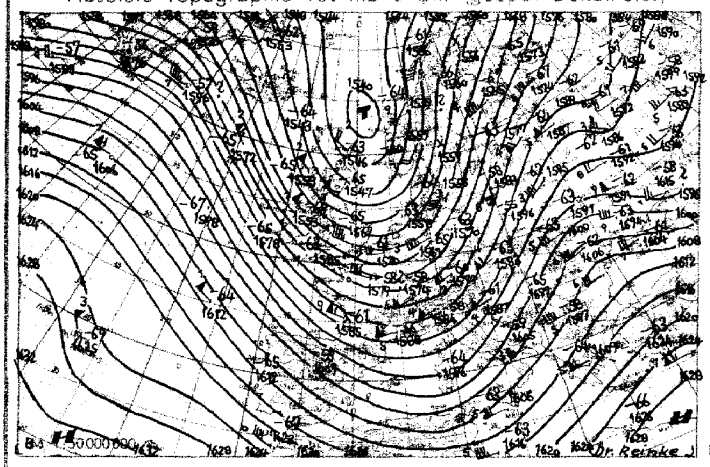
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



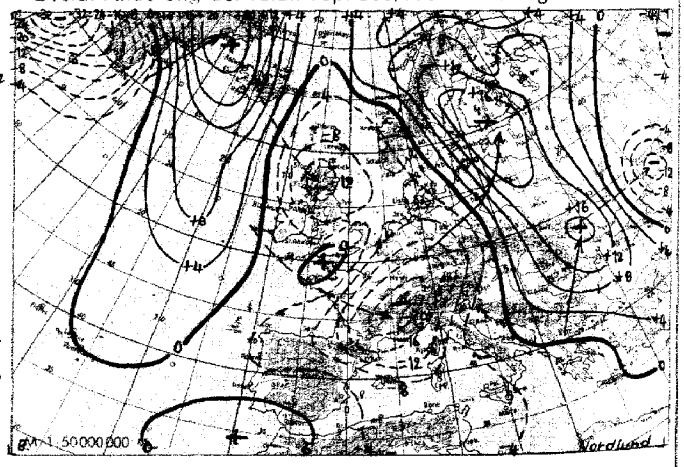
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 3. Dezember 1966

Der gestern schon verbreitet aufgetretene Luftdruckanstieg über Westeuropa griff inzwischen auf Mitteleuropa über und hatte zur Folge, daß sich das über der Nordsee gelegene Tiefdruckwirbel unter beachtlicher Abschwächung nordwärts verlagerte. Sein Kerngebiet liegt heute früh vor der norwegischen Küste. Mit dieser Hebung des Druckniveaus trat auch in den oberen Luftschichten eine merkliche Gradientabschwächung ein. Während gestern noch über Mitteleuropa in der Vorderseitenströmung des britischen Höhentiefs Windgeschwindigkeiten von 50 bis 90 Knoten im Niveau der 500-mb-Fläche gemessen wurden, lagen die Maximalwinde im ostwärts vorangekommenen Trog bei 20 bis 40 Knoten. In seinem Bereich kam es gestern im nördlichen Deutschland bei meist stärkerer Bewölkung noch zu einzelnen Regenfällen, deren Ergiebigkeit zwischen 2 und 5 l/qm lag. In Süddeutschland, besonders im Alpenvorland traten im Grenzbereich verschieden temperierter Luftmassen Regenmengen bis 20 mm auf. In Garmisch-Partenkirchen wurden sogar 35 mm registriert. Die Temperaturen erreichten gestern in Deutschland Höchstwerte zwischen 7 und 12 Grad, die Minima lagen um 3 Grad, nur vereinzelt wurde der Gefrierpunkt erreicht.

Im Gegensatz zum Vortag verstärkten sich die Höhenwinde über Skandinavien und den baltischen Ländern bei gleichzeitiger Drehung auf Südbeachtlich. In 10 bis 12 km Höhe wurden hier Windgeschwindigkeiten von 80 bis 100 Knoten festgestellt. Die von der Dänemarkstraße über den Ostatlantik nach Spanien verlaufende Frontalzone blieb in der Lage und Stärke erhalten. Eine eingelagerte Störung wurde rasch südostwärts geführt. Sie wird nunmehr in den Strömungsbereich des umfangreichen Nordmeertiefs einbezogen. Weitere Tiefdruckgebiete folgten vom amerikanischen Festland nach, die als Randstörungen einer über der nördlichen Labrador-See gelegenen Zyklone hochreichende Kaltluftmassen in ihren Rückseitenbereich zum nördlichen Atlantik transportierten. Mit der damit verbundenen Verschärfung der Temperaturgegensätze im Bereich der westatlantischen Frontalzone frischten über Neufundland die Höhenwinde auf 120 bis 145 Knoten auf. Die stärkste troposphärische Abkühlung trat über der Labrador-See mit 16 Grad ein.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Nordmeertief füllt sich weiter auf. Damit läßt die Zufuhr maritimer Polarluft nach Mitteleuropa nach. Die schwache westlich der Biskaya angelangte Störung wird südostwärts in das Mittelmeer gesteuert.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

27. 11. -1. 12.

	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT								
	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	H-H xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ESSTT	H-H xx gg			
	015	32o28	68o18	7o3o7	383oo	o36o8	82139	625o8	692o7	855--	o4711	41-52	7244o	68216	697o6	43563	o33o5	82343	62o36	719o6	774--	o4222	-o1o8	46-6o	o63	o21	39
	020	71727	75258	7o6o6	724--	o43o1	8163o	658o8	691o6	724--	o3815	32-42	81833	658o8	688o6	724--	o37o3	71933	75o28	7o6o6	785--	o3317	-o2o6	37-48	o5o	o44	27
	029	71815	7ooi8	727o6	684o2	o47o1	81819	8oo38	721o7	884--	o38o6	33	71824	7o6o8	721o7	784--	o45oo	72121	7o258	739o6	784--	o4318	-95o7	24-43	o44	o44	43
	035	81714	628o8	735o6	7247-	o48o1	71715	7oo28	732o7	6857-	o36o4	34	71821	68252	73oo7	7844-	o36o1	71818	68258	75oo6	784--	o5319	-o1o7	23-43	o38	o49	38
	043	81818	7oo25	74oo6	874--	o54oo	71926	7oo18	738o7	724--	o57o2		81824	7oo32	74oo7	874--	o52o2	82126	7o8o8	756o6	9----	o5216	-o1o7				29
	045	81914	7oo26	748o7	5542-	o43o1	71918	7oo36	748o8	755--	o3ooo		72o19	75o32	752o8	755--	o13o4	72o18	7o252	772o8	755--	o322o	-92o8	34	o43	o43	32
	113	71628	7oo31	693o6	754--	o3616	71826	65o32	689o7	7843-	o36o4		62131	65o26	7o7o5	655oo	o3318	82129	6o6o6	733o6	764--	o4226	-o2o6		o49	o22	39
	129	51718	7oo18	731o6	555o2	o36o2	71721	7o258	733o7	785--	o33o2	23-39	71823	7o8o2	739o7	783--	o32o6	82o24	81258	754o7	883--	o3215	-92o7	26-41	o48	o42	38
	131						71723	75252	728o7	785oo	o17o2	23-4o						72119	68612	758o6	755oo	o2224	-o2o7	24-43	o48	o53	38
	145	72o14	84o38	75oo7	785--	o43o2	72217	84o28	747o8	785--	o38o2		42216	8oo11	757o7	425o1	o13o8	8222o	756o6	78oo7	774--	o3224	-97o8	21-28	o43	o33	28
	147	71912	65216	756o8	2o932	o42o1	72o18	75o26	756o9	38632	o35oo	2o-31	72119	75o31	768o9	756--	o3212	6212o	75o11	787o8	655oo	o3219	-91o9	22-38	o46	o34	23
	156	61714	65o16	764o8	1447-	o47o2	61817	7oo26	764o8	185o2	o35oo	28	71817	8oo31	778o8	755--	o1314	61817	7oo21	791o7	655oo	o2213	-o1o9	3o	o46	o57	28
	202												82325	4o8o8	718o5	783--	o3314	72o22	6o258	741o6	785--	o4223	-o3o6	25-45			
	239	71924	7oo31	7o7o6	755--	o371o	72o28	62258	7o4o6	784--	o16o3	28-34											o7		o46	o48	25
	216	71917	80o32	74oo6	755--	o27o5		6				36	72115	758o8	757o6	783--	o43o9						-91o7		o42	o52	4o
	220	7192o	72o22	749o7	7563-	o24oo	62o25	7o256	751o8	5563-	o22o2	27-43	72124	68258	765o7	754--	o3214	82225	7o258	791o7	855--	o3226	-91o8	29-43	o5o	o5o	23
	235	71810	75o12	769o7	4567-	o32o8	71914	8oo22	772o8	756--	o12o3	3o	62118	82o22	782o8	55542	o111o					o8			o41	o47	2o
	253	81518	75216	789o7	3567-	o55o2	71818	75o26	792o8	3567-	o52o4	26	61322	8oo12	8o3o8	45642	o3211					o8			o38	o39	13
	305	82117	8oo32	74oo7	754--	o28o2	82o19	63612	737o7	754--	o37o3	36	72316	8o256	759o7	784--	o3222					o7			o45	o34	41
	313	82313	7oo32	758o7	754--	o15oo	6212o	656o2	762o7	754--	o21o4	29	72215	656o6	785o7	754--	o3322	72314	68o36	813o7	755--	o2228	-97o8	37	o5o	o19	3o
	317	82o2o	82o32	76oo7	754--	o23o2	7212o	7o252	766o7	784--	o11o5	22-37	62318	628o6	786o6	724--	o4319	7221ó	75218	812o6	755--	o3226	-o1o7	21-4o	o43	o29	3o
	320	81819	66o32	772o7	756--	o23o1	71925	818o8	782o7	785--	o1112		72o15	668o8	798o7	785--	o3316	72217	66o38	825o7	785--	o2227	-o2o8				26
	325	72111	7ooo22	775o7	655--	o23o1	72217	656o2	786o7	755--	o1211		82317	756o6	797o8	755--	o1211	8221o	62216	826o6	654--	o3228	-o1o8	2o-34	o47	oo4	25
	338	72o14	84o22	778o8	3857-	o32o2	7212o	8oo22	789o8	58532	o221o	22-28	72o2o	65o32	798o8	68531	o22o9	8222o	658o8	823o8	855--	o2225	-97o8	24-31	o45	o42	21
	348	718o9	75o36	791o8	754--	o25o7	72216	82o16	8o2o8	457o2	o1311	25	72214	8oo22	8o9o7	3572	o12o7	o2315	65o11	835o7	oo9oo	o1225	-93o8		o41	o52	16
	381	71711	64o26	8361o	5557-	o4oo2	71711	59o26	836o8	5577-	o45o1	28	72111	63o12	853o9	158o7	o3217	721o8	7oo12	87oo8	2567-	o3217	-9211		o36	o21	23
	384	71514	68218	834o9	7567-	o43o5	51613	63148	835o8	6567-	o33o1	29	82215	65o32	849o9	5857-	o2214	72o11	7oo12	868o8	2567-	o3218	-9211		o37		21
	400	82o27	8oo32	767o7	856--	oo7o2	72126	81258	785o8	6863-	o2219	27-42	62228	8o258	8o9o8	654--	o2224	72119	8oo28	848o7	756--	o2238	-93o8	29-45	o55		24
	406	81818	8oo22	741o7	755--	o17o8	8192o	62616	754o7	754--	o3313	36	72o19	68o26	782o8	754--	o3229	62o14	7oo16	816o7	654--	o2233	-91o8	22-36	o49	oo1	34
	410	82119	82o22	76oo7	755--	oo7o4	82116	82o22	779o7	754--	oo318	39	72311	818o8	8o5o7	754--	o2225	62414	82o38	836o6	656--	o323o	-95o7	46	o47	oo7	4o
	427	72123	81o16	151oo	755--	oo3o5	82223	8o778	163oo	755--	51213	24-42	82221	65717	177o1	854--	oo215	8242o	567o7	191oo	772--	ooo16	-o4o1	26-42	51o	ooo	56
	438	72oo8	8oo16	814o7	5557-	o33o6	72o12	7ooo26	828o7	3557-	o2214		72111	75o22	838o7	756--	o231o	72o1o	75o32	856o7	556o2	o2217	-93o8	33	o37	o15	18
	444	72o17	84o26	81oo7	58531	o42o5	72o22	81o16	82oo7	66511	o221o	42	72o18	8oo22	837o7	785--	o1216	72113	8oo32	854o7	756--	o2217	-93o8	23-34	o39	o25	15
	452	82311	68o26	816o3	854--	o18o3	82o16	8oo26	835o3	854--	51319	37	72211	86o22	842o3	754--	512o8					o5			5o2	ooo	41
	502	591	82o2o	8oo22	773o6	855--	oo2o5	72o23	8o8o2	794o7	784--	o2222	25-51	72421	6o8o8	828o6	784--	o3232	62319	7oo38	856o5	655--	o1227	-o2o7	23-48	o48	o28	28
	516	510	82o27	82o26	815o2	873--	51316	72o22	6o687	835o2	772--	o1219	4o	82o2o	75217	848o2	872--	o1212	72o15	8oo38	87oo2	772--	ooo2o	-o3o3		o1o		3o
	513	72318	82o32	784o8	555o2	o13o4	52o18	82o12	8o4o9	455o2	o3219	32	62314	75o22	824o8	655o2	o222o	42216	8oo18	859o6	456oo	o2233	-97o9	35	o52	o31	32
	515	72o14	84o26	814o8	3547-	oo313	31824	84o16	822o9	25542	o12o8		52324	82o32	836o8	22542	o2113	2251o	82o11	867o8	245oo	o1231	-91o9	27-4o	o57	o53	16
	526	82126	88o32	8o1o3	6844-	ooo3o5	72225	86o32	8222o3	7844-	ooo12o	27-43	72325	88o22	837o4	784--	o1214	72518	82252	8636o3	784--	o1222	-97o4	28-43	611	ooo	45
	532	7161o	8oo22	82oo7	5552-	o121o	72o11	8oo22	834o7	755--	ooo214	25	72o1o	7oo22	848o7	755--	o1213	72oo7	75o22	864o7	755--	o1216	-ooo7	3o	o36	o1o	34
	542	82512	8oo26	828o7	785--	o33o4	82712	8oo26	847o7	755--	o1218							82315	7oo22	87oo6	755--	o2118	-93o9		o31	o11	33
	544	82235	82o27	183o1	752--	512o9	82332	82o27	19oo1	753--	511o8	35-53	82427	81o22	2o8o1	753--	51219	9252o	o2712	219oo	9----	5oo13	-o2o3	36-44	516	ooo	56
	565	609	82124	8oo32	833o6	884--	o1319	82124	65258	8515o	833--	o3o17	26-47	8212o	62218	8656o	734--	o3313	12212	7oo18	8885o	1456o	o2219	-97o6	22-43	o42	oo6	33
	579	615	72321	7oo26	827o4	6547-	o132o	82318	61616	849o4	774--	o222o	26-38	82317	64586	81o4	754--	o3211	62316	68o26	885o3	654oo	o1221	-o2o4	3o	o24	o1o	33
	605	635	02222	o3414	168o1	9----	o136o	02221	o2687	193o1	9----	o1215	39	92218	oo457	2o8o1	9----	o1215	92315	oo457	218o1	9----	o1212	-o1o2	25-39	5o7	ooo	42
	637	82216	84o22	846o2	865--	o4218	8222o	84o22	858o8	7552-	o3212	27	72122	84o22	866o7	86531	o331o	72213	75o38	884o7	5567-	o3216	-97o8	22-34	o44	o1o	19
	639	81821	84o26	844o7	6857-	o4316	7222o	84o26	859o8	6857-	o1214	36	71916	85258	875o7	783--	o3214	71918	84o28	924o7	754--	o22o8	-97o8	32-42	o49	o21	13
	655	81816	84o26	863o6	853--	o4331	82313	84o26	871o8	3532-	o32o9	25-4o	82113	84o22	89oo7	4532-	o1217	814o9	84o22	9o2o6	3542-	o2211	-o411		o36	o23	o7
	658	82oo9	81216	852o7	3557-	o4317	819o9	82o28	866o8	755--	o3214		819o7	82o22	88oo7	6557-	o1314	82oo5	8oo26	892o6	755--	o12o9	-o6o9		o33	o25	27
	671	816o8	8o216	8656o	855--	o4315	818o6	81o26	872o6	754--	o42o7		818o8	75o32	886o6	6847-	o3213	818o6	68o22	898o6	755--	o2212	-o3o8		o22	o2o	23
	675	814o8	7o218	871o6	6552-	o5oo7	8181o	75o28	878o6	5857-	o4oo7		818o8	75o22	894o6	7552-	o5316	818o8	7oo22	9o5o5	855--	o32o9	-o1o6		o33	oo7	19
	685	82611	62636	881o4	5531-	o33o3	81914	83o28	879o4	882--	o28o1		72o11	82o22	892o3	2835-	o1311	81912	8oo22	895o3	884--	o1oo1	-o5o5		oo7	oo3	23
	689	82109	7o616	886o4	6552-	o1oo3	82oo5	68636	9o6o4	4742-	o4118		817o8	75o26	918o4	4542-	o3311	816o7	75o26	924o3	755--	o21o4	-o5o6		o13	oo3	09
	704	82327	75o32	845o4	854--	o2219	72333	656o2	858o5	774--	o3214	3o-49	72325	7oo26	871o5	784--	o1113	6232o	7oo28	894o4	654oo	o222o	-91o5	28-45	634	633	23
	706	82328	8oo32	85oo2	5747-	o122o	8233o	686o2	863o3	872--	o2113	3o-51										o3					
	708	72112	7oo16	852o5	5837-	o2222	82o14	7oo26	868o6	754--	o3o16	27	82114	66o28	885o5	783--	o3216	72110	65o28	896o5	684--	o32o9	-o1o6	27	o36	o24	29
	723	82512	7o8o6	851o7	874--	o4216	82512	658o6	864o7	4752+	o3213	4o	82715	81216	869o7	3852-	o12o5	8291o	8oo26	885o6	6557-	o2216	-o2o8	4o	o5o	o42	2o
	727	82523	o4616	851o3	47---	o3329	72728	62586	859o3	3847-	o21o9	41-47	72729	8126o	871o3	3847-	o1311	82526	84o35	89oo3	6537-	o1217	-o1o4	35-47	o2o	o54	17
	727	82o1o	83216	861o8	5747-	o42o9	82215	83o26	882o8	5642-	o2221	38	82212	81o22	893o7	5552-	o421o	82315	7oo22	9o5o7	855--	o3212	-o2o8	32	o61	o28	1o
	729	8181o	7o586	863o8	874--	o5219	72o13	75o28	877o5	6543-	o3215		81812	75o22	89oo7	5557-	o3212	818o8	7oo26	9o1o7	5557-	o4211	-o1o9		o52	o52	o8
	738	819o9	84218	885o6	854--	o3o31	72112	86o18	898o6	5557-	o2213	21-36	82214	84o22	9o5o6	5557-	o12o7	82oo7	7oo22	919o4	6577-	o1311	-o412		o36		o4
	742	822o6	84212	878o6	5572-	o4341	72412	84o16	884o7	1152-	o22o8	29-38	82o12	84o32	891o6	5557-	o12o5	82316	8oo22	9o3o6	6557-	o1211	-o212		o42	o28	13
	735	8271o	7o616	895o5	5742-	o4317	8271o	75o26	887o6	6542-	o37o5	25	8241o	75o22	9o9o5	5552-	o1219	8181o	65o22	916o4	6552-	o22o5	-o6o6		o25	o16	13
	761	82512	7o616	893o5	7557-	o33o8	82215	75616	9o4o6	6552-	5o212		82112	81o26	914o4	5552-	o12o7	8211o	8oo16	922o3	3552-	o12o5	-o3o6		o24	o13	11
	763	824o6	7o616	887o6	853--	o42o8	81606	65o26	891o6	853--	o42o3	15-26	8191o	7oo22	9o3o6	854--	o2212	816o7	7oo22	91505	855--	o2211	-o2o7		o32	o16	11
	776	814o9	7oo32	893o2	6552-	527o4	82oo1	6o636	916o3	6552-	o1124		822o8	8oo26	925o4	4542-	o251o	81606	7o636	942o2	4742-	o1213	-o3o4		oo6	o37	o8
	793	81826	82o32	848o3	7565--	5171o	73611	89o12	244o1	4557-	51oo8	26-33	92716	o1732	26451	9----	5131o	92312	o1732	26652	9----	52oo2	-o5o4		543	ooo	18
	803	82116	896o6	9o5o6	4752-	o3153	72119	84o18	914o7	1557-	o11o9	25-35	82115	86o22	914o7	3857-	o15oo	72o1o	8oo22	92506	755--	o2209	-o413	26-34	o66	o61	o6
	815	82712	75259	223o2	4632-	o1314	82411	75o29	235o1	5532-	ooo216	25-44	825o9	72o27	246o2	753--	ooo211	827o8	7o236	25ooi	752--	o13o5	-o7o7		o1o	o45	55
	816	82418	7o6o6	236o2	7722-	o1314	72418	8oo26	25oo1	46418	51216	25-44	82216	8oo22	253oo	55317	5o2o2	82412	58712	255o1	873--	51oo1	-o5o6		ooo	o68	o9
	826																										
	836	72723	75634	898o3	771--	o2312	72415	83o26	9o7o4	763--	52211	27-39	82416	82o12	914o3	2542-	521o5	82113	82o22	962o1	1552-	513o4	-o6o8		oo4	o27	o6
	838	82512	6o616	894o6	774--	o4211	82oo8	65816	916o4	774--	o3216		82oo8	8oo26	926o3	5742-	o12o7	82oo8	7oo26	926o2	5742-	o12o4	-o6o7		o15	o39	o7
	852	727o4	65o22	895o4	4567-	o18o1	826o7	6o632	925o5	873--	o4129		8231o	8oo26	932o3	854--	oo2o4	82oo9	65o26	93oo3	855--	oo8o3	-o8o6	25	o25	o61	o6
	866	7oooo	581o2	891o2	3577-	5o6o4	899o2	4o632	933o3	854--	o1339		824o9	62616	944o3	854--	o1o1o	82112	656o6	951o2	855--	o11o4	-o1o4		o22	o41	o4
	875	7o4o4	84o22	889o1	65741	51611	832o4	75612	916o4	6557-	o1331		825o3	5o636	945o3	4732-	o2227	822o5	58616	956o2	4732-	o11o8	-o5o4		oo4	o69	o8
	893	7o4o2	89o31	9o4o4	7o97-	5161o	7o9o1	85o22	911o3	7o97-	o13o6		827o4	65612	952o3	875--	o2238	82oo3	2o612	959o2	874--	o21o6	-o2o4		oo1	o13	o8
	908	92541	o1738	23853	9----	53o18	92441	oo497	24754	9----	54oo8	51-78	92335	oo7o7	25o58	9----	533o2	92722	o1498	26153	9----	53211	-13o2	45-61	532	ooo	48
	929	82816	58632	9o6o6	7742-	o5315	92412	626o6	941o4	6847-	o213o	2o-3o	814o4	82o28	938o4	5847-	o26o4	815o2	86216	934o4	6557-	o18o3	-o5o8		o38	o82	19
	934	82913	62612	9o7o7	7532-	o4323	826o9	6o616	95oo4	4732-	o2235	27	823o9	89156	935o5	4847-	ooo13	823o9	82616	936o5	7562-	o25oo	-o6o8		o33	o61	13
	946	723o2	82o22	9o5o2	4567-	oo5o2	821o5	56616	947o2	874--	o124o		818o6	4o687	951o1	873--	ooo8o2	821o7	56687	952o1	874--	5o3o2	-o5o5		oo8	o45	15
	948	827o2	86o22	232o1	65777	5o5o4	83oo2	22636	273o2	874--	o1243		8o9o4	o8737	277o1	871--	5ooo8	822o3	1o737	276oo	871--	5o7o1	-14o3		oo3	1o5	26
	961	71845	89o22	77o56	35-78	56613	91513	o1732	78o56	9----	56oo9	53-85	93118	o1737	76766	9----	6o713	93315	o1737	76463	9----	637o5	-o955	32	611	o92	43
	962	7o1o5	89o32	243o7	3857-	518o7	92513	oo738	264o1	9----	o133o							92o15	o2717	26651	9----	515o1	-o4o9	23	ooo	o58	o8
	963	713o3	84o12	886o5	11678	o162o	83612	58692	916o5	4552-	o2329		836o3	1o736	956oo	872--	oo223	812o1	25716	961o1	872--	5o1o5	-28o9		ooo	121	22
	980	52152	88o22	237o3	5o94o	52715	93314	o1472	26451	9----	51o19	59-8o	9312o	oo717	27456	9----	568o2	92816	oo717	27956	9----	563o4	-o5o4	27-37	546	1o2	16
	997	7o5o3	84o31	9o5oo	1177-	51717	8o5o5	86o32	891o8	6572-	ooo3o4		8o2o6	65636	957o3	8o42-	o2151	8o9o2	5o65ó	872o1	8o42-	ooo116	-o5o9		5o4	1o1	12

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 3. Dezember 1966 — Nummer 337

Station	Höhe	IR	Gestern 21 Uhr GMT: Ndd ff VVwwW PPPTT NChCC hL MH Tdpp dd	Heute 0 Uhr GMT: Ndd ff VVwwW PPPTT NChCC hL MH Tdpp dd	Heute 3 Uhr GMT: Ndd ff VVwwW PPPTT NChCC hL MH Tdpp dd	Heute 6 Uhr GMT: Ndd ff VVwwW PPPTT NChCC hL MH Tdpp dd ERRTT no
Helgoland	4	015	82540 60258 73907 724-- 07218	72431 60258 77506 724-- 05238 40-51	52723 60808 79908 53400 05224	82721 68018 82907 68400 04230 20406 32-41
List	27	090	82034 60618 71106 774-- 04205	72124 65958 74307 794-- 04232 35-50	72124 65809 76707 794-- 04224	72317 70809 79806 794-- 04231 10206 25-36
Husum	3	029	82022 68258 75606 884-- 03217		24-43	82118 6525- 79906 784-- 04217
Schleswig	44	025	81922 70022 76606 885-- 03217	82020 65808 78605 884-- 04220 23-37	82118 70258 80305 884-- 04117	72118 65258 82605 784-- 04222 19605 20-35
Falshöft	4	043	82130 70026 76206 9---- 05206	82134 70028 78506 9---- 05223		82128 70028 80006 9---- 05215
Kiel	7	045	72918 70022 79207 755-- 04220		32	82116 62021 81806 854-- 04112
Norderney	13	115	82129 62606 75906 764-- 04226			72424 65808 84906 624-- 04228 10305
Bremerhaven	7	124	82026 81252 79006 884-- 03236	82021 65618 81205 874-- 04222 26-38	72021 70216 83406 753-- 04222	72222 80818 85606 784-- 04224 10205 24-34
Cuxhaven	5	131	52220 68256 77506 55500 02217		40	22221 70028 84506 22400 04226 10105 30
Kaltenkirchen	32	145	82320 75026 79807 855-- 02217		20-25	82517 65021 85506 764-- 04220 19105
Hamburg-F.	14	147	72120 70026 80508 755-- 03218	82117 70026 82607 855-- 03221 22-34	82218 65612 84106 854-- 03215	82215 65026 86506 854-- 04224 19405
Lübeck	13	156	62119 70031 80407 65600 02213		30	81818 65021 84007 754-- 05212
Emden-Wolthusen	0	202	72315 60028 77306 785-- 04232	72215 58606 80306 774-- 04230 22-41	62310 60606 83106 685-- 05228	62510 60606 86406 685-- 04233 10206 32
Emden-Hafen	6	203				1--05
Cloppenburg	43	216				10105
Bremen	4	224	82222 70808 81307 855-- 02222	72221 70252 83306 755-- 02220 25-35	82319 65608 85506 854-- 03222	82417 70028 87706 854-- 03222 19305 22-32
Soltau	77	235	72116 65021 82406 755-- 02220		21-34	82314 65021 89005 855-- 03224 10005 21-33
Lüchow	35	253	71818 70022 84306 85732 02218			82016 62616 89006 854-- 03218 19204
Lingen	21	305				82517 65608 89604 784-- 03229 10104
Münster	64	313	82313 65022 84006 755-- 02227	82312 65022 86906 754-- 02228 30	82309 62612 88905 764-- 03220	82409 58216 91605 664-- 04227 10105 25
Osnabrück	95	317	82312 75608 83806 855-- 02226		33	82517 70256 90005 784-- 04228 10204 31
Gütersloh	72	320	82318 64808 85007 885-- 01224	72215 64018 87606 785-- 02226		82216 58802 89605 885-- 02220
Salzuflen	98	325	82214 65022 84807 754-- 01221		26	82411 6021- 89905 754-- 03215 10105
Hannover-L.	53	338	72317 70038 84307 756-- 01219	52320 70018 86406 557-- 01221 24-31	52417 70022 87605 55500 02212	82414 65258 90305 854-- 03227 13305
Braunschweig-V.	82	348	5220 9 65031 85706 55700 02221			82309 6060- 91106 855-- 02225 19105
Berlin-Dahlem	51	381	72010 70022 88507 70?7- 03114	32110 64011 89605 30030 02311	42207 65020 90505 40930 02209	12210 60010 92603 10930 01220 10003
Berlin-Tempelhof	51	384	61911 70032 88107 25?7- 02213	32111 65021 89306 20931 02211	32107 65011 90305 30930 01310	12113 63031 92104 10940 01218 10003
Düsseldorf	36	400	72220 80012 89006 756-- 01221	82217 80032 89705 854-- 02228 24-35	82321 80252 92005 884-- 03223	82318 80028 94205 855-- 02221 19105 21-31
Bocholt	25	406	62317 70016 84606 654-- 02232		28	82016 6821- 92305 754-- 03225 10105 26
Essen	154	410	82413 82022 85606 755-- 04220	82509 80216 88805 854-- 02231 29	82508 70616 91005 854-- 03221	82611 82026 93504 755-- 02224 10104
Kahler Asten	835	427	72622 75027 20750 751-- 51317	82416 68027 22650 754-- 51221 22-41	92514 04702 23551 9---- 51211	92615 03717 25451 9---- 51222 90651 31
Kassel	158	438	62208 70028 88506 65500 03227	72107 70028 90405 756-- 02219 26	82309 70602 91405 755-- 01109	82210 63216 93705 764-- 01223 19105
Göttingen	150	444	42215 80012 87806 75601 01223		30	82318 6060- 93305 855-- 02226 19104 27
Braunlage	607	452	62011 80028 86603 65500 51214		27	82510 8002- 91201 855-- 51330 6--01 30
Aachen	202	501	82517 70022 87605 854-- 01218	82413 65022 90505 854-- 01230 37	82512 65212 93004 855-- 01222	82512 70026 95204 863-- 00221 19104 35
Nürburg	626	510	82518 75028 90001 872-- 51225	8		82309 58027 96800 872-- 51220 70251
Köln	68	513	72209 80012 88206 755-- 01224	72209 80022 90106 755-- 01219		82512 65612 92306 855-- 02221
Koblenz	96	515		0		81809 80616 95705 855-- 02225 19205
Marienberg	547	526	82415 80028 88902 764-- 00221			82414 40707 95000 861-- 00218 70200 28
Gießen	186	532	22006 75011 89005 25500 01224			82711 80802 95404 785-- 01228 19404 27
Bad Hersfeld	212	542	42710 70012 89006 45500 01220			32713 70020 95004 3570 05220 10004
Wasserkuppe	921	544	92321 62287 23050 752-- 51213		24-34	92520 00454 24952 9---- 52210
Trier-Petrisberg	265	609	02414 65030 91305 884-- 01227	82314 65021 94104 855-- 00227		82315 60022 96303 883-- 00220
Deuselbach	479	615	72318 68022 90703 754-- 01221	2		82316 60032 95701 754-- 00221
Kl. Feldberg/T.	805	635	92412 00454 23100 9---- 00217	92311 00457 25050 9---- 50224	28	92513 00774 26251 9---- 51213
Frankfurt-Flugh.	110	637	52110 75031 90806 5553- 02223	82109 70022 93105 856-- 01223		72415 70022 94605 758-- 01214
Darmstadt	133	639	22012 80016 91006 25500 03226			82014 75022 97304 755-- 00222 19704 22-26
Würzburg	259	655	81813 80022 91805 6542- 02215	72107 75022 93705 7091- 01219		02312 75011 94903 35400 00209
Bad Kissingen	216	658	81905 80022 91106 755-- 01217	2		82108 75022 96804 755-- 50229 10003
Coburg	337	671		2		72308 67022 96703 755-- 51221 10003
Bamberg	239	675	71812 65012 92205 755-- 02215	2		82702 56102 98203 755-- 00224 10003
Hof	567	685	81810 80022 92202 884-- 01024	72007 75022 92702 753-- 00304		72510 70022 96801 15442 51325 50001
Weiden	438	688	81807 75022 93502 754-- 01209	2		82306 80022 97802 10947 50220 10002
Berus	363	704	62318 70022 91802 65500 01220			82316 68022 99401 8627 00216 00001
Schaumb.-Tholey	569	706				92318 0045- 98905 9---- 50217 -0050 24-31
Saarbr.-Ensheim	323	708	32210 65021 92303 2457- 01324	72210 62031 95203 746-- 01227		82208 62022 97302 845-- 01220
Neustadt/Wstr.	161	723	82514 80022 90906 6857- 00224			81205 65022 98304 856-- 00220 10004
Weinbiet/Wstr.	553	724	82723 84022 90902 6837- 01315		31-40	82723 84022 97700 863-- 51218 10050 31
Karlsruhe	114	727	82308 75022 92706 855-- 03221	2	24	82312 65032 99604 864-- 02215 10003
Mannheim	97	729	72702 68012 91706 35522 03216	2		72011 66032 98205 4553- 01217 10004
Stuttgart-Echt.	405	738	82107 65022 93404 857-- 01213	82406 65026 95804 856-- 02223		72103 65022 00302 756-- 52220 19701
Öhringen	276	742	82002 70022 92806 855-- 01224	2		82308 70022 98903 855-- 00225 10002
Ansbach	413	755		2		72504 62022 99002 755-- 51220 10002
Weißenburg/Bay.	429	761	82010 68022 93704 856-- 01216	2		82507 70022 96803 756-- 51221 10001
Nürnberg	310	763	81906 70022 92604 856-- 01009	82004 70032 93304 5561- 02308		82505 70022 95703 00907 01220
Regensburg	376	776	82205 65616 94202 4742- 01001	82404 70026 94802 854-- 01304		82504 70022 96002 3541- 01212
Gr. Falkenstein	1307	791	92310 01717 27053 9---- 53104	7		92508 01717 27653 9---- 53306
Freiburg	252	803	82108 70602 93905 4552- 03213	82206 75036 97105 6552- 01231		72108 75012 00004 5557- 00227
Freudenstadt	797	815	82507 70022 26201 5522- 00213			82710 70022 31351 6547- 53219 50051 26
Klippeneck	973	818	82408 60027 26800 853-- 52215			72514 80027 31352 756-- 54220 99452
Tübingen	370	826				
Stötten	734	836	82007 82032 93701 856-- 00211			82719 81022 99800 855-- 53221 10050 27
Ulm	521	838	82010 65602 94302 5742- 01211			62207 70028 00500 15542 51225 39200
Augsburg	497	852	82007 65616 94402 3742- 01211	82705 65026 95102 3547- 01107		82805 65022 97302 5557- 00221
München-Riem	524	866	82106 62686 95701 8052- 01209	6		82707 60687 97202 874-- 01213
Mühldorf	401	975		6		82902 62606 99402 4742- 01223 50800
Passau	409	893	82104 50686 96101 8042- 00400	80901 18736 95800 8032- 00504		82404 56717 97100 8032- 00212
Feldberg/Schw.	1486	908	92818 01717 26553 9---- 53205	8	28	92528 02498 31757 9---- 57218 70357 29-33
Konstanz	399	929		6		62412 80012 02003 65600 00224 10202
Friedrichshafen	401	934	81807 75006 94704 7552- 02211	82608 68616 96604 7562- 02218		82709 20696 99601 7742- 01222
Kempten-Lenzfr.	705	946	81303 40717 85900 873-- 00204	71602 62017 97000 755-- 50211		81801 65022 98800 866-- 50217
Oberstdorf	810	948		7		81801 10737 32350 872-- 52227 71150
Zugspitze	2960	961	93410 01737 76663 9---- 63302	93611 01757 76463 9---- 63701 22-41	93614 01757 77504 9---- 64309	93615 01757 79365 9---- 65215 92465
Hohenpeißenb.	977	962		7		92711 02717 31251 9---- 51226 90951
Garmisch-Partenk.	704	963	80000 20717 96500 872-- 50003	7		83402 30717 00500 872-- 50226 72700
Wendelstein	1833	980	92710 00717 26955 9---- 55809	7		93417 00717 30057 9---- 57216 91657 27
Berchtesgaden	542	997		7		90000 05757 00400 9---- 00231 70900

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Sonnabend, den 3. Dezember 1966 — Nummer: 337

mb	Schleswig 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 0212 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin o2o6 HHHH	TTTT dd	ddff
50	1974	19		1977	17	235o	199o	16	2364	2oo3	13		2oo6	17	2464	1989	16		1991	16	2461
100	1557	12		1555	11	2244	1566	o9	225o	1577	o9		1584	o9	2352	1566	11		1571	1426	2365
150	13o4	o8		13oo	o7	215o	1312	o8	2262	1322	o9		1329	14	2262	1312	o6		1322	1323	2369
200	1122	o5		1117	o4	2152	113o	o6	2o87	114o	1o	2287	1151	11	2267	1128	o3		1144	132o	2272
300	86o	ooo6	71o6	853	ooo8	218o	871	o1o4	7133	883	o1o2	2199	893	98o2	2172	865	o113		889	98o7	217o
400	664	9o97	71o6	663	9299	227o	678	879o	71oo	69o	8687	2o8o	697	8388	2275	674	9oo2		693	8496	226o
500	512	7885	2168	5o8	8o85	2266	519	7581	2297	531	7374	2o62	536	7174	2274	517	7791		533	7275	2257
700	262	6163	2143	258	6263	225o	267	5869	2349	277	5964	2461	279	5557		266	6o66		276	5457	2245
850	11o	5253	2o54	1o7	5252	2153	114	5152	225o	124	5152	2438	125	o1oo	3o35	113	5151		12o	o6o2	2148
1000	522			525			518			5o9			5o8			519			515		

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

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
												o18	17	2475						
						o2o	14		o15	o8		o2o	16	2476						
						o28	17		o2o	13		o26	15							
						o3o	16		o22	14		o3o	17	2486				oo4	o3	7711
						o35	14		o3o	14		o34	2o					oo5	o4	7613
o45	18					o62	18		o36	17		o57	16					oo6	o6	7614
o7o	19					o7o	17	2366	o48	13		o64	19	2455				oo7	o8	7614
o78	19		o28	22	2228	o94	o9		o63	16		o7o	18	2358				oo8	11	7613
112	o9		o3o	22	2365	121	o8		o7o	14		o8o	16					o1o	15	76o8
135	1o		o7o	17	2346	131	1o		o81	11		11o	o7					o2o	13	2577
167	o6		o71	17		138	o8		o88	12		131	o8		o2o	17		o3o	17	2564
213	o613		o8o	13		165	o8		112	o7		152	14		o3o	19		o37	2o	
235	o31o		121	o9		176	o6		125	1o		18o	o9		o38	17		o51	1628	
25o	o31o		165	o6		232	o5		135	o7		2o7	12		o43	18		o7o	173o	2466
263	o2o9		189	o6		25o	o6	711o	181	o6	2272	234	o611		o55	15		178	o917	
338	98o4		223	oo		265	o71o		21o	12	2276	25o	o711	2278	o65	17		215	1421	
379	9198		25o	o211	2156	3o5	ooo3		25o	o6o8	712o	52o	6872		o7o	17		25o	o815	2272
429	8693		285	99o7		323	ooo3		265	o3o5		534	6869		o9o	12		27o	o512	
38o	7o76		3o7	o1o9		458	7882		278	o5o6		6oo		2274	124	1o		352	89o1	
6oo		2156	355	97o4		558	7o87		55o	6767	2o57	613	6o62		231	o3		383	8591	
628	6669		6oo		226o	6oo		2352	57o	6868		627	6o61		25o	o214		439	7997	
644	6569		627	6668		633	6376		6oo		2364	715	5357		327	991o		455	7782	
747	5759		642	6768		675	5974		61o	6364		763	5153		362	93o5		467	7677	
761	5758		794	5555		763	5657		635	6464		8oo		2742	382	93o5		6oo		2249
772	5858		8oo		2215	773	5759		68o		2467	877	o2o2		613	668o		798	o453	
795	5656		869		2o54	8oo		2249	75o	5474		887		3217	678	6o68		8oo		2249
8oo		2o52	891	o1o1		813	5454		8oo	5461	254o	897	o3o2		753	5757		876	o7o3	
867		2o51	954	o5oo		876		2243	858		2433	91o	o2o1		848	5151		881		2146
968	o7o3	182o	97o	o6o1	192o	972	o8o1	2o19	952	o7o2	2114	929	o3oo	27o4	96o	o7o1	2126	977	1oo4	1917

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	417	422	424	426	422	423	42o
100/200	435	438	436	437	433	438	427
200/500	61o	6o9	611	6o9	615	611	611
500/1000	534	533	537	54o	544	536	548

mb	Schleswig 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	München 0300 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 0300 HHHH	TTTT dd	ddff
50	1981	16		1984	18	2448	1982	18	2453	1999	12	2469	1999	13	2479	1995	17	
100	1558	13		1559	o9	2434	1561	15	2344	1573	11	2347	1574	1o	226o	1571	11	
150	13o4	o8	2243	13o4	o6	2333	13o8	o7	2339	1318	o5	2327	1318	o6	2251	1315	o6	
200	1121	o4	2148	1121	o5	2326	1125	o5	2243	1134	o3	2234	1134	o3	2248	113o	o3	
300	86o	o3	2165	859	o2o8	234o	866	o512	2o72	871	o2o5	1965	873	o3o7	1976	871	o513	
400	67o	92o1	2167	671	9599	253o	676	9o98	2281	682	9396	214o	682	9o93	1969	681	92o1	
500	515	8o87	2242	517	7986	2533	52o	7987	2339	528	8183	262o	526	7982	1926	526	7989	
700	265	6165	2335	267	6162	2632	271	6165	2533	279	6266	2819	278	6264	27o8	273	6268	
850	113	5252	2347	115	5151	2536	119	5353	2544	128	5254	2824	126	5252	3o13	122	5253	
1000	518			517			512			5o4			5o4			51o		

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

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
			o25	19	2473												
o2o	21		o3o	21	2558												
o27	19		o4o	18													
o3o	21		o47	19													
o35	21		o54	16		o37	2o										
o46	19		o7o	16	244o	o61	14										
o7o	15		o72	15		o7o	16	2358									
o94	14		o92	1o		o74	17		o25	19					o24	18	
117		2235	13o	o9		128	o8		o3o	17					o3o	17	
119	o9		164	o6		192	o4		o33	16					o37	16	
236	o4		182	o5		2o6	o6		o66	16		o34	16	2486	o42	19	
25o	o3	2o53	212	o4		226	o4		o7o	15	2466	o4o	13		o65	14	
276	o1		238	o2		25o	o4	2o52	16o	o6		o55	16		o7o	14	
316	o312		25o	o1o9	2332	275	o3		173	o3		o7o	13	2378	o9o	11	
384	92o3		262	o1o8		286	o714		212	o1		o81	14		o94	13	
41o	92o1		278	o3o9		445	8592		228	o3		11o	o8		114	o7	
544	758o		326	o1o6		566	7281		24o	o1		214	o2		188	o3	
57o	7279		342	o2o6		593	7o76		25o	o2o8	2251	25o	o3	2o7o	234	o3	
6oo		2342	376	98o2		6oo		2339	26o	o3o9		269	o2		25o	o412	
64o	6669		6oo		263o	626	6773		272	o1o7		283	o71o		279	o917	
688	6266		682	6263		648	6669		33o	o3o5		319		1983	338	98o7	
73o	5858		727	5961		721	5963		6oo		2716	375	9396		54o	7682	
8oo		2341	757	5758		749	5959		68o	6374		6oo		2612	558	7177	
87o		235o	8oo		263o	793	5657		685	6468		8oo		3211	64o	6669	
884	oo5o		836	5151		8oo		2544	77o	5659		886	5o5o		663	6667	
915	o1o1		879		2531	863	5253		8oo	5656	2823	89o		2816	889	5o5o	
926	o2o2		95o	o3o3		881		2442	858		2824	9o7	oo5o		95o	o5o1	
972	o5o3	1921	98o	o6o4	2215	979	o7o2	2421	958	o5oo	26o8	932	oo5o	21o4	97o	o4o2	251o

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	423	425	421	426	425	424
100/200	437	438	436	439	44o	441
200/500	6o6	6o4	6o5	6o6	6o8	6o4
500/1000	533	534	532	532	53o	536

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Schleswig	o2o6	o835	2111o	Stuttgart	o212	1ooo	2112o
Emden	o2o6	o65o	2o118	München	o212	o94o	2285
Hannover	o2o6	o96o	21112	München	o212	1722	2362
Berlin	o2o6	o836	2277	München	o212	24oo	2495
Berlin	o2o6	11oo	2286	Schleswig	o218	o84o	2o1oo
Berlin	o2o6	1o18	2272	Hannover	o218	o66o	2o118
Berlin	o2o6	3247	26114	Hannover	o218	145o	2264
Essen	o2o6	o775	2213o	Hannover	o218	21oo	2488
Essen	o2o6	o946	21115	Berlin	o218	1o2o	2o1o2
Stuttgart	o2o6	113o	221oo	Essen	o218	o9oo	2o68
München	o2o6	127o	2372	Stuttgart	o218	o93o	181o5
Schleswig	o212	o74o	21128	Schleswig	o3oo	o79o	2o82
Emden	o212	o77o	2196	Emden	o3oo	2397	2473
Hannover	o212	o63o	2112o	Hannover	o3oo	o8oo	2o94
Hannover	o212	o88o	21135	Hannover	o3oo	187o	2363
Berlin	o212	o99o	211o2	Berlin	o3oo	o91o	191oo

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218
Gipfelpunkt km	9.3	1o.8	21.9	22.5	19.8	21.o
Gipfelpunkt ddff	2176	2254	245o	2559	2551	2488
20.7 km						
19.5			2348	2448		2481
18.3			2242	2438	2546	2453
15.9			2147	2434	2447	2347
13.5			2152	234o	228o	2254
12.0			2168	2248	2273	215o
10.5		2154	2175	224o	71o4	217o
9.0	2181	1978	2196	2245	71o6	2193
7.2	2187	2o9o	7o12	2346	2294	7oo2
5.4	218o	2172	7oo8	233o	2282	2272
4.2	2o74	215o	217o	2437	2279	2356
3.0	2o61	2245	214o	2546	1951	2447
2.1	2171	2248	2132	2447	2141	2452
1.5	2256	2256	2239	245o	2352	2453
0.9	2132	2153	214o	2354	245o	2347

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6
Gipfelpunkt km	16.2	11.7	12.3	15.9	2o.7
Gipfelpunkt ddff	2257	234o	2483	2454	2558
20.7 km					
19.5					2558
18.3					2456
15.9	2258			2454	245o
13.5	2261			2476	2351
12.0	2271		2487	2252	2365
10.5	71o2	2245	2189	2179	2359
9.0	7113	2o68	2187	1896	2148
7.2	7216	2336	2274	1886	2359
5.4	2198	2442	2268	224o	2346
4.2	7218	2447	2461	2525	2341
3.0	2367	2549	2456	2724	2451
2.1	2353	2446	2361	2633	2336
1.5	2355	2548	2154	263o	2337
0.9	2246	2449	2o45	2524	1922

Station	Berlin			
YYGG	o2o6	o212	o218	o8oo
Gipfelpunkt km	14.4	11.7	13.2	12.6
Gipfelpunkt ddff	2264	2188	2o68	2o7o
20.7 km				
19.5				
18.3				
16.5				
13.5	2266			
12.0	2272		2o83	2o7o
10.5	2282	2197	7oo1	1979
9.0	2273	2194	2o98	1997
7.2	2251	218o	218o	2o8o
5.4	2357	2171	2172	2o64
4.2	235o	2163	2155	223o
3.0	2338	2255	2235	2233
2.1	2344	235o	2332	2323
1.5	2346	2348	2337	2423
0.9	2156	2o38	2339	2426

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 vom 3. Dezember 1966**
Stuttgart o3oo o81o 1971
Stuttgart o3oo 183o 2478
München o3oo o835 1993
München o3oo 2236 2486

Jahrgang: 91 — **Sonntag, den 4. Dezember 1966**

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	o312	o312	o312	o312	o312	o312	o3o6	YYGG
mb	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	mb
50	1978 2o	1986 16 262o	1979 19 2545	1995 16 257o	1998 14 2461	1995 18	198o 17 2445	50
100	1557 13 2385	1563 12 273o	1566 13 2528	1571 1o 2738	1571 13 2639	1575 13	156o 1322 2239	100
150	13o3 o7 2324	13o9 o6 2721	13o7 o7 2525	1317 o7 2931	1318 o6 2632	1323 o8	13o8 o918 2142	150
200	1122 o6 2227	1125 o4 253o	1124 o7 2426	1134 o4 293o	1134 o3 2428	1139 o3	1127 o614 2o53	200
300	864 o711 2142	865 o5o8 2o33	867 o812 2226	872 o21o 3o49	872 oo 2416	875 ooo5	871 o512 1969	300
400	677 9297 1933	677 9496 2237	679 9296 1921	682 9299 2622	683 9599 2226	686 9396	681 9198 2o52	400
500	522 8oo5 2215	529 8183 242o	524 8185 2125	528 8391 2136	53o 8284 191o	523 8485	526 7992 2134	500
700	273 6164 2523	275 6262 2722	276 6364 2419	283 6667 2524	284 647o 2719	277 6566	276 6o79 2332	700
850	121 5253 2521	124 5252 2537	126 5455 2538	133 5457 2628	134 5457 2716	127 5555	124 5257 2524	850
1000	51o	5o7	5o5	oo3	oo3	5o3	5o7	1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	o400	o400	o400	o400	o400	o400	o3o8	YYGG
mb	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	HHHH TTTT dff dd	mb
50	1978 18 2921	1983 2o 282o	1984 19 273o	1993 16	1996 14 2735	1987 2o	1986 1628 2448	50
100	1558 14 2721	1564 11 3o22	1563 13 2732	1572 12 2826	1573 14 2737	1569 13	1565 1225 2238	100
150	13o6 o9 25o7	13o8 o5 3o28	1311 o6 2632	1318 o7 2731	132o o6 2725	1315 o5	1311 o82o 2139	150
200	1123 o5 241o	1122 o2 3317	1126 o3 2522	1134 o2 2638	1137 o6 2739	1129 o2	1129 o618 2o47	200
300	864 o811 1212	862 o5o9 o71o	863 o1o8 2oo6	874 ooo5 2675	879 ooo5 277o	864 ooo4	872 o413 1858	300
400	678 9598 o814	676 9599 o32o	675 95o1 1oo6	681 8992 278o	686 8894 2855	676 98o1	683 92o2 1942	400
500	526 8385 o412	523 8286 o323	522 8689 o616	527 8486 2857	531 8191 2941	524 8486	527 7895 2131	500
700	279 6365 o3o9	276 6567 o32o	278 6576 15o8	283 6668 2424	285 6771 2614	279 6566	276 6o78 2421	700
850	129 5354 o1o3	126 5657 o31o	128 5657 2214	133 5456 2526	135 556o 2633	129 5555	125 5255 2524	850
1000	5o2	5o3	5o1	oo3	oo6	ooo	5o6	1000

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
				o25 12			
				o28 2671			
				o3o 1o 2673			
				o46 17 2589			
			o2o 2o 2465	o55 18			
			o25 21	o6o 255o	o24 o7 761o		
	o36 19		o3o 19 2545	o7o 14 2542	o3o 11 76o5		
	o44 23		o37 21	o92 2826	o4o 18		
	o64 15		o44 18	118 /274o	o6o 11		
	o7o 15 242o		o55 19	132 11	o7o 13 2463		
	o8o 13		o7o 17 254o	175 o4	o74 14		
	o86 16		17o o6	19o o5	116 12		
	116 13		25o o4 2224	238 o2	134 o8 2525		
	182 o5	o3o 22 274o	258 o4	25o o211 293o	225 o4	o25 19	o37 16 2354
	242 o4	o62 16	283 1215	269 oo09	25o o2 2416	o3o 2o	o63 2o28
	25o o5 2142	o7o 15 264o	377 95oo	291 o311	285 o2	o35 21	o7o 1726 2336
	292 o913	o86 14	448 8689	338 ooo7	3o4 99	o6o 2o	145 112o
	35o ooo5	122 o8	599 7175	342 ooo7	316 oo	o7o 18	216 o412
	444 8791	222 o3	6oo 242o	412 9o98	329 99	o88 12	25o o916 1965
	545 7580	27o o5o7 232o	633 697o	44o 9o96	34o o4o7	121 1o	262 1117
	59o 7175	29o o4o6	682 6465	539 7887	58o 7474	182 o3	287 o714
	6oo 242o	3o7 o6o9	717 6163	548 7986	6oo 21o7	25o o1o7	391 91o1
	725 5961	342 o1o3	734 6163	6oo 2425	623 6971	325 o1o5	597 7o88
	748 5860	376 9799	781 5858	651 6875	64o 7o71	358 98o2	6oo 2233
	77o 5757	6oo 7172 262o	8oo 2529	664 7o7o	727 6168	422 9o92	753 5674
	8oo 252o	778 5656	831 5556	73o 6366	759 6262	463 889o	779 5568
	811 5456	8oo 2532	872 5253	74o 6364	773 6161	57o 7678	795 5659
	872 5151	888 244o	89o 2535	8oo 2624	8oo 2817	762 6o62	8oo 2426
	878 2622	893 5o5o	9o2 5153	866 2429	87o 5256	832 5656	875 5154
	924 o25o	937 o2o1	914 oo51	873 5256	884 5254	866 5355	887 2423
	95o o3o3	946 o2o1	968 o4o1	88o 5354	898 2619	9o3 5252	95o o451
	982 o5o4 2o14	981 o4o2 2315	987 o5o3 2416	966 o45o 2312	941 o351 2412	978 o3oo 2364	985 o3o1 2214
50/100	421	423	419	424	427	42o	42o
100/200	435	438	436	437	437	436	433
200/500	6oo	6o2	6oo	6o6	6o4	616	6o1
500/1000	5o2	53o	529	525	527	526	533

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
				o2o 11			oo3 o1 7632
				o3o 15			oo4 o3 7632
				o39 19			oo4 o3
				o57 15			oo5 o2 7634
				o66 18 2639			oo6 oo 7634
				o7o 17 2644			oo7 o4 7630
			o35 2o	o76 2649			oo8 o7
	o33 23 252o		o44 2o	13o o7	o24 2o 2495		oo8 o7 7624
	o7o 16 2834		o58 17	138 o9 2737	o3o 18 2562		o12 o8
	25o o4 16o4		o64 17	163 2726	o7o 16 275o		o2o 15 2587
	321 o5o7		o7o 16 2729	21o o1	o75 16		o3o 19 2457
	34o o4o6	o4o 21 282o	166 o4	24o o9	o81 275o		o31 19
	42,6 9294	o47 21	25o o1 2521	25o o712 2661	1o4 14		o49 1628
	462 8891	o59 18	272 o2o9	363 9295 2681	163 o5		o7o 1729 224o
	588 7474	o68 19	371 99o4	42o 8891 2779	222 o2		o97 1426
	6oo o411	o7o 18 3o3o	437 9o97	433 9o92	25o o8 275		112 o921
	658 6668	25o o4o8 o21o	478 8691	6oo 2732	259 o813	o34 24	241 o717
	674 6566	291 o61o	569 7985	66o 6972 2621	423 8692	o43 2o	245 1o19
	719 6164	333 o4o8	6oo 1oo8	667 697o	442 8793 2858	o46 2o	25o o918 1956
	75o 6o6o	6oo 7272 o32o	737 6175	726 6367	6oo 2627	o7o 18	6oo 223o
	8oo o2o3	787 5859	748 6172	745 6363	6o3 6986	164 o3	7o4 5977
	8o4 5656	8oo o313	8oo 2o12	77o 6161	626 7376	25o 99o4	72o 6o68
	842 5454	81o 5860	8o1 5766	8oo 2523	8oo 263o	326 o1o5	8oo 2524
	858 5353	89o o41o	821 5959	83o 5557	876 5239	362 97oo	834 5356
	887 26o7	912 5151	892 5454 2216	864 253o	9oo 242o	396 99o1	887 2524
	938 oooo	948 5151	968 o153	92o 5o53	925 5o56	6o2 7274	948 o351
	992 o3o2 22o7	986 o2o1 12o3	992 o351 18o8	965 o153 1916	943 5456 2oo7	981 oo5o 24o5	987 o25o 221
50/100	42o	419	421	421	423	418	421
100/200	435	442	437	433	436	44o	436
200/500	597	599	6o4	612	6o6	6o5	6o2
500/1000	528	526	523	524	525	524	535

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station
Berlin	o3o6	o92o	2o82	
Berlin	o3o6	o874	1969	
Stuttgart	o3o6	2458	251o5	
Berlin	o3o8	3346	26134	
Hannover	o312	252o	2465	
Stuttgart	o312	2o4o	2589	
München	o312	245o	2611o	
Stuttgart	o318	o784	2981	
Stuttgart	o318	246o	2484	
Stuttgart	o4oo	o748	2681	
München	o4oo	o879	277o	
München	o4oo	2439	2495	

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover
YYGG	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6 o318
Gipfelpunkt km	2o,1	25,8	19,5	18,6	18,9 2o,1
Gipfelpunkt dff	2524	2444	2535	2926	2444 273o
23.7 km		2541			
20.7		2732			
18.3	2429	2626	2526	2926	2439 273o
15.9	2336	2619	253o	2834	2435 2636
13.5	2232	2523	2538	2725	2424 2731
12.0	2135	2415	2535	2723	2336 2526
10.5	2243	212o	242o	2715	2133 2524
9.0	2534	1824	243o	23o7	2128 2229
7.2	2628	1824	2435	1417	2524 1628
5.4	2425	191o	242o	o4o6	2423 1819
4.2	2431	23o3	2521	35o6	2222 1814
3.0	2534	2212	262o	3oo4	2628 2318
2.1	2633	2211	2728	24o4	2629 2423
1.5	2535	2414	273o	22o5	2632 2425
0.9	2536	2318	2632	22o7	2538 2434

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG			o3o6	o318	o3o6
Gipfelpunkt km			24,6	24,6	18,3
Gipfelpunkt dff			75o5	2684	2458
23.7 km			75o1	2679	
20.7			2575	2754	
18.3			265o	2652	2458
15.9			2455	2848	2451
13.5			2532	2738	234o
12.0			273o	2837	2137
10.5			2523	2943	1919
9.0			2417	2977	2145
7.2			2o34	2972	1918
5.4			2219	2743	29o7
4.2			2624	2529	29o7
3.0			2722	253o	3o17
2.1			2926	2523	3o22
1.5			2728	2621	3o27
0.9			2716	262o	3o19

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin				
YYGG	o3o6	o312	o318	o4oo	
Gipfelpunkt km	14,7	21,6	21,6	21,o	
Gipfelpunkt dff	2141	2338	244o	2545	
23.7 km					
20.7		2341	2439	2545	
18.3		2347	243o	2534	
15.9		2241	2436	2333	
13.5	2142	2137	2434	2328	
12.0	2o54	2135	2132	2328	
10.5	2o57	2o47	1938	2o34	
9.0	2o81	1853	1949	1846	
7.2	2o6o	1834	1936	1653	
5.4	2231	2136	2o32	1836	
4.2	2238	2436	2228	1832	
3.0	2339	2441	2322	2o19	
2.1	233o	242o	252o	2o15	
1.5	2524	2625	2516	2214	
0.9	2425	2224	2417	2416	

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	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 337

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 3. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10002	72036	68018	68006	755++	03400	12024	
15	gestern	10002	72236	68028	70006	795++	05320	12225	
18	gestern	10002	82338	68818	73006	9++++	04230	12300	
21	gestern	10002	82436	68028	76207	9++++	07232	124++	
00	heute	10002	72632	68028	79208	9++++	06230	126++	
03	heute	10002	62727	68028	82408	9++++	06232	127++	
06	heute	10002	62826	72028	85808	9++++	06234	128++	30251
09	heute	10002	83012	68278	88506	6732+	05227	12823	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10007	82039	97032	69907	3752+	05713	12026	
15	gestern	10007	42036	98018	71907	34490	04320	12026	
18	gestern	10007	82037	98618	74307	9++++	04224	120++	39452
21	gestern	10007	82137	98606	76007	9++++	04217	121++	
00	heute	10007	82134	98516	78907	9++++	06229	121++	
03	heute	10007	52232	98258	81507	9++++	05226	122++	
06	heute	10007	72329	98258	83907	9++++	05224	123++	30153
09	heute	10007	72324	98608	88106	763++	05242	12325	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10003	81833	97601	70907	6752+	03706	11823	
15	gestern	10003	22130	97258	72106	23400	04312	121+3	
18	gestern	10003	82130	98618	74806	9++++	05227	121+4	30251
21	gestern	10003	82031	98606	76406	9++++	05216	120+4	
00	heute	10003	72030	98016	79807	9++++	04234	120+4	
03	heute	10003	32324	98016	81606	9++++	05218	123+4	
06	heute	10003	32528	98026	84306	9++++	05227	125+4	30151
09	heute	10003	82324	97618	88206	6752+	04239	123+3	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10004	71835	97031	67207	5946+	04716	11828	
15	gestern	10004	72233	98028	68507	4946+	05313	12228	
18	gestern	10004	82239	97602	70107	9++++	05216	122++	
21	gestern	10004	82235	97606	73008	9++++	06229	122++	
00	heute	10004	62428	97216	76808	9++++	06238	124++	
03	heute	10004	72428	98899	79208	9++++	06224	124++	
06	heute	10004	72628	98609	82208	9++++	06232	126++	30451
09	heute	10004	82615	98026	96207	4946+	05240	12624	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10009	81822	98026	76508	855++	05400	11821	
15	gestern	10009	51925	98011	77008	4552+	07205	11921	
18	gestern	10009	81928	98606	78908	9++++	07219	119+1	39703
21	gestern	10009	82025	98606	80107	9++++	04212	120+2	
00	heute	10009	81929	98606	81507	9++++	06214	119+2	
03	heute	10009	82025	98022	83007	9++++	04220	120+2	
06	heute	10009	82321	98028	85406	9++++	05224	123+1	39750
09	heute	10009	82224	97022	88207	9++++	05228	12221	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10005	81835	98032	70007	6742+	03705	11825	
15	gestern	10005	71831	97026	70907	694++	05309	11826	
18	gestern	10005	82034	98022	73506	9++++	04226	120++	30151
21	gestern	10005	82031	98606	75706	9++++	04222	120++	
00	heute	10005	82032	98026	78007	9++++	05223	120++	
03	heute	10005	62326	98802	80207	9++++	05222	123++	
06	heute	10005	62330	98218	83207	9++++	05230	123++	39451
09	heute	10005	82526	97616	86906	6753+	04237	12524	

FS Fehmornbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPwHw	3RRTT
12	gestern	10006	61821	98016	75908	23502	06304	11822	
15	gestern	10006	62027	98022	76508	35502	06206	12022	
18	gestern	10006	51925	98012	77007	9++++	05205	119+2	39501
21	gestern	10006	81926	98032	78907	9++++	05219	119+2	
00	heute	10006	72528	98022	80307	9++++	05224	12522	
03	heute	10006	82022	98022	82007	9++++	05217	12022	
06	heute	10006	82224	98022	83006	9++++	05210	12202	30051
09	heute	10006	72023	97022	86206	785++	05232	12022	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60620	33009	81216	94737	05750	5742+	00727	06451	11222		
12	gestern	60620	33012	81018	95740	04300	4732+	00714	06451	11023		
15	gestern	60620	33115	80914	97687	05001	6742+	00307	06151	10922		
18	gestern	60620	33118	71014	98027	06202	65530	00212	06051	11022		+)70485
21	gestern	60620	33221	61612	98022	08403	65500	00322	05850	11622		
00	heute	70621	33200	81716	97022	07005	874++	00714	05003	11734		
03	heute	70626	33303	62123	98012	05005	65500	00720	05403	12135		
06	heute	70621	33406	82527	98022	04204	885++	00608	05502	12535		+)79190

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	63660	02009	61020	98022	80106	69400	61110	05353	11044		
12	gestern	63660	02312	60725	98018	78805	39461	00813	05551	10734		
15	gestern	63660	02315	40525	98011	78505	39461	62503	05551	10535		
18	gestern	63660	02118	80428	97028	77705	884++	11708	05401	10435		+)791++
21	gestern	63660	02021	80431	97838	75705	894++	11720	05402	10446		
00	heute	73661	02200	70430	97258	74006	79400	11617	05202	10446		+) 793++
03	heute	73661	02103	80334	96616	73805	7742+	42802	05403	10347		
06	heute	73658	01906	80233	96616	75405	7742+	1132+	11316	05403	10247	+)702++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60565	51009	32440	98020	05802	31500	00249	05551	17351		
12	gestern	60565	51012	32432	98021	08802	11590	00230	05652	17440		
15	gestern	60565	51015	62420	98021	10802	11576	00119	05554	12449		
18	gestern	60565	51018	62514	98021	10802	50976	00400	05454	12559		
21	gestern	60565	51021	61718	98022	09503	11570	00812	05453	11721	12659	
00	heute	70565	51000	81727	97687	06203	3752+	00334	05301	11723	12647	
03	heute	70565	51003	82139	97617	03704	6752+	00725	05303	11836	12647	
06	heute	70565	51006	72635	97017	04702	77500	00310	05651	12647		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60591	19209	53328	97278	04602	594++	00213	06553	13345	18351	
12	gestern	60590	19112	73226	97278	04901	58331	00003	06754	13235	18350	
15	gestern	60590	19015	73225	97268	05002	684+6	00301	06554	13235	18350	
18	gestern	60590	18918	83522	97028	04302	55507	00707	06555	13445	13259	
21	gestern	60590	18821	63423	97012	05202	655++	00209	06556	13446	13158	
00	heute	70590	18700	33326	97021	06302	35500	00311	06556	13345	13058	
03	heute	70590	18803	23427	98010	08303	25500	71120	06256	13445	13057	
06	heute	70590	19006	23423	88031	10804	25500	71325	06155	13445	13057	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60527	35509	82223	96515	14610	863++	00605	00010	12145		
12	gestern	60527	35512	82615	94514	15910	9++++	00112	00110	12533		
15	gestern	60527	35515	63210	97204	16809	26331	00110	05108	12922		
18	gestern	60527	35518	73112	98035	18109	753++	00212	05106	13022		
21	gestern	60527	35521	82911	97022	19108	854++	00010	05106	13022	12744	
00	heute	70527	35500	82811	98022	19309	854++	00203	05205	12821	12644	
03	heute	70527	35503	70000	98022	18710	75700	00807	00007	100+0	12744	
06	heute	70527	35506	82307	98022	18009	1884+	00002	05207	12321	12743	

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60525	20109	43127	97251	12308	38541	00215	04507	14156	18561	
12	gestern	60525	20012	73025	98258	13809	735+2	00215	05408	13056	18561	
15	gestern	60524	20015	73026	98022	13410	785++	00804	05304	13056	18361	
18	gestern	60524	19818	82822	97032	11910	885++	00815	05206	12855	18660	
21	gestern	60525	19721	82624	96616	10211	874++	00817	05209	12656	18660	
00	heute	70525	19500	73024	97216	09411	754++	00708	05110	13056	18660	
03	heute	70526	19403	73124	97032	11311	756++	00319	05207	13145	13659	
06	heute	70525	19406	73221	97022	12911	756++	00116	06207	13235	10259	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60440	41009	22419	98021	24818	25500	00203	00016	12334		
12	gestern	60440	41012	72213	98021	26518	70730	00217	00016	12334		
15	gestern	60440	41015	72218	98022	24419	70830	00820	00116	12334		
18	gestern	60440	41018	82218	98022	25018	00855	00105	00016	12334		
21	gestern	60440	41021	02320	98011	25518	00900	00305	00015	12234		
00	heute	70440	41000	62116	98031	25818	60930	00303	00015	12234		
03	heute	70440	41003	72318	98031	24418	67470	00714	00016	12234		
06	heute	70440	41006	72318	98021	23919	65470	00605	00016	12234		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60453	15909	73321	98026	19812	785++	42231	05508	18246		
12	gestern	60451	15712	73125	98016	21712	78500	41119	05406	18244		+)797++
15	gestern	60452	15815	63227	98252	21712	685++	71400	05307	18244		
18	gestern	60453	15918	73227	98038	23411	785++	71317	05507	18254		+)797++
21	gestern	60453	16021	83123	98022	23712	856++	42303	05408	18252		
00	heute	70450	16100	83119	98022	24712	255++	42110	05407	18252		+)700++
03	heute	70451	16203	82923	98022	24112	855++	71706	05307	12933	18252	
06	heute	70452	16306	82926	98022	23013	855++	71711	05208	12934	18250	+)700++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	60350	48009	11613	98020	27121	11500	00302	05117	11523		
12	gestern	60350	48012	61613	98021	28721	12508	00217	05117	11532	11654	
15	gestern	60350	48015	61514	98022	28021	12538	00808	00017	11532	11664	
18	gestern	60350	58018	51712	98022	27121	32537	00708	00018	11532		
21	gestern	60350	48021	61615	98022	27821	32507	00307	05017	11532	149+5	
00	heute	70350	48000	51713	98022	28321	22508	00105	05117	11732	149+5	
03	heute	70350	48003	81818	98022	27721	41507	00806	00017	11823	149+5	
06	heute	70350	48006	81818	98802	26821	52578	00708	00017	11823	149+5	

Nachtröge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 337

Sonnabend, den 3. Dezember 1966

Meldungen vom 2. 12. 66

YQLLL	LLLGG	NddFF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH 9SSss
60649	53406	80116	98022	84851	9081+	44773	05357	10121	Poseidon
63578	08706	81730	97636	69007	7732+	31715	05406	11736	A.Dohrn
60644	53109	91020	95747	82152	9++++	14627	05352	11021	Poseidon
63578	08809	81826	97216	70107	854++	21302	05305	11835	A.Dohrn
60669	24409	63408	99031	13158	68400	00201	07462	13421	Meerkatze
60655	11309	83539	97268	94252	855++	00110	06152	13538	W.Herwig
60641	52312	81541	95687	821+1	862++	33500	05100	11548	Poseidon
63581	10021	61626	97252	72208	68400	82805	05105	11623	A.Dohrn
60401	36900	83109	98202	27018	853++	55211	01016	131+2	Wienertor
60416	22400	83209	97205	19915	8032+	17701	00114	132++	Westfalia
60480	29400	20603	98021	22011	20640	28400	06005	106+1	Bremen
60518	08006	83352	97818	86006	+++++	00220	057++	133++	Frithjof
60485	26106	83207	98022	23010	854++	28400	05605	132+1	Bremen
63693	15006	51411	99021	93702	+++++	54610	06152	114+2	Dohrnbank
63681	12506	61418	98152	91303	633++	54715	05454	11422	Ansgaritor
60603	30708	89911	98032	08502	+++++	+++++	055++	10221	Würzburg
63641	04009	82124	98622	60107	+++++	+++++	+++++	+++++	Sirius
60614	12209	83337	97028	92401	+++++	+++++	067++	+++++	Thüringen
60657	29509	80313	97704	09805	+++++	00704	063++	103+2	Thunfisch
60660	26009	60607	97702	10655	+++++	01708	074++	106+2	Jupiter
63699	16709	21809	99020	95003	+++++	02400	058++	11833	Rendsburg
63689	13309	71613	98022	92103	+++++	00702	061++	116+2	Essen
60487	27009	62705	99022	24010	61600	24400	05804	127+0	M.Leonhardt
60667	24709	40405	98021	12625	+++++	+++++	+++++	+++++	Düsseldorf
60662	13609	83430	97028	99052	+++++	73215	065++	13426	Gelsenkirchen
63675	11709	81421	98152	90104	6832+	54712	05355	11422	Ansgaritor
60488	24409	83209	98022	23010	854++	28400	05805	132+2	Bremen
60652	11309	83540	97268	93752	+++++	00208	060++	+++++	Bremerhaven
63379	07209	22413	99030	11818	00942	64706	0++10	12422	Frauenfels
60594	00309	80524	96525	65806	953++	66237	+++++	+++++	Transatlantik
60613	11009	83737	97028	90003	+++++	+++++	062++	13608	Germania
63697	16209	41809	98021	94304	+++++	00704	058++	118+2	G.Dahrendorf
60476	12909	63344	97262	10509	62442	73244	02902	18353	Tannstein
60575	59512	62448	97021	97155	+++++	+++++	063++	+++++	E.Ollenhauer
60602	33011	81121	97626	02004	+++++	+++++	053++	11222	Würzburg
60668	24311	60905	98022	12055	623++	81710	060++	10000	Minden
60667	24712	50105	97022	12155	+++++	+++++	052++	+++++	Nordenham
60659	25912	80509	98022	12056	+++++	+++++	073++	+++++	Saarbrücken
60663	55012	80218	98022	98355	+++++	+++++	055++	+++++	H.Kern
63689	13312	71313	99022	91402	+++++	00707	061++	113+2	Essen
63692	14712	71413	98022	92502	+++++	00705	05953	114+2	Dohrnbank
60664	14412	83430	97022	00252	+++++	74212	066++	13426	Gelsenkirchen
60617	12912	53437	98022	94814	+++++	+++++	066++	+++++	Thüringen
60664	54912	80218	97022	83855	+++++	+++++	063++	+++++	H.Böckler
68137	04712	11513	98020	13923	+++++	74701	051++	11532	Tübingen
60602	42012	83537	97022	03951	+++++	+++++	058++	135+3	Island
60655	30512	80630	93717	07254	+++++	+++++	060++	+++++	Hagen
60652	11312	83340	97108	94152	+++++	00204	060++	+++++	Bremerhaven
60655	30512	80821	96707	08554	+++++	00706	066++	10845	Katfisch
60665	25012	33605	98770	13059	+++++	+++++	072++	100+0	Mechthild

YQLLL	LLLGG	NddFF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH 9SSss
60657	19512	80421	96744	09205	+++++	00706	060++	104+3	Thunfisch
60665	25312	29902	98011	12060	+++++	22400	070++	19900	Freiburg/Prg.
60652	11012	83440	96268	94152	+++++	+++++	066++	+++++	Bonn
60488	26112	42413	98030	24512	42500	24205	05205	124+1	M.Leonhardt
63381	06512	72427	98031	09118	27554	64727	0++12	12445	Frauenfels
60385	40412	62705	98022	30920	5343+	56211	00014	128+1	Wienertor
63671	10912	41230	98011	87903	11342	54722	05355	11223	Ansgaritor
60435	18512	83413	98022	25113	8062+	17210	05107	13420	Westfalia
60595	01512	60524	98012	70008	653++	66242	+++++	+++++	Transatlantik
60585	59512	32537	98011	99358	+++++	51245	066++	125+8	Wien
60517	08012	63344	98021	95207	+++++	00232	055++	133++	Frithjof
60667	24712	83605	98022	12660	+++++	02400	070++	13642	Düsseldorf
60479	07242	73252	97258	02811	792++	73211	05005	13167	A.Vinnen
60631	25312	30613	98020	09552	+++++	00206	071++	+++++	Württemberg
60490	22712	82818	58022	24012	854++	28210	05506	128+3	Bremen
60620	03212	80130	97818	76805	+++++	+++++	056++	+++++	Teutonia
60478	13212	53144	98258	12810	52400	73223	05503	18152	Tannstein
60652	11315	83544	97707	95753	+++++	32205	068++	+++++	Marburg
63665	10215	50934	98032	84404	9++++	54735	05252	10923	Ansgaritor
63692	14715	61415	98022	91002	+++++	00715	05951	114+3	Dohrnbank
63699	16815	71809	98031	94802	+++++	82707	060++	11832	Rendsburg
60657	29515	81524	96104	07203	+++++	00720	058++	115+4	Thunfisch
60564	40112	82624	98022	11107	884++	+++++	+++++	+++++	Transquebek
60630	24515	60411	98022	09752	+++++	81400	071++	10422	Spitzbergen
68127	03918	11513	98020	12224	+++++	74708	051++	11532	Tübingen
60600	35517	62724	98032	05204	+++++	+++++	052++	12722	Würzburg
60595	02915	83444	95648	75807	8032+	66258	+++++	+++++	Transatlantik
60596	04418	93444	95256	81006	9++++	66252	+++++	+++++	Transatlantik
60667	16418	83430	98022	05055	+++++	74225	071++	13436	Gelsenkirchen
60664	54918	81448	94737	80250	+++++	+++++	053++	+++++	H.Böckler
60618	15218	63109	98027	99251	+++++	+++++	071++	+++++	Thüringen
60443	16618	83224	98022	23512	855++	17705	05208	13201	Westfalia
60607	07618	93624	97028	89004	+++++	+++++	060++	13604	Germania
60373	42217	42007	98020	29320	22542	56707	00117	12021	Wienertor
63383	05618	72625	97022	09614	4722+	63218	0++10	+++++	Frauenfels
60480	07718	83044	97258	07009	892++	71220	05505	+++++	A.Vinnen
60491	19718	83324	98022	30111	854++	28720	05507	133+4	Bremen
68123	03621	11513	98020	12024	+++++	74702	051++	11532	Tübingen
63696	16021	11109	98000	91202	+++++	00204	062++	111+2	Essen
60621	16321	83109	97868	00951	+++++	+++++	071++	+++++	Thüringen
60600	37021	82724	98022	10004	+++++	+++++	052++	12722	Würzburg
63580	00421	83630	93642	76207	+++++	+++++	052++	+++++	Sirius
63690	13721	11011	99010	90003	+++++	00706	05801	110+1	Dohrnbank
60493	17921	83227	98022	18511	854++	28716	05406	132+4	Bremen
60369	43121	12707	98020	30018	11+00	56307	05215	127+1	Wienertor
60597	05421	53544	97012	85005	6++++	66240	+++++	+++++	Transatlantik
60481	07921	63130	97258	09+10	793++	71220	05204	199++	A.Vinnen
60491	23321	82713	98022	21212	855++	24713	05210	127+1	M.Leonhardt
63655	08921	81027	97626	76003	9++++	54753c	05403	11123	Ansgaritor
63696	16122	71213	98022	91003	+++++	547++	058++	11233	Rendsburg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Ambassador Bay -JWXY-

63575	03009	71625	96808	62007	734++	00211	053++	11645	11466	
63575	03012	71118	96022	62307	744++	00205	052++	11444	11466	
63576	03315	81111	96636	64607	6742+	54210	05205	11122	11844	Ablöser
63575	03021	83621	96606	70907	5742+	00229	05205	13623	14934	
73575	03000	23628	98016	74807	19460	00239	05103	13634		
73573	03003	23630	98021	78207	21500	00234	05203	13634		
73575	03006	63430	97168	81706	69300	00235	05404	13446		

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

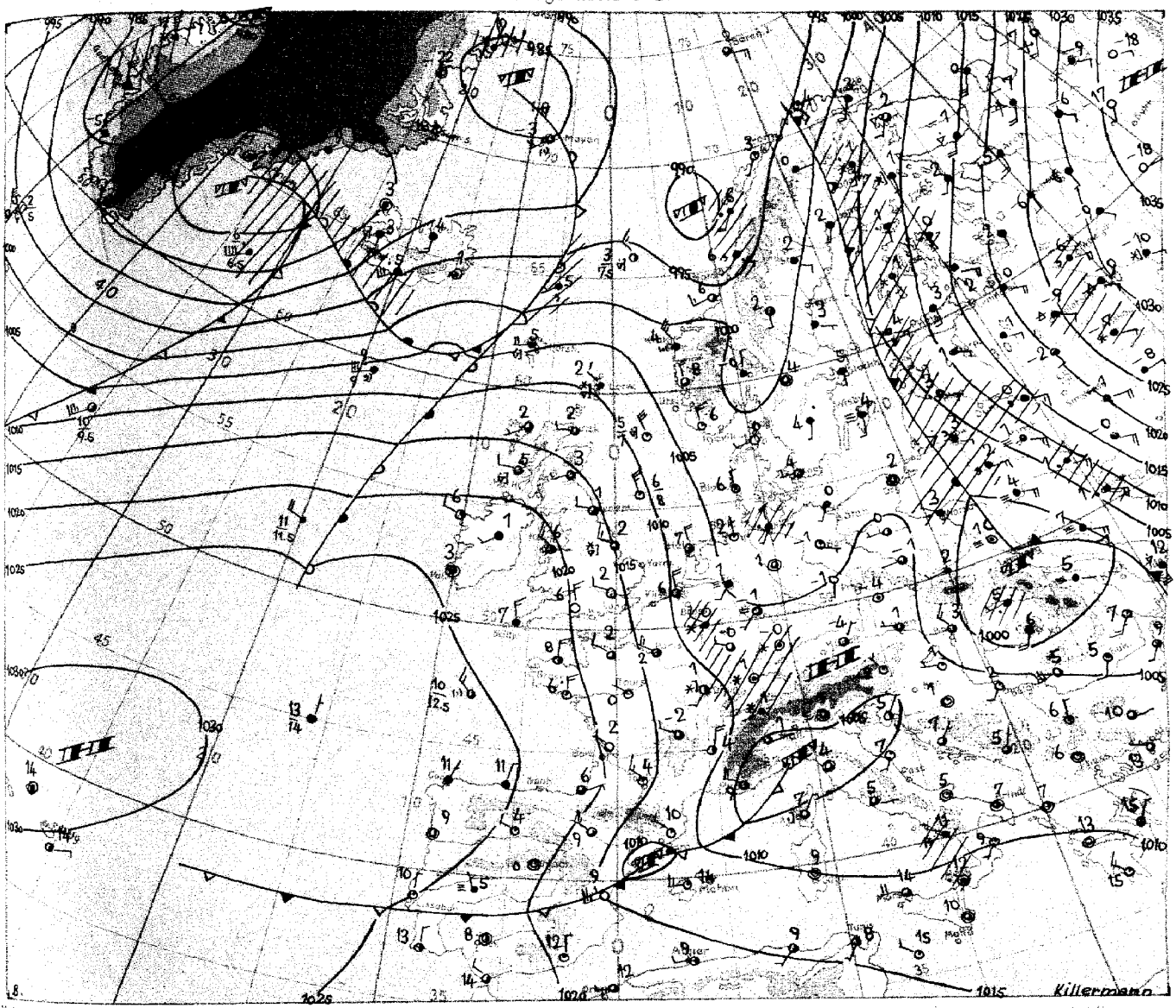
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in der Bundesrepublik Deutschland
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80101

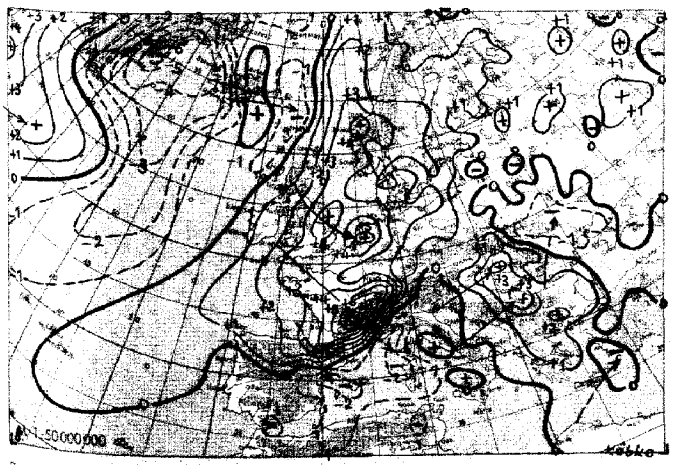
Jahrgang 91 | Sonntag, den 4. Dezember 1966 | Nummer 338

Wetterlage heute 6 Uhr

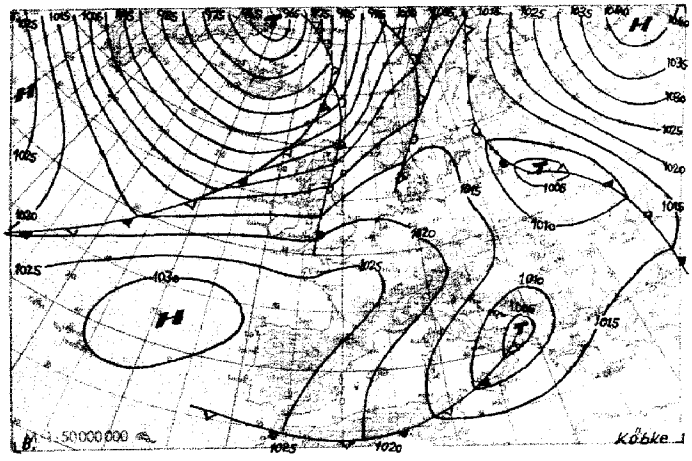


M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Montag, den 5. Dez. 66, 6 Uhr



M 1:50 000 000

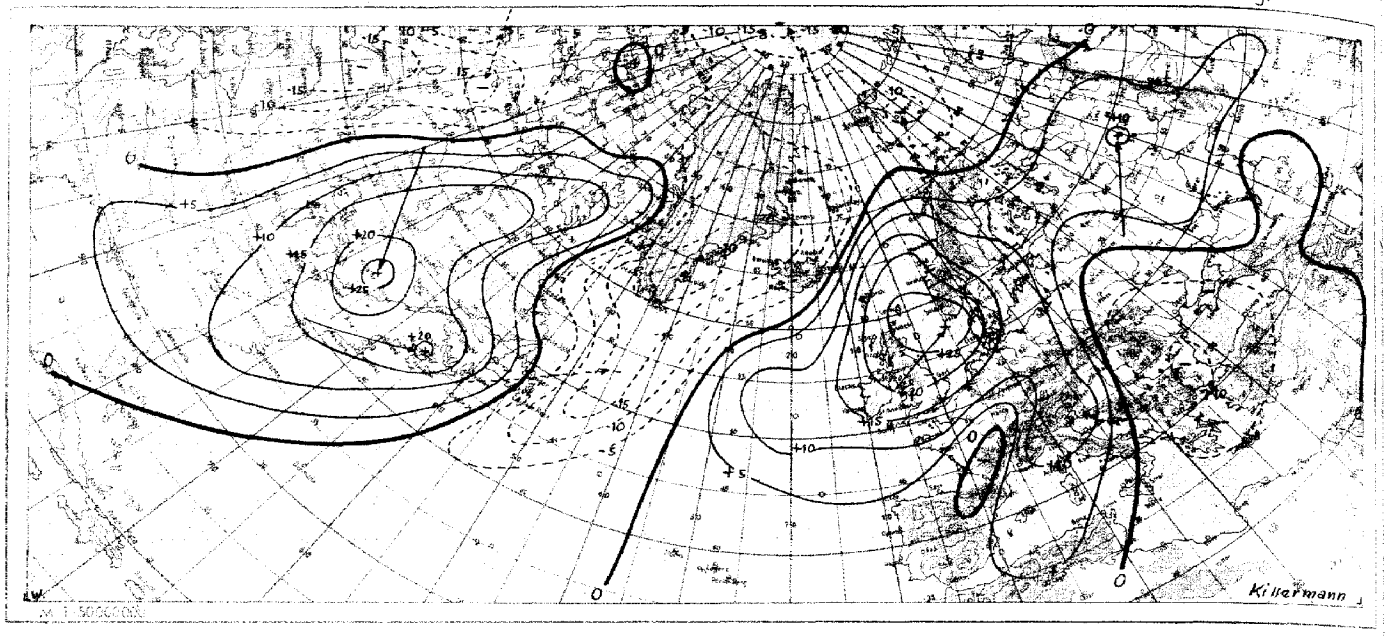


M 1:50 000 000

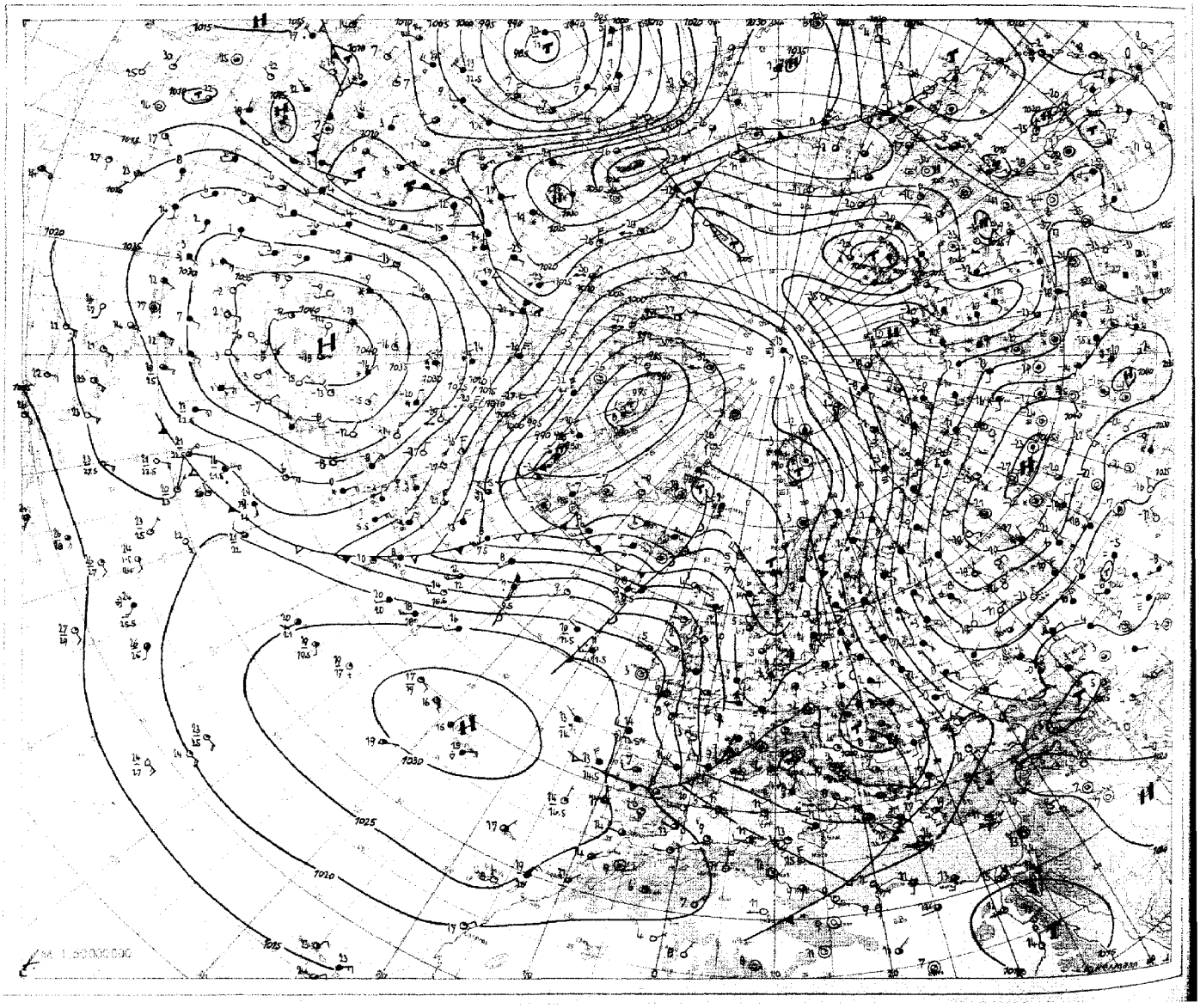
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

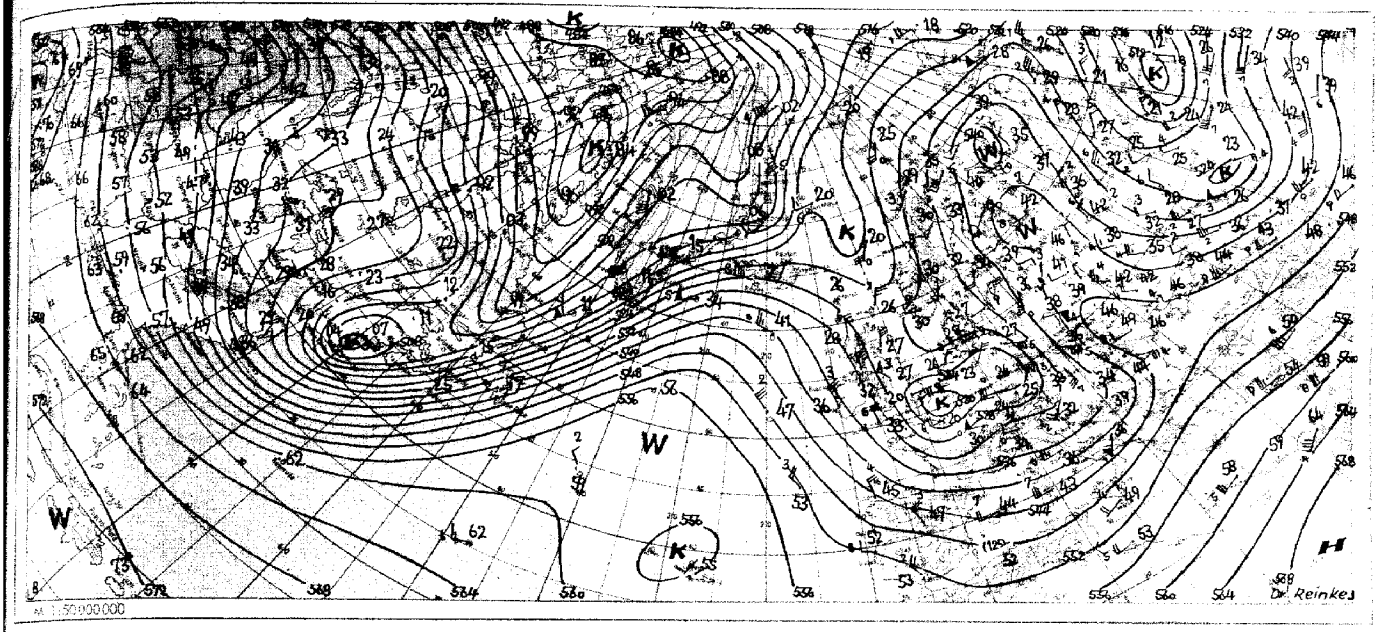
Sonntag.



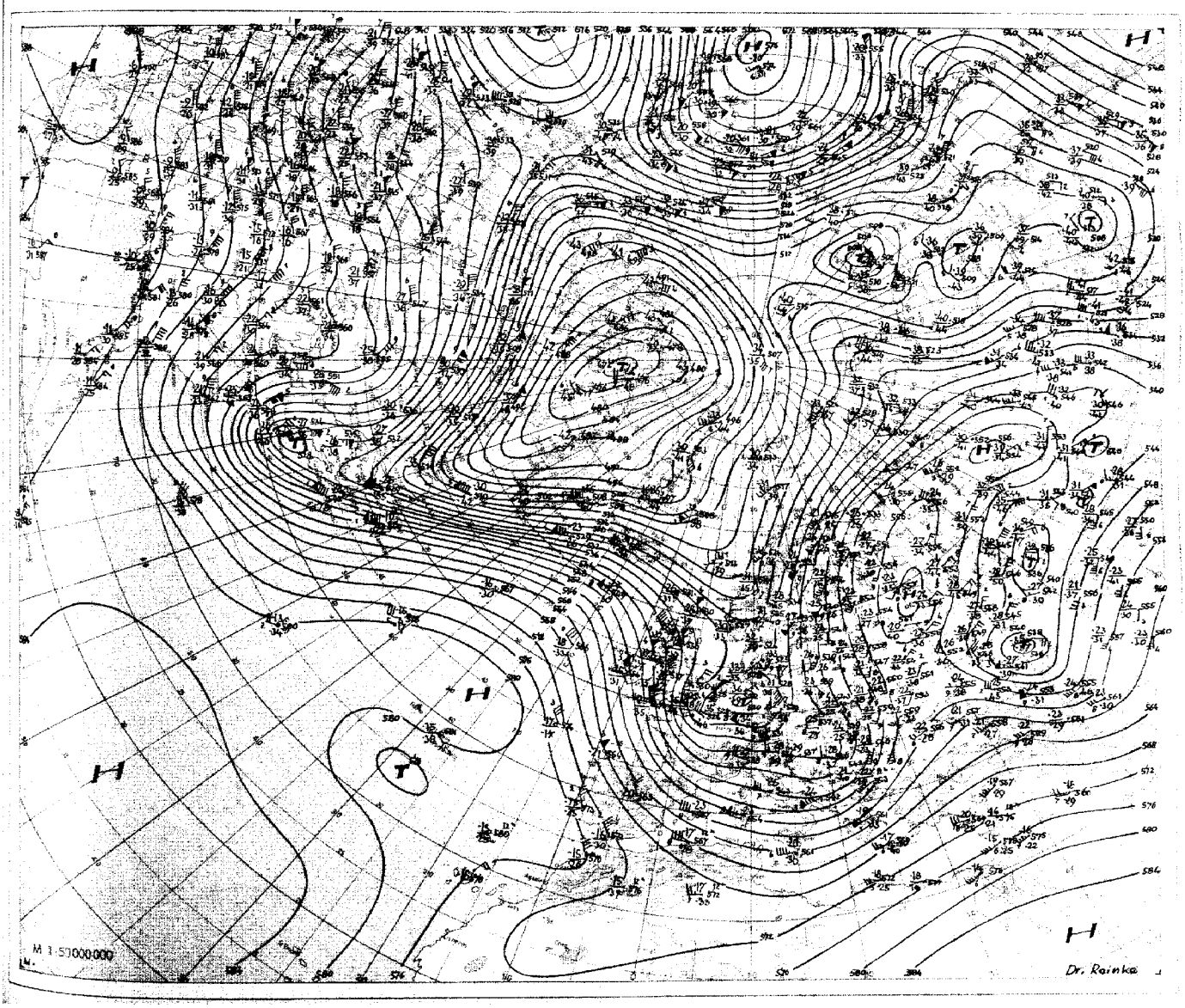
Wetterlage heute 0 Uhr



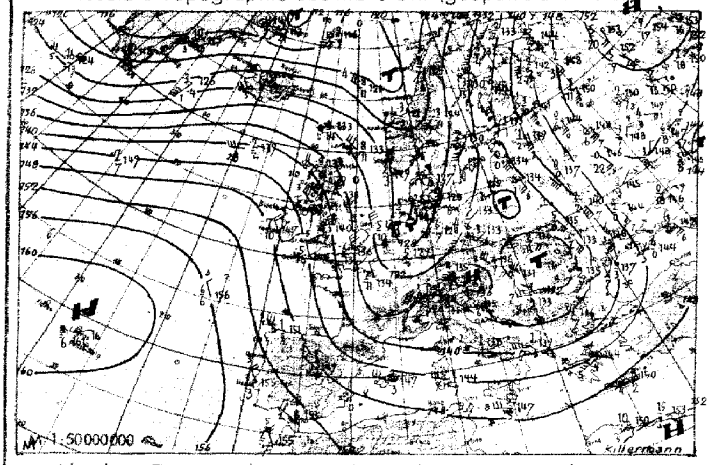
4. Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



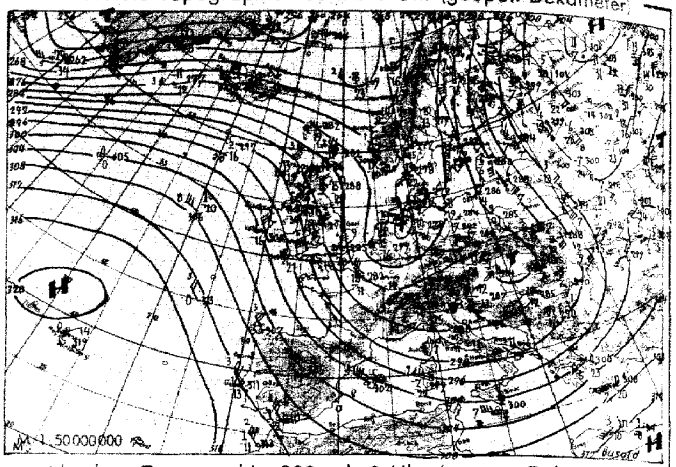
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



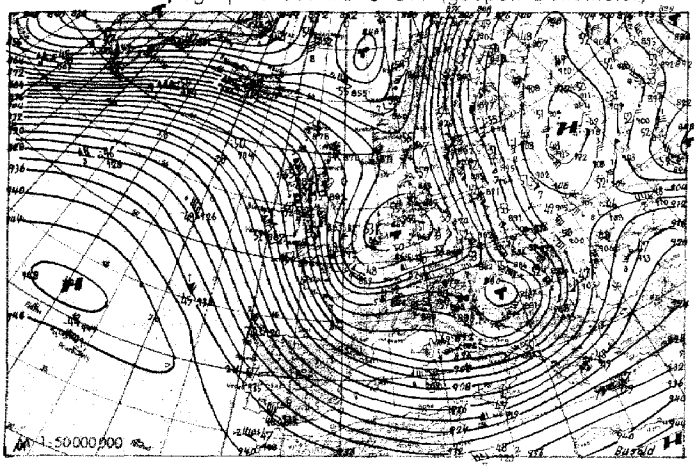
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



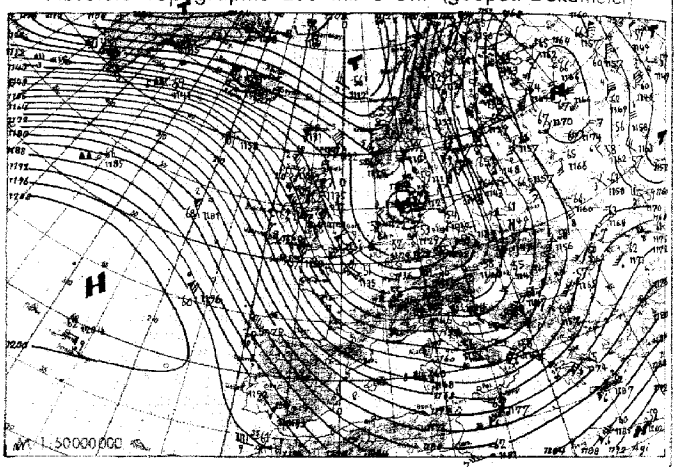
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



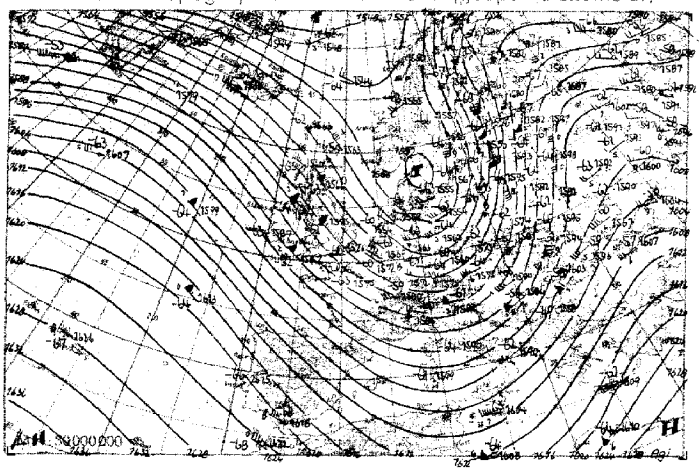
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



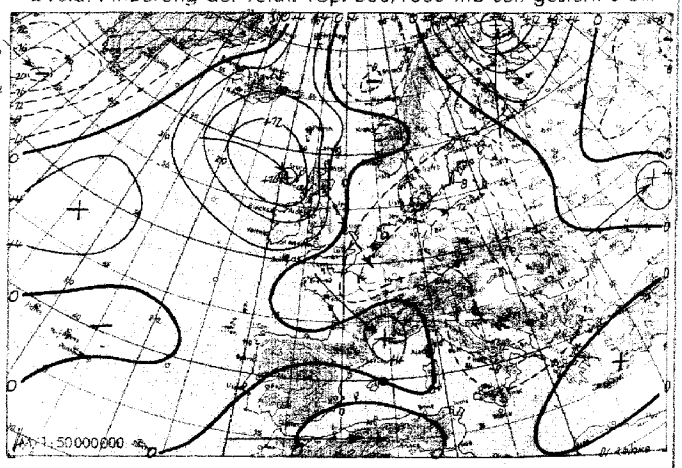
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 4. Dezember 1966

Aus dem kanadischen Kältepol strömte hochreichende Kaltluft über Labrador weit nach Süden, die nunmehr Anschluß an den östlich der Großen Seen gelegenen Kaltlufttropfen fand. Die Achse des zugehörigen Höhentroges verlagerte sich bis zur amerikanischen Ostküste, an dessen Vorderseite sich die bereits schon gestern gut ausgebildete Frontalzone noch verschärfte. In ihrem Bereich traten heute früh im Niveau der 500-mb-Fläche Höhenwinde von 60 bis 90 Knoten auf, in 10 km Höhe wurden über dem westlichen und nördlichen Atlantik Maximalwinde von 120 bis 140 Knoten, in der Nähe des A-Schiffes (62N/33W) sogar 150 Knoten gemessen. Bei starkem Luftdruckanstieg in dem erwähnten Kaltluftstrom über dem amerikanischen Festland konnte die vordere Abgrenzung dieser Kaltluft weit auf den Atlantik vordringen. Ihre Wetterwirksamkeit reicht bereits bis in die Nähe des C-Schiffes (53N/35W). Durch das Zusammenwirken mit der vorgelagerten Warmluft über dem Atlantik kam es zu großräumigem Luftdruckfall über Südgrönland, der zur Ausbildung eines abgeschlossenen Tiefs über der südlichen Dänemarkstraße führte. Ein weiteres zyklonales Druckgebilde entstand nördlich von Island, für das aber die Entwicklungsmöglichkeiten im weiteren Verlauf wieder merklich geringer werden dürften. Die mitgeführte Warmluft an der Südflanke dieser Störung drängte den vorgelagerten Trog bis nach Mitteleuropa ab. Damit kam Deutschland in den direkten Zustrom frischer Polarluft, die hier die troposphärische Mitteltemperatur um 6 bis 8 Grad absinken ließ. Die Tagestemperaturen lagen bei meist starker Bewölkung im Norden Deutschlands 2 bis 4 Grad, im mittleren und südlichen Deutschland 5 bis 8 Grad niedriger als am Vortag. Nachts trat verbreitet leichter Frost bis -3 Grad auf. Zu stärkeren Niederschlägen kam es lediglich noch im Rheinland und im Küstengebiet, wo 7 bis 10 mm gemessen wurden. Sonst traten keine nennenswerten Niederschläge auf.

Die russische Antizyklone, deren Kerngebiet östlich des Urals lag, änderte ihre Lage und Intensität nur wenig. Ihre blockierende Wirkung hatte zur Folge, daß die gestern über Österreich angelangte Randstörung des skandinavischen Tiefs einen mehr nördlichen Kurs einschlug, wobei es westlich der Karpaten zu stärkeren Niederschlägen kam.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Vom kräftigen Azorenhoch schiebt sich ein Keil nach Mitteleuropa vor. Dadurch kommt die zugeflossene Polarluft zur Ruhe. Im weiteren Verlauf werden Ausläufer eines kräftigen, in das Polarmeer ziehenden Tiefs auf das Festland gesteuert. Mit ihnen gelangt mildere Maritimluft nach Deutschland.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Sonntag, den 4. Dezember 1966

Ausgabe: 338

		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Niederschlag Summen	
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ESSS	RR
	015	82615	75o28	869o7	794--	o524o	82616	8o588	89oo6	754--	o5221	21-3o	82515	7o216	9o4o5	784--	o4214	82413	656o6	922o5	883--	o4218	-o3o8	2o-27		
	020	72716	75o38	842o7	784--	o4243	7251o	65158	871o7	784o2	o4229	2o-27	821o8	58618	9ooo4	673--	o4229	818o5	75218	924o5	754--	o4224	-o5o7			
	029	727o6	7o258	857o6	794--	o4336	722o8	686o8	884o5	754--	o4227	38	8211o	65216	9o8o5	754--	o4224	8211o	6o2o6	935o6	864--	o4327	-o6o6			
	035	72114	628o8	861o5	784--	o5235	72213	65818	883o5	7343-	o4222	29	82114	822o8	914o4	884--	o4231	821o8	62518	937o4	853--	o4223	-o2o6			
	043	52122	7oo18	855o6	2948-	o4233	62318	75258	88oo6	3948-	o4225		82116	7oo38	912o5	874--	o3232	82114	7oo28	938o5	9----	o3226	-o1o6			
	045	72312	82252	87oo6	634o2	o4228	823o8	62618	896o6	855--	o4226	26	825o9	58216	92oo5	773--	o3224	821o9	6oo26	943o5	864--	o3223	-95o6			
	113	82514	58638	882o5	774--	o3233	82214	62618	894o5	764--	o4112		82113	626o6	91oo4	784--	o4316	81912	62586	927o3	762--	o3217	-11o6			
	129	8222o	758o8	89oo5	884--	o4234	8212o	758o8	9o8o5	884--	o4218	23-3o	82o22	59588	926o5	854--	o3216	82o15	75o28	943o4	854--	o2217	-95o6	23-29		
	131						82213	75o26	899o6	755--	o4218							82o1o	61618	938o4	774--	o2217	-o3o6	26		
	145	72615	7oo32	88oo6	724--	o4226	82517	75258	9o6o5	774--	o3226		82515	75o28	93oo5	784--	o2223	8221o	75258	946o4	774--	o3217	-97o6			
	147	82315	58582	892o6	854--	o4227	82417	58586	911o6	854--	o3219		82313	578o8	932o5	754--	o2221	82214	6o6o8	952o4	864--	o222o	-93o6			
	154	82117	6o2o2	887o6	755--	o4227	82115	6o518	913o6	754--	o4226	33	82312	6o216	932o6	754--	o4219	82211	6o616	958o5	774--	o2226	-96o6	29		
	202	72315	6oo28	891o5	5847-	o3227	82315	6o8o8	91oo4	5757-	o3219	3o	8231o	58618	919o4	6747-	o32o9	8211o	58o28	93oo3	773--	o1211	-o4o6	3o		
	203																						o5			
	216																						-92o5			
	274	82417	68216	9o7o6	754--	o323o	72417	62o26	922o6	6547-	o2215	3o	82316	65252	939o5	854--	o2217	82215	656o8	953o4	855--	o1214	-92o6			
	286	82315	626o6	911o5	854--	o3221	72314	68o26	931o5	754--	o3219	2o-3o											o6			
	295	82218	62o16	913o5	854--	o3223	72516	6oo36	935o6	5557-	o3221	26											o7			
	305	72514	7oo28	924o5	784--	o3228						28											o5			
	313	824o8	65o22	942o5	754--	o2227	824o8	6o616	951o4	754--	o11o9		8241o	62o26	961o4	754--	oo3o9	8231o	627o6	968o2	755--	o12o6	-97o5			
	317	72414	7oo18	935o5	784--	o2235	82414	7o258	946o4	784--	o2111	31	8241o	65258	957o4	784--	o121o	72213	75o28	963o3	755--	5o2o6	-94o5	32		
	320	82316	488o2	945o5	855--	o2127	82316	438o2	957o4	885--	o211o		72216	5oo18	965o4	684o1	5o2o7	72o13	58o38	972o2	784--	512o7	-97o5			
	325	82412	6o612	941o5	754--	o2241	82413	56216	952o5	754--	o1211		8241o	6o6o6	964o4	754--	o1212						o5			
	338	82516	598o2	929o5	6847-	o2225	82516	59o38	946o5	854--	o2217		82412	598o2	962o4	854--	o1216	82212	6oo28	973o4	855--	5o211	-96o6			
	348	72512	6oo26	932o5	755--	o2221	82612	62o36	952o6	855--	o1219		824o8	62o22	969o5	855--	o1216	723o6	59o12	98oo3	755--	51211	-97o6			
	381	721c8	6oo31	949o4	65532	o1223	722o7	6oo22	962o6	755--	o1214		822o6	6oo28	981c1	856--	o2219	221o6	6oo18	998o3	2o94o	o1216	-97o6			
	384	7191o	6op3o	946o4	6844-	oo225	72411	63o21	959o6	755--	o2213		723o9	62o22	98oc5	755--	o1221	421o8	65o12	993o4	2566o	1213	-oo07			
	400	82316	7o6o2	97oo4	754--	o1228	72318	84o36	975o4	6857-	oo8o5		72318	81o22	98oo4	32531	512o5	8211o	3o688	99oo1	7732-	oo2o9	-o3o5	21-29		
	404	82o13	6oo22	952o5	854--	o2228	82o12	65o26	957o4	854--	o1oo5	26	82o14	626o2	965o4	854--	oo3o9						o5			
	410	8231o	686o2	964o4	754--	o1228	8241o	65o26	968o4	855--	oo1o4		62511	62o12	977o3	4856o	oo3o8	924o8	15862	984oo	9----	oo2o5	-o3o4	29		
	427	92515	o2737	27351	9----	51222	92612	o2737	27852	9----	522o7	32	92613	o5858	28353	9----	532o8	82415	62718	28454	771--	542o3	-o751	29		
	438	722o5	62216	962o4	5552-	o2224	722o8	64o26	972o5	485o2	oo111		722o6	68o26	985o4	4557-	5131o	812o4	58717	999o2	855--	5o212	-96o5			
	444	72211	7o216	954o4	755--	o222o	82311	7oc38	969o5	855--	o3215	27	722o6	8o276	981o4	6857-	oo312	82o1o	7o238	998o1	2551-	oo214	-o1o5			
	452	7251o	58227	948o1	754--	5o232	8241o	587o7	96oo1	854--	51211	28											o3			
	501	82514	6oo22	982o3	754--	5123o	62313	7oo22	987o4	685oo	52oo5	31	72214	6o268	993o2	784--	513o4	32312	62o28	oo5o1	3550o	52311	-o2o5	31		
	510	82515	4o777	99o5o	871--	5122o	8231o	62858	99651	872--	521o4		72512	75268	oo651	753--	533o8	823o9	58o28	o1652	872--	542o7	-95oo			
	513	8251o	65o22	973o5	4557-	o123o	72612	7oo25	979o6	655--	51oo6		5261o	75262	987o4	585oo	522o8	821o9	68268	995o3	855--	512o8	-92o6			
	515	82o15	8o6o8	986o5	4147-	o1227	7180c	75o26	994o5	51541	o1111		72oo9	75o22	998o5	5844-	513o2	72oo5	75o28	oo7o3	784--	511o8	-95o5			
	526	82315	56687	981oo	86o-	oo227	82413	5o7o7	9895o	772--	51oo8		82413	16938	99551	871--	513o5	82314	56859	oo152	782--	522o3	-o4oo			
	532	8221o	7o8o8	976o4	785--	o1222	72513	7oo28	985o4	785--	5o1o9		72o1o	7o212	99oo5	4557-	5o2o5	5251o	66o16	oo5o2	5550o	52112	-92o5	32		
	542	8251o	7oo38	971o4	755--	oo22o	8251o	656o8	983o4	755--	oo112							325o7	59o18	o12o1	3550o	o1211	-o1o5			
	544	92419	oo874	28452	9----	52218	92421	oo498	29252	9----	5211o	33	9232o	oo877	29752	9----	523o6	92423	oo718	3o454	9----	5431o	-o152	23-32		
	609	72211	62252	o1oo2	733--	o1231	82312	25868	o18o1	893--	oo1o5	27	725134	o6858	o19oo	793--	515oo	72oo3	56228	o285o	784--	51168	-o7o3	3o		
	615	82514	57278	999o1	754--	5o222	72516	56268	oo75o	754--	51oo6		82718	5o858	o165o	882--	522o4	825o7	2o718	o2552	871--	532o8	-o5o1			
	635	9251o	o47o4	29451	9----	51217	9251o	o2714	3o152	9----	5221o		9251o	oo717	3o252	9----	522o1	924o8	oo477	3o753	9----	532o9	-o151			
	637	72212	7oo22	991o4	755--	o1126	72315	68o28	oo1o4	784--	o2oo7		72212	8oo22	o13o3	5841	5o212	822o7	8oo32	o22o2	884--	512o8	-97o5	28		
	639	72114	8oo12	oooo4	755--	5o226	82114	7o818	oo7o4	775--	o1oo7		7222o	86158	o16o3	784--	oo3o8	72o14	82o18	o26o2	754--	5121d	-o1o5	2o-29		
	655	8161o	9456o	oo7o3	855--	oo229	72o1o	82o36	o14o4	6553-	o11o8		52o14	82o18	o21o3	48432	5o3o5	62315	7o258	o41o1	654oo	52217	-9105			
	658	822o9	7oo22	991o4	755--	oo222	723o8	75o26	oo2o4	6553-	oo211		722o5	8o238	o15o2	3557-	oo212	721o7	68233	o3oo1	4557-	oo213	-o2o5			
	671	8186o	67o22	991c3	855--	oo224	723o9	59217	oo3o2	784--	o12o9		72oo3	6o268	o14o1	784--	oo2o9	82oo8	62858	o27o3	784--	51213	-o1o4			
	675	723o9	68o22	oo6o3	755--	o1224	5271o	7oo22	o13o4	555oo	oo1o8		725o3	7oo22	o24o3	784--	5o2o9	223o4	7oo21	o34o2	255oo	522o8	-ooo5			
	685	62314	667o2	991o1	4846o	51321	82311	63717	oo7o1	754--	51115		72oo7	8o227	o18o1	68452	52311	82312	68o27	o32oo	856--	53811	-92o1			
	688	824o9	75o22	oo9o2	754--	51231	8251o	75o22	o16o3	6552-	5o2o8		822o7	7o262	o28o2	884--	5o211	718o6	75228	o46oo	754--	51213	-91o3			
	704	82319	68687	o12o1	873--	oo217	8252o	65227	o235o	861--	5o21o		72314	7o268	o25oo	784--	5o2o1	82315	7oo28	o26oo	884--	5120i	-o1o2			
	706	92316	oo774	o185o	9----	56227	92518	oo717	o2551	9----	51oo4															
	708	823o9	6o838	o18o2	884--	oo228	72213	65o18	o24o2	784--	511o6		7221o	62268	o29o1	784--	oo2o3	821o7	62268	o32o1	894--	oo2o3	-o1o2			
	723	823o5	56612	o1oo4	875--	o1225	72508	75o16	o13o5	736--	oooo5		7271o	65268	o24o3	6847-	o13o8	62706	7oo28	o31o2	684--	511o7	-o1o5			
	724	82522	58685	oo8oo	862--	51128	72522	62857	o11oo	63441	51ooo	27-41	72723	62858	o1951	7724-	513o8	52718	82o38	o3o51	48446	521o9	-93o1	23-36		
	727	82313	65616	o22o4	872--	o1227	721o8	8o216	o25o4	754--	o11o4		82o1o	6o688	o35o2	884--	o23o6	8235o	65688	o4oo2	854--	oo1o5	-o2o5	26		
	729	72oo8	68216	o14o4	58432	o1232	82o1o	65o38	o18o5	5847-	o1oo4		62213	68252	o28o3	4846-	o13o9	52212	65o18	o34o3	3553-	512o5	-91o5			
	738	72212	82o22	o23o3	7864-	52221	72214	6o262	o33o3	784--	511o9		62215	81o12	o39o3	48541	543o5	722o7	7o228	o58o1	5557-	53215	-97o4	28		
	742	82512	68o22	o15o3	854--	5o225	825o8	68217	o26o3	884--	o11o9		525o8	84o18	o3oo3	5840o	513o4	125o4	65268	o45o1	1540o	51212	-o2o3			
	755	72708	7oo32	o15o2	755--	51224	825o7	62717	o27o2	4557-	oo211		622o6	75268	o37o1	48566	5o2o8	727o5	7o788	o5ooo	755--	51211	-o1o3			
	761	723o7	7oo22	o18o2	755--	51224	8231o	7o226	o26o3	5557-	512o9		721o8	7oo32	o35o2	755--	512o7	221o7	75o11	o49oo	oo9o1	522o9	-91o3			
	763	726o8	8oo21	o13o3	784--	51234	72511	8oo28	o21o4	784--	512o9		724o9	8o258	o29o3	784--	512o5	623o8	7oo38	o4oo2	6560o	512o9	-97o4			
	776	727o4	75o22	o19o2	6547-	oo231	726o7	8o258	o25o4	4843-	oo2o9		727o6	8o218	o35o3	6543-	5o2o8	227o4	75o18	o52o1	2554o	51214	-95o4			
	791	925o7	o4.34	31553	9----	54224	9271o	o1774	32854	9----	55114		92712	o1717	33454	9----	553o5	9231o	o1717	34554	9----	55212	-o153			
	803	72115	6o8o2	o46o3	785--	51221	72117	85o28	o56o3	6853-	513o9		62115	83o18	o55o3	4854o	525o1	72114	8oo28	o59o3	785--	522o4	-97o4	26		
	815	825o4	85712	32851	6547-	52221	727o6	68857	33551	784--	521o7		827o8	62852	33352	873--	535o1	825o6	64858	34152	872--	532o9	-o451			
	816	7231o	75o81	33352	5553-	54222	92513	o3718	33852	9----	531o5		72516	8oo27	33952	624o1	562o1	72618	65o27	34554	754--	5531o	-9252			
	826																									
	836	72615	81o12	o25oo	784--	53225	7271o	81262	o31o1	784--	521o7	3o	62412	8o277	o4451	634oo	532o8	52413	7oo18	o5851	554oo	53211	-92o1	28		
	838	52oo8	75o12	o35o1	25531	51229	72o12	8oo32	o4oo2	3553-	512o8		7221o	8oo22	o44o1	785--	532o1	322o9	75o22	o6o5o	3540o	54212	-ooo3			
	852	725o7	8oo22	o3oo2	6563-	5o231	72412	82o22	o35o4	35531	531o7		42511	84o17	o42o3	28531	532o4	o25o8	7oo17	o62oo	oo9oo	55215	-97o4			
	866	82613	62o32	o35o2	6562-	51232	72513	7oo32	o42o3	785--	52oo9		42614	82o12	o49o2	485oo	531o4	52514	7oo31	o64o1	3565-	53212	-ooo4			
	875	825o6	6oo26	o24o2	6632-	o123o	626o8	7oo36	o3oo4	2573o	o11o9							624o7	7oo32	o69o1	1571-	5232o	-97o5			
	893	827o5	561o7	o21o1	864--	o1232	818o2	6oo27	o25o2	5642-	o12o5		618o2	7oo12	o42o2	4554o	o11o3	72oo3	6oo22	o68o1	5557-	5o322	-91o2			
	908	92421	oo874	33757	9----	57221	92436	oo718	33558	9----	588o2	28-38	92522	oo878	34o58	9----	583o5	92225	oo717	34557	9----	572o6	-o456	38-51		
	929	52467	8oo31	o49o3	4844o	53128	52611	8oc12	o55o4	5854i	52oo7	25	623o9	8o858	o63o2	43462	511o5	123o5	7oo18	o8oo1	1550o	53313	-92o5			
	934	72713	8o152	o53o3	6844-	52232	52714	82o32	o56o5	48441	52oo6	21-26	82514	3o858	o67o2	883--	513o7	52212	81o18	o78o2	5846-	522o9	-94o5			
	946	625o8	76o17	o51o1	5556-	53231	5241o	7o267	o61oo	35542	541o8		725o4	56718	o655o	755--	542o3	718o5	567o8	o8452	755--	54214	-o1o1			
	948	8oooo	2o717	34550	875--	52227	718o2	2o717	35651	6752-	54213		718o2	58o37	35351	766--	546o3	518o3	56717	36253	565oo	54314	-o1oo			
	961	936o9	oo737	81166	9----	66216	93o18	oo7o7	8o866	9----	668o3		92724	o2457	8oo68	9----	687o8	42922	6o417	82o69	45-oo	68217	-o865	37-43		
	962	72513	65857	33752	782--	52229	62513	81o18	34552	48341	541o9							22416	8oo18	35454	2454o	55311	-9351			
	963	8oooo	3o717	o42oo	873--	51234	734o2	62o27	o43o2	4533-	52oo6		2o9o2	8oo12	o58oo	1574o	532o7	412o1	7oo21	o8552	457--	54317	-o2o2			
	980	93115	oo717	33258	9----	58232	927o8	oo717	34o58	9----	581o8		526o9	92287	34559	2224o	593o4	325o7	84o17	35859	3o74o	61212	-o357			
	997	8o5o1	15717	o35oo	3642-	5o23o	723o1	65o17	o43o2	6561-	5111o		6oooo	5o1o2	o54o1	6533o	5o3o8	723o1	451o2	o8ooo	3653-	51123	-o4o2			

Bu

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTT Rhhh
Helgoland	4	015	822o7	65216	951o4	773--	o4229												7o212	68o28	o37o7	756--	o2226	1o1o4		o54o6 o4ooo
List	27	020	8o9o4	75o22	957o4	754--	o3232												336o7	8oo11	o37o4	155o2	o123o	1ooo4		o4951 o5oo7
Husum	3	029	821o8	6o616	961o4	874--	o4226							82oo4	65o26	oo8o2	864--	o2218	722o3	65o26	o32o2	5567-	o1224	1o5o2		o49o2 11ooo
Schleswig	44	035	82oo9	62815	96oo4	724--	o3221	822o6	626o8	984o3	854--	o2225		822o5	35616	oo7o1	773--	o1223	819o6	5o6o6	o34o1	854--	oo226	1o3o1		o44oo o5ooo
Falshöft	4	043	82114	65518	969o4	9----	o3231	823o6	65o28	989o4	9----	o322o		824o8	6o515	o1oo4	9----	o4221	824o8	6oo25	o39o2	9----	o1229	-o1o2		---o2 o2---
Kiel	7	045	72111	58216	968o4	754--	o3225							821o5	6oo2-	oo5o3	864--	o222o	825o5	6oo2-	o38o3	764--	o2233	195o3		o46o1 o1ooo
Norderney	12	113	817o4	62o26	951o2	762--	o2324												2342o	8225-	o41o6	254oo	o4224	1o1o2		o48o1 11ooo
Bremerhaven	7	129	817o8	72o22	96oo4	854--	o1217	812o2	75o22	979o3	855--	o1219		8oooo	7o612	oo6o3	855--	o1227	8o1o3	2o736	o46o1	863--	oo24o	4o6o1		o44oo o6ooo
Cuxhaven	5	131	818o8	65o26	959o4	755--	o1221												817o3	58216	o41o1	874--	o123o	2o3o1		o44o1 o5ooo
Kaltenkirchen	32	145	822o8	75258	968o3	774--	o2222												621o2	8oo2-	o39o1	655--	oo216	192o1		o42oo 92ooo
Hamburg-F.	14	147	821o8	62588	974o3	854--	o1222	818o4	59o28	987o3	854--	oo213		715o4	59o32	oo8o1	754--	51221	715o1	59o12	o38o1	755--	5o33o	191o1		o4651 94ooo
Lübeck	19	156	819o9	65o26	961o4	854--	o2223							o14o8	65o2-	o1oo1	oo9oo	51216	718o6	6oo3-	o35oo	764--	51225	3915o		o4953 o1ooo
Emden-Wolthusen	0	202	818o6	56636	949o2	773--	o1219	812o3	56216	962o2	773--	o1213		836o2	5o1o6	o11o2	764--	o1349	234o3	6oo16	o38o2	255oo	o1227	192o2		o36o1 o5---
Emden-Hafen	6	203																						1--o2		o325o o3ooo
Cloppenburg	43	216																						6--o1		o34oo o1ooo
Bremen	4	224	82111	68o26	966o3	854--	oo213	818o6	65o26	98oo3	854--	o1214		8o9o2	6oo12	oo4o2	854--	o1224	799o2	6o212	o37o3	754--	o1233	197o2		o44o2 92ooo
Soltau	77	235	418o6	6oo1-	979o2	455oo	oo216												o15o1	6oo2-	o3852	oo9oo	52223	3o152		o3953 o2ooo
Lüchow	35	253	o18o5	65o2-	988o2	oo9oo	o122o												5o5o1	6oo2-	o3152	oo9o1	52223	3oo52		o3853 97o1o
Lingen	21	305																						1o1o1		o28oo o2ooo
Münster	64	313	823o8	56737	97oo1	772--	o11o3	825o7	35717	979o1	772--	oo2o8		825o4	3o1o7	995o1	862--	oo216	836o4	2o5o7	o34o2	772--	o2239	1o3oo		o28oo o3ooo
Osnabrück	95	317	82o11	6o712	968o1	864--	oo2o5												8o2o6	3o5o6	o37o1	872--	o1241	1o1o1		o285o o1ooo
Gütersloh	72	320	82o12	28858	977o1	883--	5o2o5	82oo8	23687	981o1	872--	oo2o4		824o8	281o7	996o1	862--	o1315	829o2	14517	o36o1	871--	o1339	-o2o1		----- o2---
Salzuflen	98	325	8221o	56612	984o2	754--	5o1o5												83oo2	2o51-	o33o1	862--	o1232	1--o1		o34o1 o1ooo
Hannover-L.	53	338	72o1o	65o31	985o3	755--	52212	816o7	6oo21	99oo2	854--	511o4		818o4	6oo22	oo6o2	854--	oo316	799o1	6oo22	o33o1	756--	oo227	1ooo1		o3851 96oo1
Braunschweig-V.	82	348	12oo6	59o1o	994o2	157oo	51213												723o2	561o-	o37o1	756--	oo226	1oooo		o3753 97oo1
Berlin-Dahlem	51	381	223o7	62o3o	o12o3	2o94o	oo113	619o3	59o21	o15o1	oo9o8	5ooo3		517o5	581o2	o315o	557oo	51115	317o4	6oo31	o4752	1573o	53216	3oo52		o3654 97oo4
Berlin-Tempelhof	51	384	221o8	63o11	o12o3	256oo	o1219	619o5	62o31	o13o2	oo9o2	5oooo		618o5	6oo21	o26o1	45632	51313	114o3	62o31	o4351	1564o	52216	3oo51		o4o55 oo---
Düsseldorf	36	400	82415	58637	oo7o2	873--	o1217	82414	58686	o1oo2	873--	oo2o3	2o-27	82414	58237	o17o2	873--	oo3o7	831o8	3o1o7	o47o3	862--	o2231	2o4o1		o3ooo o7---
Bocholt	25	406	82o12	o8737	982oo	772--	o11o6												834o8	5o1o7	o51o2	773--	o125o	6o4oo		o255o 1oooo
Essen	154	410	925o8	15737	996o1	9----	oo212	925o7	15737	999oo	9----	oo1o3		826o6	2o7o7	oo7o1	762--	oo3o8	932o3	o1477	o42o1	9----	o1235	711oo		o215o 14ooo
Kahler Asten □	835	427	92416	o4857	28754	9----	541o3	91613	o2418	28754	9----	544oo	28	92612	o3417	29654	9----	542o9	9271o	o2714	31853	9----	53225	9o754		52754 14ooo
Kassel	158	438	82oo4	3o717	oo8o1	774--	512o8	821o4	26717	oo5o1	774--	518o4		82oo6	6o227	o12o1	855--	511o7	821o4	64o27	o33o1	855--	5122o	6o3oo		o26oo o3oo7
Göttingen	150	444	5191o	7oo68	oo3o1	584oo	511o5												823o6	5o1o7	o34o1	854--	5o224	7o5oo		o2951 o6oo1
Braunlage	607	452	62311	8oo27	o1152	654oo	53214												826o5	4o717	o3452	853--	53224	9--53		5o854 1oooo
Aachen	202	501	4231o	65o11	o2oo1	455oo	52214	52411	6oo21	o25o1	555oo	512o5		8251o	57712	o3oo1	863--	5o2o4	827o9	4o687	o61o1	872--	oo331	795oo		o1851 o2o18
Nürburg	626	510	o23o9	6oo12	o2653	oo9oo	541o7		7										825o7	2o777	o5353	872--	53218	99554		51754 o1---
Köln	68	513	725o8	8oo22	oo8o2	756--	52211	522o5	7oo21	oo8o1	556oo	514oo		824o6	65231	o16o2	864--	512o9	829o7	4o587	o43o2	871--	o1226	194o1		o3451 96oo3
Koblenz	96	515							1										8oooo	62o32	o43oo	864--	5222o	1oo5o		o3o-- 95oo8
Marienberg	547	526	72314	62o18	o1352	762--	532o8												826o8	561o7	o3752	762--	5321o	79253		51254 o4ooo
Gießen	186	532	32oo9	62o17	o12o1	355oo	521o6												716o2	561oo	o4152	755--	53212	39752		o2854 92oo3
Bad Hersfeld	212	542	626o8	58o21	o2oo1	655oo	521o8												823o4	4o1o2	o5o5o	755--	52218	3oo5o		o2452 o1ooo
Wasserkuppe □	921	544	92417	o1497	3o754	9----	542o4							82411	15284	3o855	762--	563o8	o25o6	67o14	31656	oo9oo	57311	69557		53o59 o1ooo
Trier-Petrisberg	265	609	523o5	581o2	o28oo	555oo	513o1	8oooo	451o2	o3o5o	863--	512o1		633o3	571o2	o395o	154o2	531o8	823o5	561o2	o6552	854--	52324	9oo52		oo856 o7ooo
Deuselbach	479	615	823o5	581o7	o2251	854--	524oo							7oooo	5o1o2	o3453	762--	532o7	829o5	5o1o2	o5952	864--	53215	99253		5o457 o5ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	924o8	o1414	31o54	9----	541o6	527o6	4o284	3o455	36242	558o6		53oo6	5o1o2	3o955	oo9o2	561o7	23oo4	5o1o1	32655	oo9o2	5632o	7oo55		52859 o1ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	419o4	8oo18	o285o	484oo	511o5	819o4	4o1o8	o25o1	861--	oo8o3		926o1	o6452	o365o	9----	5o2o9	722o4	121o4	o5351	77o--	51216	3oo51		o1954 97ooo
Darmstadt	133	639	71912	7o212	o28o2	755--	5ooo1												999o1	o1454	o5o5o	9----	5122o	1oo5o		o2753 o1ooo
Würzburg	259	655	71816	7oo32	o44oo	755--	522o1	8o9o3	6o782	o385o	874--	518o5		712o6	62o27	o385o	755--	514oo	711o3	62o27	o52oo	4557-	51313	99556		o1652 96o15
Bad Kissingen	216	658	52oo8	68o22	o37o1	555oo	522o7		2										o22o2	65o11	o4851	oo9oo	53212	3oo52		o2452 o2oo1
Coburg	337	671							8										718o2	7oo22	o4951	755--	52213	39751		o2o54 o1o1o
Bamberg	239	675	218o2	66o28	o45o1	255oo	512o9		8										518o2	581o7	o6252	555oo	52219	99652		o2155 96oo3
Hof	567	685	8231o	65712	o4551	855--	532o9	8191o	15737	o4o52	862--	538o5							821o6	68o27	o4852	855--	533o8	9o153		oo256 o1oo3
Weiden	438	688	5221o	68o22	o56oo	554oo	522o9		7										329o2	7oo2o	o5653	355oo	543o5	39753		o1257 91ooo
Berus	363	704	82oo5	25737	o3151	871--	512o2												825o3	58o2-	o6552	854--	52328	9o352		5o153 o4ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	8oooo	14717	o315o	872--	51oo2	8oooo	15717	o2651	872--	516o6		8oooo	3o1o7	o3o51	863--	513o4	526o1	351o7	o6252	3551o	52329	91o53		oo356 1oooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	12717	o34oo	873--	5ooo1												8oooo	68o27	o47o1	1571-	51315	7o9oo		o2o51 1oo1o
Weinbiet/Wstr.	553	724	927o8	o1737	o3o51	9----	514oo												832o8	82o27	o4752	1561-	53323	91153		5o454 11oo6
Karlsruhe	114	727	82312	65687	o33o3	873--	518o6		7										832o2	56227	o56oo	873--	oo222	5o5oo		o37oo o6ooo
Mannheim	97	729	82oo7	25736	o35o1	872--	oo4oo		7										936o1	o1454	o5ooo	9----	oo32o	5o2oo		o285o o2oo2
Stuttgart-Echt.	405	738	32o1o	65o17	o43o2	1553o	53712	715o4	65o37	o3751	2o936	53711		7o4o2	62o22	o28oo	4o976	536o8	8oooo	3o717	o465o	874--	51317	7o151		o2o53 o1---
Öhringen	276	742	722o8	65o31	o42o2	754--	518o1		7										8oooo	6oo3-	o4751	656-7	52325	69251		o2252 o2oo1
Ansbach	413	755							7										ooooo	5o1o2	o5553	oo9oo	542o8	7o153		o1156 o2oo5
Weißenburg/Bay.	422	761	42o1o	75o2o	o64oo	355o1	53115		o					72oo7	68o22	o3751	oo9o1	538o8	723o1	62o22	o5453	oo9o1	54312	3oo53		o1254 91oo5
Nürnberg	310	763	72oo6	7oo38	o55oo	756--	51112	316o4	7oo28	o445o	356oo	52711		112o3	7oo2o	o3952	157oo	547o8	8o9o2	7oo21	o5251	35777	53213	59252		o1454 92oo1
Regensburg	376	776	o24o7	75o21	o67oo	oo9oo	53212	o21o5	7oo21	o5751	oo9oo	538o8		o12o9	7oo2o	o4951	oo9oo	52711	312o7	7oo11	o6153	356oo	533o8	3oo53		o1355 95oo5
Gr. Falkenstein □	1307	791	92312	o1497	35o55	9----	551o6		7					125o9	75o2o	33957	15ooo	597oo	927o6	75o31	34158	oo9o8	593o2	99158		54261 o1ooo
Freiburg	252	803	72116	7oo22	o43o4	786--	53815	818o6	7oo32	o12o4	8o92-	52731	28	836o2	25717	o16oo	6552-	5oooo	834o6	12732	o53oo	8o22-	oo336	7o6oo		o36oo o6o11
Freudenstadt □	797	815	822o7	72o28	33552	2542-	538o7												8oooo	56717	32753	874--	53322	9o853		51652 12ooo
Klippeneck □	973	818	22418	6oo12	34154	254oo	556o4												816o2	2o717	32953	871--	54318	9o254		53o56 o2o17
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	7221o	7oo22	o5652	754--	558o4												819o4	7oo22	o4552	8o92-	54316	6oo53		5o954 92oo2
Ulm	522	838	32o1o	7oo2o	o6451	354o1	532o1												332o6	65o2o	o4252	oo9o1	542o4	3oo53		5oo56 ooo24
Augsburg	477	852	32211	7oo11	o63oo	3o94o	534oo	121o6	7oo21	o515o	1o941	54812		521o1	7oo31	o4152	oo9o6	55712	8oooo	65o21	o4652	4o918	543o4	3oo52		o1254 97o25
München-Riem	524	866	o24o9	7oo11	o725o	oo9oo	53oo4	418o7	7oo3o	o6452	oo9o1	54811		216o3	65o1o	o5453	oo9o2	55712	8o7o2	62o22	o5453	oo9o7	545oo	3oo53		o1o56 ooo13
Mühldorf	401	875							o										8o9o8	8oo32	o5153	2o917	545o2	5oo54		o1257 97o13
Passau	409	893	327o4	6oo12	o795o	oo9o2	512o8	ooooo	65o21	o7552	oo9oo	538o7		4o4o3	65o3o	o6653	oo9o2	547o9	7o4o4	65o3o	o6254	4652-	547o5	7oo54		oo659 91ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92233	oo717	33557	9----	57811		7				34-46						918o8	o4717	32957	9----	57224	9o957	24-31	57o57 13ooo
Konstanz	399	929							1										83oo5	5o712	o4oo1	774--	51315	89751		o1255 92o33
Friedrichshafen	401	934	725o9	89o32	o7oo3	785--	548o7	411o7	89o31	o445o	15742	53828		8o3o5	89o32	o18o1	7o97-	55725	8o6o4	6o712	o38o1	4742-	5432o	3975o		o2253 94o2o
Kempten-Lenzfr.	705	946	218o3	65o17	o8o52	235oo	558o4	414o3	7oo37	o8o57	2o942	587o7		7o9o2	65o3o	o4456	7o97-	57729	815o1	7oo2o	o4954	8o97-	563o8	99758		5o76o o1o22
Oberstdorf □	810	948							7										8oooo	6oo22	31955	8o92-	573o8	99758		52o62 o1oo3
Zugspitze ■	2960	961	2263o	89o1o	82268	25-4o	7ooo3	61824	89o31	81267	1o746	698o8	3o-43	82718	89o32	8o564	8o81-	667o5	81822	85o32	8o765	8o71-	663o1	9oo68	24-35	662-- o8oo4
Hohenpeißenb. □	977	962							8										813o7	81o21	32854	7o91-	585oo	99755		53359 93o15
Garmisch-Partenk.	704	963	114o2	65o1o	o9254	1574o	56oo2		1										818o2	65o22	o5253	8o91-	573o2	9oo55		51757 o2oo3
Wendelstein □	1833	980	125o6	84o2o	3636o	1o84o	621o4		o					624o6	82o22	33358	oo9o6	61717	617o8	82o12	32557	oo9o8	6o7o6	9oo6o		58963 o3ooo
Berchtesgaden	542	997							1										4oooo	82o2o	o6655	oo9o8	577o6	7oo55		5oo58 o4ooo

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

Erscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 338

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 4. Dezember 1966

Nachdruck nicht gestattet

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82720	65888	89506	894++	04110	12823	
15	gestern	10002	81908	61026	91305	5742+	05218	12822	
18	gestern	10002	81808	70026	93305	9++++	05220	118++	30856
21	gestern	10002	81204	69026	96005	9++++	04227	112++	
00	heute	10002	80320	65616	98806	9++++	05228	103++	
03	heute	10002	70218	68816	02107	9++++	04233	102++	
06	heute	10002	53624	76028	06008	9++++	03239	136++	30351
09	heute	10002	43516	76801	09208	43400	04232	13533	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
10007	72327	98608	90006	493+1	04209	12335	
10007	82424	97606	91505	4732+	04215	12425	
10007	82420	97606	93605	9++++	04221	124++	30456
10007	82015	98026	96305	9++++	03227	120++	
10007	82005	98026	99004	9++++	02227	120++	
10007	72904	98022	01304	9++++	02223	129++	
10007	70217	98022	04207	9++++	05229	102++	30252
10007	40111	98012	08208	45400	03240	10121	13233

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	82323	97026	89805	854++	04116	123+2	12732	
15	gestern	10003	82320	97606	92006	6742+	04222	123+2	12722	
18	gestern	10003	82422	98616	93404	9++++	03214	124+2	127+2	30454
21	gestern	10003	82012	98026	96104	9++++	02227	120+2	127+2	
00	heute	10003	82105	98022	98804	9++++	03227	121+0	127+2	
03	heute	10003	82202	98026	01504	9++++	04227	127+2		
06	heute	10003	82406	98026	03005	9++++	04225	124+0	127+2	30250
09	heute	10003	50111	98258	08007	594++	04250	101+4	13232	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82409	98606	88506	5742+	05223	12421	13033
15	gestern	10004	82211	98606	90107	5846+	05216	12221	13033
18	gestern	10004	80607	98026	92806	9++++	04227	106++	30455
21	gestern	10004	80903	97602	95106	9++++	04223	109++	
00	heute	10004	80906	98026	98206	9++++	05231	109++	
03	heute	10004	60311	98026	01106	9++++	05229	103++	
06	heute	10004	63625	98026	04107	9++++	05230	136++	30453
09	heute	10004	73613	98022	07807	54400	05237	13622	13433

FS Kiel 54.5N 10.5E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
10009	72319	97258	90506	755++	05223	12321	
10009	82318	97606	93006	7792+	05225	12321	
10009	82315	97026	95805	9++++	04228	12321	39252
10009	82017	97026	98505	9++++	03227	120+1	
10009	82013	97022	00504	9++++	03220	120+1	
10009	82009	97022	02504	9++++	03220	120+0	
10009	82508	97022	05004	9++++	03225	125+0	39755
10009	82911	97022	07504	855++	03225	129+1	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	82326	97616	88406	864++	05215	12325	
15	gestern	10005	82325	97515	90506	875++	04221	12324	
18	gestern	10005	82323	98616	92105	9++++	03216	123++	30254
21	gestern	10005	82313	98026	95105	9++++	02230	123++	
00	heute	10005	82006	98022	98003	9++++	02229	120++	
03	heute	10005	81805	98212	00003	9++++	01220	118++	
06	heute	10005	82305	98022	03206	9++++	03232	123++	39754
09	heute	10005	73605	98022	07207	655++	04240	12722	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaJpJp	1ddPH	3RRTT
10006	82223	97022	88106	855++	04219	12223	
10006	82424	97602	90806	6752+	05227	12423	
10006	82217	97216	93906	9++++	04231	12222	39753
10006	82017	97025	96105	9++++	04222	12022	
10006	82015	97022	98104	9++++	03220	120+1	
10006	81810	97022	00004	9++++	03219	118+1	
10006	62211	97012	02504	9++++	03226	122+1	30056
10006	82509	97032	05204	855++	03224	125+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70621	33309	82320	98022	03704	885++	00605	05651	12335		
12	gestern	70621	33212	82318	96616	01904	4752+	00718	05702	12335		
15	gestern	70621	33215	82326	97606	99005	4742+	00729	05303	12335		
18	gestern	70622	33318	52530	98258	98106	49401	00709	05301	12447		
21	gestern	70622	33121	82128	98022	98306	884++	00707	05303	12147		
00	heute	10621	33000	81930	96616	93306	4742+	00751	05304	11967		
03	heute	19622	33003	83042	96616	86106	6742+	00772	05105	12058		
06	heute	10621	32906	82238	97606	82906	6742+	00722	05104	12259		+)70190

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
73660	01909	80231	97616	78005	7742+	11326	05402	1024[illegible]		
73661	02012	83630	97026	81006	5747+	11230	05301	13648		+)701++
73660	02015	83629	96216	84705	5742+	42137	05402	13628		
73659	02018	83527	96606	86906	6742+	81122	05350	13538		+)701++
73660	02021	83427	96026	89905	6742+	81130	05400	13437		
13661	01900	43419	97036	92105	35440	00122	05400	13436		+)797++
13661	02003	53122	97258	94204	49440	00221	05601	13136		
13660	02206	53013	97258	96603	39440	00324	05753	13036		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	72620	97022	04900	725++	00003	06053	12643		
12	gestern	70565	51012	82506	95717	02652	3742+	00824	06455	12622	12546	
15	gestern	70565	51015	82812	96717	98952	2742+	00837	06353	12722	12546	
18	gestern	70565	51018	82820	96858	98652	824++	00503	06456	12845		
21	gestern	70565	51021	82425	96858	98353	874++	00502	06656	12546		
00	heute	10565	51000	62430	97268	97855	62400	00805	06960	12447		
03	heute	10565	51003	62527	97858	96553	62400	00712	06660	12548		
06	heute	10565	51006	63040	96858	98652	62400	00319	06459	12848		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
70590	19009	53613	98021	12704	35638	00213	06154	13434	13357	
70590	19012	72810	98021	13704	15606	00110	06054	12933	13556	
70590	18915	82112	98032	13106	25607	00806	05751	12122	13455	
70590	18818	82223	97032	11707	5567+	00814	05503	12133	143+6	
70591	18721	62523	96216	10207	4532+	00815	05405	12533	149+6	
10591	18600	82821	97258	09908	4242+	00703	05305	12833	149+6	
10591	18703	12523	98258	10108	18430	61002	05204	12534	143+6	
10590	18906	82524	98208	09309	5567+	51805	05003	12535	149+6	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70527	35509	62315	98012	19109	55578	00102	05107	12322	12743	
12	gestern	70527	35512	72413	98012	19709	7553+	00307	00008	12421	12743	
15	gestern	70527	35515	82410	98032	19710	11406	00000	05107	12422		
18	gestern	70527	35518	62212	98012	18310	60930	00808	00107	12322		
21	gestern	70527	35521	81924	97022	16410	854++	00723	00209	11924	12244	
00	heute	10527	35500	81724	97616	11611	8052+	00747	00310	11824		
03	heute	10527	35503	82133	97616	07711	4632+	00639	00410	12247		
06	heute	10527	35506	72335	97026	08610	873++	00008	00109	12248		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
70525	19309	73420	97022	15211	756++	00224	05207	13445	10259	
70525	19212	83205	98022	18510	785++	61232	05307	13221	13358	10445
70525	19515	72908	98026	19411	785++	61109	05108	12921	13258	10145
70524	19918	72508	98016	21011	756++	62216	05006	12521	10257	
70524	20221	82611	97022	22211	856++	61212	00107	12622	10257	
10523	20100	82314	97602	22411	854++	00002	05109	12421	10256	
10524	20003	82412	97026	22311	854++	00801	05109	12422	10256	
10523	20006	82715	97606	22111	854++	00702	05109	12723	10256	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70440	41009	72217	98026	23618	57470	00603	00016	12234		
12	gestern	70440	41012	82118	98026	24518	3747+	00308	00016	12233		
15	gestern	70440	41015	82118	98022	23218	7557+	00812	00016	12233		
18	gestern	70440	41018	62320	98022	22819	65500	00505	00116	12234		
21	gestern	70440	41021	82123	98802	22619	884++	00602	00216	12234		
00	heute	10440	41000	82125	98028	22418	884++	00802	00017	12235		
03	heute	10440	41003	62228	98022	21318	60970	00712	00017	12236		
06	heute	10440	41006	82125	98028	20718	6557+	00507	00016	12236		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
70451	16209	82818	98032	23713	856++	00307	05203	12846	[illegible]	
70451	16112	82720	97205	24213	854++	00205	05112	12746	[illegible]	+)797++
70451	15915	02722	95532	23113	373++	71711	05113	12746	[illegible]	
70451	16118	72716	96015	23813	763++	00317	05113	12744	13257	+)791++
70451	16121	83012	95502	25113	862++	00213	05113	12942	13255	
10451	16000	83106	96105	26213	862++	00211	05212	13256		+)797++
10451	16003	83106	95102	26513	862++	00203	05213	13255		
10451	16006	83607	96105	27313	862++	00308	05213	13255		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70350	48009	61816	98028	26821	52570	00400	05118	11823	149+5	
12	gestern	70350	48012	61515	98028	27521	12572	00305	00016	11523	149+6	
15	gestern	70350	48015	61517	98022	26321	10912	00812	05116	11533	149+5	
18	gestern	70350	48018	61716	98022	24822	32570	00715	00107	11533	149+5	
21	gestern	70350	48021	71616	97152	25321	42572	00305	05119	11533		
00	heute	10350	48000	31813	98031	24920	32500	00003	05217	11523	149+5	
03	heute	10350	48003	21812	98020	23921	22500	00810	05115	11822	149+4	
06	heute	10350	48006	31816	98020	23321	32500	00707	05119	11822	149+4	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 338 — Sonntag, den 4. Dezember 1966

Meldungen vom 3. 12. 66

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_ch_c$	D_sv_sapp	0TTTT $_{s_ss}$	1ddpPH $_{s_ss}$	1ddpPH $_{s_ss}$	9SSss $_{p_pp_p}$	
73582	09706	81828	96808	73506	62400	32210	05406	11823	+++++	+++++	A.Dohrn
73581	10009	81828	97028	77107	844++	32236	05405	11823	+++++	+++++	A.Dohrn
73580	10515	82316	98022	85107	884++	13240	05503	12322	149+2		A.Dohrn
73579	10218	02809	98011	89007	00900	52239	05403	12821	149+2		A.Dohrn
73579	09421	02815	98020	93007	00900	63140	05502	12821	+++++	+++++	A.Dohrn
70668	24418	32425	99011	92751	30940	84718	06357	12446	+++++	+++++	Meerkatze
70652	11218	22226	98012	00202	20940	00726	05453	12223	149+6		W.Herwig
70495	16300	83030	98602	16012	854++	28725	00007	13047			Bremen
70453	14700	83213	98022	22112	8062+	17710	05106	132++			Westfalia
70572	35800	82909	98022	13807	884++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
73676	11506	31318	98030	80706	+++++	54615	05204	11345			Dohrnbank
70497	13106	82630	97515	10711	853++	27733	05411	12645			Bremen
73696	16007	01413	98011	86004	+++++	027++	056++	11433			Rendsburg
70528	25006	52113	98022	07303	+++++	+++++	061++	+++++			Vikingbank
73641	07206	72018	97152	76106	784++	54220	05101	12021			Ansgaritor
73564	03409	83230	98022	87106	+++++	+++++	055++	+++++			Regulus
70582	03109	82730	97622	86506	+++++	+++++	053++	+++++			Sirius
70669	22809	82424	97858	97050	+++++	00750	058++	12422			Gelsenkirchen
73696	16009	61413	98031	87004	+++++	02210	056++	11433			Rendsburg
72696	16009	71305	99022	86804	+++++	00207	057++	113+1			Essen
70667	24709	83209	98268	94252	+++++	02732	059++	13244			Düsseldorf
70651	11309	73624	98028	02755	+++++	00212	065++	+++++			Bremerhaven
73636	06609	52018	98152	78007	524++	54219	00053	12022			Ansgaritor
73697	16209	71409	98022	87205	+++++	00710	055++	114+2			G.Dahrendorf
70482	09909	82937	97818	11212	892++	63800	05216	12823			A.Vinnen
73390	02509	53030	98012	15116	55500	63223	0++04	13135			Frauenfels
60468	16209	82715	97202	19112	6632+	46220	05110	12825			Tannstein
70497	11309	73130	97022	09013	754++	27717	00108	13146			Bremen
70667	29512	72409	98022	97105	+++++	00710	056++	124+1			Thunfisch
70668	24311	82318	96028	93152	823++	01725	070++	12305			Minden
70667	24312	82013	96722	93553	+++++	+++++	063++	+++++			Saarbrücken
70655	30512	62727	96022	97252	+++++	00711	060++	12743			Katfisch
70667	24712	82713	98028	93154	+++++	+++++	062++	+++++			Nordenham
73696	16212	71409	98022	87305	+++++	00400	055++	12422			G.Dahrendorf
70665	25012	82713	97027	93853	+++++	+++++	065++	127+1			Mechthild
70595	43511	82521	98022	01503	+++++	+++++	001++	12523			Würzburg
70577	60312	82730	98022	96161	+++++	+++++	075++	+++++			E.Ollenhauer
70653	53312	82118	97022	81052	+++++	+++++	054++	+++++			H.Kern
70669	24012	82718	96868	92551	+++++	00745	061++	12724			Gelsenkirchen
70664	54912	89911	97028	82058	+++++	+++++	069++	+++++			H.Böckler
70643	08312	83224	98022	99951	+++++	+++++	061++	+++++			Teutonia
70667	24712	82413	98028	92952	+++++	02400	060++	12444			Düsseldorf
70654	11212	73515	98028	03953	+++++	+++++	067++	+++++			Bonn
70655	30012	62718	98022	96151	+++++	+++++	055++	+++++			Hagen
78102	01512	11509	98020	15124	+++++	74400	050++	11521			Tübingen
70650	11112	73627	98032	04854	+++++	+++++	064++	+++++			C.Wiederkehr
70630	22412	82330	98022	03804	+++++	+++++	061++	+++++			Thüringen

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_ch_c$	D_sv_sapp	0TTTT $_{s_ss}$	1ddpPH $_{s_ss}$	1ddpPH $_{s_ss}$	9SSss $_{p_pp_p}$	
70667	24312	82415	95107	93202	+++++	+++++	060++	+++++			Alemannia
70503	10812	73237	97012	05504	653++	742++	+++++	+++++			Transatlantic
70471	09912	83237	97205	13713	8032+	11724	00211	13223			Westfalia
70495	18712	83413	98032	20012	855++	24212	05108	134+2			M.Leonhardt
70665	25312	82318	97022	92555	+++++	72715	074++	12322			Freiburg
70518	07912	63609	98022	07007	+++++	53216	057++	13641			Frithjof
70577	32509	82613	98022	12009	884++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
70579	31312	82524	97505	11108	863++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
70481	10912	82930	98818	13013	892++	64880	05013	12823			A.Vinnen
70606	42012	82015	97022	98101	+++++	+++++	050++	120+1			Island
70651	11312	83515	98022	03354	+++++	00206	064++	+++++			Bremerhaven
70638	25012	82115	96656	03205	+++++	+++++	060++	+++++			Vikingbank
73696	16012	71705	99022	87004	+++++	00202	058++	117+1			Essen
70496	10012	43430	98011	09010	45300	27400	05306	13455			Bremen
73392	01712	43030	98012	16815	12545	0++07	13035	+++++			Frauenfels
73622	06012	72018	98022	99507	5534+	54215	00151	12022			Ansgaritor
70474	06212	82737	96818	06013	933++	57505	00010	127+6			Hammonia
73662	09715	31713	98011	83706	+++++	54209	05204	117+4			Dohrnbank
70652	11315	73305	98022	04854	+++++	32400	058++	+++++			Marburg
73393	01115	32521	98011	14916	00690	63719	0++06	12935			Frauenfels
73627	05515	82021	97808	82105	9++++	54226	05202	12022			Ansgaritor
70602	12115	73030	97022	09005	63405	65235	+++++	+++++			Transatlantic
70630	25015	82530	97252	00805	+++++	07500	058++	12547			Spitzbergen
70497	08315	83636	98022	10007	853++	27210	05706	13656			Bremen
70577	60215	92830	97022	97168	+++++	00712	069++	11040			Grönland
73565	02615	63118	98022	94906	+++++	+++++	057++	+++++			Regulus
70668	24415	82218	97022	93557	+++++	+++++	062++	+++++			Saarbrücken
70455	17415	92913	93474	21914	+++++	56207	00001	11292			Tannstein
73696	16018	81313	98022	90005	+++++	822++	053++	11333			Rendsburg
73696	16018	71605	99022	89405	+++++	00212	055++	116+1			Essen
70664	54918	83430	95717	82858	+++++	+++++	069++	+++++			H.Böckler
70667	24018	22409	98018	92554	+++++	00400	070++	12422			Gelsenkirchen
70632	52618	81737	97862	84154	+++++	+++++	056++	+++++			H.Kern
70601	13718	63018	97032	10906	+++++	+++++	054++	65219			Transatlantic
73622	04818	72415	97608	85406	733++	54233	00101	12421			Ansgaritor
70594	00218	83624	97028	98008	+++++	+++++	001++	13603			Germania
70577	60218	82030	97027	98267	+++++	00211	069++	+++++			Grönland
70475	12518	13118	99010	19213	11401	64323	00207	13225			A.Vinnen
70496	17218	70409	98032	22212	755++	24212	05006	204+0			M.Leonhardt
73394	00318	32618	99010	14915	++694	65400	0++07	+++++			Frauenfels
70458	07518	33027	97018	14713	35300	57265	00000	130+6			Hammonia
73696	16021	61505	98012	91007	+++++	02210	050++	11522			Rendsburg
70602	04421	83237	94622	05504	+++++	+++++	060++	+++++			Sirius
70582	29118	82424	98505	11009	863++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
70502	27921	62424	97011	11008	61400	+++++	+++++	+++++			Transquebec
70475	13521	23218	99010	24114	214++	64149	00307	132++			A.Vinnen
73617	04521	83127	97898	91506	9++++	44261	00103	13022			Ansgaritor

Famita LHHT

73575	03009	53224	97158	84907	39464	00232	05202	13246
73575	03012	53224	97028	99507	39440	00236	05201	13245
73575	03018	23218	98021	95007	24500	00230	05202	13234
73575	03021	33218	98031	98407	34500	00234	05104	13234
18575	03000	63218	98161	01107	69400	00227	05104	13234
13575	03003	53324	98028	04806	29407	00237	05204	13335
13575	03006	33328	98258	08605	39500	00238	05403	13335

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

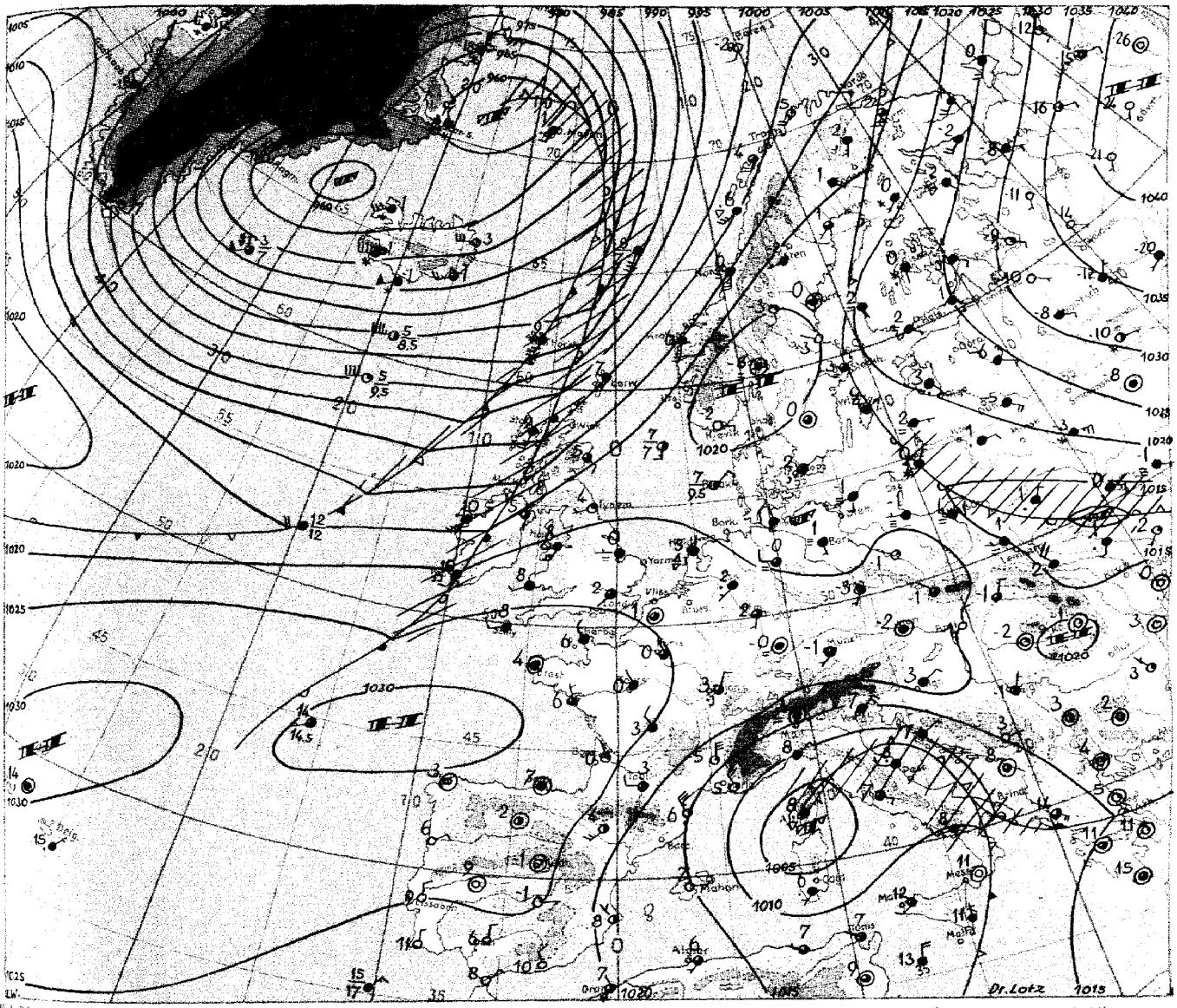
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

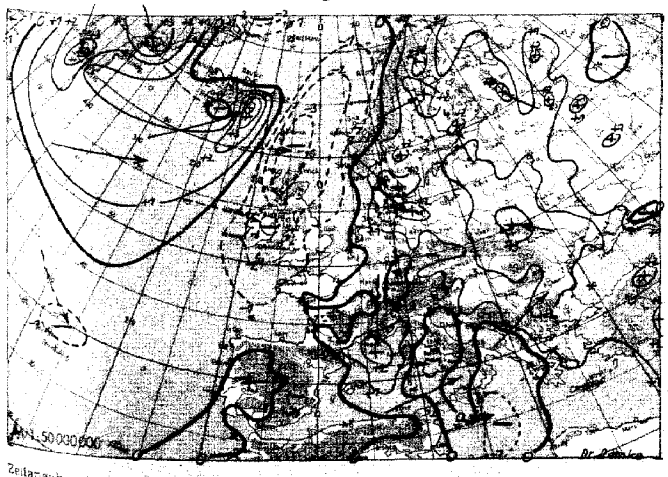
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 82061

Jahrgang 91 | Montag, den 5. Dezember 1966 | Nummer 339

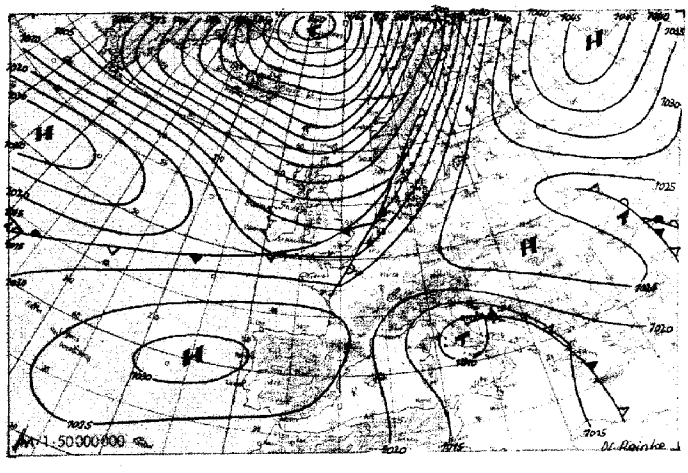
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



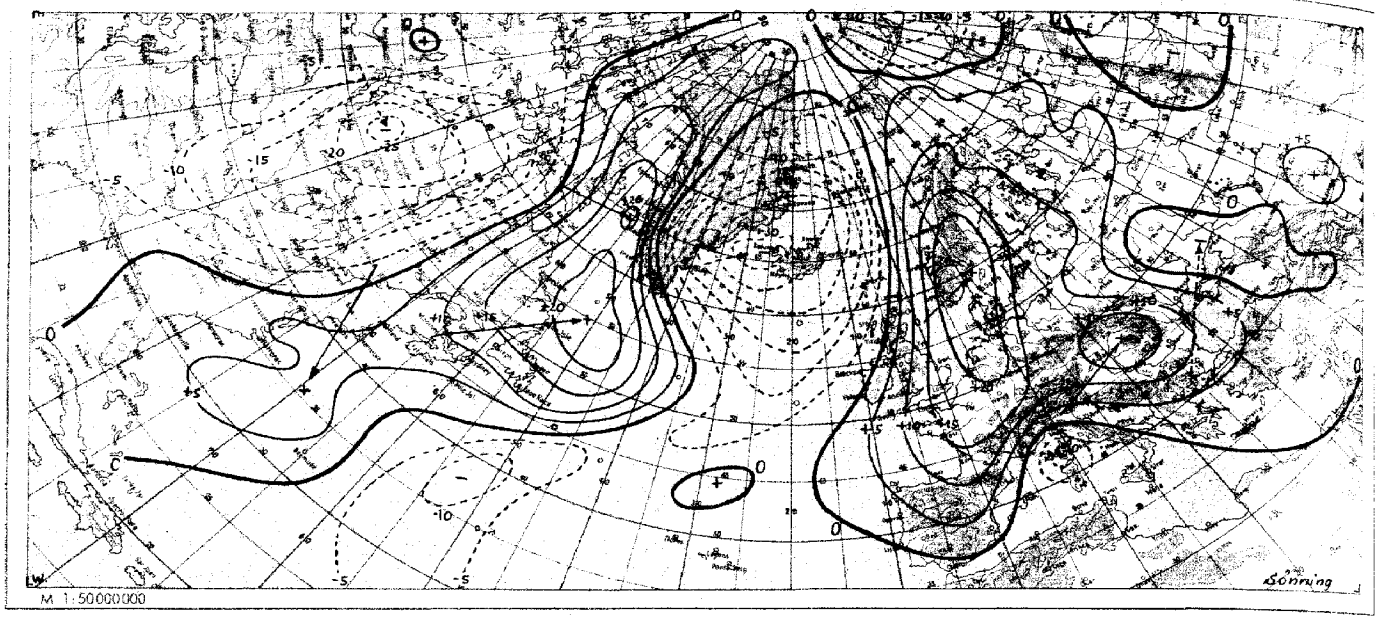
Vorhersagekarte für Dienstag , den 6.12.1966 6 Uhr



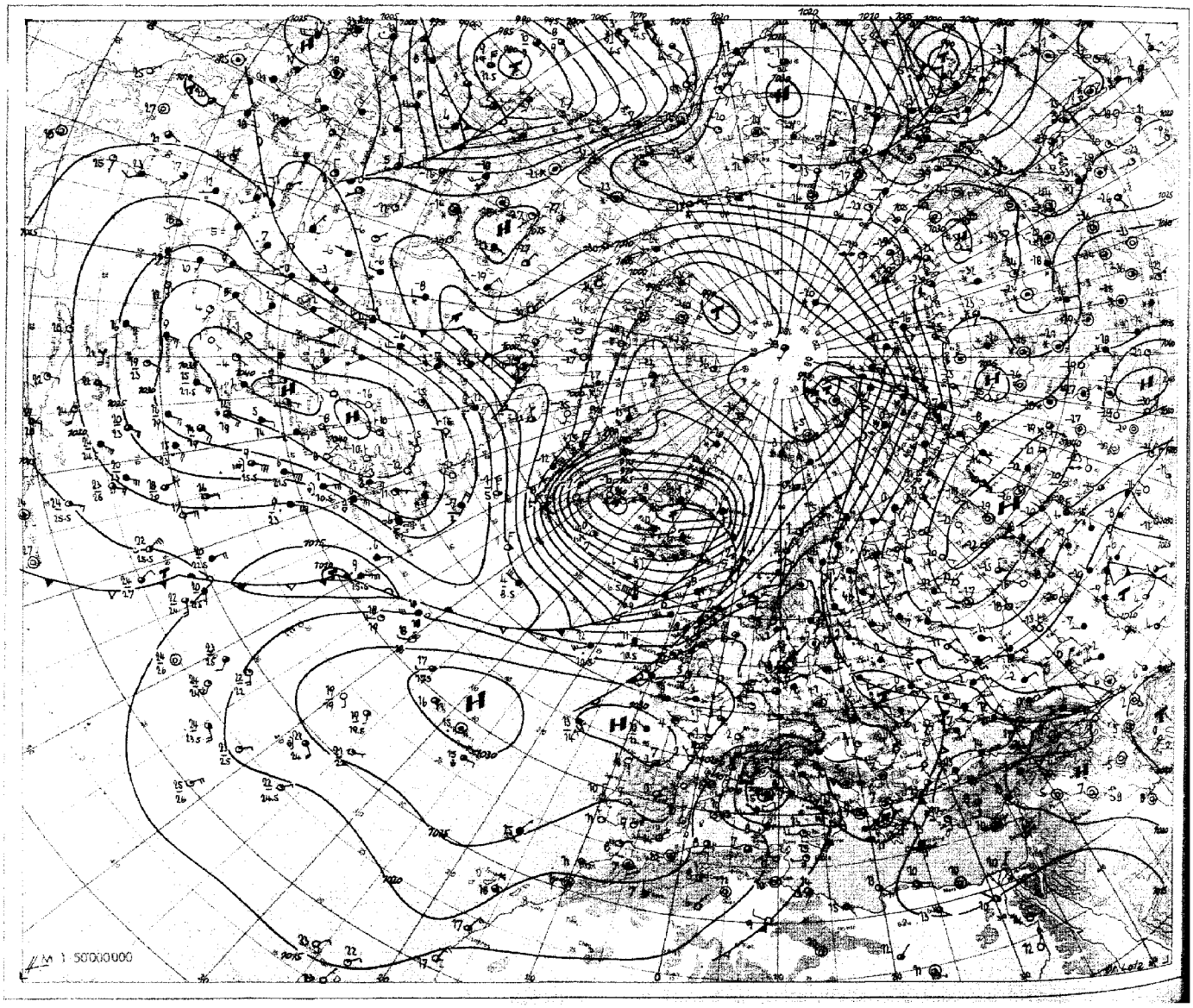
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

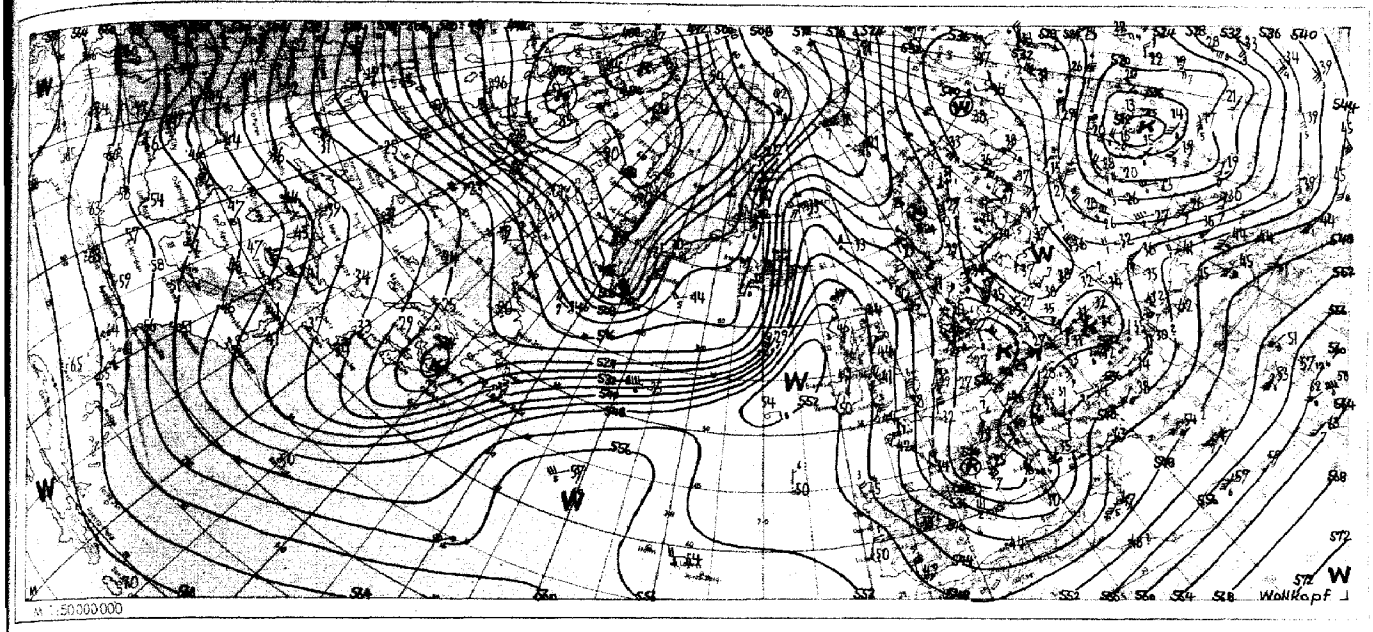


Wetterlage heute 0 Uhr

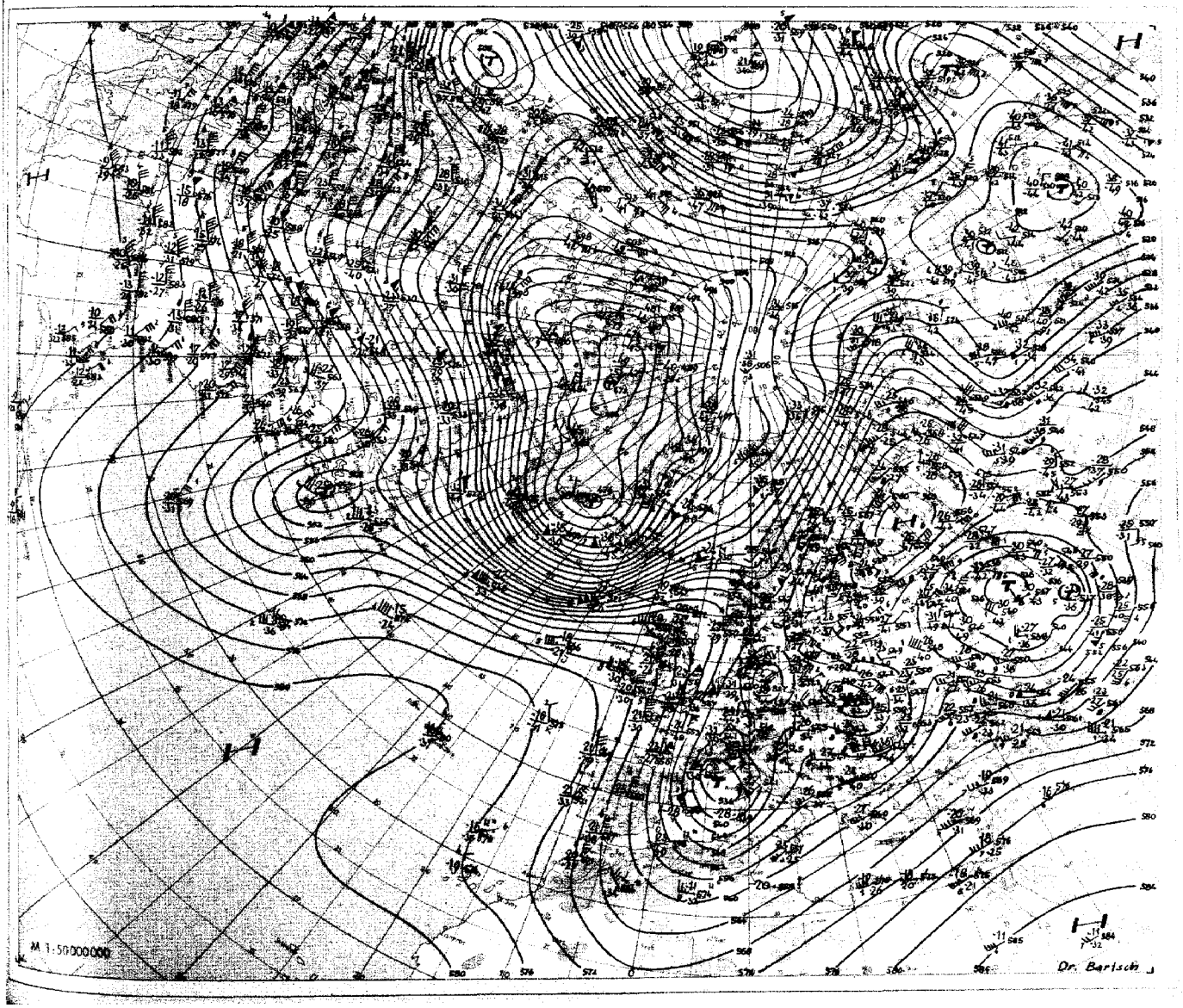


5. Dezember 1966

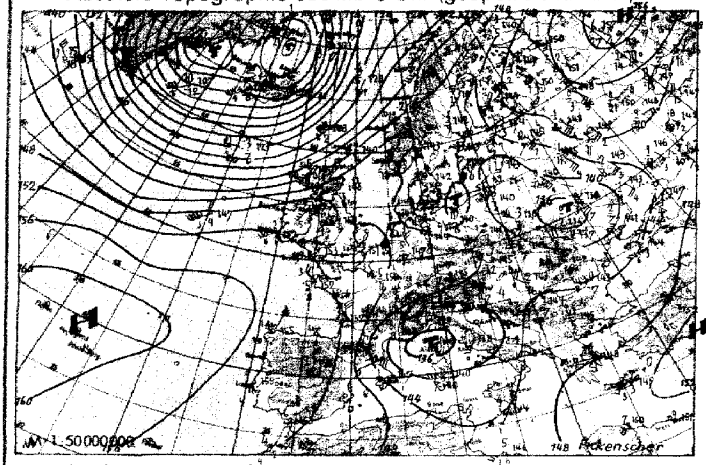
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



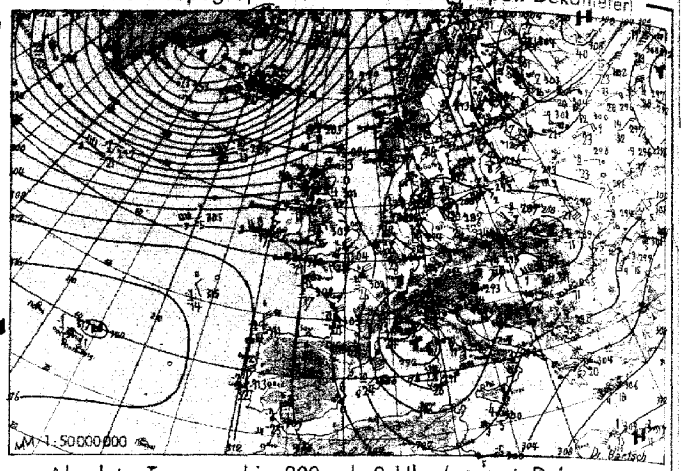
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



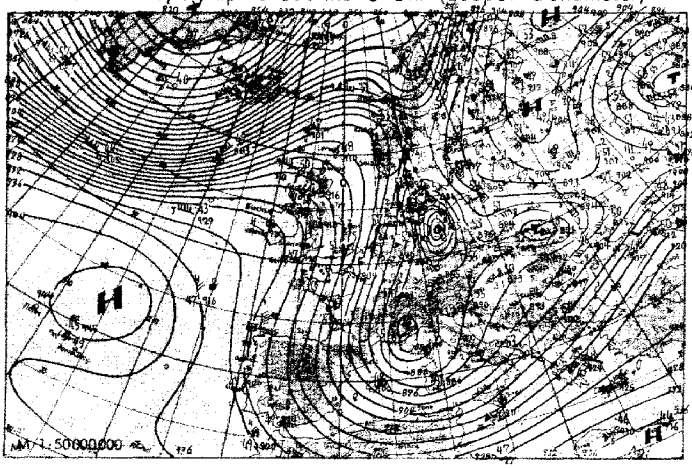
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



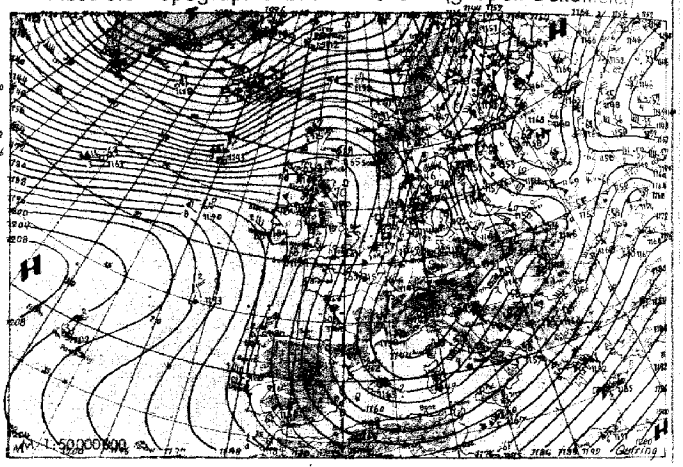
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



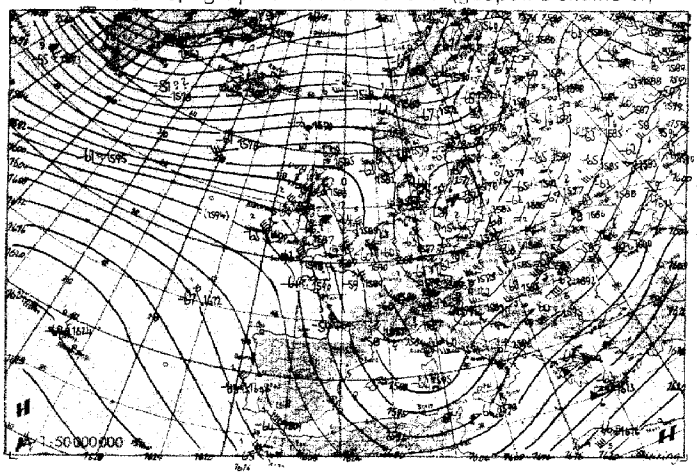
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



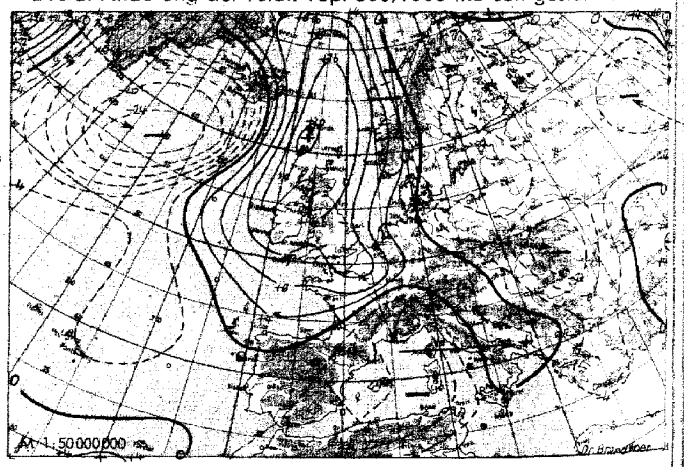
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 5. Dezember 1966

Das Azorenhoch behielt in den letzten 24 Stunden zwar seine Intensität (von über 30 mb in seinem Kern) am Boden bei, doch weitete es sich infolge von Warmluftadvektion auf seiner Ostseite stark aus. Durch den damit gekoppelten Druckanstieg am Boden wurde die gestern über Deutschland gelegene Tiefdruckrinne nach Osten abgedrängt. Gleichzeitig füllte sie sich in allen Schichten auf, so daß das Azorenhoch jetzt nur noch durch einen schwachen Trog, der von der Ostsee zum Schwarzen Meer verläuft, von dem ebenfalls kräftigen Hoch über Rußland getrennt ist.

Auch im 500-mb-Niveau dehnte sich das Azorenhoch aus. An seiner Ostflanke floß in einer kräftigen nördlichen Strömung, in der Windgeschwindigkeiten bis zu 125 Knoten über den Niederlanden und Nordfrankreich gemessen wurden, weiterhin Kaltluft nach Mitteleuropa ein. Sie bestimmte gestern das Wetter in Deutschland und führte zu geringen Niederschlägen, die zum Teil auch in den Niederungen als Schnee fielen. Die Höchsttemperaturen lagen an der Nordseeküste zwischen 5 und 7 Grad, während sie in Süddeutschland nicht über 2 Grad, in höheren Lagen nicht über null Grad anstiegen. Die Minima der vergangenen Nacht sanken in den Niederungen lediglich in Aufklarungsgebieten unter den Gefrierpunkt ab.

Im Mittelmeerraum regte die eingeflossene Kaltluft die Bildung eines kräftigen Bodentiefs über Korsika an. An dessen Kaltfront kam es in Italien und an der jugoslawischen Küste in der vergangenen Nacht wieder zu kräftigen Niederschlägen.

An der Nordflanke des Azorenhochs verschärfte sich die Frontalzone, da sich das Höhentief über dem Nordmeer nach Grönland verlagerte. Über den Standortschiffen C (53N/35W) und I (59N/19W) wurden in 9000 m Höhe Windgeschwindigkeiten bis zu 155 Knoten gemessen. In dieser Strömung zog die gestern vor der Ostküste Grönlands gelegene Zyklone in das Seegebiet westlich von Jan Mayen. Infolge der starken Kaltluftadvektion auf ihrer Rückseite (die atmosphärische Abkühlung der unteren 5000 m betrug in den letzten 24 Stunden 13 Grad) gewann sie rasch an Energie. In ihrem Kern ist der Druck um 25 mb gefallen. Die zugehörige Warmfront lag heute nacht bereits über Schottland und Irland.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des Nordmeertiefs verlagert sich nur noch wenig. Die vom Azorenhoch über das nördliche Mitteleuropa zum russischen Hoch verlaufende Hochdruckbrücke bewegt sich nach Süden. Dadurch können die Fronten des Nordmeertiefs allmählich nach Deutschland eindringen.

Dr. Lotz

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
JAN 26 1967
E.S.S.A.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff
015	4o3o7	8oo11	o74o7	2563o	o1237	5o211	8o258	o95o7	534oo	o3221		7o213	7o8o8	12oo5	784--	o4225	435o7	75258	143o6	484oo	o3223	-o3o8	2o-28
020	628o7	8oo31	o63o5	2243o	o3227	7331o	8oo38	o87o7	784--	o4224		63417	75258	11oo6	5844o	o3223	4332o	75o18	131o6	484oo	o2121	-93o8	23-32
029	121o1	o8461	o67o2	15541	o2236	7oooo	561o4	o84o5	6553-	o4217		434o6	68o18	1o7o6	4553o	o3223	o23o7	6oo18	131o5	oo9oo	o3224	-92o6	
035	721o6	2o216	o68o2	552-1	o1234	724o4	451o6	o85o4	754--	o3117		631o7	65258	1o4o5	684oo	o422o	o29o8	62o18	118o2	oo9oo	o2113	-o1o5	
043	623o6	4o1o5	o69o2	474o1	o123o	827o8	4o1o5	o89o3	874--	o222o		63314	65o18	1o1o3	684--	o2212	53o18	7oo18	125o4	9----	o2224	-97o4	
045	825o5	3o2o6	o66o2	864--	o1228	627o7	4o1o6	o83o3	5553o	o2117		724o5	5o258	1o3o4	784--	o432o	729o7	65o38	125o4	755--	o2222	-94o4	
113	7341o	75151	o82o6	785oo	o3241	53314	7o251	1o2o6	49463	o412o		73515	68168	129o6	49463	o4227	43518	7o258	157o6	484oo	o3228	*o3o7	
129	82oo5	22287	o77o1	752--	o1231	72oo5	421o7	o96o3	754--	o2219		729o4	7oo36	113o5	734--	o4217	232o7	75256	143o5	235oo	o423o	-o2o6	
131						723o5	58o32	o92o5	7843o	o3214							231o-	7oo28	142o4	255oo	o3226	-95o6	28
145	832o3	2o6o2	o69o1	754--	oo23o	727o7	251o6	o88o2	6553-	o222o		82925	356o6	1o9o4	755--	o322o	o31o5	251o6	13oo3	oo9oo	o3221	*96o4	
147	7oooo	181o2	o71oo	2577o	51233	824o4	352o7	o91o1	863--	o122o		724o4	3o1o2	1o8o3	752--	o2217	526o5	4o1o6	135o3	554oo	o2227	-o1o3	
156	723o6	561o2	o65o1	357o1	oo23o	825o8	561o2	o87o2	755--	o1122		825o-	5o1o7	1o8o3	755--	o1221	322o5	561o8	127o3	355oo	o2219	-93o3	
202	332o7	65o18	o82o5	1553o	o1244	629o7	658o8	o97o7	685oo	o3215		6351o	7o258	131o5	68431	o4234	6361o	65258	162o5	685oo	o3231	-o4o7	3o
203																						o7	
215							7											6				---o6	
224	83oo4	25615	o78o1	871--	o1241	625o6	571o6	o99o3	155o2	o2221		823o3	588o2	119o5	884--	o422o	731o7	65258	146o5	755--	o3227	-o3o5	
235	5oooo	251o1	o7551	2o932	51237	827o5	567o2	1ooo2	854--	o1225												o4	
253	6oooo	561o2	o6452	3o942	52232	725o5	561o2	o94o2	6o931	o1231								6				o2	
305																						o7	
313	733o5	5o2o5	o91o2	754--	o1257	724o2	561o5	116o3	754--	o2225		624o4	56251	142o4	684--	o3225	732o9	6oo28	166o5	784--	o3224	-94o5	
317	831o4	4o2o5	o84o1	863--	oo248	726o5	351o5	115o2	762--	o1231		724o5	586o2	133o4	6554-	o3218	831o5	658o8	159o4	785--	o3226	-o1o4	
320	329o5	56o15	o84o2	255o1	o1248	827o4	56255	115o3	754--	o113o		823o6	43o22	139o3	863--	o2224	827o7	56212	161o4	864--	o322o	-o1o4	
325	534o1	3o1o5	o8oo1	554o1	o1247	828o4	25616	114o2	754--	o1234		827o7	4o1o6	132o3	45541	o1218						o3	
338	53oo3	561o2	o745o	35632	5134o	727o6	581o2	1o1o3	484o2	o1228		8271o	5o1o8	123o3	862--	o2223	6271o	578o8	144o3	656--	o222o	-97o4	
348	229o4	381o2	o735o	1o931	51234	43oo5	6oo31	o99o3	3853o	oo128		827o6	385o1	124o3	853--	o1225	828o5	5o1o5	142o3	854--	o2217	-97o4	
381	322o2	341o1	o7451	15741	52227	823o5	45781	o97o2	856--	51223		826o3	257o7	12oo1	873--	o1223	126o4	151o7	1455o	154oo	51224	-o1o2	
384	218o4	561oo	o7ooo	2564o	52227	822o6	561o1	o92o2	3577-	51222		818o2	222o7	114o1	862--	oo222	625o6	441o7	139o1	653oo	oo125	-o1o2	
400	8361o	62o22	1o2o3	863--	o1255	73oo3	5o216	134o4	754--	o3232		728o7	6o8o1	158o5	785--	o3223	73oo9	7oo38	184o5	784--	o3226	-o1o6	
406	729o4	4o1o2	1o2o2	754--	o125o	229o8	8oo11	127o5	284oo	o2226		6311o	65251	152o6	684--	o4225						o7	
410	836o8	3o1o2	o94o1	863--	oo251	727o3	151o6	129o2	757--	o1135		727o4	4o1o1	151o5	756--	o3224	736o8	6oo26	176o4	755--	o3224	-o1o5	
427	93oo8	o3417	35953	9----	53247	931o8	o1457	38453	9----	5323o		931o9	o1454	4o752	9----	52223	931o7	o1454	42951	9----	51224	-9251	
438	821o3	6oo22	o74o1	865--	5124o	83oo3	6o2o2	112o2	755--	oo239		73oo2	61o22	136o3	755--	5o224	832o3	64o22	166o3	755--	oo229	-97o3	
444	8oooo	6oo22	o72o1	774--	5o238	73oo2	6oo27	1o7o2	755--	o1235		828o4	7oo32	131o2	855--	oo223	826o3	6oo22	156o2	864--	o1225	-97o2	
452	727o5	581o7	o7152	754--	53235	729o3	7oo27	1oo51	754--	54229												o1	
501	835o7	4o1o4	114o3	862--	o2253	732o6	6oo26	142o5	755--	o2129		73oo4	58251	166o4	784--	o3223	734o8	58252	192o4	784--	o3226	-o3o6	
510	927o7	oo477	o9551	9----	51244	934o9	oo777	13451	9----	51237		932o9	oo457	159oo	9----	oo227	829o9	2o1o7	184oo	871--	oo222	-o2oo	
513	73411	562o6	o94o2	752--	o125o	83oo6	3o1o6	129o3	853--	o1236		7oooo	5o1o6	15oo5	755--	o3221	731o4	58258	174o5	784--	o4223	-o1o5	
515	82oo9	57227	o89o1	863--	5o246	836o7	571o7	124o3	863--	o1235		834o2	451o2	15oo4	863--	o1226	82oo7	4o1o2	173o4	863--	o2223	-91o4	
526	929o9	o3774	o7952	9----	52241	833o9	4o287	11451	761--	51234		83212	o2452	14351	9----	51228	933o6	oo474	169oo	9----	oo224	-94oo	
532	818o2	4o772	o825o	865--	52242	818o2	62o27	114o1	755--	51232		832o6	66o22	137o3	755--	5o224	327o3	66o11	168o2	356oo	56229	-97o3	
542						825o6	58o22	118o1	755--	51222							825o3	481o2	166o2	755--	5o225	-ooo2	
544	926o7	o1494	35454	9----	55241	926o7	oo497	37954	9----	54227		933o9	oo494	4o154	9----	54221	927o5	oo494	42553	9----	53231	-9553	
609	823o4	4o712	1o55o	853--	5124o	723o3	4o1o7	132o1	784--	oo228		618o1	4o1o8	161o2	58442	o1229	323o4	571o8	19oo1	355oo	oo227	-93o2	
615	823o9	3o712	o9451	872--	52238	832o9	3o1o7	1265o	872--	5123o		834o5	59o22	15oo1	862--	51227	o27o2	6oo11	18o5o	oo9oo	52225	-o2o1	
635	83oo5	64711	35753	861--	53235	932o5	o1457	38752	9----	52132		933o7	o1454	41152	9----	52326	934o9	oo454	43752	9----	52227	-9352	
637	823o6	15284	o9651	861--	52244	825o4	355o7	123oo	851--	oo227		423o5	59o35	149o1	455oo	oo227	719o4	62o25	178o2	755--	o123o	-92o3	
639	618o6	15284	o88oo	67o--	52238	822o7	3o717	118o1	872--	51229		823o4	181o5	147o1	872--	oo23o	718o6	3o1o5	18oo1	755--	oo232	-92o2	
655	627o5	14282	1o351	663oo	52248	614o4	6oo34	131o1	4847o	51229		827o6	6oo22	154o1	5552-	51223	827o6	62o22	182o1	755--	51227	-ooo2	
658	822o3	161o1	o9551	862--	52243	723o4	6o227	119oo	6557-	51223		725o7	6oo22	143o1	755--	51225	824o4	62o22	173o1	855--	5123o	-91o1	
671	622o2	7oo22	o86oo	624oo	52236	625o5	62852	1o9o1	684oo	51124		832o4	65o38	14oo1	755--	51229	824o4	68o28	17ooo	755--	51228	-97o1	
675	4oooo	581o2	o9453	2553o	54231	218o2	64o21	116o2	1o941	51227		827o3	561o1	146o1	755--	5o228	8oooo	561o6	173o1	754--	51225	-97o2	
685	123o2	571o1	o9o52	1o94o	54237	723o5	7oo31	1o75o	6853-	54221		7261o	62717	13251	755--	52223	7251o	64o27	16551	756--	52329	-97oo	
688	6oooo	571o1	o9353	1o942	53236	53oo1	6oo21	111oo	25572	52222		521o3	75o31	138oo	25542	52225	822o4	7oo21	17251	754--	52231	-ooo1	
704	825o4	1o712	1o651	86o--	5124o	727o9	121o7	128oo	761--	51124		734o8	582o2	157o1	773--	o1229	127o6	7oo16	184o2	155oo	o1228	-96o2	
706																						5o	
708	724o3	3o1o2	1o45.	764--	52241	926o1	o4477	133oo	9----	oo23o		7oooo	251o4	157o1	763--	5o224	8oooo	251o4	189oo	861--	5o23o	-92o1	
723	632o8	7oo12	o9ooo	2o942	52243	73215	68o28	114o2	48521	51224		73oo2	56216	153o2	754--	oo237	834o2	5o1o6	18oo2	864--	oo227	-91o2	
724	32712	o4412	o9453	1o942	53241	92713	o1458	11751	9----	51124		832o8	3o287	15o51	86---	51332	829o8	561o7	18o51	86---	51229	-9251	
727	723o7	75o12	1ooo1	15532	51244	7231o	75o32	13oo3	6853-	oo231		82oo7	6o686	159o1	874--	o1228	818o8	62217	192o2	874--	o1232	-95o3	
729	9oooo	o1474	o995o	9----	51248	914o2	o4784	127o1	9----	oo128		8oooo	12587	152o2	872--	o1325	8oooo	121o7	188o2	862--	o1236	-o1o2	
738	8oooo	2o717	o95oo	3742-	51248	729o5	56227	126oo	6534o	52229		72oo1	58712	157o1	754--	52229	824o3	56227	187oo	862--	52228	-o3o2	
742	729o5	62o12	o895o	7o92-	52241	627o5	351o2	117o1	624oo	5o229		825o6	5o714	146o1	864--	51228	827o5	12714	181o1	863--	oo233	-95o2	
755	8oooo	4o781	o9252	4557-	53237	727o3	75227	121oo	4557-	52231		727o7	7oo21	148oo	755--	53225	827o6	65o37	18ooo	855--	52231	-97o1	
761	8oooo	65o22	o9552	8o959	53241	823o1	56717	114o1	8o82-	51224		627o2	581o7	145o1	4557o	51229	827o1	587o7	17751	8o91-	52227	-91o1	
763	716o3	4o1o2	o8451	35718	52234	73oo3	35718	119oo	5577-	52234		529o4	62o37	146o1	4564o	51228	827o2	561o7	176o1	854--	51228	-97o1	
776	8oooo	65o31	o8952	5o977	53228	732o1	6oo21	1115o	25631	53225		727o1	65o11	14oo1	5567-	5223o	127o2	65o11	1735o	1554o	52229	-ooo1	
791	723o3	89o22	36356	1o948	57224	631o9	89o32	38455	1o946	57223		73111	89o32	4o755	7o95-	56225	93113	o2472	42656	9----	57223	-oo54	
803	829o1	21717	117o1	773--	oo261	718o2	6o227	143o1	754--	oo227		817o4	58o32	168o1	2645-	51224	821o1	4o712	2ooo1	865--	oo232	-o5o2	
815	832o3	15737	36552	871--	52245	729o6	66o17	39353	783--	53231		825o5	6o222	42252	864--	53232	828o9	6o712	44253	864--	53227	-o252	
818	924o3	o2737	37353	9----	54249	93oo8	o2717	39654	9----	54229		83oo4	6o287	42354	862--	55231	83oo3	58717	44554	872--	55224	-o453	
826																							
836	931o7	o2712	o9853	9----	53245	93oo8	o1717	12352	9----	52125		83oo9	2o287	16o53	861--	54231	928o7	o2477	18853	9----	54225	-9251	
838	732o4	65o22	o8451	4557-	53243	729o6	75o22	111o2	754--	52231		734o7	62o12	148oo	5647-	52232	529o4	561o2	18251	564oo	53229	-o6o2	
852	732o4	65o22	o8852	7o972	5324o	732o3	65o31	114o1	7o972	5423o		729o6	7oo22	145o2	25478	52231	831o4	65782	181o1	854--	52231	-97o2	
866	7o6o1	7oo32	o8752	35771	54234	833o4	4o1o2	111oo	8o87-	52228		825o5	6o1o2	151o1	4572-	52239	822o4	56712	18ooo	855--	52224	-97o1	
875	8o8o2	7oo32	o7452	6o927	53223	832o2	7oo32	1o4oo	6o927	53232							827o2	7o7o2	174o1	866--	5123o	-97o1	
893	6o3o1	7oo22	o8553	3o971	54222	6oooo	65o22	1o6oo	3o953	53226		627o6	68o22	136o1	1o978	52231	627o2	6oo12	17151	6o811	53229	-ooo3	
908	93327	oo737	37558	9----	58249	93318	oo717	4o257	9----	5723o	29-36	9341o	oo497	42657	9----	57225	93511	oo7o7	44757	9----	57223	-o556	
929	827o3	15717	o93oo	872--	51251	827o3	68227	129o1	7742-	51235		824o5	72227	162o1	6742-	51232	828o4	7oo27	192o1	755--	52228	-o3o1	
934	8oooo	14717	o94oo	872--	51253	83oo3	59687	127o2	6742-	oo234		82712	57718	16oo1	773--	51229	831o3	7o788	191o1	784--	5223o	-o4o3	
946	8oooo	65o22	o9153	866--	55243	812o5	2o737	13152	874--	5324o		832o3	587o7	15851	874--	53228	827o9	3o737	18952	873--	53226	-o351	
948	8oooo	2o717	35553	875--	54236	8oooo	12737	39551	872--	53242		811o1	2o717	41951	874--	5423o	83oo1	12717	44852	874--	53231	-o451	
961	92924	o2472	82964	9----	64319	93617	oo714	85665	9----	65225	24-38	9o111	oo737	88566	9----	66227	9361o	oo717	9o467	9----	67218	-o464	
962	829o6	82o32	36o53	2657-	58237	825o8	8oo22	39252	4532-	55235							828o4	6o7o7	44453	872--	54226	*9252	
963	8o5o2	6oo32	o8352	4772-	56332	8oooo	4o712	11551	7722-	53235		836o5	35737	15o5o	3742-	52232	836o2	4o787	18251	872--	52228	*o1o1	
980	725o4	86o32	35o56	7o77-	62227	7331o	86o22	38258	7o77-	6133o		93313	oo782	41959	9----	59235	933o6	oo737	43959	9----	59221	*o156	
997	823o3	86o21	o8654	8o92-	57222	623o3	89o11	o97o1	2o978	54222		8o5o2	8oo22	146o1	3662-	54344	8oooo	4o772	18o5o	864--	5223o	-97o3	

Bu

Station	HHH	II	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff	(cut off)
Helgoland	4	015	o3611	8oo11	163o7	oo9oo	o322o												5o11o	7oo31	184o7	5553o	o52o9	1ooo6		o66o6 o3o26
List	27	020	33321	8oo11	15oo6	355oo	o1218						22-3o						63611	7oo31	181o2	655--	o1211	1ooo2		o545o 93o21
Husum	3	029	o33o8	6oo2o	148o4	oo9oo	o2217							335o6	6oo3-	169o2	1563o	o1214	535o6	571o1	183o1	556oo	oo214	1ooo1		o425o 92oo3
Schleswig	44	035	13oo9	62o3o	146o2	155oo	o2228	13oo8	62o2o	157o1	156oo	o111o		632o8	6oo31	168o1	656--	oo211	833o6	561o2	181o1	864--	o1213	1oooo		o27oo o1oo2
Falshöft	4	043	53o14	7oo22	15oo3	9----	o1225	13312	75o11	162o3	9----	o121o		83312	65o11	17oo3	9----	o12o8	83612	6oo12	186o4	9----	o8216	-ooo2		---oo 97---
Kiel	7	045	229o7	65o11	141o3	255oo	o1216							63oo6	65o2-	164o2	25532	o1311	73oo4	585o-	177o3	754--	o2213	191o2		o3252 95oo9
Norderney	13	112	43217	75o31	173o6	456oo	o2116												43211	75158	191o5	494oo	o22o3	192o5		o6oo3 o3o19
Bremerhaven	7	129	53oo7	81o18	162o5	525oo	o3219	o25o6	8oo18	172o3	oo9oo	o221o	26	827o8	81o31	183o3	6563-	o2211	628o3	8oo21	186o4	5853o	o22o3	1o1o2		o41o1 o3oo4
Cuxhaven	5	131	53o1o	7oo31	161o5	555oo	o2219						22						634o9	7oo2-	186o5	655--	o3211	1ooo3		o44o2 95oo5
Kaltenkirchen	32	145	o31o6	65o2o	147o3	oo9oo	o2218												732o4	7oo2-	175o1	754--	oo215	1ooo1		o2452 96oo1
Hamburg-F. +	14	147	329o8	6oo3o	148o2	356oo	o2213	129o6	6oo3o	156o2	156oo	o11o8		729o7	6oo31	167o1	oo9o6	o1211	831o4	6oo32	178o1	663o7	o1211	4ooo1		o1953 o1oo9
Lübeck	13	156	726o6	65o31	143o3	755--	o2217							628o3	7oo2-	16oo2	655oo	o1211	831o4	6o21-	174o2	855--	o1214	191o2		o2o5o 94ooo
Emden-Wolthusen	0	202	o28o8	6oo2o	18oo3	oo9oo	o1218	327o4	6oo3o	181o4	356oo	o12o1		727o5	6oo21	191o3	757--	o121o								
Emden-Hafen	6	203																	333o4	65o11	195o4	3o93o	o21o4	1--o2		o4451 o3o22
Cloppenburg	43	216							6															195o1		o3251 o4oo7
Bremen	4	224	731o9	688o8	167o4	784--	o2221	13oo5	62o18	175o2	156oo	o12o8		527o4	65o3o	183o1	3573o	oo2o8	725o2	6o791	187o2	755--	o12o4	1965o		o3953 o4oo5
Soltau	77	235	729o5	3o1o-	168o4	753--	o3222												627o3	561o-	1965o	655oo	512o6	1--5o		o1651 o1o13
Lüchow	35	253	825o6	3o1o-	14oo2	862--	o2212												825o4	561o-	172o2	855--	o1215	195o1		oo951 95o13
Lingen	21	305																	725o4	65o3-	2o1o2	3563-	o12o8	193o1		o3651 o1o16
Münster	64	313	227o6	6oo21	187o4	255oo	o3221	o27o4	6oo11	2o2o2	oo9oo	oo213		729o2	6oo31	2o6o2	755--	oo2o4	625o4	62o21	2o7o2	655oo	oo1o1	1ooo1		o335o 94oo9
Osnabrück	95	317	833o6	7o8o8	184o4	785--	o3225												626o1	56o2-	2o3o1	655--	o11o2	1o1o1		o3252 o2oo4
Gütersloh	72	320	229o8	6oo16	177o4	253oo	o8116	827o1	4o2o6	193o3	853--	o2217		226o3	321o1	198o1	2573o	oooo5	6oooo	288o1	2o3o1	682--	oo2o5	-92oo		----- o1--
Salzuflen	98	325	833o5	2o636	171o4	773--	o3221												622o3	5o1o-	2ooo2	656-4	o12o4	1--o1		o3o5o o3oo1
Hannover-L.	53	338	827o9	571o6	164o4	852--	o3222	727o6	6oo26	174o6	6573-	o221o		227o9	6oo11	184o1	2623o	oo2o9	727o8	581o1	1915o	2o972	512o7	1935o		o2752 93o12
Braunschweig-V	82	348	726o7	562o2	159o3	754--	o2217												626o6	571o-	194o1	25636	oo21o	191o1		o265o 91o2o
Berlin-Dahlem	51	381	624o4	2o1o1	1585o	655oo	51213	819o3	15717	16ooo	861--	oo2o3		818o3	15227	17ooo	86o--	oo2o9	9oooo	o5457	181o1	9----	o1212	7o351		5o553 o4o21
Berlin-Tempelhof	51	384	624o3	4o1o1	1535o	555o1	51314	815o4	22711	158oo	862--	5ooo5		816o4	2o737	167oo	861--	oo2o9	915o3	o5457	178o1	9----	oo211	7o451		5oo53 o5--
Düsseldorf	36	400	529o5	7oo22	2o6o3	557oo	o2222	33oo2	6oo31	216o1	357oo	oo2o9		623o4	6oo21	22oo1	657--	oo1o4	823o3	56616	22oo2	856--	o14oo	2o2o1		o3654 o2--
Bocholt	25	406	o29o6	581oo	2o4o2	oo9oo	o1215												827o4	2561-	211o2	6551-	o24oo	193o1		o3252 96o22
Essen	154	410	232o6	62o11	199o3	257oo	o2221	429o2	58o31	2o8o2	15632	o11o8		726o3	2o1o1	212o1	757--	o12o4	825o4	3o617	215o1	855--	o12o3	692o1		o2651 o1o1o
Kahler Asten □	835	427	933o7	o1788	44551	9----	51216	9341o	o1718	45151	9----	512o9		9321o	o1457	45452	9----	522o5	932o5	o1857	45952	9----	522o7	9o352		51955 o3ooo
Kassel	158	438	822o4	62o22	176o3	855--	o121o	816o3	4o596	183o2	864--	o13o7		8oooo	57587	199o2	864--	o1216	836o5	62o26	2o5o3	854--	o12o5	1o4o2		o23o1 o4ooo
Göttingen	150	444	819o6	5o682	173o2	873--	o1116												634o2	65o16	2ooo3	655oo	o12o7	5o2o2		o17oo o2oo5
Braunlage	607	452	925o5	o677-	16751	9----	52224												727o3	7oo2-	1935o	755--	5121o	9--51		51654 o2oo4
Aachen	202	501	331o5	65o18	21oo3	355oo	o2216	527o3	6oo28	221o2	556oo	o2211		727o3	6oo32	223o2	756--	o12o1	824o2	566o2	221o2	855--	o17o1	192o2		o35oo o3o1o
Nürburg	626	510	932o9	o2452	2o3o1	9----	o122o		4										832o5	3o1o7	2215o	871--	514oo	9o151		5o25o o2--
Köln	68	513	631o6	6oo28	194o4	654--	o322o	332o4	581o8	2o5o3	356oo	o1211		732o1	561o1	212o1	753--	oooo6	832o1	4o612	215o2	853--	o13o3	1o1o1		o3851 o2ooo
Koblenz	96	515							6										8o2o3	48616	214o3	4547-	o21o3	2o3o3		o29-- o3ooo
Marienberg	547	526	931o7	o1234	186oo	9----	oo218												932o9	o3864	2o751	9----	512o3	7o151		5o551 o1ooo
Gießen	186	532	822o2	62681	183o2	865--	oo215												727o4	66o22	2o2o3	755--	oo2o3	191o1		o175o 91o11
Bad Hersfeld	212	542	827o3	381o2	186o1	755--	5o119												823o3	18687	2o7o1	774--	oo2o9	1o3o1		o12oo o3ooo
Wasserkuppe □	921	544	927o7	oo494	43953	9----	53216							926o4	o3717	45o53	9----	532o8	932o6	o1717	45452	9----	521o3	9o353		54o54 o4ooo
Trier-Petrisberg	265	609	618o2	581oo	2o9o2	6o93o	o1119	625o2	571oo	22oo2	2553o	o1211		ooooo	5o1o2	227oo	oo9oo	512o6	418o1	251o1	22851	2553o	514oo	6oo51		oo953 93oo1
Deuselbach	479	615	828o4	581o1	199o1	863--	5o219		1										634o3	571o2	2175o	664oo	511o1	9oo5o		5o152 o2ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	929o5	oo454	45151	9----	51117	931o7	oo714	45751	9----	511o6		932o5	oo457	46351	9----	512o6	933o8	o1417	46152	9----	522o1	79252		52352 95ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo7	571o2	197o1	854--	o1217	821o8	561o2	2ooo2	863--	o12o3		82oo5	5o616	2o8o2	874--	o12o8	719o3	6oo26	211o2	755--	o13o3	193o1		oo953 95oo4
Darmstadt	133	639	7181o	6oo22	195o1	755--	ooo14												821o4	5o1o6	21oo2	865--	o12o3	196o1		oo9oo o1ooo
Würzburg	259	655	83oo9	62o22	199o1	864--	5o216	427o5	581o1	2o4oo	457oo	512o4		811o1	561o1	217oo	863--	51213	825o4	5o6o1	21oo1	862--	oo8o5	3975o		oo851 97oo9
Bad Kissingen	216	658	723o2	59o22	195o1	755--	51o18		2										819o2	456o7	2o6o1	755--	oo1o3	5o1oo		oo551 o1ooo
Coburg	337	671							2										8oooo	577o7	2o3o1	864--	5o2o3	593oo		oo351 93o11
Bamberg	239	675	8oooo	561o2	196oo	754--	51223		2										818o2	58o22	2o5o1	755--	oo3o3	5oooo		oo651 97o16
Hof	567	685	625o9	66o12	18251	655oo	54115	825o7	62o31	19151	863--	523o8							824o5	35717	2o551	862--	513o5	99153		51156 91o35
Weiden	438	688	826o5	68o22	19o5o	754--	52217		2										718o2	581o2	2o65o	755--	511o1	3oo51		5o852 ooo33
Berus	363	704	829o7	62o21	2o4o2	855--	oo219												134o6	68o21	219oo	1o94o	5o2o4	58o5o		oo852 96ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	7361o	65oo-	22451	753--	514oo	-oo51		
Saarbr.-Ensheim	323	708	9oooo	o3474	2o7oo	9----	oo118	8oooo	181o4	212oo	655--	5o2o4		8oooo	2o1o2	218oo	755--	512o6	322o2	o1442	2215o	355oo	5o3o2	7oo52		5o258 92ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	451o2	198o2	755--	oo117												732o6	68o16	2o3o2	755--	o13o1	6o2o1		o16o1 o2oo1
Weinbiet/Wstr.	553	724	732o6	571o2	19751	3547-	51116												932o9	o47o7	2o65o	9----	5o3o1	9o151		51253 o2oo5
Karlsruhe	114	727	822o6	62o22	2o7o1	874--	o1214		2										818o5	32686	214o1	872--	o16o2	1o1o1		o1351 o2o21
Mannheim	97	729	818o2	151o2	2o4o2	863--	o1216		2										716o1	3o1o6	215o1	754--	o11o3	1o2o1		o1251 o2ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	821o2	6oo22	2o5oo	854--	51217	819o2	6oo22	21ooo	854--	51oo4		73oo2	6oo22	2185o	856--	513o7	899o2	581o2	2165o	864--	526o1	7oo51		oo553 o3--
Öhringen	276	742	827o3	2o1o7	2o2o1	863--	oo22o		7										8oooo	15222	216oo	863--	5o5o1	792oo		oo45o o1oo3
Ansbach	413	755							2										822o4	5o1o2	214oo	855--	511o2	6oooo		5o4oo 97o16
Weißenburg/Bay.	422	761	825o4	571o7	1945o	6557-	51217		7					823o3	7oo22	213oo	855--	51214	823o6	6oo22	2165o	864--	518o3	39751		5o751 91ooo
Nürnberg	310	763	829o6	5o1o2	189o1	862--	5o212	826o4	4o1o2	198o1	863--	5o2o9		826o2	5o1o2	2o7o1	863--	5o2o9	82oo4	5o1o2	2o7o1	864--	514oo	1oooo		oo7oo 97o24
Regensburg	376	776	824o2	6oo31	19951	855--	52223	724o2	571o1	2o651	755--	522o6		824o2	561o2	2145o	865--	5221o	825o1	5o1o2	2145o	864--	514oo	3oo52		51o52 oooo3
Gr. Falkenstein □	1307	791	831o8	5o1o4	44256	85o--	57217		4					8271o	59o22	45857	85o--	5821o	931o6	o2472	46257	9----	583o5	9oo58		56158 ooo36
Freiburg	252	803	8oooo	3o1o7	212o1	574--	o1111	8oooo	3o1o7	217o1	864--	o13o5		5oooo	4o1o2	2235o	555--	541o4	8oooo	4o221	2235o	4742-	5o5oo	79751		oo854 o5oo2
Freudenstadt □	797	815	829o5	561o7	45852	863--	52219												8oooo	581o2	46452	854--	535o1	99753		52657 o2oo3
Klippeneck □	973	818	932o3	o2457	45754	9----	54213												736o4	o3484	46355	7o83-	555oo	99755		53861 o4ooo
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	929o8	oo564	2o552	9----	53217												728o4	571o-	21853	762--	538o1	79153		52353 93ooo
Ulm	522	838	822o6	561o2	2o551	864--	53221		2										727o2	6oo22	21851	762--	534oo	3oo51		5o652 oooo1
Augsburg	477	852	429o4	65o27	2oo51	4o93o	53115	828o5	65o27	2o85o	854--	531o9		823o2	65o22	2165o	864--	522o8	82oo2	581o2	2195o	855--	521o1	39751		5o552 97oo6
München-Riem	524	866	83oo4	58227	2oooo	864--	5122o	829o4	6oo27	2o95o	864--	531o7		625o4	6oo12	22o51	654--	532o8	72oo3	6oo22	22451	756--	53oo4	79251		5o353 92ooo
Mühldorf	401	875							7										7oooo	65o22	21651	756--	521o7	79752		5o454 97oo7
Passau	409	893	8oooo	6oo22	19351	864--	53121	727o4	6oo22	2o551	755--	5211o		734o3	581o2	21552	755--	5311o	818o3	581o2	22751	855--	53211	7oo52		51o55 ooo22
Feldberg/Schw. □	1486	908	935o9	oo497	46o57	9----	57214		7										6o515	81384	46657	15542	583o1	99157	21-26	57o59 o5ooo
Konstanz	399	929							2										628o1	5o1o1	22251	864--	525o8	7oo51		oo455 o3ooo
Friedrichshafen	401	934	835o1	68227	2o7oo	855--	52214	73oo2	67227	213oo	755--	512o6		834o1	66787	22ooo	6557-	521o7	534o3	65227	22o51	555oo	526o2	79751		oo653 o4ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	832o6	2o7o7	21252	873--	52222	712o6	6oo17	22o52	755--	531o4		7oooo	3o1o2	23253	755--	532o8	7oooo	6oo12	23554	755--	544oo	9o154		52o55 o3ooo
Oberstdorf □	810	948							7										8oooo	2o7o7	46352	864--	547o2	99653		53o54 o4ooo
Zugspitze ■	2960	961	936o6	oo717	91667	9----	67211	7o112	o8417	92o67	75---	671o4		6o5o8	o5414	92367	65-oo	672o3	5o114	894o4	92168	35-42	688o2	9o168		o46-- o5ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										8oooo	62o22	47o54	864--	554oo	99254		52655 94ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	5o787	2oo51	852--	52116		7										736o1	6o787	21752	754--	541o4	9o152		51453 o2ooo
Wendelstein □	1833	990	934o8	oo717	45159	9----	59113		7					935o3	oo497	46159	9----	591o3	9o1o6	oo497	4626o	9----	6o4oo	9o361		58461 o4ooo
Berchtesgaden	542	997							7										8o5o3	4o717	22551	874--	521o4	79651		51553 96o23

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Montag, den 5. Dezember 1966 — Nummer: 339

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	o412			o412			o412			o412			o412			o412			o4o6		
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	1984	2o	2923	1991	21	313o	1985	21	3o25	1993	2o	2844	1991	18	2748	2ooo	21		1982	19	2625
100	15o8	12	3317	1569	11	3325	1567	14	3o18	1573	12	2922	1571	11	2627	1579	1o		1562	1424	2623
150	1316	o8	33o8	1316	o8	342o	1315	o8	2917	1318	o7	2829	1318	o8	2621	1324	o7		1311	o718	2228
200	1135	o7	o111	1135	o8	3624	1133	o6	311o	1135	o4	2723	1135	o5	2325	1141	o3		1128	o416	2o26
300	875	o511	o134	878	o817	366o	872	o2o7	3626	875	o711	2118	876	o4o7	2358	882	o513		865	991o	2o24
400	686	94oo	o236	691	94o5	364o	685	9698	o14o	688	9498	2339	688	9396	223o	694	95o4		674	94o6	182o
500	53[illegible]	8392	o115	538	8395	3419	532	8486	3535	535	8386	28o9	533	8o83	2418	54o	8292		522	8696	2o13
700	289	6281	3416	291	6172	3222	287	6566	3611	289	6566	3312	285	6567	29o6	292	6374		28o	6774	2o12
850	137	5455	3422	139	5353	342o	137	5462	351o	139	5657	32o5	135	5461	29o5	141	5454		131	5758	2o11
1000	oo6	o4o3	26o7	oo8	o6o2	3o13	oo8	o2o1	3oo6	o1o			oo5			o1o			oo2		

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
									143	o8								oo6	o3	
									168		2714							oo6	o3	7556
									178	o4								oo7	o4	7543
									188	o5								oo7	o4	
									214		2714							oo8	o8	7531
						o25	26		237	o5								oo8	o9	
						o3o	23	2832	25o	o3o9	2623							o1o	11	7512
			o24	25	2932	o41	24		254	o2o8								o19	19	
o31	24	263o	o26	27		o7o	17	3o24	293	o812								o2o	18	266o
o54	19		o3o	25	2932	o91	16		3o9	o51o					o23	24		o22	16	
o6o	21		o4o	22		115	11		317	o61o					o3o	24		o3o	21	2642
o7o	19	3o2o	o46	22		13o	11		331		2339	o18	15	268o	o35	23		o38	2o	
123	11		o55	19		182	o7		545	7782		o2o	15	2673	o38	24		o41	22	
13o	12		o62	19		25o	o2	3411	6oo		28o9	o3o	17	2758	o43	21		o63	1525	
219	o5		o7o	16	3335	262	o4		61o	7274		o35	19	2748	o48	22		o69	1727	
25o	o5	o122	o81	13		298	o2o7		635	6973		o42	17	2752	o7o	16		o7o	1727	2526
26o	o6		137	o9		33o	o3o6		681	6567		o63	19		141	o8		119	1222	
281	o3		25o	o614	3647	377	99o1		691	6667		o7o	18	2744	159	o5		127	1323	
292	o512		272	o816		448	9o92		738	6163		o79	17		178	o6		234	o414	
329	o3o9		331	o312		468	8889		748	6262		116	12		216	o3		25o	o213	1925
424	9197		372	97o7		542	798o		79o	5961		175	o5		236	o513		282	991o	
482	8692		483	8596		6oo	7375	o13o	8oo		32o8	185	o7		25o	o513		337	98o9	
55o	7894		6oo		321o	65o	697o		813	5758		219	o2		288	o715		47o	9oo1	
6oo		3518	618	7o83		76o	6o65		83o	5657		25o	o811	2345	328	o21o		515	8594	
784	5571		722	597o		791	5768		845	5757		34o	o1o5		382	98o5		543	8385	
8oo		3426	747	5961		8oo		3514	87o		32o7	6oo		28o8	6o3	6983		6oo		211o
811	5757		8oo		342o	816	5667		877	546o		6o6	7o73		625	6982		8oo		1912
833	5656		823	5454		868	536o		885	5459		633	697o		673	6578		84o	5967	
881	5154		86o	5353		888	5456		914	5254		8oo		29o5	781	5663		855	5657	
896		3418	875	5252		9o2		321o	925	5254		879	526o		819	5656		896		2111
922	o15o		9o4		3415	935	5154		934	5153		9oo		28o5	918	oo51		911	5255	
98o	o55o		963	o4o2		97o	oo5o		941	5252		933	5155		955	o1o1		975	oo51	
oo2	o3o3	25o4	o1o	o7o3	29o7	oo3	o3o1	3oo6	973	oo51	3o12	943	5o53	27o3	994	o1oo	29o2	997	5253	14o3

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	416	422	418	42o	42o	421	42o
100/200	433	434	434	438	436	438	434
200/500	6oo	597	6o1	6oo	6o2	6o1	6o6
500/1000	529	53o	524	525	528	53o	52o

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
YYGG	o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo		
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	1996	2o					1998	19	324o	2oo5	16	3129	2oo5	18	2835	2oo8	18	3334
100	1577	13					1577	13	343o	1579	11	3128	158o	11	292o	1585	1o	3432
150	1325	1o	o134				1326	o9	3625	1325	o8	3419	1325	o7	262o	133o	o8	o13o
200	1144	o6	o331	1127	o9	o13o	1144	o6	3626	1141	o4	3337	1142	o4	27o7	1149	o7	o15o
300	883	o1	o164	874	o714	o266	883	o3o9	o15o	883	o714	3613	885	o3o7	2343	89o	o2o7	o163
400	693	93o2	o152	689	98o5	o288	695	9399	o136	695	94o3	o226	696	9296	2336	7oo	9o94	3642
500	54o	8298	o229	537	8592	o243	54o	8189	352o	542	8493	3612	542	8185	2317	544	8o86	3637
700	293	6468	o114	293	6579	3521	294	6465	322o	296	6477	o217	295	657o	o41o	296	6573	3217
850	143	5458	3514	144	5657	3311	144	5456	3318	146	5758	o112	145	5759	2711	147	5557	3314
1000	o12	o2oo	3215	o15	o4o1	3o14	o13	o3oo	29o9	o17			o16			o17	o2oo	33o5

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
									o25	18	2855						
									o3o	2o	2853						
									o34	21							
									o37		3231						
									o4o		3153						
									o55	15							
									o58		3143						
									o64	15	3217						
o27	22								o7o	14	3123						
o3o	23								o82	11	3136				o3o	22	3246
o33	25					o25	22		o91	14	312o	o55	19		o33	22	
o7o	17					o3o	22	324o	1o7		3132	o7o	14	2726	o38	2o	
116	1o					o7o	15	333o	129	o7		o77	12		o42	2o	
123	12		158	16		25o	o3	o14o	142	o9		124	o7		o6o	15	
186	o6		186	11		268	o2o8		168		34o5	14o	o8		o66	16	
225	o5		245	o9		317	o369		182	o2		163	o8		o7o	15	3339
25o	o3	o249	25o	1o16	o147	375	96o1		231	o8		25o	o9	2427	116	1o	
267	o1		264	1118		447	8897		25o	o615	3511	262	1o13		175	o8	
334	oo1o		312	o813		543	7881		264	o514		311	o2o5		227	o6	
352	99o8		336	o613		558	778o		332		o232	365	98o1	235o	25o	o611	o158
42o	91oo		457	9o97		595	7474		444	8998		44o	869o		252	o611	
56o	7695		577	7787		6oo		342o	6oo		o217	572	7483		271	o3o8	
6oo		o218	6oo		o131	649	6869		744	6171		6oo		28o5	352	97o1	
61o	7183		62o	7288		68o	6667		758	6269		667	6775	o5o6	588	7186	
628	7175		723	6578		726	6363		793	5859		727		3613	6oo		3627
758	5968		753	6565		773	5864		8oo		o114	755	6263	33o5	638	6981	
8oo	5682	3414	773	6363		8oo		3319	8o8	6o6o		8oo		28o8	8oo		3315
813	5658		8oo		3412	832	5657		824	5959		862	5758		8o5	5859	
9o3	oo55	3523	838	5757		893	5154		878		36o9	893	5455		896		3417
915	5152		891	5256		9o9		3318	892	5356		9o7	5555		918	oo53	
98o	o4oo		91o		3317	938	o1oo		91o	5454		912		3oo9	963	o251	
oo9	o1oo	3o1o	o18	o3o1	27o4	o1o	o4o3	28o6	982	o151	26o5	956	5152	31o6	oo2	o2oo	33o2

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	419		421	426	425	423
100/200	433		433	438	438	436
200/500	6o4	59o	6o4	599	6oo	6o5
500/1000	528	532	527	525	526	527

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)	Station	YYGG HHHH ddff(f)
Berlin	o4o6 3652 2617		
Stuttgart	o4o6 o83o 2461		
Stuttgart	o4o6 251o 277o		
Emden	o412 o816 3665		
München	o412 26o9 268o		
Essen	o418 o925 3663		
Schleswig	o5oo o258 o171		
Emden	o5oo o73o o21oo		
Essen	o5oo o935 o17o		
Stuttgart	o5oo 2352 2861		

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418
Gipfelpunkt	km	26.4	2o.4	2o.1	22.5	2o.4	21.o
	ddff	2758	2334	3o3o	325o	2929	3139
[illegible]	km	2838					
[illegible]		3o27			3244		3139
18.3		2924	333o	3132	3335	2924	323o
15.9		3119	3426	3224	344o	2931	323o
13.5		3217	3523	3327	3633	2918	3418
12.0		32o6	o221	3424	3635	2922	3616
10.5		361o	o125	3621	3645	2813	3626
9.0		o314	3649	o132	3654	2812	3532
7.2		o325	3641	o125	3644	o13o	3646
5.4		o325	3423	o13o	3431	o127	3527
4.2		o33o	3415	o336	3315	o131	3223
3.0		o234	3416	o241	3513	o118	3222
[illegible]		o218	3421	o234	342o	o113	3427
1.5		o215	3422	o13o	3425	o1o7	3417
[illegible]		3614	3427	3619	353o	o1o1	3o14

Station		Essen	Stuttgart		München
YYGG		o418	o4o6	o418	o4o6
Gipfelpunkt	km	22.2	25.2	23.7	15.o
	ddff	3o56	277o	2957	2625
[illegible]	km		2757		
20.7		3147	2744	2947	
[illegible]		3242	2937	2932	
[illegible]		3233	2947	3o3o	
[illegible]		3526	2728	3o23	2626
[illegible]		3535	2725	3oo8	243o
[illegible]		3641	2528	3112	2434
[illegible]		3662	2442	321o	244o
[illegible]		364o	2448	282o	2419
[illegible]		3321	243o	o124	2426
[illegible]		322o	21o8	3623	2219
[illegible]		3416	23o6	o12o	2411
[illegible]		3319	14o5	34o8	21o5
[illegible]		3421	1oo5	311o	11o6
0.9		3422	o2o3	2917	o9o4

Station		Berlin			
YYGG		o4o6	o412	o418	o5oo
Gipfelpunkt	km	23.7	26.4	21.6	22.5
	ddff	2636	2838	3o22	2937
[illegible]	km	2636	2834		
20.7		263o	2718	3o19	3o3o
18.3		2632	2723	3o29	3117
15.9		2431	2625	2715	31o7
13.5		2334	2222	2712	16o3
12.0		2228	2126	2o15	16o3
10.5		2o26	2o33	211o	16o7
9.0		2o29	1935	1824	16o9
7.2		1823	2128	221o	14o8
5.4		1915	2o23	3611	3529
4.2		2111	181o	3613	3218
3.0		2o13	19o4	3415	3213
[illegible]		2o14	2oo5	o117	2911
1.5		2o12	2o11	o411	27o9
0.9		2112	2oo9	33o7	25o9

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Stuttgart		
YYGG	o4o6			o412		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				o4o	2o	284o
				o46	19	
	oo3	92	7676	o6o		285o
	oo4	95	7575	o61	17	
	oo5	97		o7o	18	2831
	oo5	99	7567	137	o7	

Wolkenzugmessungen

	YY-GG	Cdavv	Cdavv		YYGG	Cdavv	Cdavv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — **Dienstag, den 6. Dezember 1966**

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	0512			0513			0512			0512			0512			0512			0506			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	2004	21		2012	17		2004	19	3331	2009	17	3034	2008	67	3033	2011	18	3226	1993	1832	3132	50
100	1586	14	3522	1590	14		1584	12	0126	1582	11	3322	1581	10	3025	1589	12	3627	1572	1328	3513	100
150	1336	13	0433	1340	12		1332	10	0426	1327	07	3622	1328	09	3309	1336	10	0336	1321	1026	0715	150
200	1158	12	0344	1161	11		1151	06	0526	1145	04	0127	1146	05	2302	1155	1023	0158	1139	0622	0818	200
300	902	0118	0547	904	0016		888	9708	0441	884	0310	2710	888	0711	2738	895	98	0272	878	9917	1328	300
400	709	8607	0644	710	8502		694	9099	0521	695	9301	2026	700	9296	2131	700	8601	0186	687	9312	1712	400
500	550	7498	0850	550	7592		540	8488	0507	542	8293	2016	544	7984	2117	544	8190	0333	535	8694	2716	500
700	297	5986	0928	298	6276		296	6567	3105	296	6667	0503	296	6572	0919	297	6476	0212	291	8674	2911	700
850	146	5656	0913	147	5555		146	5656	2910	147	5666	3503	147	5866	0803	148	5559	3506	142	5555	2907	850
1000	016	0303	0610	017	0402		016	0301	2709	018			018			018	0201	0000	013	0000	2003	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	
	031	24														020	19	3050				
	034	25														030	22	3038				
	070	17														070	15	3430	010		2691	
	127	12		028	21		030	24	3139							109	12		010	13	2688	
	135	14		030	21		058	19		020	18					121	09		011	16		
	214	09		060	16		070	16	3520	026	16	2961				180	07		017	18		
	233	1126		067	18		096	12		030	18	2950	028	19	2648	220		0175	026	17	2844	
	250	0723	0544	070	17		109	13		037	21		050	19	2745	234	0417		030	21	3043	
	260	0521		078	14		124	11		070	12	3022	035	20	2841	250	0417	0167	039	19		
	274	0622		106	14		136	12		084	10		041		3048	267	0417		042	2034		
	365	9211		130	11		162	08		092	12		070	13	3124	277		0260	070	1631	3421	
	537	7295		225	1026		175	09		140	06	3612	089		3113	316	9610		250	0326	1224	
	800		0638	250	0622		227	01		164	06	3635	133	08		338	9408		266	0320		
	718	5882		266	0319		248	0215		175	08	3618	220	04		421	8398		429	9310		
	733	6081		282	0319		250	0215	0451	210	06		250	07	2312	444	8598		457	9198		
	743	6080		358	9007		335	9305		250	0313	3627	267	09		547	7884		577	7784		
	763	5974		426	8199		460	8995		315	0410	2105	274	08		600		0319	600		2815	
	800		0919	478	7694		596	7577		600	7586	2007	288	0912		603	7278		650	7190		
	834	5560		600	6681		600		1003	650	6978		338	0205	2049	753	6075		703	6574		
	843	5656		636	6478		792	5959		755	6163	3414	554	7479		780	6202		716	6577		
	870	5454		663	6573		800		3110	775	6262		600		1312	800		3608	742	6374		
	907		0912	713	6178		878	5454		800		0404	667	6776		894	5255		800		2907	
	923	5055		756	6066		912		2708	840	5657		800	5964	0707	897		3204	908		2907	
	963	0101		810	5658		941	0151		870		0206	823	6082		852	0252		932	5154		
	973	0202		941	0101		975	0100		955	5151		913		0601	974	0101		947	5151		
	014	0403	0305	021	0603		014	0302	2609	983	0150	1802	958	5052	0000	003	0201	0000	010	0100	1301	
50/100	418			422			426			427			427			422			421			50/100
100/200	428			629			433			437			435			434			433			100/200
200/500	608			611			611			603			602			611			604			200/500
500/1000	534			533			524			524			526			526			522			500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP	dd(ff)	Station
Schleswig	0506	0845	0478	
Emden	0506	0970	0210	
Berlin	0506	2990	2691	
Essen	0506	0919	0195	
Stuttgart	0506	2845	2682	
Emden	0512	1050	0282	
Essen	0512	0764	0100	
Stuttgart	0512	2400	2961	
Schleswig	0518	1080	0268	
Emden	0518	1035	0190	
Essen	0518	0915	0192	
Schleswig	0600	2554	2965	
Emden	0600	0998	3566	
Essen	0600	0600	0262	
Essen	0600	0929	3690	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	Emden
YYGG		0506	0518	0506	0512	0506	0518	0518
Gipfelpunkt	km	12.9	24.3	21.6	20.1	21.3	21.0	22.2
	ddff	0225	3246	3232	3230	3142	3330	3240
23.7	km		3246					
20.7			3341	3230		3141	3330	3334
18.3			3425	3526	3421	3429	3422	3425
15.9			3519	3630	3630	3523	3624	3425
13.5			0223	0235	0330	0230	0220	0320
12.0		0337	0332	0250	0330	0230	0434	0247
10.5		0461	0266	0273	0282	0238	0440	0187
9.0		0472	0435	5204	0369	0242	0449	0378
7.2		0656	0731	0281	0461	0129	0647	0341
5.4		0555	0732	0246	0455	3616	1316	0542
4.2		0435	0832	0429	0450	0111	1314	0549
3.0		0421	1123	0320	0324	3610	1708	0213
2.1		0219	1719	0116	0113	3214	1705	0110
1.5		0315	1611	3512	3609	3217	2306	3206
0.9		0310	1710	3410	3610	3118	2306	3111

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		0506	0518	0506	0518	0506	
Gipfelpunkt	km	20.7	24.3	28.5	26.4	21.0	
	ddff	3240	3324	2682	2952	3028	
23.7	km		3330	3044	3053		
20.7			3240	3328	3228	3125	3028
18.3			3327	3422	3223	3222	3017
15.9			3529	3620	3320	3525	2907
13.5			0140	0134	3520	0121	2406
12.0			0139	0145	3621	0131	2409
10.5			0161	0266	0121	0135	2413
9.0			0194	0190	3522	2913	2417
7.2			0162	0171	3310	1739	2428
5.4			3637	0238	3112	1612	2215
4.2			3630	0615	2806	1210	0814
3.0			3423	0610	3508	0913	0712
2.1			3318	0608	0113	0510	3408
1.5			3214	0806	3210	0808	3005
0.9			3213	1503	2405	1006	3004

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	0600			0600			0600			0600			0600			0600						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	2010	15	3329				2017	14	3434	2018	14	3123	2013	13	3125	2019	14	3236				50
100	1586	12	3315	1589	13	3512	1586	12	0120	1587	09	3419	1584	09	3313	1591	11	3417				100
150	1336	13	3419	1339	14	3521	1335	11	0217	1332	07	0220	1329	07	3305	1339	11	3533				150
200	1159	15	0336	1162	15	0237	1156	10	0322	1151	05	0232	1147	07	0605	1160	13	0364				200
300	905	0212	0331	908	9912	3506	899	0016	0345	891	0111	0325	888	04	1330	904	9812	3690				300
400	712	8699	0521	713	8500	0133	706	8907	0813	701	9308	1123	700	9296	1358	709	8503	0164				400
500	533	7388	0615	534	7291	0230	549	7896	1824	546	7986	1111	545	7986	1447	549	7493	0260				500
700	299	5984	1915	299	5985	1709	299	6177	1922	297	6467	0920	295	6366	1315	298	6280	1308				700
850	147	5265	2019	147	5560	1912	148	5463	1915	148	5859	0810	146	5858	1017	148	5562	1611				850
1000	017	0101	1912	017	0050	1815	019	0151	1806	019			018			018	5051	1610				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	
	020	23	2965																			
	030	22	3046																			
	038	22																				
	070	15	3413																			
	118	12																				
	141	14								045	13	3121	030	16	3135							
	175	11		098	13	3512				054	14		038		3125							
	195	16		120	10					060		3112	053	13		030	17	3038				
	209	1524		160	14					070	11	3116	059	15		061	12					
	234	1221		177	12					087	08		064	12		070	13	3215				
	250	0918	0150	210	1627		070	14		108	10		070	12	3123	090	11					
	261	0717		225	1324		073	14		128	07		229	08		116	10					
	523	7185		235	1324		082	12		135	09		243	05		132	13					
	574	6682		250	0921	0157	160	10		187	08		250	06	0817	182	07					
	600		1110	266	0518		179	12		250	0616	0245	259	07		204	1326					
	619	6292		458	7994		195	09		325	0208		280	04		240	1022					
	630	6392		588	6391		217	1125		370		0708	315	0409		250	0720	3686				
	748	5680		600		0418	250	0821	0242	565	7078		430		1360	510		0160				
	768	5574		632	6190		362	9209		575	7174		550	7876		543	7090					
	793	5669		653	6290		379	9209		600		1020	600		1426	588	7190					
	800		1918	733	5784		600		1927	685	8586		638	6569		600		1108				
	842	5267		762	5774		667	6483		730	6470		670	6265		682	6280					
	872	5458		800		1915	727	6275		790	5963		746	6164	1020	778	5772					
	894	5357		823	5463		786	5766		800	6161	0815	769	6262		800		1511				
	908		2115	831	5661		800		1914	840	5758		800		1019	818	5763					
	938	0055		912		1917	838	5464		880		0811	836	5959		888	5260					
	945	0054		941	0156		858	5562		900	5357		904	5558		897		1612				
	950	5151		983	0253		914		1713	915	5455		913		0814	933	5054					
	963	5050		995	0051		987	0151		965	0056		930	5454		978	0152					
	016	0202	1706	021	0201	1906	017	5152	1805	984	0050	0401	957	5253	0204	003	5052	1610				
50/100	424			427			431			431			429			438						50/100
100/200	427						430			436			437			431						100/200
200/500	606			608			607			605			602			611						200/500
500/1000	536			537			530			527			527			531						500/1000

Markante Punkte

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		0506	0512	0518	0600		
Gipfelpunkt	km	22.5	25.2	21.9	22.5		
	ddff	3039	2950	3335	3238		
23.7	km		2948				
20.7		3233	3228	3334	3231		
18.3		3425	3422	3521	3322		
15.9		3612	3611	0313	3514		
13.5		0812	0914	0716	0510		
12.0		0815	0921	0721	0815		
10.5		1220	1032	0929	1117		
9.0		1320	1342	1336	1712		
7.2		1708	1146	1820	2114		
5.4		3016	2022	1916	1818		
4.2		3016	1814	1819	2017		
3.0		3110	2106	2214	2406		
2.1		3008	2506	2306	2504		
1.5		2806	2407	2304	2603		
0.9		2807	2308	2109	2608		

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
			ff	ff			ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 339

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 5. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	53532	76o28	112o7	534oo	o422o	13533	
15	gestern	1ooo2	53426	72o28	141o8	3343o	o4229	13433	
18	gestern	1ooo2	13524	76o28	171o7	9++++	o323o	135++	3o153
21	gestern	1ooo2	23318	76o28	183o7	9++++	o3112	133++	
00	heute	1ooo2	43316	76o28	191o7	9++++	o32o8	133++	
03	heute	1ooo2	53516	76o22	193o7	9++++	o22o2	135++	
06	heute	1ooo2	63614	76o22	2o4o7	9++++	o3311	136++	39452
09	heute	1ooo2	73614	76o22	21oo8	754++	o11o6	13623	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	1ooo7	63616	98o32	1o1o8	654oo	o4219	13621	13123
15	1ooo7	73419	97626	128o6	5339o	o4227	13423	
18	1ooo7	63621	988o8	155o7	9++++	o4227	136++	3o453
21	1ooo7	2342o	98o11	174o8	9++++	o3219	134++	
00	1ooo7	23418	98o28	18oo7	9++++	o21o6	134++	
03	1ooo7	63513	98o21	189o8	9++++	o32o9	135++	
06	1ooo7	83516	988o1	183o7	9++++	o32o4	135++	39252
09	1ooo7	43616	98o12	2o3o6	425oo	o321o	13622	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12	gestern	1ooo3	736o5	98258	1o3o7	795++	o6123	136+1	13232	
15	gestern	1ooo3	8o123	97636	13oo8	6742+	o7227	1o1+2	13232	
18	gestern	1ooo3	3o12o	98o18	152o7	9++++	o5222	1o1+2	13433	3o4o1
21	gestern	1ooo3	c3417	98o28	172o7	oo9oo	o422o	134+3		
00	heute	1ooo3	13618	98o38	181o6	9++++	o42o9	136+3		
03	heute	1ooo3	53613	98o31	188o7	9++++	o22o7	136+3		
06	heute	1ooo3	5362o	98o11	191o7	9++++	o42o3	136+3	3o1o1	
09	heute	1ooo3	1o116	98o21	2o5o6	114oo	o3214	1o1+1	134+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	43621	98o12	1o1o8	2946o	o5223	13623	
15	gestern	1ooo4	73622	98622	125o7	4742+	o4224	13623	13434
18	gestern	1ooo4	o3327	98o16	155o7	oo9oo	o323o	133++	3o252
21	gestern	1ooo4	43421	98o3o	168o7	9++++	o3213	134++	
00	heute	1ooo4	43419	98o2o	175o7	9++++	o31o7	134++	
03	heute	1ooo4	23417	98o1o	182o7	9++++	o32o7	134++	
06	heute	1ooo4	53414	98o36	191o8	9++++	o42o9	134++	39752
09	heute	1ooo4	63414	98o22	197o7	2156o	o52o6	13423	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	1ooo9	7251o	96o12	o95o4	5555+	o322o	1252o	
15	1ooo9	72711	97o26	112o5	4553+	o4217	1272c	
18	1ooo9	33215	98o11	135o6	9++++	o5223	132+1	39751
21	1ooo9	23215	98o2o	152o5	9++++	o4217	132+1	
00	1ooo9	23214	98o2o	161o4	9++++	o32o9	132+1	
03	1ooo9	83211	98o31	175o5	9++++	o5214	132+1	
06	1ooo9	8341o	97o22	185o5	9++++	o421o	13o+1	3oo52
09	1ooo9	7o612	97o12	2o5o5	6552o	o522o	1o621	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	73211	98o22	o89o7	6552+	o3217	129+1	
15	gestern	1ooo5	73424	98o26	11oo7	674++	o5221	13422	
18	gestern	1ooo5	73226	98616	14oo6	9++++	o423o	131++	3o455
21	gestern	1ooo5	33416	98o11	16oo7	9++++	o522o	134++	
00	heute	1ooo5	43213	98o21	165o6	9++++	o22o5	132++	
03	heute	1ooo5	43215	98o22	173o7	9++++	o22o8	132++	
06	heute	1ooo5	63217	98o22	179o7	9++++	o32o	132++	3o1o2
09	heute	1ooo5	23615	98o31	192o5	216oo	o3213	136++	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	1ooo6	82613	97o22	o69o4	855++	o3217	12621	
15	1ooo6	82511	961o2	o8oo5	855++	o5111	12521	
18	1ooo6	12711	98o11	1o2o6	9++++	o5222	127+1	
21	1ooo6	82912	98o31	121o4	9++++	o4219	129+1	
00	1ooo6	6331o	98o12	13oo4	9++++	o32o9	133+o	
03	1ooo6	8351o	97o32	145o5	9++++	o4215	135+o	
06	1ooo6	8o7o8	98o22	169o5	9++++	o4224	1o7+o	3oo54
09	1ooo6	71313	97o22	185o4	755++	o3216	113+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09		1o62o	33oo9	8213o	97616	777o5	6742+	oo752	o54o2	12158		
12	gestern	1o62o	33o12	62338	978o8	752o4	695oo	oo725	o5653	12368		
15	gestern											
18	gestern	1o62o	32418	72748	96838	734o1	795++	oo611	o6253	17762		+)7o19o
21	gestern	1o62o	32721	72738	97868	73651	795++	oo3o2	o6553	17763		
00	heute	2o62o	33ooo	42642	98158	736oo	495oo	oo4oo	o6458	17663		
03	heute	2o62o	33oo3	82752	95888	74o52	894++	oo3o4	o6857	17764		
06	heute	2o62o	33oo6	7265o	97268	74753	794++	oo3o7	o7o56	17664		+)795++

Position M 66.0 N 02.0 E

MSZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	1366o	o23o9	42317	97o21	969o4	12472	oo1o3	o5752	12422	13244	
12	13661	o2212	81723	966o8	945o4	7742+	oo724	o56o2	11734	149+4	
15	13661	o2315	73121	97156	961o5	5947o	oo316	o54o2	13123	11634	
18	13662	o2318	62615	97o22	998o5	4547o	41137	o5553	12733	11634	
21	13661	o3o21	8182o	97o22	985o6	855++	5181o	o52o2	11822	11633	
00	2366o	o2ooo	81933	96616	952o7	7742+	41736	o5oo5	11935		+)792++
03	2366o	o2oo3	8183o	96616	9o2o8	7742+	4175o	oo1o6	11848		
06	23659	o2oo6	81942	96612	789o8	7742+	41723	oo2o7	11947		+)7o1++

Position B 56.5 N 51.0 W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw
09		1o565	51oo9	63o36	97858	o2452	624oo	oo239	o6456	12949
12	gestern	1o565	51o12	52942	98158	o7154	524oo	oo247	o6758	17951
15	gestern	1o565	51o15	72746	96878	1o252	794++	oo23o	o6457	17852
18	gestern	1o565	51o18	62936	97858	12252	694oo	oo52o	o6458	17852
21	gestern	1o565	51o21	52932	97858	14863	525oo	oo225	o6555	17942
00	heute	2o565	51ooo	52936	97o28	17o51	525oo	oo222	o6258	17941
03	heute									
06	heute	2o565	51oo6	82936	97858	19451	825++	oo214	o6156	17941

Position I 59.0 N 19.0 W

MSZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	1o59o	189o9	82325	97o26	o71o9	6567+	51722	oooo5	12335	149+6
12	1o59o	19o12	82227	97o22	o33o9	854++	oo838	oooo6	12235	149+6
15	1o59o	18915	8213o	955o2	9711o	863++	oo762	oo1o9	12146	12369
18	1o591	18918	82233	96o36	95311	852++	51519	oo3o8	17251	
21	1o591	18921	82236	96o22	9o81o	863++	51845	oo2o8	17252	
00	2o591	189oo	82746	96616	887o6	8722+	51521	o56o6	12657	17253
03	2o591	19oo3	12738	98256	932o5	183oo	oo345	o6ooo	17743	17254
06	2o59o	191o6	32638	98o16	951o5	2143o	ooo19	o59o1	17654	17251

Position C 52.7 N 35.5 W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09		1o527	355o9	22127	98o21	o7611	oo9o1	oo81o	oo2o9	12242	
12	gestern	1o527	35512	82231	98o21	o5611	8o97+	oo719	oo4o9	12248	
15	gestern	1o527	35515	82827	978o8	o7oo7	873++	oo314	o55o7	12836	12247
18	gestern	1o527	35518	82838	978o8	1o7o5	6127+	oo337	o57o4	12859	
21	gestern	1o527	35521	22831	98o12	145o5	22441	oo239	o5852	1784o	
00	heute	2o527	355oo	82729	98o31	176o4	815++	oo231	o5953	12849	
03	heute	2o527	355o3	82922	97852	192o4	52574	oo115	o5o52	13o36	12649
06	heute	2o527	355o6	82925	97268	2o4o4	524++	oo312	o61oo	12949	

Position J 52.5 N 20.0 W

MSZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	1o523	2ooo9	72516	98o26	22411	756++	oo1o3	o51o8	12523	1o245
12	1o523	19912	32216	98o16	21711	256o1	oo8o7	ooo1o	12223	13545
15	1o523	19815	72217	98o31	19512	756++	oo722	oo11o	12223	13345
18	1o523	19818	82122	86512	17512	852++	oo72o	oo111	12134	1o245
21	1o524	19821	82125	95636	15212	852++	oo723	oo212	12135	1o246
00	2o525	197oo	82328	966o6	13612	852++	oo716	oo312	12335	1o246
03	2o526	195o3	82423	95516	13412	873++	oo5o1	oo212	12435	1o247
06	2o527	196o6	82418	97o36	14112	854++	oo1o7	ooo11	12534	1o246

Position D 44.0 N 41.0 W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw
09		1o44o	41oo9	o2127	978o8	2o318	884++	oo5o3	o5117	12236
12	gestern	1o44o	41o12	82124	98o28	2o818	6567+	oo1o5	ooo16	12237
15	gestern	1o44o	41o15	82124	98o22	2o318	2742+	oo8o5	ooo16	12237
18	gestern	1o44o	41o18	82125	98o22	2oo18	2557+	oo5o2	ooo16	12237
21	gestern	1o44o	41o21	82122	98o22	2o318	6557+	oo1o2	ooo16	12237
00	heute	2o44o	41ooo	82o28	98o22	2oo18	6557+	oo6o2	ooo16	12237
03	heute	2o44o	41oo3	2212o	98o21	19218	1147o	oo8o8	ooo16	12237
06	heute	2o44o	41oo6	32123	98o21	18318	1247o	oo8o8	ooo16	12237

Position K 45.0 N 16.0 W

MSZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	1o451	16oo9	735o5	97o15	28513	762++	oo312	o5213	13254	12852	
12	1o45o	16o12	7oooo	98o35	29814	763++	oo113	o5113	13254	12851	+)797++
15	1o451	15915	7oooo	98o12	29514	764++	oo5o3	o5113	13252	12851	
18	1o451	15918	732o3	97o32	3oo13	783++	oo3o5	o5213	13252	12851	+)7oo++
21	1o451	15921	899o4	97o12	3o913	863++	oo2o9	o5213	13253	12852	
00	2o45o	16ooo	812o6	97o32	3o713	856++	oo8o2	o5211	13253		+)7oo++
03	2o451	16oo3	72oo6	97o32	3o613	756++	oo6o1	o5112	13253		
06	2o451	16oo6	624o7	98o12	3o514	657oo	oo8o1	o5112	13262		

Position E 55.0 N 48.0 W

MSZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09											
12	gestern	1o35o	48o12	71919	978o8	2322o	6257+	oo3o8	o5319	11822	149+4
15	gestern	1o35o	48oo5	2192o	98o28	22321	1157o	oo8o8	ooo18	11934	149+5
18	gestern	1o35o	48o18	2192o	98o28	2o822	2157o	oo715	ooo17	11733	149+5
21	gestern	1o35o	48o21	71918	98o22	2o822	5157o	oo5oo	o5119	11933	11256
00	heute	2o35o	48ooo	41622	98o22	2o22o	1153o	oo8o7	o5215	11634	149+5
03	heute	2o35o	48oo3	21622	98o2o	18121	215oo	oo72o	o5118	11634	149+5
06	heute	2o35o	48oo6	51625	98o21	16821	3257o	oo714	o5118	11634	149+5

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 339 — Montag, den 5. Dezember 1966

Meldungen vom 4. 12. 66

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N'C'H'C'H'	QVsapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
13577	o65o6	33332	97o2o	o2oo7	3540o	oo25o	o53o3	13335			A.Dohrn
13577	o61o9	63429	9780z	o6oo6	6240o	6334o	o53o4	13437			A.Dohrn
1o649	11412	82o24	97612	94805	3742+	oo722	oo3o3	12o21			W.Herwig
13577	o6312	63333	98o28	o82o7	32432	21122	o53o2	13337			A.Dohrn
13578	o6o15	33428	98o11	11oo7	3440o	62228	o52o2	13437			A.Dohrn
1o62o	55o15	63o44	96868	99o61	59463	54245	+++++	18o54			Poseidon
1o649	11418	81836	96616	84oo5	872++	oo755	oo3o5	11837			W.Herwig
1o615	55818	6284o	94868	o2459	6940o	5423-	o7859	17866			Poseidon
1o441	o88oo	83111	98o32	22o13	2337+-	57215	o51o9	131+5			Hamonia
1o418	o96o6	73311	97o12	24o14	753++	474oo	o1312	133+5			Hamonia
1o654	271o6	82215	97626	78607	+++++	+++++	o52++	+++++			Vikingbank
1o661	2580g	81830	97o28	732o5	+++++	o1862	o53++	118++			Jupiter
1o621	o81o9	83o13	9560z	o4oo7	+++++	+++++	o54++	+++++			Sirius
1o667	16oo9	724o9	98o21	8890+	+++++	2570z	oo4++	12443			Düsseldorf
1o582	o2oo9	83o18	98o2?	149o6	+++++	+++++	o58++	+++++			Regulus
13565	o37o9	33318	98o2o	12oo8	+++++	+++++	oo1++	13303			Germania
1o669	245o9	812o9	96747	7750l	+++++	oo74o	o58++	113+2			Gelsenkirchen
13696	16oo9	214o5	99o11	9450?	+++++	o22++	o51++	+++++			Rendsburg
13696	16oo9	319o2	99ooo	942o6	+++++	oo221	o54++	119+o			Essen
1o463	163o9	8o9o9	97o22	28o13	853++	652o5	o5111	1o921			A.Vinnen
1o498	125o9	899o5	98o32	2851o	855++	242o5	o53o1	149+o			M.Leonhardt
1o649	11409	81609	98o22	964o4	+++++	oo8o5	o6o++	+++++			Bremerhaven
13696	162o9	41809	98o21	9350?	+++++	oo2o7	o55++	118+2			G.Dahrendorf
13595	o42o9	83127	98o32	o92o6	3833+	44237	o5oo2	13124			Ansgaritor
1o474	o71o9	6o2o9	98o32	2771o	48331	56212	o56o1	1o2+1			Elsfleth
1o657	29512	72133	97o24	6270+	+++++	oo767	oo4++	121+7			Thunfisch
13696	16o12	61809	99o31	96oo7	+++++	o2215	o5o++	11821			Rendsburg
13696	16o12	51909	99o31	9530o	+++++	oo211	o54++	119+1			Essen
1o667	21211	8233o	96626	71oo5	8++++	o1722	oo2++	123o4			Minden
1o6o6	42o12	72218	98o12	82o52	+++++	+++++	o58++	122+2			Island
1o655	3o512	82o37	97o22	645o3	+++++	oo752	o6o++	17o56			Katfisch
1o667	24712	82o3o	97216	7o3o6	+++++	+++++	oo4++	+++++			Alemania
1o664	54912	83424	97o22	87263	+++++	+++++	o79++	+++++			H.Böckler
1o669	23512	81728	951o6	7250z	+++++	+++++	o53++	+++++			Saarbrücken
1o65o	11112	81811	98o22	9530o	+++++	+++++	oo4++	+++++			C.Wiederkehr
1o668	24512	81818	97626	71505	+++++	oo77a	o52++	11723			Gelsenkirchen
1o667	18512	82218	976o6	8ooo6	+++++	+++++	oo3++	+++++			Teutonia
1o663	25o12	8183o	97o22	6970o	+++++	+++++	oo1++	117+3			Mechthild
1o644	1o512	82218	97o22	9720?	+++++	75733	o54++	+++++			Saxonia
1o664	14o12	81613	98o22	862o5	+++++	35727	oo6++	11643			Düsseldorf

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N'C'H'C'H'	QVsapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
1o6o1	22412	9213o	96515	99509	9++++	7572o	+++++	+++++			Transatlantik
1o6o9	49312	72848	97278	9lo56	+++++	+++++	o58++	+++++			H.Kern
1o669	23712	81824	97o26	711o3	+++++	+++++	oo3++	+++++			Nordenham
13614	o4312	499o5	98o2o	o96o5	+++++	+++++	o5o++	+++++			Wuppertal
1o498	11512	899o4	98o22	2?211	855++	242o8	o54o1	149+o			M.Leonhardt
1o649	11o12	81811	96616	9470?	+++++	+++++	o53++	+++++			Bonn
1o553	459o9	82837	961o6	19159	+++++	oo2++	o74++	+++++			Grönland
1o468	o7912	7o2o9	98o22	2991o	7540o	56222	o55oo	1o2+1			Elsfleth
1o669	23612	8183o	97268	69oo2	+++++	22785	o57++	+++++			Freiburg/Prg.
1o587	232o9	8233o	98o22	o4o1o	864++	+++++	+++++	+++++			Transquebek
13589	o4212	73324	98o22	121o6	5334+	44229	ooo52	13323			Ansgaritor
1o495	17112	7o9o9	93462	29116	753++	65211	oo213	1o921			A.Vinnen
1o592	o1912	829o9	95o22	126o8	+++++	+++++	o54++	+++++			Augsburg
1o658	27112	8193o	98o28	66806	+++++	+++++	o52++	+++++			Vikingbank
1o652	11215	82315	97o22	91806	+++++	53735	o51++	+++++			Marburg
13696	16o15	818o9	99o32	9750?	+++++	o2215	o5o++	11822			Rendsburg
13613	o4315	42313	98o21	12oo6	+++++	54235	o53o5	123+3			Dohrnbank
13583	o4215	63424	98o22	13906	45348	4421B	ooo54	13422			Ansgaritor
1o6o2	23315	8234o	96515	86512	4732+	6369?	+++++	+++++			Transatlantik
1o397	o9712	435o9	98o12	25o16	2543+	4751o	oo213	135+1			Hamonia
1o589	o3715	82118	98o22	13807	+++++	+++++	o55++	+++++			Regulus
1o519	o7615	827o5	97o22	27oo8	+++++	23205	oo4++	127+1			Frithjof
1o631	25o15	82344	96252	724o6	+++++	o174o	o55++	17353			Spitzbergen
1o655	29718	62437	98o22	63o53	+++++	+++++	o69++	+++++			Hagen
1o6o8	49o17	83137	97858	98255	+++++	+++++	o54++	13155			Würzburg
1o6o9	49318	82848	97278	96156	+++++	+++++	o57++	+++++			H.Kern
1o665	25o18	524o9	98258	59oo3	+++++	oo75o	oo3++	12423			Gelsenkirchen
1o52o	o7218	827o5	98o22	27oo6	+++++	1340o	o56++	127+1			Frithjof
13696	16o18	81813	98626	ooo05	+++++	o2225	o54++	11833			Rendsburg
1o446	18518	815o2	96414	29514	853++	652o4	oooll	1152o			A.Vinnen
1o463	o9o15	7o2o9	98o22	2991o	7540o	5640o	o55o1	1o2+1			Elsfleth
1o586	21315	91944	96525	97o1o	9++++	+++++	+++++	+++++			Transquebek
1o586	19618	82537	98o22	96o1o	864++	+++++	+++++	+++++			Transquebek
1o459	1o118	8oooo	98oo2	3o911	854++	5621o	o55o2	1oo+o			Elsfleth
13625	o5218	92o13	98ooo	1oo06	+++++	+++++	oo3++	+++++			Wuppertal
1o6o1	23918	82344	965o5	8421o	4732+	63723	+++++	+++++			Transatlantik
1o376	o9318	3352o	98o11	23515	343++	4771o	oo112	135+1			Hamonia
1o549	o3o21	816o9	98o22	11925	+++++	742o1	o52++	11621			Tübingen
13577	o4218	83418	98o32	168o7	9++++	44229	oo1o1	13422			Ansgaritor
13603	o4421	12113	98o2o	1570o	+++++	54219	o54o4	121+3			Dohrnbank
1o443	19221	8oooo	96534	3o814	862++	652o7	oooi3	1oo+o			A.Vinnen
1o642	11521	8234o	946o2	7850z	+++++	+++++	o56++	+++++			Sirius
13571	o4221	73611	98o12	1880?	9++++	4422o	oo3o1	13522			Ansgaritor
1o648	11521	8244o	98o22	771o5	+++++	35729	oooo+	12447			Düsseldorf
1o649	11222	82o3o	98o22	771o7	+++++	+++++	oo8++	+++++			Venus

Famita - LHHT - Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	o3oo9	53424	98158	11606	29545	oo23o	o53o3	13445	
13575	o3o12	63421	98158	13606	39548	oo12o	o54o1	13455	
13575	o3o15	73416	97o22	14906	59568	oo213	o52oo	13444	
13575	o3o18	22913	98o21	18oo6	245oo	oo231	o5352	12922	13444
13575	o3o21	129o9	98o2o	18906	195oo	oo1o9	o5351	12921	1344B
23575	o3ooo	423o7	98o2o	191o7	4o81o	oo1o2	o5253	123+1	13432
23575	o3oo6	21813	98o2o	181o7	216oo	oo61o	o5oo5	11821	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

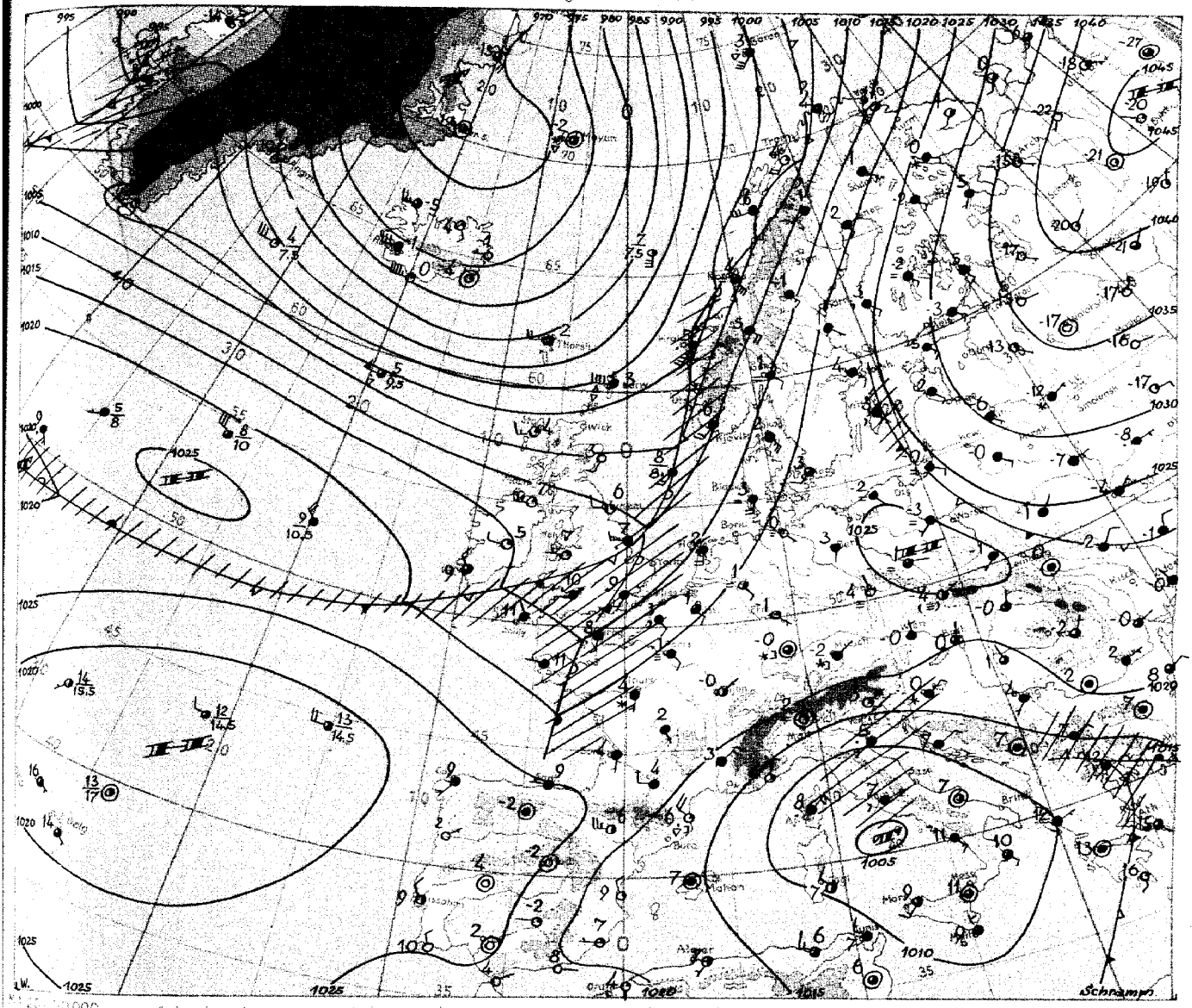
Verlagsort: Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten!

Teil A: Karten

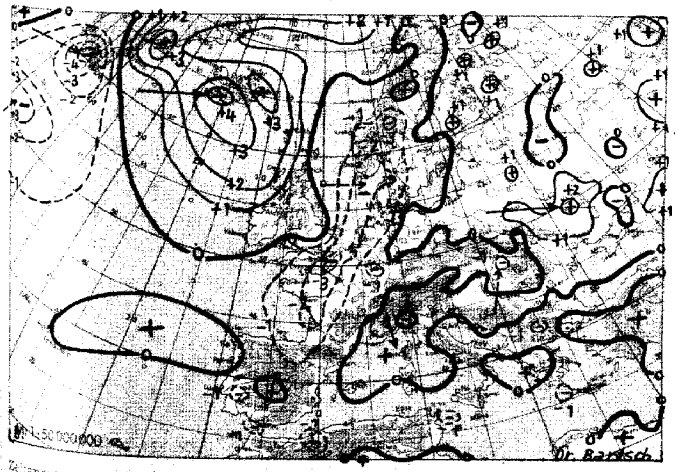
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon

Jahrgang 91 | Dienstag, den 6. Dezember 1966 | Nummer 340

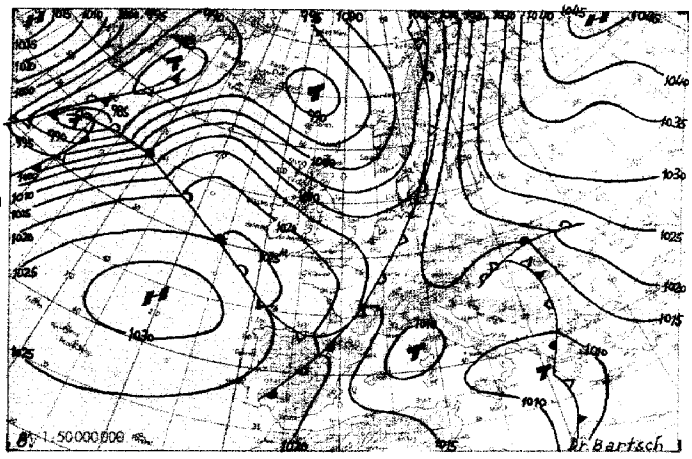
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



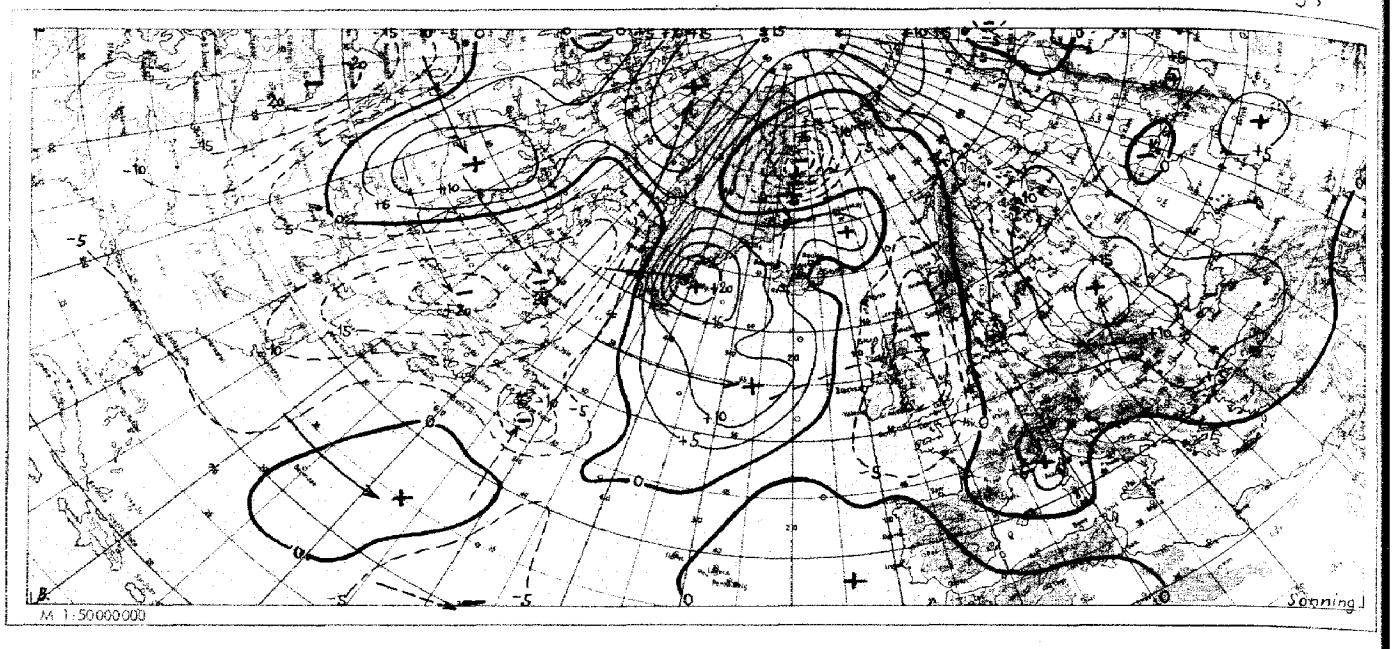
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 7. Dez. 66, 6 Uhr



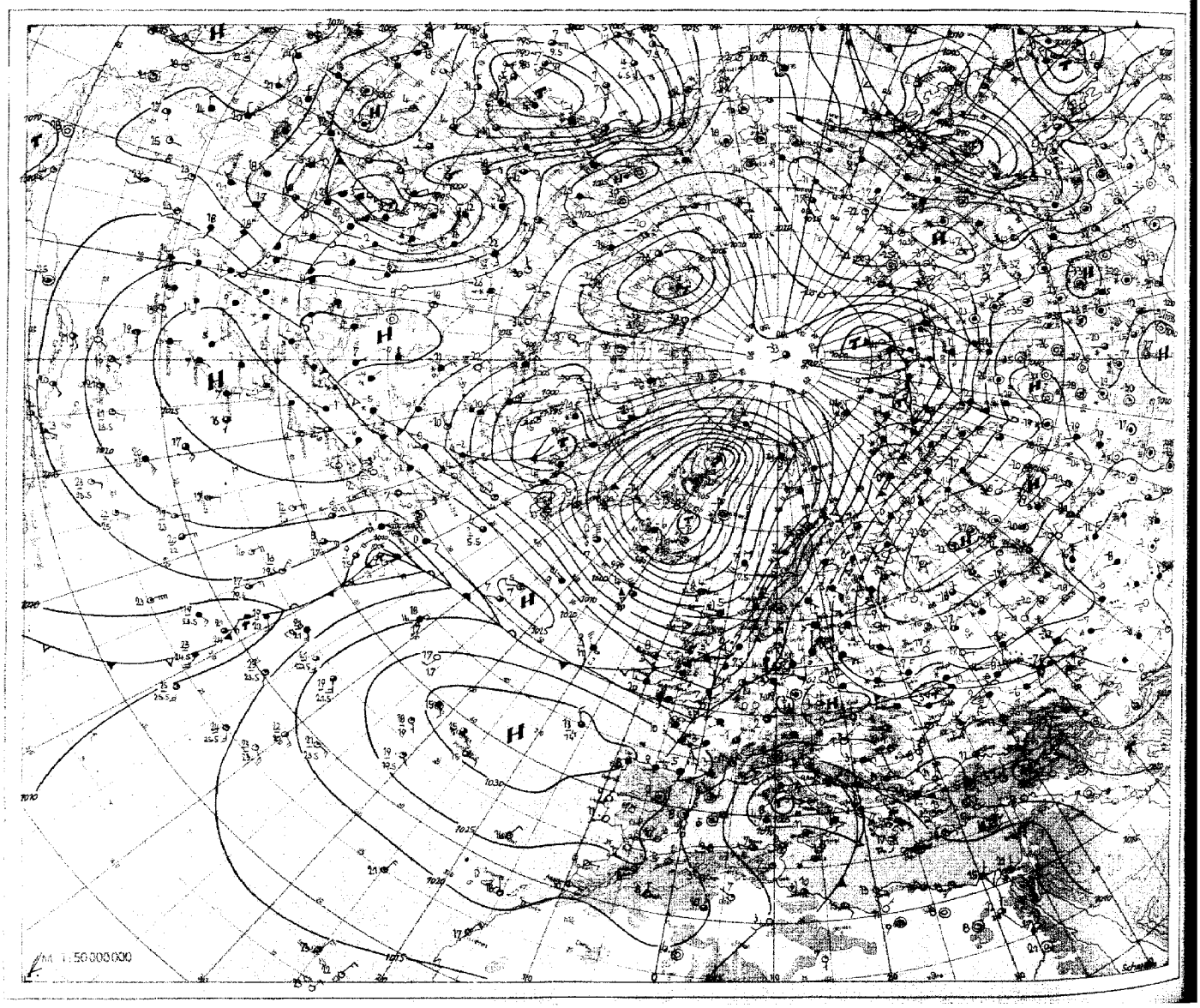
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

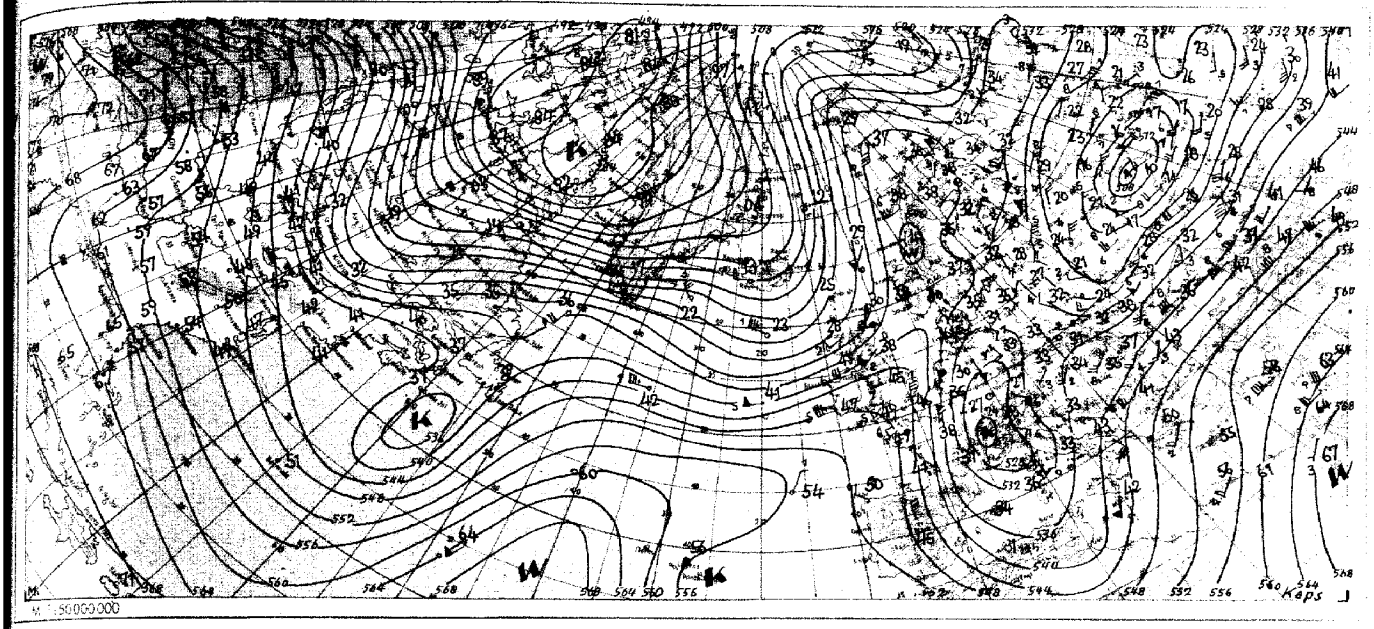


Wetterlage heute 0 Uhr

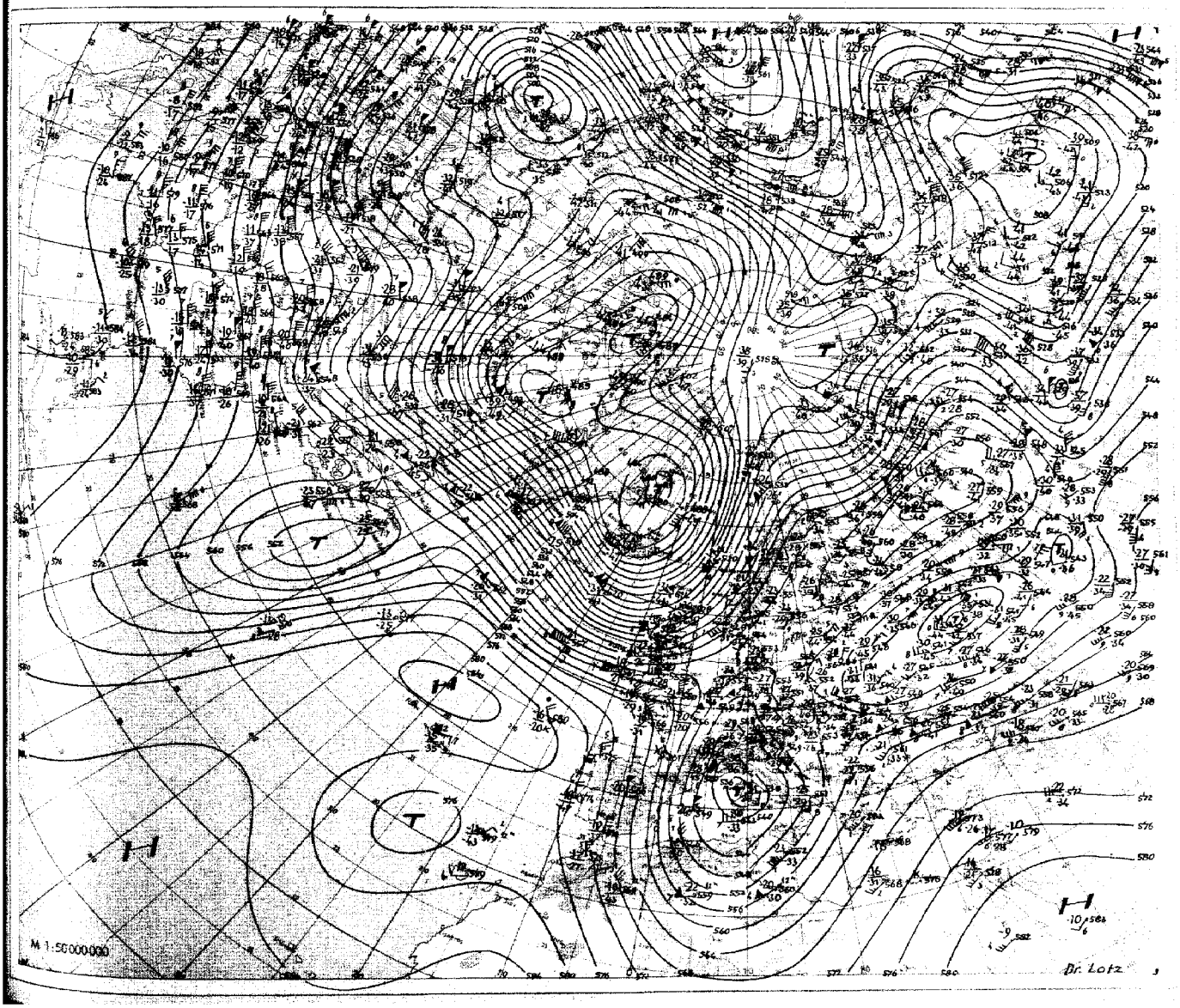


6. Dezember 1966

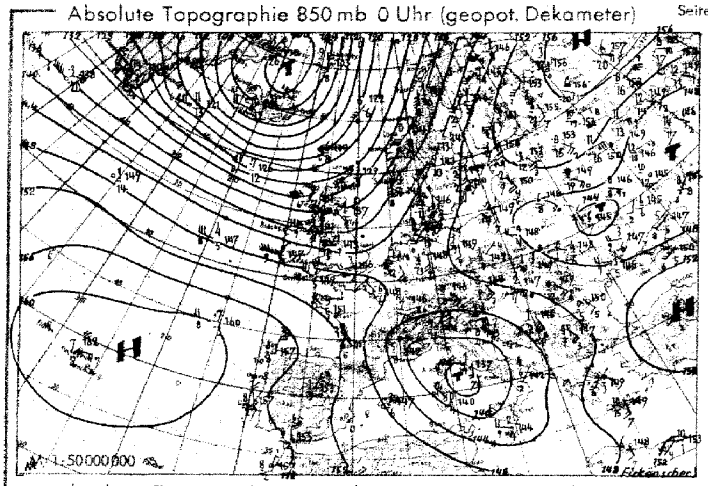
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



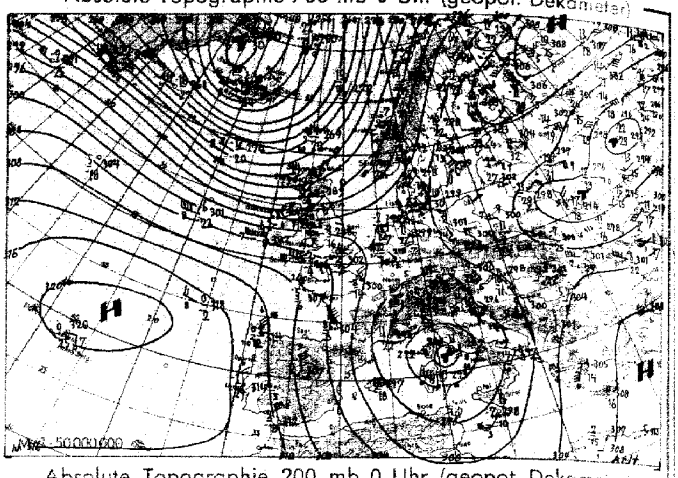
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



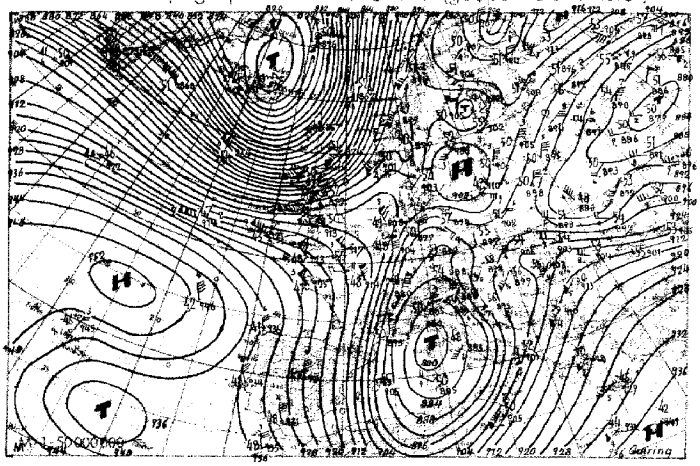
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



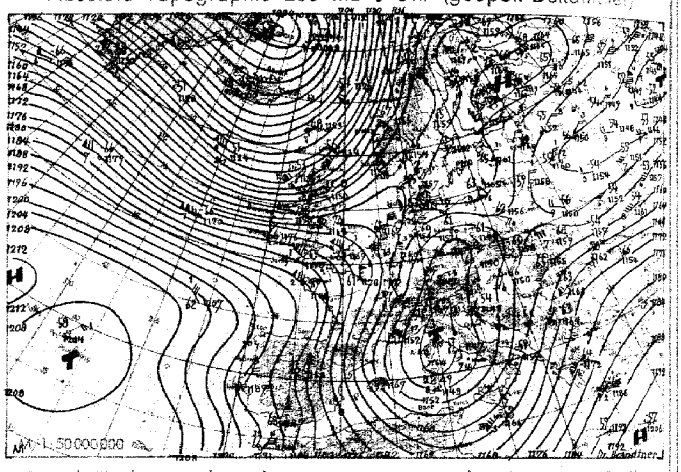
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



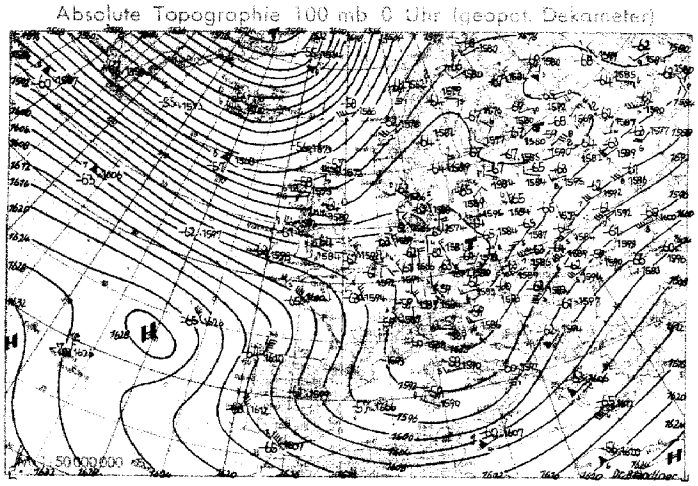
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



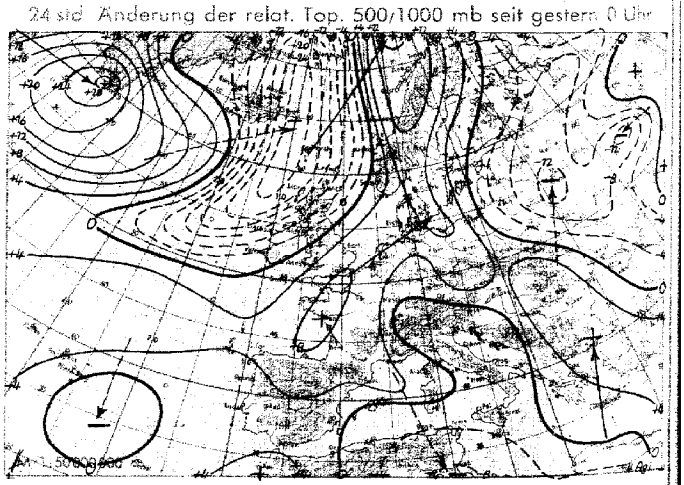
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 6. Dezember 1966

Die gestern zwischen dem Azorenhoch und der russischen Antizyklone über dem nordöstlichen Mitteleuropa noch bestehende Lücke füllte sich bis heute früh nahezu auf. Gleichzeitig wurde die Hochdruckzone jedoch in ihrem westeuropäischen Teil durch den zu dem Frontensystem der nordatlantischen Sturmzyklone gehörigen Druckfall wieder abgebaut, so daß hier eine neue Tiefdruckrinne zwischen dem atlantischen System und dem noch immer über dem Mittelmeer vorhandenen Tiefdruckgebiet im Entstehen begriffen ist. Die gestern über Mitteleuropa befindlichen Kaltlufttropfen haben sich in den letzten 24 Stunden vor allem im norddeutschen Raum abgeschwächt; sie waren jedoch am Tage noch wetterwirksam und riefen bei unterschiedlicher Bewölkung strichweise leichte Niederschläge, zum größeren Teil als Schnee, hervor. Im süddeutschen Raum hielten im Bereich der mit ihrem Schwerpunkt jetzt über der Schweiz liegenden Kaltluftmasse auch heute morgen noch leichte Schneefälle an. Die Temperaturverhältnisse waren gegenüber dem Vortag fast unverändert.

Mit dem jetzt über England angelangten Frontensystem ist zwar ein Schwall milderer Luft nach Westeuropa gelangt, doch folgt bereits wieder frische Kaltluft polaren Ursprungs nach, die über dem Nordostatlantik eine Abkühlung der freien Atmosphäre um teilweise mehr als 12 Grad hervorgerufen hat. - Die starke nordatlantische Zyklone hat sich mit ihrem Hauptkern nordwärts zur ostgrönländischen Küste verlagert. Dabei stieß das Frontensystem mit seinem nördlichen Abschnitt rasch nordostwärts vor, während der südliche Teil sich in südöstlicher Richtung verlagerte. Diese Auftrennung dürfte mit der blockierenden Wirkung des nordrussischen Hochs, das sich bei leichter Verstärkung langsam nach Westen bewegt hat, in Zusammenhang stehen.

Über dem südwestlichen Atlantik liegt zwischen den Bermuden und den Azoren eine meridionale Tiefdruckrinne, die sich nordwärts in Richtung auf den Seeraum östlich Neufundlands ausdehnt. Auf ihrer Ostflanke hat Warmluftadvektion eingesetzt, die über dem gesamten Nordwestatlantik zu einer kräftigen Erwärmung der freien Atmosphäre geführt hat, bei Südgrönland bis über 12 Grad. Von Ostkanada her nähert sich gleichzeitig ein Schwall frischer Polarluft der Labrador-See, so daß der Nordwestatlantik zur Zeit für eine Zyklogenese günstige Bedingungen aufweist.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der über dem Kanal angelangte Ausläufer des Grönlandtiefs verlagert sich südostwärts. Auf seiner Rückseite dringt ein neuer Schwall maritimer Polarluft in Deutschland ein. Die Kaltluft gelangt später unter den Einfluß der sich zwischen dem russischen und atlantischen Hoch wiederherstellenden Hochdruckbrücke.

Schramm

In der Wetterübersicht vom 5.12.66 streiche auf der rechten Seite in der zweiten Zeile die Worte: "über dem Nordmeer".

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					
iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	EXRR
015	6o411	8oo31	195o5	684oo	o3211	8o7o7	68o31	2o2o4	855--	o22o7	717o3	65o12	2o2o4	3553-	o2ooo	817o5	6oo22	2o6o5	755--	o41o4	-ooo7
020	8o5o8	1o1o2	2o3o2	864--	o1112	6o5o8	6oo31	2o6o3	5553o	o21o4	1o9o7	o9461	21oo1	1o94o	o12o3	2121o	2o1o4	211o3	265oo	o22o3	-ooo5
029	736o6	5o1o2	193o2	755--	o121o	7o2o6	5o1o2	2o3o4	755--	o311o	5o9o5	251o1	2o5o4	555oo	o23o2	513o6	2o1o1	213o3	5544o	o22o8	-ooo5
035	836o5	2o1o2	194o3	864--	o3213	7o4o6	5o1o2	2o4o4	755--	o411o	6o8o7	59o12	2o9o4	4457-	o32o6	712o3	571o1	218o2	755--	522o9	-ooo5
043	7o714	5o1o2	199o5	774--	o4213	5o912	6oo12	211o5	524--	o3212	71112	7oo32	22oo4	784--	o22o9	816o4	7oo32	224o4	9----	o22o4	-ooo5
045	735o3	571o5	193o4	784--	o4216	611o8	62o15	2o4o5	42432	o3211	814o6	6oo32	216o4	755--	o2212	815o4	59o22	225o3	755--	o22o9	-91o5
113	63311	65o28	199o6	655oo	o42o6	7o6o7	65158	2o1o6	785--	o41o2	816o4	65o22	2o3o6	784--	o43o2	816o5	65o28	2o6o5	755--	o32o3	-92o6
129	526o7	59o12	193o3	3843o	o32o7	832o3	571o2	199o3	772--	o2oo6	8oooo	381o6	2o7o3	864--	o23o8	818o5	4o1o6	216o3	863--	o32o9	-97o5
131						8o2o2	3o1o2	2o5o4	772--	o321o						817o4	421o5	214o3	862--	o22o8	-97o5
145	8oooo	6o515	187o1	874--	o1213	8oooo	151o5	198o2	864--	o211o	812o2	351o5	2o8o3	764--	o3311	818o4	121o5	215o3	762--	o32o6	-94o3
147	831o2	5o2o2	189o2	763--	o2211	8oooo	3o2o5	2o1o3	762--	o3112	814o4	232o2	2o9o4	762--	o33o8	814o3	251o5	219o3	862--	o321o	-96o4
156	835o4	25212	189o3	862--	o3215	812o3	4o1o6	2ooo4	852--	o3211	8o9o4	561o2	2o9o4	863--	o32o9	816o4	561o2	22oo3	864--	o3211	-97o4
202											525o3	58o18	2o8o5	5854o	o35oo	718o2	58o28	212o4	785--	o21o4	-o1o5
209	733o3	6o6o6	211o3	6543-	o1216	734o4	626o6	2o8o6	6843-	o38o3											o6
216	524o3	65o21	2o7o1	5o93o	oo11o						716o2	62o22	211o4	5553-	o33o4		5				---o5
224	727o3	59256	196o3	785--	o11o9	727o4	59o28	2ooo4	755--	o31o4	718o4	59o22	2o8o4	773--	o23o8	819o5	45582	218o3	872--	o221o	-92o5
235	726o4	56216	2ooo1	755--	o12o4	724o2	5o216	2o1o4	755--	o31o3	821o2	251o2	215o3	863--	o2313						o4
253	827o4	4o6o6	19oo2	864--	o2218	823o4	581o6	2o2o2	855--	o1213	825o2	561o2	212o3	854--	o321o						o3
305	527o3	63o31	211o2	1573o	o12o9	725o2	65o31	214o5	6553-	o3oo4	82oo4	636o2	213o5	755--	o35o1						o5
313	923o4	o1471	215oo	9----	oo2o8	824o4	1o284	22oo2	862--	o21o5	822o4	2o1o2	22oo2	862--	o25oo	818o1	151o2	23oo2	762--	o22o9	-ooo2
317	623o4	281o1	212o1	6o93o	5o2o9	721o4	28281	216o2	1573o	o21o5	823o4	3o1o2	221o2	861--	o23o4	821o5	3o1o2	227o2	862--	o12o6	-ooo3
320	7oooo	371o8	214o1	762--	o1211	8oooo	4o1o8	219o2	861--	o21o5	72oo6	371o2	222o3	754--	o13o3	ooooo	111o2	229oo	oo9oo	512o7	-91o3
325	72oo3	3o1o2	212o2	654--	o1212	823o5	3o1o2	215o3	754--	o21o3	722o5	3o1o2	225o3	654--	o1211	618o1	3o1o2	23oo1	655--	512o4	-ooo3
338	526o9	581o2	2ooo1	15732	oo2o9	825o9	6o612	2o6o3	7847-	o2oo7	722o6	57616	216o4	5541-	o231o	122o3	581o6	226o1	155oo	oo1o8	-94o4
348	526o5	571o2	2o1o1	45631	o12o7	725o7	59o32	214o4	755--	o2215	423o6	571o2	221o3	455oo	o12o7	o24o4	561o1	23o5o	oo9oo	512o7	-ooo4
381	92oo1	o4474	2ooo2	9----	o2219	819o2	165o4	215o3	861--	o3215	825o2	56o25	227o3	853--	o2312	821o2	6oo25	237o3	854--	o221o	-97o3
384	915o3	o2454	196o1	9----	o1218	916o3	o2454	213o2	9----	o2116	825o5	561o4	222o3	854--	o231o	817o3	461o4	233o3	854--	o2311	-ooo3
400	823o2	4o6o6	221o4	853--	o22o2	722o2	351o6	224o4	663--	o22o3	714o3	2o1o2	223o3	753--	o25o1	611o4	5o1o2	231o1	653--	512o7	-o2o4
406	727o2	3o1o6	217o3	755--	o22o6	5oooo	6oo16	219o5	556oo	o2oo2	714o2	62o32	219o6	4563o	o25oo	714o3	2o1o2	227o4	755--	o22o7	-97o6
410	925o2	o5436	222o1	9----	o12o7	921o2	o6456	222o2	9----	o24oo	82oo5	1o1o4	222o2	863--	o13o1	319o3	571o4	227o1	357oo	oo1o4	-o1o2
427	932o4	o2418	46152	9----	52oo3	732o1	25228	47252	761--	52311	924o3	o6412	46953	9----	538o1	518o4	7oo14	47o54	2534o	553o5	-o151
438	825o2	63o22	215o3	755--	oo211	717o2	68o12	218o3	755--	oo1o3	62oo2	68o12	22oo3	655oo	oo2o1	712o3	62o22	233o2	755--	51212	-ooo3
444	724o2	6oo31	216o2	754--	oo214	823o3	65o21	222o3	854--	oooo7	8oooo	7oo22	222o3	855--	5o5oo	812o3	6oo22	235o2	855--	51212	-ooo3
452	726o2	8oo22	2o651	5543o	5221o	427o4	8oo12	214oo	454oo	52211	725o3	561o2	22552	763--	532o4						o1
501	823o7	18617	225o1	773--	o11o3	823o8	18217	225o3	773--	o32o1	73oo3	3o1o6	219o4	724--	o25o4	717o1	561o6	223o3	754--	o12o3	-o3o4
510	832o6	12717	22251	871--	514oo	827o4	o8737	2225o	87o--	514oo	927o5	oo717	22351	9----	515o1	927o3	o4437	22751	9----	513o4	-o15o
513	815o2	2o6o7	218o2	872--	o12o3	827o2	186o7	218o3	871--	o21o2	716o3	3o216	218o3	772--	o24oo	811o2	2o126	224oo	762--	oo2o4	-o2o3
515	832o3	35216	22oo4	4542-	o31o8	836o2	5o6o6	218o4	4547-	o37o3	836o2	22687	218o2	5742-	o14oo	8o2o2	561o7	228o3	864--	o121o	-o3o4
526	931o5	o1478	21451	9----	513o7	922o2	o3458	2145o	9----	5o1o1	715o4	561o7	2145o	763--	514oo	716o2	6oo27	22251	754--	513o5	-945o
532	327o5	58o11	214o2	356oo	5o21o	827o3	6oo31	213o3	755--	ooooo	6o4o2	65o12	212o4	655--	524oo	8o9o3	68o32	224o3	755--	5o211	-ooo4
542	825o2	2o227	223o1	774--	oo214	289o2	59o27	224o2	755--	o11o3						8o9o2	6oo26	233o2	755--	o12o8	-o1o3
544	9o1o6	oo717	46252	9----	522o9	8o2o7	15717	46552	861--	53oo3	91oo8	oo497	46753	9----	533o4	913o7	oo497	47453	9----	532o8	-o252
609	725o3	584o4	231oo	3574o	513o4	824o2	5o694	225o1	874--	o18o4	918o2	2o737	222oo	9----	oo6o4	818o1	2o717	228oo	871--	5o3o5	-o4o2
615	527o2	581o2	2225o	2633o	512o6	729o1	59o22	219o1	2633-	5o8o1	8oooo	15712	215oo	872--	517o6	8oooo	12712	2215o	872--	5o3o6	-o3o1
635	734o5	o7417	46852	76o--	522o9	333o2	56287	46952	15o3o	531o1	5oooo	5o1o1	46652	58-oo	538o3	9oooo	oo471	47152	9----	523o6	-9751
637	2oooo	62o11	224o1	257oo	oo212	4oooo	58o11	218o4	455oo	o18o4	711o2	58o52	215o4	785--	o17o2	6oooo	581o2	229o2	656--	o1211	-ooo5
639	318o2	251o2	218o1	357oo	oo2o8	42oo1	58o12	221o3	485oo	o1oo6	712o2	75o12	221o4	744--	oo4oo	7o4o2	68o22	225o3	754--	5o3o2	-ooo4
655	827o3	13687	22ooo	872--	oo3o8	827o3	o8717	22ooo	861--	oo4oo	827o2	121o7	222o1	862--	o12o3	8o7o4	351o7	23oo1	862--	o12o8	-o5o2
658	825o1	15616	216o1	764--	oo212	835o4	15216	221o1	863--	o12o5	835o1	222o6	22oo2	863--	ooooo	834o1	151o6	231o1	864--	oo1o9	-96o2
671	818o1	2o717	217o1	864--	5o213	814o2	2o7o7	22oo1	864--	5o1o3	8oooo	3o1o7	221o2	854--	oo1o3	814o1	3o1o7	229o1	854--	oo1o7	-o1o2
675	818o4	277o2	215o1	864--	o12o9	818o2	241o7	217o2	864--	o13o3	714o1	281o2	219o2	764--	o12o3	716o4	231o2	229o1	754--	o12o8	-o1o2
685	824o4	12717	21951	862--	51212	717o5	5o787	219o1	752--	511o5	8oooo	561o7	222oo	853--	523o1	3oooo	4o1o7	23151	355oo	531o5	-97o1
688	815o2	4o772	2295o	754--	51321	714o2	571o7	222oo	755--	518o5	3o1o2	571o1	225oo	155o1	513o3	6oooo	561o1	227oo	655oo	51oo1	-97o1
704	2341o	65o2o	225oo	2o94o	512o6	234o5	65o2o	221o2	1244o	oo4oo	636o2	65o12	217o2	684oo	o15o4	632o6	65o12	221o1	654oo	oo3o2	-ooo2
706	4361o	7oo12	23151	1554o	521o7	534o8	6oo11	228oo	2244o	51ooo											o1
708	7oooo	5o1o4	23o51	754--	512o8	625o2	131o4	225o1	25451	o18o2	515o3	o8462	2215o	4244o	516o6	815o2	o7464	22651	854--	513o4	-ooo2
723	636o3	6o222	215o3	35771	oo112	7oooo	6oo37	212o5	755--	oo8o1	6oooo	56o31	213o3	4264o	o14oo	8oooo	3o1o2	22oo2	865--	o12o5	-97o5
724	929o5	o2477	21351	9----	513o7	732o7	561o7	212oo	75o--	51ooo	3o2o6	65284	21o5o	1514o	5o7o3	8o9o8	4o1o4	21651	862--	513o5	-97oo
727	818o3	18217	223o2	872--	o131o	8oooo	25237	219o3	873--	o28o3	736o2	561o6	215o4	754--	o26o4	736o1	4o1o6	224o3	754--	o23o7	-o1o4
729	612o1	2o1o4	223o2	3553o	o12o8	736o3	5o1o4	221o3	785--	o28o1	7o2o3	571o1	221o4	785--	o24oo	7o4o1	59o21	227o3	756--	o22o5	-ooo5
738	821o2	1o737	2235o	872--	511o7	8o3o2	3o7o7	221oo	872--	5o8o1	9oooo	o5437	22ooo	9----	515o1	8o4o2	18287	221oo	872--	oo2o1	-o1oo
742	825o1	2o782	221o1	863--	oo2o5	827o1	15222	218o1	863--	o18o3	811o2	2o1o2	216o2	863--	o15o1	7o9o1	3o1o6	219o2	763--	511o3	-97o2
755	822o4	3o712	224oo	874--	51211	813o2	3o717	218o1	874--	5o6o3	613o2	561o7	221o1	655oo	513o1	813o2	4o1o7	228o1	864--	521o5	-92o1
761	821o5	581o2	223oo	854--	52212	721o1	581o5	22oo1	754--	528o1	7oooo	6oo32	22oo1	784--	524oo	7o9o4	6oo22	222o1	755--	521o3	-97o2
763	816o4	451o5	217o1	863--	5o211	815o4	5o1o7	216o2	864--	5o8o1	8o2o2	561o2	216o2	854--	514oo	8o4o4	571o2	223o1	855--	51oo7	-97o3
776	828o1	2o682	228oo	754--	51314	717o2	15227	226o1	752--	5o8o1	7oooo	3o1o2	222oo	55572	517o5	8o4o4	3o1o2	2295o	864--	513o5	-91o1
791	831o4	341o4	47256	86o--	58212	831o4	561o7	47255	851--	578o1	5o9o7	4o1o2	47255	55ooo	565o2	6o51o	58o22	46957	651oo	6o6o1	-9755
803	8oooo	15717	226o1	774--	512o4	8oooo	2o777	223oo	873--	518o4	83oo2	2o1o7	222o1	873--	514oo	8oooo	12687	223o1	862--	o11o1	-o1o1
815	7o2o1	2o712	46752	754--	521o4	8oooo	25712	47o51	773--	518o1	8o2o6	4o717	46451	872--	517o5	9o2o4	o1457	46452	9----	521o1	-o25o
818	8oooo	7o7o4	46754	2563-	552o6	6oooo	8oo37	47151	1123o	528o2	8o7o1	12712	46352	771--	536o7	8o9o4	6oo27	46454	3533-	553o2	-9751
826																					
836	817o4	5o712	22753	872--	543o8	62oo2	571o7	21651	663oo	528o4	7oooo	5o1o2	21551	752--	526o1	3o9o4	6oo12	22252	353oo	53oo3	-9751
838	724o4	351o2	22752	755--	523o7	516o4	5o1o7	218o1	2543o	518o3	7o9o4	57o22	211o1	754--	536o7	8o2o7	561o2	217oo	854--	523o4	-97o2
852	7oooo	3o712	2275o	755--	511o8	731o1	5o1o7	216o1	785--	528o6	7o9o4	58o22	216o1	784--	525o2	8o7o5	561o2	216oo	854--	527o1	-91o1
866	7oooo	561o2	2295o	756--	531o7	8o3o4	5o1o2	222oo	3851-	517o7	8o6o5	561o2	222oo	5852-	516o1	8o6o6	3o712	2225o	855--	523o1	-97o1
875	714o1	571o2	2245o	756--	513o7	7o2o1	571o2	214o1	785--	518o6	8o6o2	571o2	212o1	885--	525o1	8o5o3	6oo22	2145o	855--	534oo	-ooo1
893	836o2	58772	23351	864--	522o6	7o2o1	581o7	227oo	754oo	528o2	7o4o3	6oo22	225o1	757oo	525o2	7o4o2	6oo22	2245o	757oo	538o2	-97o2
908	7o71o	7o713	47157	65-42	58oo5	7o3o4	o1417	46955	75---	557o1	7o512	o1418	46556	78---	577o5	9o611	oo858	46657	9----	572o1	-9455
929	534o4	5o1o2	2255o	4644o	521o5	332o2	45o51	219o1	384o1	528o3	729o1	6oo31	21oo2	784--	525o9	829o3	571o2	215o1	864--	51oo4	-ooo3
934	7o2o4	3o1o2	22852	65441	532o5	2o1o3	6oo12	214o2	1153o	538o6	733o2	6oo31	21oo1	745--	527o5	8o1o3	6oo21	213o1	865--	522o2	-ooo3
946	4o9o2	3o1o2	24957	15541	583o1	4o4o2	6oo32	22852	1564o	558o1	7o4o3	62o32	21351	7o97-	5561o	8o4o1	58o22	22252	865--	553o5	-oo5o
948	7oooo	3o7o7	46653	764--	542o5	7oooo	3o7o7	46153	6643-	558o5	8oooo	4o7o7	45753	775--	557o5	8oooo	18777	45754	862--	553o1	-9352
961	7o712	89o32	92468	2o678	7ooo3	71313	8o7o2	91966	37-7-	678o5	81312	2o7o7	91467	67-7-	686o6	81215	5o717	91367	17-7-	674oo	-9566
962	716o4	65o22	47355	21442	563o5	8o2o4	6o722	47254	3752-	548o5						8o7o7	56737	46455	874--	554oo	-o154
963	736o2	6oo17	21852	754-1	541o3	836o5	6oo37	21351	884--	558o4	836o4	5o717	21o52	874--	547o4	834o5	35717	21652	874--	543o2	-o151
980	925o1	oo494	4656o	9----	6o1o3	912o2	oo784	4626o	9----	6o6o3	9o5o7	oo787	4576o	9----	6o6o7	9o6o6	oo497	4566o	9----	6o5o1	-o159
997	8o5o2	5o787	22951	5742-	52oo4	8o5o3	58787	2295o	775--	548o3	8o9o1	56717	2195o	8o52-	545o6	8oooo	2o737	22451	8o42-	524oo	-o1oo

…tigung zum TW Nr. 336 vom 2. 12. 1966

…hler Asten 427 -965o

…richtigung zum TW Nr. 337 vom 3. 12. 1966

…hler Asten 427 -o1o1

Jahrgang: 91 — **Dienstag, den 6. Dezember 1966** — Nr. 34o

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-fr xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn			
Helgoland	4	015	22oo9	7oo21	2o7o5	215oo	o4oo1												72122	561o1	187o2	754--	o171o	1ooo2	23-25	o52o4	ooo07
List	27	020	81611	4o1o1	212o4	863--	o22o1												81822	581o2	183o3	862--	o27o6	1ooo3	24-3o	o27o1	ooo38
Husum	3	029	818o8	151o2	219o3	862--	o32o6							81711	3o1o2	211o2	862--	o17o4	818o9	3o1o2	197o1	862--	oo714	1ooo1		o28o1	oooo4
Schleswig	44	035	816o6	5o1o2	223o2	862--	o21o4	819o9	571o2	219o2	863--	o25o4		9181o	o85o2	218o1	9----	o15o1	81712	5o1o5	2o3o1	862--	oo816	197oo		o25o1	97oo2
Falshöft	4	043	8191o	6oo22	229o3	9----	o21o5	82111	6oo22	229o3	9----	o24oo		82312	6oo22	222o3	9----	o27o7	81714	6oo22	218o2	9----	oo7o4	-oooI		--o1	oo--
Kiel	7	045	819o8	571o2	229o4	855--	o21o4							82o14	581o2	224o2	864--	o15o2	31912	o7434	182o1	9----	oo7o9	ooooI		o3552	91oo7
Norderney	13	113	218o9	65o11	2o9o4	255oo	o32o3												91817	o7434	182o1	9----	oo7o9	1oooI		4o8o1	92oo4
Bremerhaven	7	129	718o6	421o2	221o4	762--	o32o5	81711	2o1o4	22oo1	861--	o18o1		81911	351o2	216o1	762--	o17o4	81612	3o1o2	2o3oo	861--	oo713	1oooo		o37oo	97ooo
Cuxhaven	5	131	818o5	561o2	221o3	863--	o22o7												8161o	451o4	2o4oo	862--	oo71o	1oooo		o31oo	97ooo
Kaltenkirchen	32	145	821o9	181o2	223o2	762--	o22o8												o16o8	561o-	2125o	oo9oo	516o5	3oo5o		o2252	94ooo
Hamburg-F.	14	147	821o7	561o2	227o4	863--	o31o8	818o8	561o2	228o3	863--	o2oo1		718o5	571o2	227o2	764--	o15o1	o15o5	5o1o2	221oo	oo9oo	517o6	3oo51		o2752	96ooo
Lübeck	13	156	816o4	581o2	225o3	755--	o32o5							821o5	561o2	225o3	854--	o34oo	321o6	561o2	228o2	365oo	oo3o3	1ooo2		o32o1	97oo1
Emden-Wolthusen	0	202	o2oo6	561o1	215o4	oo9oo	o21o3	919o6	o1454	215o2	9----	o24oo		919o9	o5434	2o7o1	9----	o18o8									
Emden-Hafen	6	203																	81916	151o4	196o1	862--	5o711	1--o1		o4oo1	o1oo3
Cloppenburg	43	216																	o14o8	581o-	21351	oo9oo	51511	3--51		o2o52	o1oo1
Bremen	4	224	92oo6	o3476	229o1	9----	o1211	82oo6	3o1o6	228o2	862--	o18o1		o13o4	o3461	22451	oo9oo	517o4	o15o7	561o4	21o54	oo9oo	52514	19752		o2354	92oo2
Soltau	77	235	819o5	121o-	238o2	864--	o1212												o15o5	251o-	22752	oo9oo	527o9	3oo52		o1854	94ooo
Lüchow	35	253	82oo2	351o2	234o3	854--	o2215												o18o3	o144-	23351	oo9oo	512o2	3oo51		o2752	96ooo
Lingen	21	305																	72oo6	181o2	2o55o	762--	51712	1925o		o2751	95o13
Münster	64	313	923o2	o1454	2355o	9----	5o2o5	916o4	o1454	23151	9----	516o4		o15o5	1o284	22452	oo9oo	528o8	32oo3	4o1o4	22o51	oo9o1	525o4	3oo52		oo652	ooooo
Osnabrück	95	317	3oooo	3o1oo	239oo	355oo	oo211												o18o7	7oo21	2165o	oo9oo	53714	3oo51		o1o54	ooooo
Gütersloh	72	320	ooooo	o1464	23551	oo9oo	512o6	ooooo	14284	23652	oo9oo	537o1		1oooo	4o1oo	23352	156oo	537o2	ooooo	561oo	21851	oo9oo	52815	-oo54		-----	91---
Salzuflen	98	325	o13o2	2o1o1	2385o	oo9oo	512o7												o13o5	4o1o-	2225o	oo9oo	527o5	3oo51		o1o52	ooooo
Hannover-L.	53	338	o19o3	251oo	24ooo	oo9oo	51214	o16o8	571oo	23751	oo9oo	528o3		o16o4	571oo	23452	oo9oo	535o3	o13o5	561oo	22852	oo9oo	538o6	3oo53		o1257	94oo6
Braunschweig-V.	82	348	216o2	5o1o1	24652	2o93o	52216												o16o5	4o1o-	24o53	oo9oo	532o1	3oo53		oo356	oooo6
Berlin-Dahlem	51	381	719o2	63o12	25oo2	755--	o1212	825o1	62o22	252o2	855--	o1oo2		817o2	65o22	247o2	855--	oo7o5	817o2	571o2	251o2	855--	513o4	1ooo2		o21o1	97ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	722o4	65o32	246o3	755--	o1213	8oooo	65o22	249o3	855--	o1oo3		816o4	62o22	242o3	855--	o17o7	819o2	64o32	247o3	855--	512o5	1ooo2		o22o1	oo---
Düsseldorf	36	400	114o4	4o1o1	236oo	156oo	512o5	814o6	171o1	229o1	875--	5o6o7		815o6	251o4	226o1	872--	oo8o3	515o8	351o4	22oo1	563oo	oo5o6	1oo51		o1455	o2---
Bocholt	25	406	713o2	161o2	231o3	753--	o12o4												8151o	1o1o-	212oo	762--	oo71o	1oooo		o3552	97o17
Essen	154	410	o18o5	5o1oo	233o1	oo9oo	512o5	o18o6	5o1oo	228oo	oo9oo	516o5		919o9	o347o	2255o	9----	518o3	7191o	281o4	2185o	764--	515o7	5oo51		o1152	o1ooo
Kahler Asten □	835	427	421o4	7oo12	47553	454oo	542o4	o22o5	7oo21	47155	oo9oo	554oo		723o6	7oo32	47154	755--	544oo	618o8	7oo11	46554	655--	547o9	9oo55		52857	o1ooo
Kassel	158	438	5oooo	59o12	239o1	555oo	512o5	7oooo	561o2	239o1	755--	514oo		315o2	571o2	233o1	3554o	518o4	7oooo	6oo21	238o1	755--	513o5	1oooo		o2152	ooooo
Göttingen	150	444	8oooo	6oo31	243oo	856--	512o7												7oooo	4o1o2	24251	756--	52oo1	3oo51		o1255	ooooo
Braunlage	607	452	o29o5	8oo2o	26554	oo9oo	562o9												823o5	571o-	24353	853--	543o5	9oo56		52662	ooo33
Aachen	202	501	o17o2	3o1o6	23oo1	oo9oo	oo2o5	o18o6	58o26	231oo	oo9oo	514oo		o18o4	6oo2o	222oo	oo9oo	528o9	o18o9	65o2o	22ooo	oo9oo	535o3	39751		o2o53	o3ooo
Nürburg	626	510	927o5	oo454	24o52	9----	52113		4										227o9	4o1o2	23153	262oo	54514	9oo53		51o55	o1---
Köln	68	513	712o5	3o1o2	23ooo	762--	oooo6	912o5	o3472	23oo1	9----	o14oo		812o5	251o4	228o1	861--	oo6o3	o13o7	5o1o4	22o51	oo9oo	525o7	3oo51		o1452	o2ooo
Koblenz	96	515							6										818o2	121o2	223o1	864--	oo8o5	191o1		o3o--	o4ooo
Marienberg	547	526	714o8	65o22	23o51	754--	522o7												51415	3o1oo	22753	562oo	548o3	7oo55		5o758	94ooo
Gießen	186	532	7o4o2	66o12	234o1	655--	512o8												o11o3	6oo11	226o1	oo9oo	518o2	1oooo		o2o51	ooo1o
Bad Hersfeld	212	542	7o9o2	6oo12	242o1	755--	oo2o8												8oooo	251o2	2425o	865--	513o3	3oo51		o1553	o1oo2
Wasserkuppe □	921	544	812o6	3o1o4	48o54	751--	542o9							8131o	121o2	47155	751--	556o8	815o6	58282	47255	752--	563o3	9oo55		53o55	o2ooo
Trier-Petrisberg	265	609	9o5o2	o5457	234oo	9----	5o2o5	8oooo	181o7	235oo	862--	5o3o1		913o1	o5432	2375o	9----	5o2o1	911o1	oo472	23o51	9----	518o8	79151		oo251	o4oo5
Deuselbach	479	615	9oooo	o8457	23351	9----	51211		7					7oooo	581o2	23351	4543-	523o2	1oooo	7oo11	22958	1o94o	548o8	99353		5o356	o3oo2
Kl. Feldberg/T. □	805	635	7o9o2	75o24	47453	565o2	552o8	912o2	oo474	47654	9----	542o2		915o6	oo454	47354	9----	548o4	312o4	581o4	47o54	362oo	547o2	7oo54		52656	97oo5
Frankfurt-Flugh.	110	637	899o1	6oo32	231o2	756--	o11o2	7o4o3	6oo12	237o2	756--	o1oo6		1o1o2	59o11	2355o	156oo	515o2	11oo3	59o11	23451	1o83o	528o1	3oo52		o2655	ooo23
Darmstadt	133	639	7o5o5	66o22	23oo3	754--	5o1o6												1o1o4	58o2o	232o1	155oo	524oo	1oooo		o3o54	oooo4
Würzburg	259	655	8o8o1	381o2	238o1	864--	oo2o8	7o5o9	581o2	241o1	755--	512o3		8o2o2	581o2	237oo	855--	528o5	7oooo	6oo12	237oo	755--	525oo	5oooo		o1o51	o5ooo
Bad Kissingen	216	658	836o1	351o2	24oo1	854--	oo1o9		2										8o4o3	6oo22	24oo1	755--	516o2	1oooo		o13oo	96ooo
Coburg	337	671							2										8o4o2	68o22	238oo	755--	536o3	1oooo		o1o51	o1ooo
Bamberg	239	675	7o5o2	3o1o2	238oo	754--	5o2o8		2										732o2	6oo22	235oo	755--	513o1	1oooo		o1o52	o1ooo
Hof	567	685	611o2	5o1o1	24752	655oo	53112	811o3	571o2	24651	864--	531o1							711o4	561o2	23551	755--	546o7	5oo53		51454	97ooo
Weiden	438	688	299o2	62o21	23952	255oo	533o8		1										599o2	62o21	23251	555oo	547o3	3oo53		5o655	97oo1
Berus	363	704	834o1	63o11	224o1	864--	o12o3												o12o2	oo44-	22852	oo9oo	52612	5oo52		oo852	ooo38
Schaumb.-Tholey	569	706																	114o6	62oo-	23351	1o94o	53712	-oo51			
Saarbr.-Ensheim	323	708	2oooo	151o4	23o51	262oo	522o4	5o7o2	3o1o4	23351	5o95o	521o9		63oo3	3o1o2	23251	6o95o	526o1	oo6o3	2o1o1	22252	oo9oo	53811	7oo53		5o26o	ooo24
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	2o1o2	226oo	865--	512o4												2oooo	65o18	227o1	256oo	515o1	592oo		o1651	92o13
Weinbiet/Wstr.	553	724	7o4o8	5o1o2	22651	764--	523o5												1o9o8	62o1-	22o51	1o94o	528o3	9oo52		5o654	97o13
Karlsruhe	114	727	7oooo	321o2	229o3	754--	o12o6		2										7o4o2	3o1o2	229o2	5553-	o15o2	1ooo1		o26o1	o1ooo
Mannheim	97	729	8oooo	64o22	23oo2	5563-	o12o3		2										734o1	451o1	238oo	6563-	511o2	1oo5o		o2753	ooo1o
Stuttgart-Echt.	405	738	8oooo	2o1o2	229oo	854--	512o7	8o2o4	3o712	23ooo	854--	51oo1		8o1o2	4o717	23ooo	856--	515oo	7oooo	5o227	2285o	754--	527o3	7975o		ooo52	o1---
Öhringen	276	742	8o9o2	3o1o2	23ooo	862--	oo3o9		2										7o4o1	561o2	228o1	7o97-	524oo	1oooo		oo751	97ooo
Ansbach	413	755							2										8o9o2	3o1o2	23451	864--	534oo	3oo52		oo453	92ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	7o7o4	6oo22	227oo	755--	523o3		2					8oooo	58712	23151	5552-	524oo	8oooo	56227	22952	864--	525o4	79752		oo553	97oo2
Nürnberg	310	763	7o2o4	571o2	23851	755--	52211	3o2o3	581o1	23851	355oo	53ooo		2oooo	581o1	23751	255oo	538o3	3o4o2	5o1o1	23853	3o91o	545o1	3oo53		o1o54	97ooo
Regensburg	376	776	836o2	561o2	23451	855--	522o4	734o2	571o2	23o51	755--	528o4		8o1o3	571o2	23151	855--	532o1	333o1	571o1	23o52	355oo	535o2	3oo52		5o254	91ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o512	3o1o2	47257	85o--	583o4		2					7o913	6oo22	47157	762--	594oo	712o8	6oo22	46956	25248	588o3	9oo57		56558	97o11
Freiburg	252	803	933o2	o3457	224o1	9----	oo2o1	9oooo	o4457	228oo	9----	oo1o3		933o3	o4454	225oo	9----	5o8o3	93oo1	o3454	227oo	9----	oo8o1	691oo		oo5oo	o1ooo
Freudenstadt □	797	815	8o2o4	56284	46952	861--	522o9												8oooo	561o2	46753	863--	546o3	9oo53		52154	o2ooo
Klippeneck □	973	818	8o3o1	3o1o2	46554	861--	542o2												8o8o3	58o2-	46554	871--	555o1	99155		53756	91o22
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	8o5o4	6oo22	22752	865--	533o4												8o8o2	3o1o8	23354	863--	555oo	79354		53556	93oo6
Ulm	522	838	8o4o8	561o2	222oo	864--	522o4												8o2o6	3o1o7	22751	863--	535oo	9o152		ooo53	o1o21
Augsburg	477	852	8o5o7	5o222	2195o	864--	523o3	8o8o2	3o717	22851	874--	522o5		8o9o4	5o1o7	22951	853--	521o1	8o8o4	56717	22951	873--	534oo	99651		oo152	o1ooo
München-Riem	524	866	8o6o7	2o737	22451	872--	524oo	8o4o5	3o7o7	23152	873--	532o4		8o6o6	25737	22852	873--	536o3	8o3o2	3o227	22452	874--	538o3	7o152		5o852	o1ooo
Mühldorf	401	875							7										8o4o2	587o7	22352	864--	525o1	9o352		5o153	o3ooo
Passau	409	893	8o6o4	6oo22	22751	856--	543o2	8o4o1	6oo22	22752	856--	546o2		822o1	58712	22651	864--	534oo	8o9o1	567o2	22552	8o71-	525o1	79352		5o353	93oo2
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o61o	oo498	46937	9----	572o3		8										9o3o8	oo7o7	46958	9----	585o1	99368		5666o	o1o21
Konstanz	399	929							2										8o6o2	571o7	225oo	864--	521o6	794oo		oo751	94o25
Friedrichshafen	401	934	836o2	5o782	216oo	865--	522o2	7o1o4	4o787	2235o	765--	521o5		6o2o2	3o1o7	22251	655oo	528o1	8o3o3	3o1o7	22551	855--	533o2	79751		oo253	97o25
Kempten-Lenzfr.	705	946	836o1	56717	22553	874--	542o2	834o1	56717	22958	874--	542o2		8o6o1	57227	23353	874--	542o3	816o1	571o7	23564	864--	548o1	9o255		52757	o2o35
Oberstdorf □	810	948							7										718o1	6oo32	45259	7o97-	6o4oo	99259		53562	95ooo
Zugspitze ■	2960	961	81113	8o717	91464	8o67-	65oo2	31312	89o17	91664	2o648	651o2		2o6o8	89o2o	92o63	oo9o8	641o3	21214	89o2o	92563	1o942	643o5	99167		656--	96ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										9o5o1	oo457	46855	9----	564oo	9o255		54355	o3oo7
Garmisch-Partenk.	704	963	834o1	5o717	21953	874--	542o2		7										622o2	6o227	23355	656--	575o2	9o155		52358	o2ooo
Wendelstein □	1833	980	9o6o4	oo784	4566o	9----	6o4oo		7					624o3	86287	4576o	oo9o2	62ooo	121o4	86287	4596o	1o742	623o2	9o161		6o264	o2ooo
Berchtesgaden	542	997							7										8oooo	3o227	22652	8o42-	533o1	9o152		5o853	o2ooo
Berichtigung zum TW Nr. 386 vom 2.12.1966																											
Kahler Asten		427																						9125o		12ooo	
Berichtigung zum TW Nr. 387 vom 3.12.1966																											
Kahler Asten		427																								o7ooo	

□ Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte → TmTmTm und sss; Observatorium

Erscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 340

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

dienstag, den 6. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	43612	76012	20808	45400	05802	13622	
15	10002	63610	72808	20707	634++	03801	13122	
18	10002	41505	76011	21207	9++++	03205	115++	39754
21	10002	11912	72020	21005	9++++	04802	119++	
00 heute	10002	12120	65020	21005	9++++	04400	121++	
03	10002	51924	57010	19304	9++++	03817	119++	
06	10002	61922	57022	17804	9++++	03715	119++	
09	10002	81928	57022	16202	854++	02716	11935	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10007	80608	97022	21406	8096+	05211	10622	
15	10007	73603	97022	20905	754++	04805	136++	13423
18	10007	81809	98022	21105	9++++	01302	118++	30056
21	10007	41615	97011	21506	9++++	04204	116++	
00 heute	10007	82020	94111	21903	9++++	02204	120++	
03	10007	81825	95104	20104	9++++	04818	118++	
06	10007	82023	96102	19502	9++++	02706	120++	30062
09	10007	71825	96102	17902	763++	02716	11823	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	80408	97021	21705	6742+	04212	104+1	13432
15	10003	71102	97022	21505	755++	04502	111+0	13432
18	10003	01406	98011	22005	00900	04205	1++++	13432
21	10003	51813	97031	22104	9++++	03201	118+1	
00 heute	10003	91918	92431	22003	9++++	03801	119+1	
03	10003	81324	96104	21303	9++++	03707	119+2	
06	10003	81920	96104	20202	9++++	01611	119+2	30058
09	10003	62022	96102	18602	654++	01716	120+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	30309	98010	19907	23460	03202	10322	13433
15	10004	50905	98032	19907	31460	03400	10921	13433
18	10004	81407	97032	19906	9++++	03400	114++	30053
21	10004	82015	97612	20106	9++++	03302	120++	
00 heute	10004	62019	97026	20005	9++++	03801	120++	
03	10004	82024	97022	18205	9++++	03718	120++	
06	10004	71826	97022	16805	9++++	03714	118++	39357
09	10004	81828	96022	15803	5356+	03710	11824	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	70913	98022	21505	755++	04210	10921	
15	10009	81410	97032	22704	855++	03206	11421	
18	10009	81406	97020	23604	9++++	04209	114+0	30054
21	10009	81809	97022	23703	9++++	02201	118+0	
00 heute	10009	81812	97022	23604	9++++	03201	118+0	
03	10009	82014	97022	23504	9++++	03803	120+1	
06	10009	62016	97012	22502	9++++	02710	120+1	30058
09	10009	31817	97011	20502	00305	02705	11821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	80506	97022	20004	864++	03208	13422	
15	10005	80903	97022	20005	864++	03400	13222	
18	10005	81807	98022	20605	9++++	03306	118++	30054
21	10005	01614	98010	21005	00900	02204	116++	
00 heute	10005	81818	96024	21004	9++++	03400	118++	
03	10005	81621	96104	20003	9++++	02810	118++	
06	10005	81820	96102	19003	9++++	01710	118++	
09	10005	72025	96022	17303	20922	01717	12023	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	81112	97022	19903	855++	02214	111+1	
15	10006	81312	97022	20803	855++	02209	11321	
18	10006	81803	97022	22003	9++++	02212	118+0	30056
21	10006	81809	98022	22004	9++++	03400	118+0	
00 heute	10006	82014	97022	21804	9++++	03702	120+0	
03	10006	82015	97022	21204	9++++	02706	120+0	
06	10006	82017	97022	21003	9++++	02702	12021	30057
09	10006	11818	97011	20103	12500	02709	11821	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20620	33009	82741	94868	76754	893++	00220	07154	17765		
12	20620	33012	62950	95858	78753	69400	00220	06957	17966		
15	20620	33015	72956	95878	81053	794++	00223	06958	17967		
18	20620	33318	72945	95268	85552	784++	00245	06756	17977		+)79490
21	20620	33521	62945	97268	89751	69400	00242	06656	17977		
00 heute	30620	33500	62942	98858	92000	69400	00223	06454	12989		
03	30620	33703	22739	98018	93803	22500	00218	05855	17761		
06	30620	33606	32728	98018	93904	32500	00001	05754	12769		+)79690

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	23658	02109	81950	96616	83808	7742+	41741	00107	16941		
12	23657	02112	82228	96616	86306	6722+	41325	05105	17243	16944	+)702++
15	23656	02215	72319	97026	89606	47370	12233	05102	12335	17051	
18	23659	02218	82321	97032	90007	4737+	51304	05101	12335	12058	
21	23658	02221	82120	97252	89207	6947+	51808	05102	12235	12057	
00 heute	33658	01900	32118	97258	87907	29440	41713	05101	12135	12057	+)793++
03	33659	02003	71932	97038	86607	58470	12713	05103	11936	12247	
06	33660	02006	41831	97011	86107	35570	41505	05103	11836	12247	+)794++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20565	51009	82930	97858	20052	825++	00107	06356	17941		
12	20565	51012	82527	97268	19851	845++	00502	06153	12748		
15	20565	51015	62226	97268	17500	64500	00724	05953	12448		
18	20565	51018	62032	98038	14000	61500	00736	05954	12035	12558	
21	20565	51021	22236	98021	12302	21500	00717	05553	12235	12748	
00 heute	30565	51000	22329	98021	10902	25500	00714	05452	12247	12747	
03	30565	51003	22236	98020	08802	21500	00720	05552	17240		
06	30565	51006	22230	98020	07002	255++	00719	05451	17250		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20590	19109	52543	97051	95405	52500	00003	05802	17554	17351	
12	20590	19212	62440	96278	95704	69400	61003	06101	17456		
15	20590	19215	72645	94888	93803	793++	51519	06303	17556		
18	20590	19218	62645	97878	92203	693++	00516	06101	17669	91172	
21	20590	19321	72052	96278	94403	793++	00322	06300	17779	90021	91165
00 heute	30590	19300	62943	96898	96004	693++	00116	06001	17879		
03	30588	19403	52843	98278	97805	59400	00318	05903	17879		
06	30589	19506	72848	95808	00105	794++	00223	05904	17879		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20527	35509	82824	98022	21005	62470	00307	05851	12848		
12	20527	35512	82822	98022	22305	3252+	00112	05850	12849		
15	20527	35515	83118	98022	22525	855++	00102	05852	12949		
18	20527	35518	83016	98032	23405	62502	00310	05851	13048		
21											
00 heute	30527	35500	82810	98022	25105	855++	00008	05802	12633	13147	
03	30527	35503	82511	98022	24205	8097+	00808	05851	12531	13046	
06	30527	35506	82206	98012	23105	80971	00812	05800	12433		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20527	19409	82925	97022	16111	854++	00320	05208	12845	13557	
12	20527	19412	72927	98022	17810	785++	61217	05305	12945	12757	
15	20525	19615	72727	98022	16909	756++	61809	05406	12745	12849	
18	20526	19618	72828	97022	18109	5847+	61312	05405	12346	17851	13647
21	20526	19821	82828	97032	18509	2242+	61304	05305	12846	18150	
00 heute	30527	20000	82927	97022	19709	3552+	61212	05406	12945	13150	
03	30525	20203	82715	97022	21809	4552+	41321	05305	12744	13159	
06	30525	20206	83019	97021	21909	4552+	00001	05305	13044	13159	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20440	41009	72124	98021	18618	65572	00302	05116	12237		
12	20440	41012	62116	98028	19918	31576	00114	00016	12237		
15	20440	41015	82122	98022	19618	21577	00803	00016	12137		
18	20440	41018	82020	98022	19318	30977	00502	00216	12137		
21	20440	41021	32024	98021	20018	20978	00107	00216	12237		
00 heute	30440	41000	81926	98022	20518	20977	00005	00215	12237		
03	30440	41003	41825	98021	19918	40970	00807	00215	11937		
06	30440	41006	21925	98021	19218	21500	00607	00216	11937		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20451	16009	82510	97031	31513	863++	00310	05213	13363		
12	20450	16012	72512	97011	31014	1543+	00304	05013	12521	13363	+)701++
15	20450	15915	42715	96502	30712	762++	00712	00212	12721		
18	20450	16018	62814	97015	31113	66440	00204	05212	12821	13363	+)797++
21	20450	15821	62813	97012	31313	66300	00202	05111	12721	13363	
00 heute	30449	15800	73016	97012	31013	762++	00603	05212	12832	13362	+)700++
03	30449	15703	52718	97031	30513	56200	00705	05312	12743		
06	30449	15706	72720	97021	30513	763++	00400	05312	12743		+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	20350	48009	71626	98022	15321	52510	00712	00020	11635	149+3	
12	20350	48012	71723	97802	16120	6247+	00305	00219	11746		
15	20350	48015	71627	98028	14721	12532	00814	00018	11646		
18	20350	48018	81625	98028	13821	22572	00710	00017	11646		
21	20350	48021	81620	98022	13821	3257+	00400	00020	11646		
00 heute	30350	48000	81626	98022	13621	2257+	00802	00018	11646		
03	30350	48003	71727	98022	12021	2257+	00715	05120	11646		
06	30350	48006	61825	98022	10821	32570	00715	05120	11747		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 340 — Dienstag, den 6. Dezember 1966

Meldungen vom 5. 12. 66.

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CL/CM/CH	QXapp	OTTTT	1ddDH	1ddDH	QSSss	
13577	+6321	03424	97020	15506	00900	41225	05402	1343+	+++++		A.Dohrn
23577	06306	01313	97020	19906	00900	00220	05502	11321	149+1		A.Dohrn
23577	06309	51314	98032	20505	55400	00206	05502	11321	149+1		A.Dohrn
23577	06315	81315	97022	19106	855++	21707	05302	11321	149+1		A.Dohrn
23578	06318	81628	97022	18107	855++	81710	05202	11621	149+1		A.Dohrn
10611	55321	82640	95868	06259	894++	44238	07659	17866	++++		Poseidon
20588	55409	82322	96718	13054	6742+	54103	06357	12322	12746		Poseidon
20582	55512	72228	98027	10854	7441+	44822	06256	12223	12745		Poseidon
20649	11409	52445	97032	75201	43544	00232	05451	17432	+++++		W.Herwig
20662	23721	82827	98028	64154	884++	61344	06357	12833	149+3		Meerkatze
20521	07100	82705	98022	22110	+++ +	00400	003++	127+1			Frithjof
23587	04806	31711	98020	17206	+++++	44205	05404	117+1			Dohrnbank
23553	04206	2360)	98011	21207	+++++	44803	00001	136+0			Ansgaritor
20520	07006	82418	97502	22610	+++++	00707	000++	124+2			Frithjof
20360	04806	02309	98000	20514	00900	27705	00010	123+1			Hammonia
20364	07300	00309	98000	21515	00900	27705	05209	103+1			Hammonia
23674	11309	82037	97022	00305	+++++	54708	056++	120+6			Essen
23696	16009	61027	98031	02006	+++++	02719	052++	11834			Rendsburg
20652	10309	82233	97012	75003	+++++	+++++	054++	+++++			Sirius
23697	16209	41413	98021	02805	+++++	00701	055++	114+3			G.Dahrendorf
23652	08409	72130	97022	02808	+++++	+++++	006++	+++++			Wuppertal
23546	04009	43605	98011	21907	413++	44207	00002	13621			Ansgaritor
20629	07009	62637	98021	86906	+++++	35273	+++++	+++++			Düsseldorf
20664	18509	62237	98028	65701	+++++	+++++	056++	+++++			Mechthild
20588	13309	62724	98011	99007	614++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
20589	14606	62730	98012	96008	655++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
20669	23512	82707	97002	61552	+++++	+++++	056++	+++++			Saarbrücken
20666	24811	82318	97028	60500	823++	01710	058++	12303			Minden
20650	11112	32437	98011	78803	+++++	+++++	000++	+++++			C.Wiederkehr
20608	49011	83124	97022	11155	+++++	+++++	055++	13134			Würzburg
20609	49312	83411	98278	10155	+++++	+++++	056++	+++++			H.Kern
20553	56012	32218	98021	20554	+++++	+++++	062++	+++++			J.Ollenhauer
20649	12612	22137	98021	74903	+++++	+++++	059++	+++++			Bonn
20665	30512	32705	97011	59355	+++++	00202	060++	12733			Katfisch
20625	23612	82552	93868	72052	+++++	00400	070++	+++++			Württemberg
23696	16012	81837	97032	02005	+++++	02400	055++	11836			Rendsburg
23672	11312	82052	96022	98905	+++++	53714	056++	12048			Essen
23539	04212	59902	98021	21907	33346	44400	00202	149+0			Ansgaritor
20520	06912	82724	97505	17812	+++++	73717	003++	127+2			Frithjof
20577	16812	72537	98818	02207	693++	62220	05101	12538			Linzertor
20635	08212	52340	95022	85305	+++++	+++++	055++	+++++			Augsburg
20597	26412	92660	95868	86503	9++++	62715	+++++	+++++			Transatlantic
20623	06012	82527	98022	91607	+++++	35247	051++	12545			Düsseldorf
20669	23612	81524	97268	61053	+++++	72710	060++	11533			Freiburg
20666	24512	82027	97028	61152	+++++	+++++	050++	+++++			Nordenham
20378	45712	61730	97012	17320	4239+	24208	00117	11834			Ostertor
20606	42012	32827	98011	97357	+++++	+++++	067++	128+3			Island
20427	22912	80000	99022	33215	853++	65410	05211	100+0			A.Vinnen
23569	05715	81609	98032	18507	+++++	44705	05305	116+1			Dohrnbank
20536	26415	92660	95868	86502	9++++	61400	+++++	+++++			Transatlantic
20364	02112	40409	98021	20115	32405	27504	05212	104+2			Hammonia
23665	10318	82044	96022	00105	+++++	53204	056++	12048			Essen
20600	49017	81311	97032	08254	+++++	+++++	054++	11322			Würzburg
23692	15218	81840	97022	00106	+++++	547++	052++	11848			Rendsburg
20418	24518	60000	98012	33014	653++	65205	05213	100+0			A.Vinnen
20419	18718	89902	98205	32713	863++	56213	05612	105+0			Elsfleth
20425	17815	79901	98022	31414	6536+	56714	05313	149+0			Elsfleth
20380	44418	51730	98022	17220	32302	24501	00016	11725			Ostertor
20536	26518	92664	94868	91001	9++++	61245	+++++	+++++			Transatlantic
20367	00718	23513	99020	20013	113+1	27400	05555	135+2			Hammonia
20609	03921	82727	98022	95606	+++++	35214	052++	12745			Düsseldorf
20575	18121	42652	96258	99906	49200	61701	05501	17642			Linzertor
20415	25021	80000	97025	34014	863++	65210	05311	100+0			A.Vinnen
23674	11121	82130	97022	99206	+++++	+++++	006++	+++++			Wuppertal
20383	43821	51730	97022	18319	423++	24211	05115	117+6			Ostertor
20587	06521	22218	98258	00808	27300	+++++	+++++	+++++			Transquebec
25084	07918	62318	98252	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
20645	11021	82133	93722	76503	+++++	+++++	051++	+++++			Sirius
20414	19621	49902	98205	33014	4++++	56103	05512	1++++			Elsfleth

Facita LIHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	03012	81818	97022	15308	4751+	00715	00106	11822	12323
23575	03015	81824	97022	13608	4442+	00717	05006	11834	
23575	03018	81930	96632	11508	4742+	00721	05005	11934	
23575	03021	82023	95636	09107	7732+	00624	05106	12045	
33575	03000	82030	95636	06707	7732+	00724	05106	12045	
33575	03003	82028	96636	04808	7742+	00719	00107	12045	
33575	03006	82218	96636	04808	6742+	00400	05006	12244	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

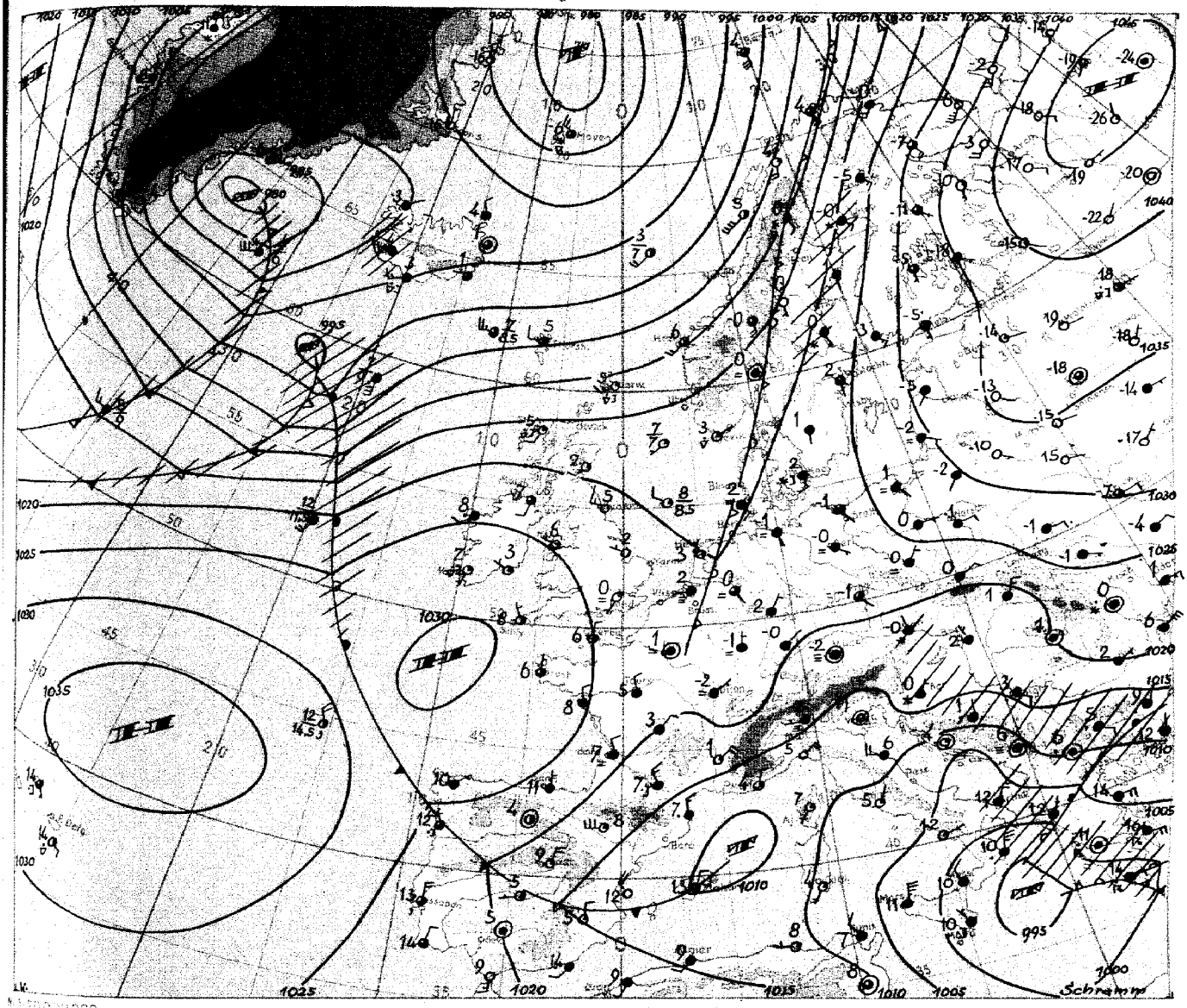
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden sofort an das Postzeitungsamt zu richten

Teil A: Karten

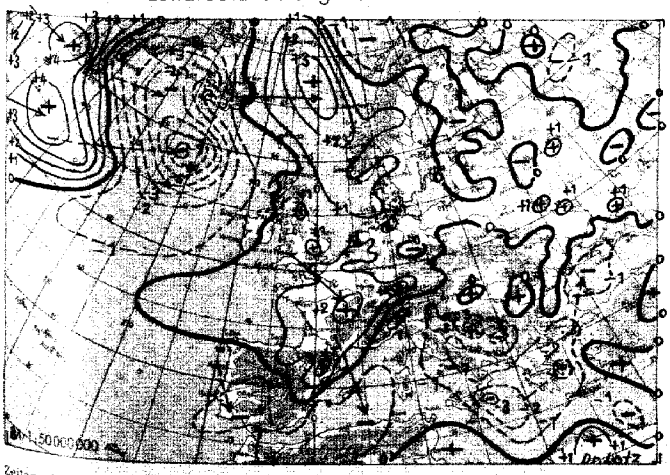
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon [illegible]

Jahrgang 91 | Mittwoch, den 7. Dezember 1966 | Nummer 341

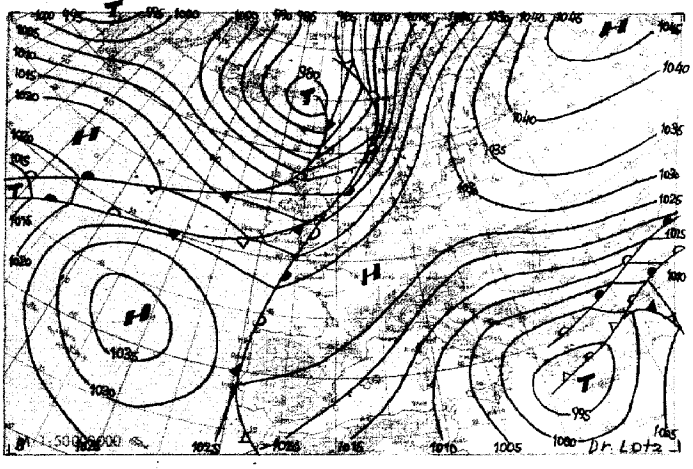
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



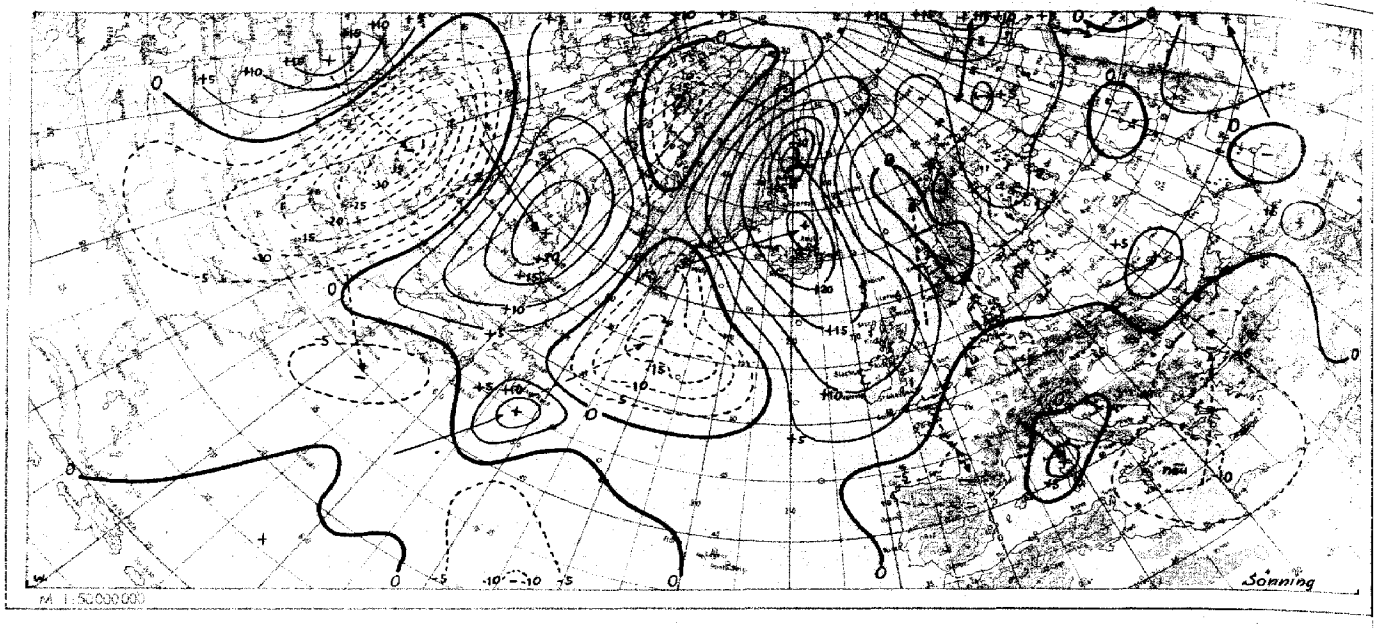
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 8. Dez. 66, 6 Uhr



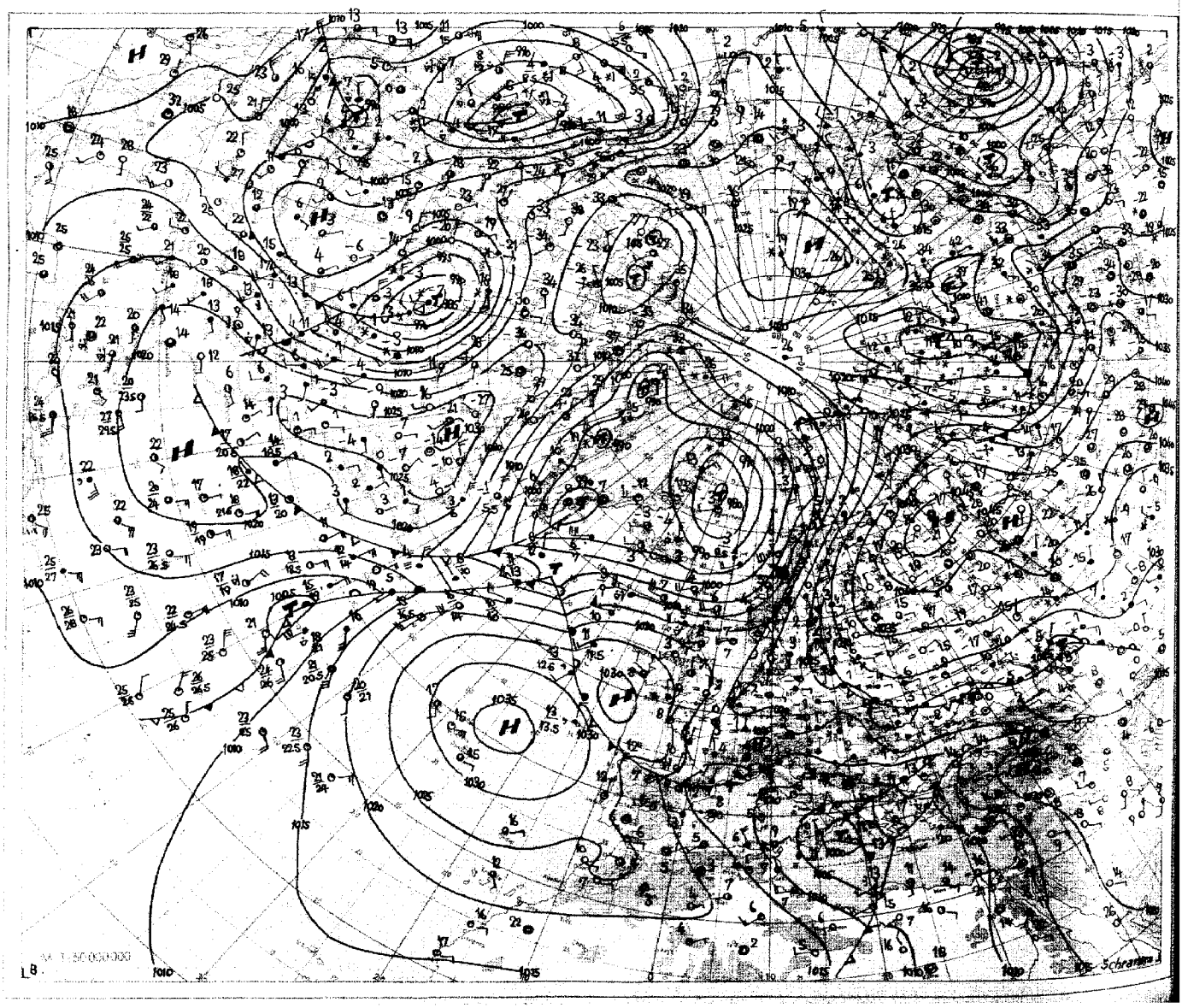
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch.

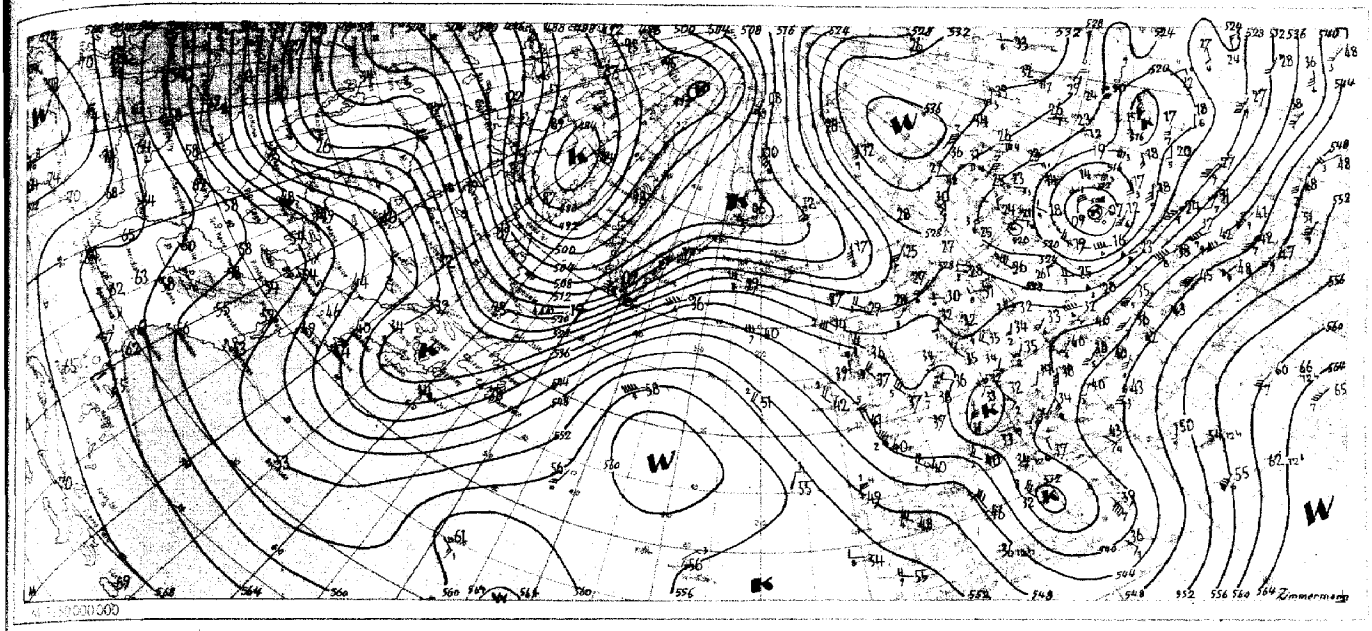


Wetterlage heute 0 Uhr

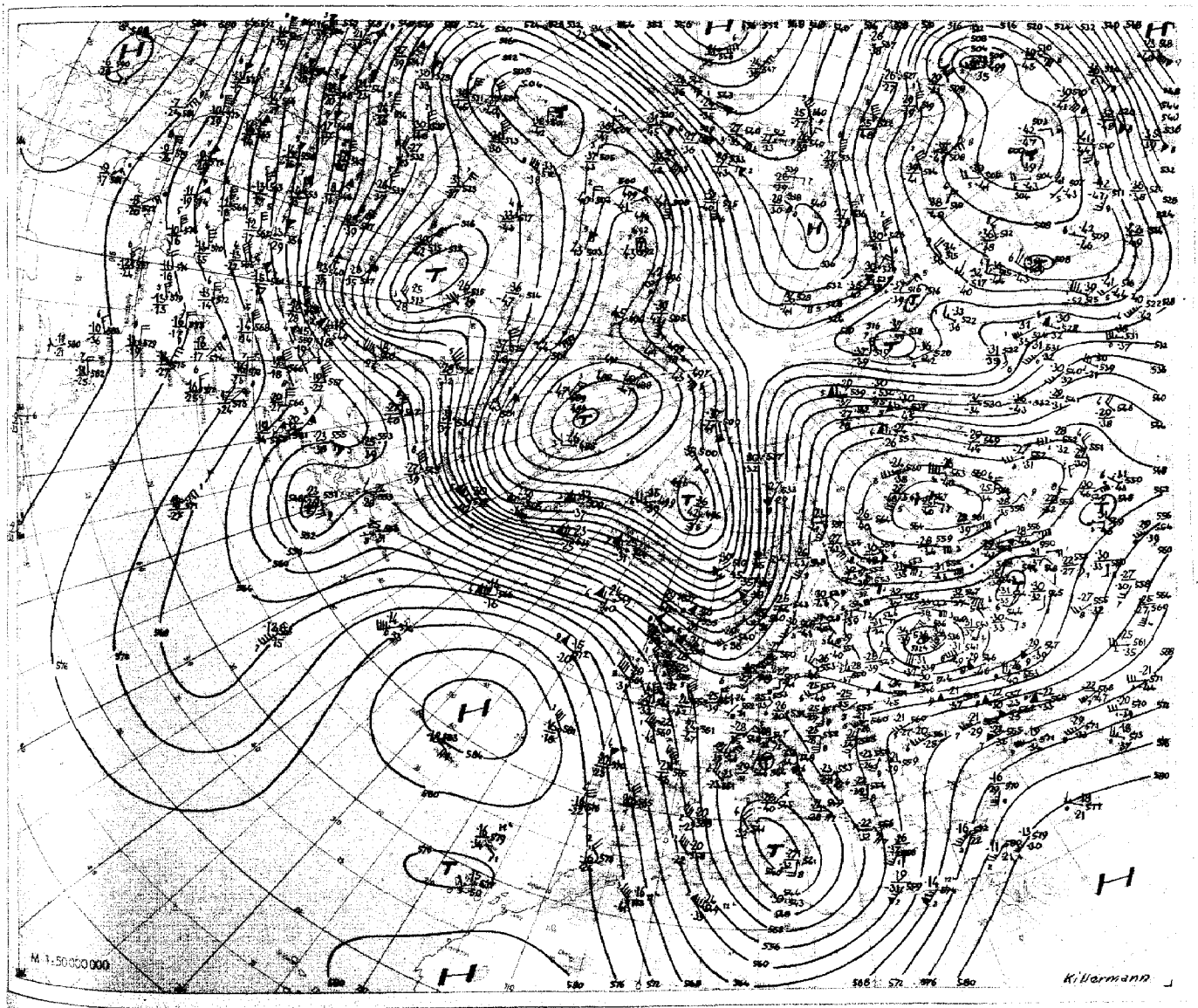


7. Dezember 1966

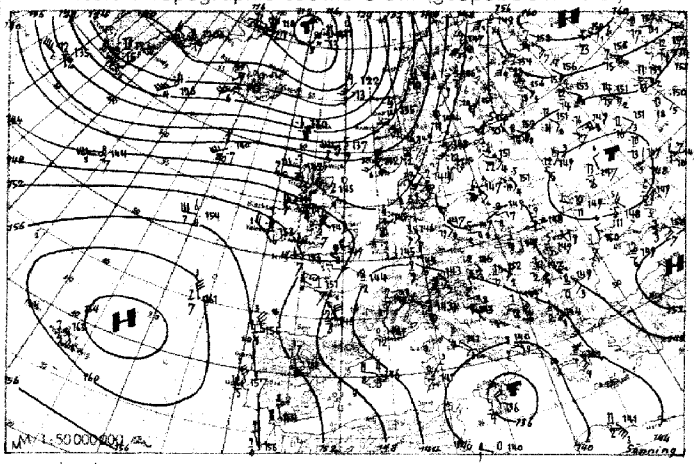
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



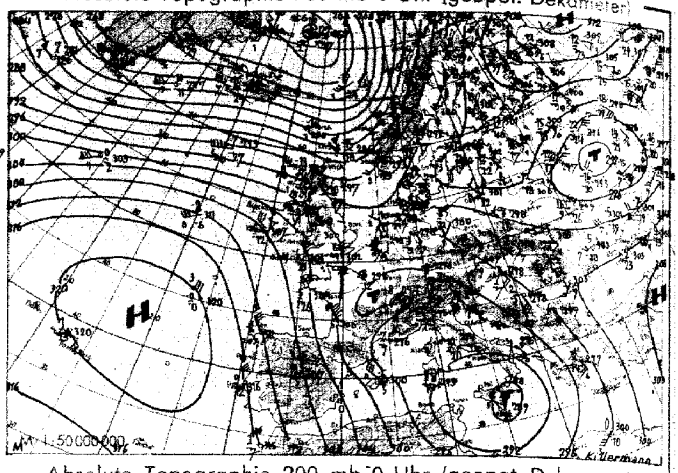
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



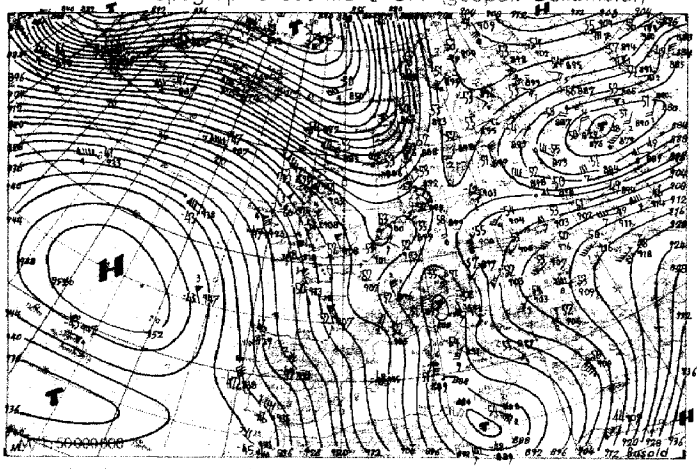
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



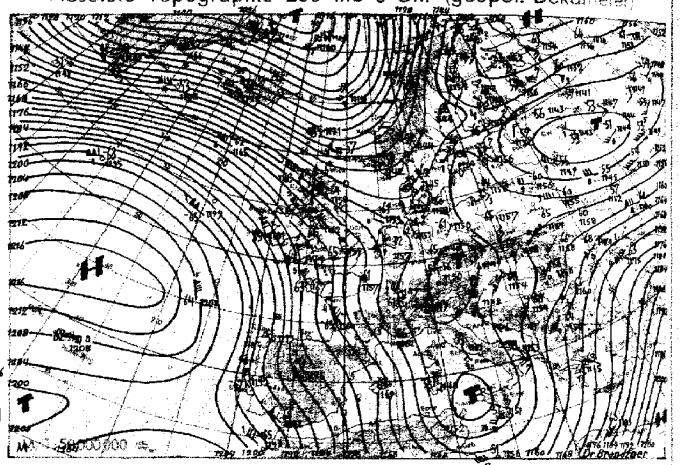
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



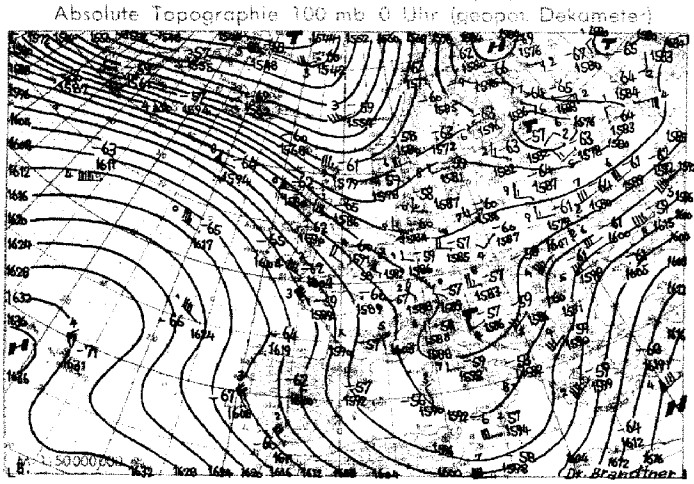
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



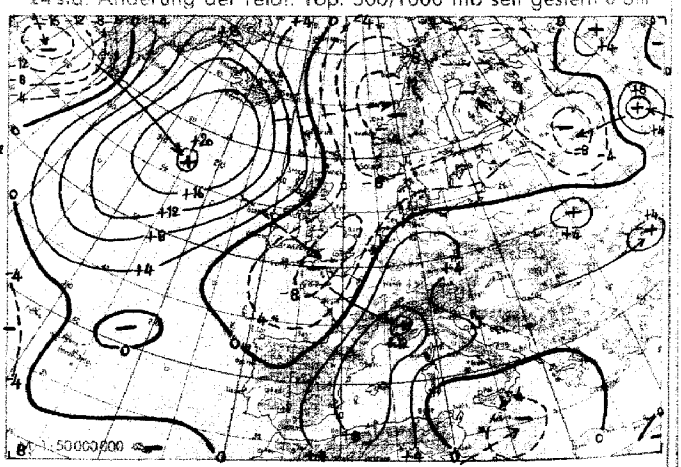
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 7. Dezember 1966

Die Brücke hohen Luftdrucks zwischen dem Azorenhoch und dem nordrussischen Hochdruckgebiet ist gegenüber gestern schwächer geworden. Maßgebend dafür war einerseits der Luftdruckfall, der von dem Mittelmeertief ausgehend nach Norden übergegriffen hat, andererseits der Luftdruckfall vor dem Frontensystem des Nordmeertiefs. Dieser Luftdruckfall wurde über Westeuropa durch die sich nach Nordosten und Südosten aufspaltende Frontalzone teils nach Nordosten, teils nach Südosten bis Süden in den westlichen Mittelmeerraum gesteuert. Durch diese Aufspaltung des Luftdruckfalls hat sich auch die Front des Nordmeertiefs in ihrem mittleren Teil soweit abgeschwächt, daß sie für Deutschland kaum noch Bedeutung erlangen können. So traten nur im äußersten Nordwesten Deutschlands leichte Niederschläge auf, die Mengen bis zu 5 mm (Norderney) brachten. Geringe Schneefälle sind aber auch im Südosten Deutschlands gefallen. Sie wurden hervorgerufen durch Aufgleitvorgänge, die aus dem Bereich des Mittelmeertiefs über den Balkan nach Norden und Nordwesten übergreifen und heute früh noch in Österreich Schneefälle bringen. Ein entsprechendes Bild zeigt die Verteilung der Tiefsttemperaturen der vergangenen Nacht. Sie lagen im äußersten Nordwesten und Westen Deutschlands im allgemeinen kaum unter null Grad, während im übrigen Deutschland unterschiedliche Fröste auftraten, die Werte bis zu -7 Grad, im Allgäu und Werdenfelser Land bis zu -16 Grad erreichten.

Eine kräftige Entwicklung deutet sich über dem mittleren Atlantik an. Hier hat sich aus dem Bereich des westatlantischen Troges ein Tiefdruckgebiet abgelöst und ist nach Nordosten in die kräftige nordatlantische Frontalzone eingelaufen. Es führt subtropische Warmluft mit sich, während auf der Rückseite des östlich von Südgrönland angelangten Tiefdruckgebietes arktische Polarluft zum Mittelatlantik vorstößt. Dies führt dort zu einer Vergrößerung der Temperaturgegensätze und dementsprechend zu einer Verstärkung der Frontalzone und leitete gleichzeitig eine Vertiefung des mittelatlantischen Tiefdruckgebietes ein.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die das Azorenhoch mit dem russischen Hoch verbindende mitteleuropäische Hochdruckbrücke verstärkt sich noch etwas. Auf ihrer Nordseite greifen Ausläufer atlantischer Zyklonen zeitweise auf Norddeutschland über. Der süddeutsche Kaltlufttropfen verlagert sich langsam in südwestlicher Richtung. Auf seiner Rückseite dehnen sich Aufgleitvorgänge des Mittelmeertiefs auf das südliche Süddeutschland aus.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

91 Mittwoch, den 7. Dezember 1966 Nummer 341

	III	9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-F xx gg	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRRT	ff-F xx gg
4	015	42123	56101	17002	41431	01717	82222	50102	16803	714--	00602	24-28	82122	50102	16203	3542-	02506	82120	50216	17204	764--	03210	-9105	24-28
27	020	61724	59022	17103	773--	01712	81826	56102	16203	3637-	01709	27-35	81824	50102	15903	763--	01503	81825	30612	16703	772--	02208	-9303	27-34
3	029	31808	15101	19300	26205	51604	51712	50101	18302	20954	51810		71710	40102	17602	60922	50507	81608	40102	18701	8092-	50311	-0002	
	035	71607	35102	19750	26231	50506	61709	58102	18802	10942	50608		81609	56102	18002	8097-	50607	81608	56102	19101	8097-	50310	-0002	
4	043	61814	40102	20700	00901	00711	61812	60022	19902	00901	00708		61810	50102	19402	6098-	01705	81815	58102	20001	9----	50306	-0002	
7	045	21913	50100	20701	00901	51005	51912	58021	20102	00902	51706		72010	40102	19302	00902	51708	82110	56102	20101	8092-	52308	-0003	
13	113	81823	15104	17001	761--	50712	81818	35104	16102	662--	01709		81716	45102	15802	762--	01503	81715	35616	16701	772--	01209	-0103	
7	129	31609	45100	19601	00902	51707	61612	56030	18503	00906	51711		71509	56102	18102	40988	51704	71409	59012	18601	30938	51305	-0003	
5	131						71610	57032	18302	20974	51712							81507	60022	18701	8092-	51308	-0002	
32	145	61812	35111	20450	00901	51807	61908	70021	20302	00901	50602		61807	70032	19402	20931	52709	81708	50102	19801	756--	51304	-0003	
14	147	21709	35100	21001	10931	50711	61710	56100	20503	00902	00705		71608	50102	19702	30976	50608	81608	56102	20101	40937	51204	-0003	
11	156	01808	56100	21901	00900	51809	21812	56030	21003	00902	51709		51608	58030	20801	00906	51502	81708	57101	20701	8092-	51501	-0003	
0	202												81708	20102	16602	3637-	51709	81707	20602	17702	3557-	51311	-9704	
6	203	81918	15102	18201	862--	50714	81914	45102	17502	754--	51607												02	
43	216	31810	56100	20251	10932	52812	71710	58101	18901	40946	51713		71507	58102	18402	30938	51704							
4	224	21607	57100	20200	10942	52808	71709	59031	19203	10944	51510		71509	58102	18702	10932	51705	71408	56102	18801	00902	51301	-0003	
77	235	01504	20100	21951	00900	52708	31808	45050	20702	00902	52711		61505	50101	20301	00902	51604						03	
35	253	81506	02424	22851	860--	51705	71404	20104	21550	754--	50711		71404	09444	20801	755--	00509						01	
21	305	71809	20102	19600	762--	51709	81808	30101	18402	40947	51712		81807	45102	18002	8097-	51605						02	
64	313	31606	25100	20451	00902	52814	71705	30101	19102	00902	51713		71805	40052	18702	30952	51504	81606	40102	18401	50977	51804	-0003	
95	317	31907	62020	20601	10941	52710	61808	68030	19402	20946	52712		61706	62022	18702	00902	52607	51608	65012	18701	00902	52601	-0002	
72	320	51107	40101	21100	20931	52807	71308	56051	19202	00901	51719		71306	48052	19003	00901	52601	71309	48052	18701	20938	52504	-0003	
98	325	21504	60030	21900	00902	51704	51805	62030	20103	00902	52716		51303	62022	19702	00902	52604	71305	58022	19201	50928	52705	-0003	
53	338	11508	42100	22100	00901	52607	51711	60030	20402	00902	51816		71304	57022	19902	20932	51705	71306	50102	19851	00902	53801	-0003	
82	348	01506	30100	22651	00900	52814	21702	56020	21502	00901	51810		61202	45050	20701	10942	53509	21604	25101	20651	00902	52701	-0003	
57	381	71504	56102	24703	754--	50804	81404	50052	23203	855--	51714		81205	45052	22703	855--	53505	71206	62012	22801	755--	52500	-0003	
51	384	71604	50052	24003	755--	52807	81306	50052	22803	855--	51812		81306	57022	22402	855--	52505	71207	62032	22401	754--	53000	-0003	
36	400	61508	18101	20701	30952	51713	71509	56011	18503	10938	51721		81507	50732	18503	10937	51400	71508	50102	18302	00908	51603	-0003	
25	406	71510	10104	20201	00902	51708	71512	18054	18403	20942	51717		81606	28102	18003	35777	00604	81404	30102	18102	7092-	51302	-0003	
154	410	61911	50101	20700	30942	52712	61815	58101	18502	11402	51720		81810	58102	18102	40917	51604	81711	68022	18001	8092-	52501	-0002	
835	427	91810	06412	45454	9----	54713	71908	57104	44454	763--	54714		81807	57102	44154	863--	55503	71706	50102	44054	762--	55400	-0053	
158	438	41605	65012	22602	35602	53812	41605	70031	20504	15602	53719		61403	65022	19702	55602	53608	51402	60012	19902	55500	52001	-0004	
150	444	71508	60022	22601	756--	52714	21405	70011	20803	15701	52816		61204	68031	19801	00902	52711	71404	40101	20200	7093-	52103	-0003	
607	452	82105	65022	23353	854--	56809	81804	68772	21652	854--	55715		71803	58102	21253	55401	55505						52	
202	501	71810	57101	20402	40932	52713	72007	60021	17903	60972	53722		81805	58022	17802	40977	53703	81602	60022	17801	8092-	53701	-0003	
626	510	72709	30100	22254	761--	54811	72709	18284	19753	761--	54720		71607	30102	19453	762--	54503	81405	15102	19453	861--	54400	-0052	
68	513	31306	40100	21252	30950	52708	51610	58021	18703	25402	51723		71604	56022	18402	40976	51105	71405	50102	17800	40938	51706	-0003	
76	515	72002	18102	21601	763--	50707	61802	45102	19503	624--	01819		60000	57032	18704	00902	51608	51802	56012	18802	00902	52400	-0004	
547	526	11813	57102	22153	15401	53707	71814	57102	19451	21302	53020		51809	58102	18751	11342	53607	71510	57102	19353	30942	54400	-0051	
186	532	13201	40100	22250	00901	51705	72005	60031	19503	25502	52723		71604	58022	18902	755--	52707	80902	56102	18902	755--	52400	-0003	
212	542	70602	58022	23700	756--	51605	31202	60031	20403	28502	54730							30000	60020	20550	35600	52400	-0004	
921	544	71412	60012	46555	752--	56710	31507	57101	45153	15301	54720		61505	67101	44454	14442	55604	71108	56101	44255	754--	56601	-0053	
265	609	91302	00454	22652	9----	52605	72502	35104	20000	764--	51723		71808	30102	18950	753--	52611	70501	40101	18952	753--	52501	-0001	
479	615	30000	57100	22254	36300	55710	41812	57101	19251	36401	52721		60000	56101	18251	36431	53609	61405	50102	18552	46230	54400	-0000	
805	635	41307	40100	46154	36101	54712	71605	50281	45053	751--	53715		71604	56102	44453	752--	54707	91003	01472	44453	9----	53400	-0053	
110	637	30601	45100	22600	35730	51708	52603	62022	20303	32511	51722		71202	60022	19203	6253-	50610	80901	65022	19802	856--	51206	-0005	
133	639	11111	80020	21102	10940	52621	22704	70030	19403	12580	52714		70902	70021	18903	755--	52705	81008	70021	19103	755--	51301	-0004	
259	655	50903	56102	22801	55500	52807	50910	60031	20502	58500	52721		61405	59032	20001	45570	52507	80905	56102	19701	8097-	52503	-0002	
216	658	73604	59022	23301	75500	52708	41006	62022	20603	35601	54723		73303	62022	19702	755--	53611	83301	25102	19801	755--	52400	-0003	
332	671	00605	68012	23100	00900	52707	21204	70031	20402	25640	52723		30000	68020	19502	15641	53709	80000	66031	20200	5567-	52304	-0003	
239	675	20502	50101	23050	20941	52605	41806	62031	20902	40970	52819		61804	62030	19202	45770	52716	71802	60031	19901	755--	51305	-0003	
567	685	31106	60011	23551	35500	54400	21108	62021	21200	25500	54819		51204	45101	20651	25532	54609	81006	56101	20951	855--	54303	-0000	
438	688	80000	60022	23451	8097-	53103	50201	58022	21200	00902	53816		50906	57102	20250	30972	53711	80903	56102	20451	855--	54500	-0001	
363	704	90402	00454	22152	9----	52707	91605	00454	20052	9----	52720		91602	05454	18752	9----	52612	90906	03454	18752	9----	52400	-0051	
569	706	11406	00460	22752	10940	52607	91606	00454	20452	9----	52721												51	
325	708	90000	00474	23054	9----	55003	90000	02454	20152	9----	52724		90702	02434	19052	9----	53610	90502	00454	19052	9----	52400	-0051	
161	723	60000	35100	22401	2647-	50503	72003	50102	20002	754--	51821		40000	40102	18702	22640	51713	80000	20101	19301	866--	50204	-0003	
553	724	91108	04434	21652	9----	52504	71803	20234	19151	760--	52821		71108	08414	17951	760--	52712	80909	57104	18152	864--	53301	-0051	
114	727	20000	25100	22000	20930	51608	31202	58020	19304	22501	51825		71402	65011	18303	755--	53711	70902	62021	18302	755--	52500	-0005	
97	729	11601	40101	22302	12501	51613	31407	58031	20204	12501	51320		21103	58011	19203	12501	51711	80902	56101	19702	8092-	51305	-0004	
405	738	20000	01441	22953	25500	53703	70704	57104	20100	755--	54721		80202	56102	19200	855--	53609	80000	57102	19050	855--	53603	-0000	
276	742	50906	57102	22600	50930	52803	21405	59031	19902	21400	52724		80401	60021	19102	854--	52608	30603	58021	19101	855--	52701	-0003	
413	755	81102	40102	23050	755--	52803	70905	50102	20800	755--	52720		80903	50102	19700	7552-	53611	80903	40102	19700	865--	52400	-0001	
422	761	70000	25102	23251	752--	52105	80000	50102	20600	855--	53823		81401	58227	19550	855--	52611	80000	56707	19650	855--	52301	-9700	
310	763	70000	50101	23351	5563-	52801	71205	56021	20601	5563-	53722		81302	56022	19302	855--	52613	80602	50102	19501	855--	52103	-0002	
375	776	83401	35227	23551	755--	52106	80403	40707	21250	864--	53721		81303	56107	19500	855--	53615	81203	56107	20100	865--	52305	-9700	
1307	791	71210	65222	47455	25312	57205	71405	70037	46354	55342	57813		41407	65011	45255	25201	57613	80910	60031	45056	852--	57702	-9754	
252	803	92801	03494	22450	9----	50803	83001	25104	20001	862--	50621		80000	50102	18801	863--	51712	83503	30102	18700	862--	51603	-0001	
797	815	90202	04472	46353	9----	53605	80202	62024	44753	863--	54819		30000	65012	43754	12401	55611	80000	58101	43455	863--	55501	-0053	
973	818	80903	60022	46255	854--	57503	41105	60022	44454	41300	56821		60801	62011	43654	65400	57608	20702	60021	43157	26400	58400	-0053	
370	826																							
734	836	81107	40102	23054	863--	54801	51208	65022	20153	52400	54724		81104	62032	19453	854--	54607	81202	60022	19353	854--	55701	-0052	
522	838	70904	56102	22752	764--	53400	70905	56102	20251	764--	53823		71403	56102	19051	764--	53611	80404	50102	18751	864--	52603	-0051	
477	852	80504	35777	22951	862--	52400	70504	57107	20350	6543-	53822		71005	58102	18450	755--	53718	80703	40102	19251	855--	54305	-9700	
524	866	80503	40102	23452	874--	52209	80902	40102	20551	873--	53720		10904	58011	19251	15500	54716	01102	56101	20054	00900	54400	-0050	
401	875	80000	35707	22551	864--	52202	71302	45107	20551	48408	53818		81101	50102	18751	756--	52616	80402	50102	18551	864--	52603	-9701	
409	893	83403	30717	23451	862--	51208	70000	56227	21500	763--	52814		82902	56102	19850	863--	51717	83103	56102	19551	862--	52500	-9500	
1486	908	90804	01877	46558	9----	58804	80000	20788	44758	860--	59719		90000	01497	43757	9----	57611	91203	00497	43458	9----	58704	-9257	
399	929	80604	56102	22200	855--	53803	31005	58011	19301	31500	53826		73203	65031	18501	3256-	54607	80304	60021	18500	864--	53802	-0002	
701	934	70604	50102	22451	755--	53701	11104	59021	19001	11500	54828		20205	61030	17902	24541	54610	60306	56100	18651	655--	53102	-0002	
705	946	71502	58782	23654	4657-	58301	11501	68017	21353	11500	57817		11401	70030	19353	11600	58518	41202	58030	22160	46500	61203	-9751	
310	948	70000	65782	46057	756--	59004	11801	65027	44654	15600	59825		11801	86020	43157	14600	59511	00000	84020	42560	00900	62301	-9752	
2960	961	11314	89020	93262	00902	65106	11419	89020	92361	00901	65604		12412	89020	92460	00901	67503	01805	89020	92361	00900	70400	-0060	
477	962	92501	01717	47854	9----	55305	70000	56107	45754	723--	54819							80502	30101	44055	753--	56400	-9752	
704	963	71502	58787	23554	754--	58205	42002	62027	19851	42500	57822		11202	62011	18553	14500	57619	71403	60031	20656	756--	59308	-9750	
1832	980	82003	70781	46360	862--	62305	91804	00477	44760	9----	60817		11512	89284	43359	00902	60613	11510	89014	43055	00902	70302	-9755	
342	997	80000	30772	22751	863--	53101	70903	30222	20750	764--	53816		70902	30052	19251	755--	54715	80501	25102	19151	865--	54602	-9750	

Ed.

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	
Helgoland	4	015	82122	5o616	177o3	773--	o32o5												82111	6oo22	2o6o3	864--	o12o5	1o2o3	o29o4 o2ooo
List	27	020	81822	4o616	18oo3	772--	o2213												81516	3o1o6	2o8o2	864--	o2312	1o3o2	o29o1 o3ooo
Husum	3	029	814o9	4o1o2	193o1	8o92-	511o6							615o4	4o1o2	2o75o	oo9o8	512o7	214o7	4o1o1	21651	oo9o2	522o9	3oo51	o1o52 ooo27
Schleswig	44	035	817o8	561o2	195oo	8o97-	511o2	818o5	5o1o2	2o7oo	oo9o7	5o313		717o5	3o1o2	21351	oo9o8	512o6	217o6	3o1o2	21951	oo9o1	511o7	3oo51	oo852 ooo41
Falshöft	4	043	81814	581o2	2o9o1	9----	5o2o9	818o9	581o2	22oo1	9----	5o211		8191o	5o1o2	222oo	9----	5o2o2	321o8	4o1o1	23o51	9----	522o8	-oo51	---52 oo---
Kiel	7	045	818o7	5o1o2	2o3o1	8o92-	512o2							816o6	561o-	22ooo	oo9o7	511o5	32oo8	561o1	22451	oo9o2	522o4	3oo51	o1253 ooo49
Norderney	13	113	81715	25687	178o1	772--	o1311												81711	171o7	2o5o1	863--	o13o8	1o4o1	o14oo o3ooo
Bremerhaven	7	129	815o7	581o2	194o1	5o927	512o8	714o5	571o2	2o6oo	7o97-	52212		613o4	561o2	21o5o	3o932	522o4	714o4	381o2	21651	3o932	522o6	1oo51	o1152 ooo25
Cuxhaven	5	131	817o8	6oo22	194o1	8o92-	522o7												717o6	241o-	21751	4o931	522o9	3oo51	oo951 ooo32
Kaltenkirchen	32	145	317o6	5o1o1	2o2oo	356oo	512o4												o15o4	561o-	22152	oo9oo	532o9	3oo52	oo554 ooo41
Hamburg-F. ☐	14	147	815o6	3o1o2	2o6oo	oo9o7	oo2o5	415o7	3o1o2	2135o	oo9o1	522o7		715o9	4o1o1	21751	oo9o6	522o4	716o6	4o1o1	22851	756--	52211	3oo51	oo653 ooo46
Lübeck	13	156	816o8	571o2	2o9oo	8o92-	523o2							513o5	561o-	22o51	oo9o8	522o3	614o4	561o-	22751	oo9o2	522o7	3oo52	oo854 ooo58
Emden-Wolthusen	0	202	818o8	3o686	187o1	7722-	5o21o	819o7	4o687	197o1	7722-	oo21o		819o8	4o687	2o4o1	7722-	oo2o7							
Emden-Hafen	6	203																	819o7	2o217	21oo1	774--	o12o6	1o3o1	o15oo o3ooo
Cloppenburg	43	216	813o4	581o2	195oo	oo9o7	512o8												815o4	561o-	21951	8o97-	5221o	3oo51	oo453 ooo19
Bremen	4	224	013o6	571o2	196oo	3o977	522o8	412o4	561o1	2o351	oo9o1	522o7		513o4	4o1o1	21152	oo9o1	532o8	312o2	351o1	21752	oo9o1	531o6	3oo52	oo254 ooo35
Soltau	77	235	514o2	151o-	21o52	oo9o2	522o4												ooooo	1o1o-	22454	oo9oo	542o6	3oo54	5o755 ooo43
Lüchow	35	253	514o2	351o-	2o951	2o932	523o6												816o2	3o1o-	22252	863--	533o5	3oo52	5o753 ooooo
Lingen	21	305																	818o4	5o1o-	216oo	8o97-	51312	1oo5o	oo951 oooo2
Münster	64	313	415o2	351o2	197o1	oo9o2	52313	216o4	3o1o2	2o25o	oo9o2	522o5		515o4	3o1o1	21o5o	oo9o2	522o8	6oooo	3o1o2	22o51	oo9o2	522o9	3oo51	oo553 ooo3o
Osnabrück	95	317	1o9o3	62o21	198oo	oo9o1	52311												1oooo	5o1oo	21952	1o94o	532o8	3oo52	oo555 ooo42
Gütersloh	72	320	71oo3	37o42	196oo	oo9o1	522o8	6oooo	37o52	2o45o	oo9o1	521o8		6oooo	231o2	21152	oo9o1	531o7	6oooo	2o112	22153	oo9o1	5331o	-oo53	----- oo---
Salzuflen	98	325	512o5	6oo12	197o1	oo9o2	523o4												4oooo	3o1o-	22o53	oo9o2	542o9	3oo53	o1154 ooo37
Hannover-L.	53	338	512o7	4o1o2	2o251	oo9o2	533o4	6o8o3	4o1o2	21o52	oo9o2	532o7		3o9o7	4o1o1	21453	oo9o1	54oo3	5o7o4	3o1o1	22353	oo9o6	543o9	3oo54	5o256 ooo49
Braunschweig-V.	82	348	o16o6	4o1oo	2o951	oo9oo	532o3												815o4	2o1o-	22752	862--	532o2	3oo54	5o357 ooo5o
Berlin-Dahlem	51	381	711o6	6oo22	225oo	755--	538o3	812o6	571o2	2285o	854--	531o3		812o6	581o2	23o5o	854--	522o2	811o9	571o2	23o5o	853--	524oo	1oo5o	o1351 ooooo
Berlin-Tempelhof	51	384	7121o	62o32	2215o	754--	538o3	812o6	6oo12	2245o	853--	532o3		811o7	62o32	2265o	863--	52oo2	81oo7	571o2	2275o	863--	52oo1	1oo51	o1451 oo---
Düsseldorf	36	400	715o5	561o2	194o1	oo9o6	51311	613o8	5o1o2	2o2o1	oo9o2	521o8		514o4	5o1o2	2135o	oo9o2	52211	716o2	251o2	222oo	oo9o8	522o9	3oo51	o1554 oo---
Bocholt	25	406	813o3	4o1o2	193o2	8o92-	51212												815o3	5o1o-	221o1	863--	5121o	1ooo1	o1751 oooo5
Essen	154	410	7181o	6oo22	193o1	oo9o6	52312	418o6	581o1	2oooo	oo9o2	521o7		42oo4	5o1o1	21o5o	oo9o2	52211	619o4	4o1o1	22o51	oo9o2	522o9	5oo51	oo852 ooo26
Kahler Asten ☐	839	427	316o6	571o1	43855	oo9o2	565oo	519o5	571o1	44156	oo9o2	572o6		617o3	581o1	44655	oo9o2	561o4	7oooo	59o31	45455	454o2	5631o	9oo57	54564 ooool
Kassel	158	438	11oo1	59o21	2o1oo	155oo	521o1	7oooo	451o1	2o751	756--	523o5		8o8o2	451o2	2115o	755--	522o5	435o3	451o1	21651	oo9o2	533o4	1oo51	oo953 ooo4o
Göttingen	150	444	715o5	4o1o2	2o451	oo9o2	521o1												9oooo	o547-	22253	9----	543o5	3oo54	oo057 ooo36
Braunlage	607	452	23oo2	3o1o-	21755	oo9o2	564oo												o3oo3	7oo2-	22556	oo9oo	573o3	9oo56	5386o 97ooo
Aachen	202	501	718o2	5o1o2	189oo	7o97-	52311	82oo2	4o1o2	2oooo	oo9o7	53211		827o2	5o1o2	21o5o	oo9o7	532o9	827o2	3o712	221oo	862--	52211	39751	oo953 97o22
Nürburg	626	510	916o9	o4452	19453	9----	544oo		4										o2oo5	58o2o	22554	oo9oo	552o9	9oo55	53259 oo---
Köln	68	513	712o4	581o2	1875o	2o916	523o9	611o5	571o2	2oo52	oo9o6	53213		512o8	5o1o2	2o553	5o91-	54oo3	512o3	4o1o2	22o53	5o91-	54215	3oo54	oo255 ooo4o
Koblenz	96	515							2										832o2	211o2	215oo	864--	51312	3oo5o	o16-- ooo17
Marienberg	547	526	21511	6oo12	19453	oo9o2	541o1												8o7o6	7oo31	21152	6547-	542o7	7oo54	52757 ooo32
Gießen	186	532	511o3	58o12	19oo1	555oo	534oo												836o4	64o22	2o5oo	865--	512o3	1oo5o	oo952 ooo28
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	6oo31	2o651	756--	524oo												oo7o2	4o1oo	21552	oo9oo	533o2	3oo52	oo154 ooo44
Wasserkuppe ☐	921	544	913o5	o5492	44354	9----	554oo							o11o4	o1484	44555	oo9oo	563o8	oo21o	o2484	44655	oo9oo	565oo	9oo56	54458 ooo4o
Trier-Petrisberg	265	609	712o1	251o2	19452	755--	532o4	oo5o4	15282	2o853	oo9oo	54212		oo7o2	oo464	21154	oo9oo	55oo1	936o4	oo474	22253	9----	53312	7oo54	51455 oooo5
Deuselbach	479	615	514o9	5o1o1	18652	562oo	543o1		2					6o7o3	5o1o2	2o554	562o1	541o5	8oooo	5o1o2	21654	862--	55211	9oo55	52o57 ooo4o
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	913o6	o1454	44154	9----	548o1	813o3	5o284	44454	861--	543o4		8o5o4	5o1o2	45o54	854--	542o7	8o4o2	65o22	45254	854--	542o2	7oo54	53755 oooo3
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o9o3	62o22	189o1	856--	517o9	8o2o2	59o22	193o1	856--	513o4		8o1o6	62o22	2o1o2	855--	512o7	8o1o3	6oo22	2o3o2	855--	522o2	oooo1	o115o ooo43
Darmstadt	133	639	81oo5	75o22	19oo2	755--	518o1												8o1o2	65o22	2o1o2	865--	513o4	1ooo1	o2ooo ooo46
Würzburg	259	655	8o9o4	561o2	197o1	855--	524oo	8o9o5	561o2	196o1	855--	527o1		8o5o4	561o2	198oo	855--	521o1	o35o5	561o1	2o851	oo9oo	533o8	3oo51	o1o52 ooo24
Bad Kissingen	216	658	836o3	251o2	2ooo1	755--	512o3		2										oo4o2	561o1	2o752	oo9oo	533o2	3oo52	o1253 ooo2o
Coburg	337	671							2										3oooo	571o1	2o753	oo9o2	541o2	3oo53	o1255 ooo61
Bamberg	239	675	814o2	65o32	195o1	855--	526o3		2										o36o2	6oo2o	2o152	oo9oo	531o1	3oo52	o1255 ooo38
Hof	567	685	212o6	561o1	21453	256oo	556o1	312o2	561o1	21455	356oo	566o4							812o3	561o1	2o953	855--	546o1	5oo55	52158 ooo38
Weiden	438	688	6oooo	561o2	2o552	655oo	534oo		2										836o3	561o2	19852	864--	535oo	3oo53	51256 ooo22
Berus	363	704	916o4	o8434	18752	9----	524oo												6o2o4	63o12	2o752	655oo	532o7	5oo53	52253 ooooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	8o5o6	571o-	21852	861--	5221o	-oo53	
Saarbr.-Ensheim	323	708	9o7o3	oo454	19152	9----	524oo	9o6o1	o5434	19252	9----	531o1		8oooo	o8444	19752	862--	522o5	8o2o1	2o1o4	2o351	863--	522o8	7oo53	52o53 ooooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	2o1o2	19oo1	865--	527o3												8oooo	561o2	199o1	865--	522o5	5ooo1	o11oo ooo13
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o912	571o2	18o52	864--	538o3												8o4o8	58o22	19452	864--	543o5	9oo53	51853 ooo16
Karlsruhe	114	727	82oo2	561o2	184o1	853--	ooooo		2										8oooo	561o2	2o3o1	855--	512o6	1oooo	o1651 ooo37
Mannheim	97	729	814o2	561o2	191o2	855--	518o7		2										836o2	561o2	2o5o1	855--	512o4	1ooo1	o18o1 ooo47
Stuttgart-Echt.	405	738	8oooo	58o22	1885o	855--	547o1	8o6o2	58o22	18551	855--	537o4		8o2o2	58o22	1885o	855--	531o3	8o2o2	6oo22	1975o	855--	5o2o9	5oo51	5o251 oo---
Öhringen	276	742	8o9o2	561o2	19oo1	863--	516o1		2										834o1	561o2	198oo	864--	532o9	1oooo	oo85o ooo39
Ansbach	413	755							2										8o9o2	3o1o2	2o352	864--	543o3	8oo52	5o252 ooo12
Weißenburg/Bay.	422	761	8o9o6	58o27	1945o	865--	547o3		7					815o1	58o22	19151	864--	535o4	4o5o4	561o1	2o352	455oo	533o9	39752	5o651 97ooo
Nürnberg	310	763	8o9o5	581o2	194o1	855--	527o1	3o7o3	561o1	19551	357oo	535o3		oo2o2	561o1	19753	oo9oo	544oo	o36o1	5o1o1	2o454	oo9oo	553o5	3oo55	oo156 ooooo
Regensburg	376	776	8o6o3	561o2	1955o	864--	528o5	536o2	561o2	19352	555oo	537o6		836o3	561o2	19552	855--	533o2	7oooo	561o2	19752	755--	532o2	3oo52	5o755 97ooo
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	81215	58o22	44856	851--	6o7o2		2					814o7	15712	44155	87o--	567o3	814o8	16717	44455	871--	563o3	9o157	55957 o1o32
Freiburg	252	803	834o2	3o1o2	184oo	853--	516o3	4oooo	6oo21	18452	455oo	546o3		7oooo	58o31	19251	755--	533o9	83oo1	561o2	2o551	855--	52212	6oo52	oo254 ooooo
Freudenstadt ☐	797	815	8oooo	4o1o2	43554	863--	55ooo												8o2o3	561o2	44454	863--	553o7	9oo55	53656 oooo8
Klippeneck ☐	973	818	8o9o2	6oo31	43256	864--	574oo												8o4o2	6oo22	43956	872--	57211	9oo57	55259 ooo16
Tübingen	370	876																							
Stötten	734	836	8o8o5	6oo22	19253	864--	557o1												8o6o3	64o22	2o153	864--	56311	9oo54	53254 oooo6
Ulm	522	838	8o6o5	5o1o2	18751	864--	526o1		2										8o2o3	5o1o2	2oo52	864--	53311	9oo52	51152 oooo3
Augsburg	477	852	712o3	5o1o2	19252	755--	548o1	713o1	3o1o2	18752	755--	546o5		733o2	251o2	18853	754--	557o3	833o2	4o1o2	19852	864--	54312	5oo53	51255 97ooo
München-Riem	524	866	8oooo	3o1o1	19953	854--	541o1	8oooo	3o1o1	19753	854--	546o1		8o6o2	3o1o2	19o52	862--	547o6	9oooo	o3454	19552	9----	533o6	9oo53	52654 ooo11
Mühldorf	401	875							2										8o4o2	35712	18451	874--	523o2	99752	51353 97oo2
Passau	409	893	83oo2	561o2	19952	863--	534oo	82oo2	2o1o2	19952	862--	524oo		832o2	2o1o2	19452	862--	528o6	8oooo	127o2	19252	862--	524oo	79752	51254 95ooo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	71113	oo414	43o59	75---	598o4		4										9o6o6	oo494	4436o	9----	8o31o	9oo6o	58465 92ooo
Konstanz	399	929							2										821o3	561o2	2o752	864--	55312	7oo54	oo257 ooo11
Friedrichshafen	401	934	1o4o5	4o1o1	19o52	155oo	542o1	oo2o5	3o1o1	19o55	oo9oo	568o5		oo3o6	251oo	19456	oo9oo	573o2	8o5o2	561o1	21254	864--	5722o	6oo56	51o57 ooo49
Kempten-Lenzfr.	705	946	o12o2	571oo	2226o	oo9oo	628o2	213o3	561oo	22161	265oo	627o2		o12o1	571oo	22563	oo9oo	647o3	815o2	5o1oo	2376o	864--	62319	9oo63	56466 97o49
Oberstdorf ☐	810	948							o										118o1	8oo3o	41965	1o93o	86214	9oo66	59o7o 97o52
Zugspitze ■	2960	961	o18o5	89o2o	92862	oo9oo	692o3	o15o4	89o2o	92o62	oo9oo	7o8o6		414o3	89o3o	92261	1o746	692o2	736o6	89o31	92162	1o746	677o2	9oo62	614-- ooo86
Hohenpeißenb. ☐	977	962							4										8oooo	251o-	44o56	862--	583o8	9oo57	55157 97o18
Garmisch-Partenk.	704	963	o14o2	6oo11	21358	oo9oo	6oooo		1										6oooo	571o1	2216o	1o946	62311	9oo61	55864 97o47
Wendelstein ☐	1833	980	519o9	89o31	43o56	oo9o2	6o4oo		1					42oo6	89o21	42155	oo9o2	628o4	1o3o4	89o11	42756	1o842	623o4	9oo57	58o61 97o2o
Berchtesgaden	542	992							2										8oooo	151o2	19o52	864--	543o3	7oo52	51454 97ooo

Ed.

(■) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 7. Dezember 1960 — Nummer: 341

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	2o21	13	3121	2o17	1o	3212	2o18	13	3214	2o25	1o	3o19	2o17	11	3223	2o2o	12	3213	2oo9	14	3333
100	1589	1o	3o14	1584	o9	2913	1588	11	3115	159o	o7	341o	1585	o7	331o	1589	1o	332o	1581	122o	3413
150	1335	o9	261o	1332	11	2911	1336	11	29o8	1334	1o	3618	133o	o9	331o	1336	1o	3215	1329	112o	o5o7
200	1156	14	28o5	1154	17	2912	116o	11	352o	1154	o8	o13o	115o	o7	o41o	1158	17	332o	115o	1o18	o8o8
300	9o4	o112	3522	9o3	o1o3	3127	9o2	o111	355o	898	o112	o181	891	o3	1o19	9o6	ooo5	344o	896	o513	171o
400	71o	8598	3111	7o9	8587	2916	7o9	88o1	3514	7o6	9oo2	o618	7o3	9298	1116	711	8491	3424	7o7	92o2	1912
500	55o	7588	26o6	55o	7475	2711	552	769o	2o22	549	7788	o817	548	7885	1224	551	7487	3611	551	779o	2o1o
700	297	5981	2127	296	6o68	1817	298	5869	182o	297	6o65	o91o	297	5966	1312	297	5871	1917	3oo	6o7o	18o7
850	145	5262	2134	144	5268	2125	146	5464	1721	145	5659	1o12	146	5859	12o8	145	5469	1927	148	5165	17o4
1000	o15	o1oo	1921	o14	o151	19o9	o17	o151	1913	o17			o18			o16			o19	o151	19o4

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
																			oo5	o5	7813
																			oo5	o5	
																			oo6	o6	78o2
																			oo7	o9	2987
	o4o	14	313o				o19	19					o1o	o6	2786				oo8	13	2976
	o48	15					o2o	19	325o				o2o	14	3o48				oo8	14	
	o64	o9					o25	17					o27	15					o1o	13	2969
	o7o	1o	2919				o3o	15	313o				o3o	14	3225				o12	13	
	186	11					o55	12		o25	11	3o42	o4o	14		o25	16		o14	18	
	215	15		o3o	12	3427	o64	13		o3o	13	3134	o47		3129	o3o	15	3o23	o2o	17	3151
	225	1625		o38	12		o7o	11	3112	o33	11		o7o	11	3211	o46	13		o3o	17	3235
	25o	112o	3616	o41	o9		o74	1o		o37	12		o78	11		o56	1o		o61	1221	
	354	91o4		o58	o8		124	12		o41		3216	1o2	o6		o7o	11	3115	o68	1422	
	448	7891		o64	11		191	1o		o46		3328	111	1o		o8o	12		o7o	1321	3418
	49o	7588		o7o	11	3116	22o	1422		o55	11	26o7	169	1o		1o9	o9		o81	112o	
	529	7189		11o	11		25o	o317	354o	o7o	o8	3311	228	o5		112	11		11o	1o19	
	565	6792		172	1o		456	8294		o82	1o	312o	247	o7		137	o9		25o	1119	11o7
	579	6792		21o	1921		542	7188		1o6	o7		25o	o6	o417	192	13		251	1119	
	6oo		2119	25o	1214	3123	6oo		2o2o	248	1o19		318	o4o9		2o6	1923		26o	1o18	
	677	6o83		573	6667		623	6278		25o	o918	o162	342	o1o6		25o	o914	3433	285	o614	
	715	598o		6oo		2612	662	6o71		386	92o5		6oo		1415	326	95o1		316	o21o	
	735	5779		6o8	6464		71o	5768		6oo		o617	622	6473		462	789o		331	o21o	
	763	5676		665	6o62		738	5778		648	6271		787	5563		526	7185		573	6881	
	77o	5674		685	6167		789	5576		756	556o		75o	5761		569	6687		6oo		2o1o
	8oo		2o37	75o	5575		8oo		1723	772	566o		776	576o		6oo		141o	618	6575	
	824	5271		783	567o		811	5468		8oo	5559	1112	8oo		1412	64o	6179		641	647o	
	885	526o		8oo		2124	839	5361		815	566o		8o4	6o62		723	5668		8oo		16o5
	9o5		2135	874	5159		888	5358		831	5559		837	586o		8oo		1919	856	5165	
	9o7	5o59		9oo	5158		9o7	5255		869	5759		857	5959		883	5158		871	5467	
	917	5255		91o		2132	912		1918	877		1o11	9o4	5456		893	5357	1929	897	5555	
	955	o153		95o	oo52		926	5354		892	5557		913		o9o5	918	5156		914		18o3
	974	5o51		968	5151		999	o151		9o8	5555		919	5455		963	5153		96o	5153	
	o13	o15o	1711	o17	o25o	18o9	o14	o251	1912	982	o154	1412	957	5253	o5o2	ooo	o151	18o8	o18	o25o	21o3
50/100		432			433			43o			435			428			431			428	
100/200		433			43o			428			436			435			431			431	
200/500		6o6			6o4			6o8			6o5			6o2			6o7			599	
500/1000		535			536			535			532			53o			535			532	

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	2o18	o9	2717	2o23	1o	311o	2o22	1o	2716	2o24	o9	3o1o	2o25	1o	2811						
100	1584	1o	2915	1587	o8	3118	1586	o9	3111	1588	o7	3316	1589	o7	3o12	1592	o8	3213			
150	133o	o9	2812	1332	o9	3o2o	1332	o8	31o8	1332	o7	3512	1332	o8	33o6	1336	o8	3316			
200	115o	12	251o	1153	11	3o12	1151	12	3513	1151	o8	3622	115o	o6	351o	1157	12	3113			
300	898	o3o5	252o	9oo	o3o6	2322	899	o5o8	35o7	896	o21o	o147	891	o5	1317	9o3	o2o4	3oo8			
400	7o7	899o	2418	7o8	889o	2424	7o9	8893	o3o8	7o4	9oo1	o33o	7o3	9298	142o	711	879o	31o7			
500	549	7577	2219	55o	7577	2213	551	7681	18o5	548	7885	o514	547	7882	121o	552	7481	2oo4			
700	297	617o	2117	297	6o62	32o6	298	5862	1711	296	587o	o9o6	296	5969	1oo3	298	5967	18o6			
850	146	5367	2o14	145	5454	23o5	146	5459	1712	144	5959	1oo6	143	5859	12o4	145	5263	18o8			
1000	o16	5o52	1811	o16	oo5o	2112	o16	5153	12o8	o15			o15			o16	oo53	18o4			

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
	o22	19	3o38																		
	o3o	15	2926																		
	o54	13																			
	o6o	1o																			
	o7o	1o	2918							o15	o9	2852									
	o87	o8								o19		2855									
	12o		3112							o2o	11	2848									
	127	o8								o23	12					o67	1o				
	193	o9					o36	11		o3o	1o	2624	o25	o9	2835	o7o	o9	3219			
	2o6	14					o61	o9		o38	o9	2911	o3o	o9	2827	o75	o8				
	225	12					o7o	1o	3112	o45	11		o38	o8		o86	1o				
	235	1517					o82	o7		o59	1o		o44	11		1o9	o8				
	25o	1415	2412	o56	1o		133	o9		o7o	o8	31o8	o7o	o9	28o8	126	o9				
	534	7272		o7o	o8	3115	226	1619		113	o9	322o	111	o6		181	1o				
	543	7171		165	o9		25o	1215	35o9	138	o6		141	o8		222	1517				
	597	6768		225	11		38o	9295		168	o6		217	o7		25o	1113	311o			
	6oo		2322	237	1318		459	7988		25o	122o	3644	25o	o6	o8o6	278	o5o8				
	65o	6368		25o	1216	2515	562	6974		262		o153	317	o51o	1329	462	7882				
	688	6166		265	1o14		597	667o		35o		o25o	429	8794		528	7181				
	7o9	6o69		582	6769		6oo		2oo7	438		o4o9	518	7679		579	6776				
	733	6o66		6oo		2411	752	566o		55o	7378	o618	6oo		1216	6oo		23o4			
	76o	5673		8oo		25o8	782	5758		6oo		o713	674	6o7o		66o	5972				
	8oo		2o17	868	5353		8oo		1711	8oo		1oo6	735	5668		755	5569				
	876	5264		882	5353		822	5558		817	5261		778	5463		792	5667				
	9oo	5361		9oo		2o17	882	5262		836	5959		8oo		14o4	8oo		19o9			
	9o6		2o14	916	5151		912		1712	865	5858		814	5261		875	546o				
	975	oo54		966	5o51		923	5353		877		1oo7	91o		1oo3	895		18o7			
	993	5o52		985	5o5o		978	o154		928	5356		92o	5555		928	5o56				
	o15	oo5o	17o5	o2o	o1oo	19o7	o14	5152	11o5	98o	oo53	11o6	954	5354	o9o1	oo1	oo52	18o4			
50/100		434			436			436			436			436							
100/200		434			434			435			437			439			435				
200/500		6o1			6o3			6oo			6o3			6o3			6o5				
500/1000		533			534			535			533			532			536				

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh ddfff	Station	YYGG hhhh ddfff
Berlin	o6o6 3648 28121		
Essen	o6o6 o713 o266		
Essen	o6o6 o98o 3576		
Stuttgart	o612 o898 o181		
München	o612 3o12 2786		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618		
Gipfelpunkt	km	25.5	2o.1	22.5	21.6	16.8	2o.1		
	ddff	3253	2928	3328	3112	3318	2918		
26.7	km	3346							
20.7		3426		332o	3115				
18.3		3215	3116	3219	3116		3o14		
15.0		3oo8	31o8	3214	3o15	3318	3112		
13.5		31o9	27o9	3314	3o14	3611	31o7		
12.0		o116	23o9	3318	2511	o124	321o		
10.5		3628	29o7	3549	2418	o136	3521		
9.0		3536	2813	3548	2418	o152	353o		
7.2		o321	2711	363o	2518	3o21	361o		
5.4		1o14	2215	3514	2416	2o24	2o16		
4.2		2o2o	2o22	3312	24o8	1922	1914		
3.0		2123	2135	2213	2212	1917	1916		
2.1		2125	2125	2o2o	2113	1828	1914		
1.5		2228	212o	1926	2119	2o18	21o8		
0.9		2o22	2118	2o29	2211	2o2o	19o6		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6			
Gipfelpunkt	km	21.9	22.2	19.8	25.8	18.9			
	ddff	3o32	3123	3515	2928	321o			
26.7	km				3129				
20.7		3124	312o		3o14				
18.3		3216	3116	3319	3o17	321o			
15.0		3318	3317	3416	3317	3614			
13.5		3622	3215	o221	o417	o211			
12.0		363o	3114	o234	3517	o313			
10.5		3674	3116	o253	o148	o825			
9.0		3574	3o19	o252	3654	123o			
7.2		o265	34o8	113o	o232	1328			
5.4		o121	15o6	o937	o616	1219			
4.2		2114	2116	1o14	1111	1o16			
3.0		1914	2911	1o25	16o9	1o15			
2.1		2o15	2oo9	1o12	14o4	o912			
1.5		2122	2o1o	o814	1oo7	o8o9			
0.9		1926	2oo9	o6o9	11o5	o6o4			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o6o6	o612	o618	o7oo				
Gipfelpunkt	km	22.2	21.9	21.6	19.8				
	ddff	322o	3326	3216	3417				
26.7	km								
20.7		3333	3319	3213					
18.3		3318	3215	o112	3214				
15.0		o1o7	3oo9	3212	3111				
13.5		o5o5	18o7	33o3	29o3				
12.0		o8o7	2oo5	33o2	28o2				
10.5		12o9	14o8	32o3	24o6				
9.0		1713	2o14	251o	1811				
7.2		1912	2217	1817	1814				
5.4		21o9	1911	1521	1711				
4.2		2o12	1711	1521	1713				
3.0		17o9	1715	1619	1614				
2.1		17o5	1716	1712	1613				
1.5		16o3	1713	171o	1412				
0.9		18o3	15o7	14o8	1312				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin								
YYGG	o6o6								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo4	o4	7821						
	oo4	o4	782o						

Wolkenzugmessungen

ii	YYGG	Cadvv ff	Cddvv ff	ii	YYGG	Cadvv ff	Cddvv ff

Bu

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Donnerstag, den 8. Dezember 1966 Nummer 342

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o712			o712			o712			o712			o712			o712			o7o7			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	2o16	12	272o	2o13	13	3oo8	2o22	11	291o	2o23	1o	3412	2o26	o8	28o5	2o24	12	261o				50
100	1587	1o	3o15	1585	11	3518	159o	1o	3215	1588	o8	32o9	159o	o8	29o4	1594	11	3415				100
150	1333	o9	3324	1332	12	3532	1336	o9	3518	1332	o6	3618	1333	o6	36o5	134o	11	3634				150
200	1153	1o	3431	1155	13	3534	1156	1o	o127	115o	o6	o318	1151	o7	21o4	1161	1o	o143				200
300	899	o51o	3o2o	9o1	o314	365o	9o2	o31o	362o	893	o411	o344	893	o211	1829	9o5	o2o9	o143	896	o716	18o8	300
400	7o8	8996	322o	7o9	88oo	3531	71o	8997	o3o3	7o4	9298	o43o	7o3	92o1	1112	713	8796	o13o	7o7	91o1	1911	400
500	551	779o	2615	551	7489	3518	553	769o	21o3	549	7881	o619	547	7889	11o9	554	7583	o114	551	7689	17o9	500
700	299	6262	22o9	299	6o74	31o4	3oo	6o62	19o7	298	6o63	o715	297	6o62	11o9	3o1	5963	o2o8	299	6o63	14o6	700
850	148	5464	2oo5	148	5558	35o8	148	5461	16o7	146	5959	o612	146	5959	34o5	149	5353	o11o	147	5269	11o7	850
1000	o19	5153	17o7	o18	oo5o	23o6	o19	5353	1oo3	o18			o17			o19	oo51	oooo	o18	5152	111o	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	
	o35	15																				
	o43	11																				
	o7o	12	3119																			
	o93	o9																				
	1o5	11					o19	14		o57	o8											
	131	o8					o2o	14	274o	o63	1o											
	137	1o					o23	15		o69		2813										
	188	12					o3o	14	2725	o7o	o9	2812										
	25o	o9	3227				o35	1o		o79	11					o2o	14	2745	24o	112o	12o5	
	259	o914					o42	13		o85		o2o6	oo6	o5	279o	o24	12		25o	1119	13o5	
	291	o712					o65	12		o92	o7		o1o	o9	2768	o27	14		291	o918		
	432	8592					o7o	11	2913	o98	o8		o18	o8		o3o	14	2723	435	8593		
	569	7o86					o9o	o8		1o8	o6		o2o	1o	2835	o44	13		484	7894		
	6oo		2413				1o8	11		122	o9		o3o	11	2713	o7o	1o	3119	536	7381		
	616	6677					13o	o7		17o	o8		o7o	o9	3o15	o89	12		568	6981		
	64o	6567		o35		2722	175	o9		25o	o815	o33o	o85	1o		o97	12		6oo		16o6	
	657	6365		o4o	12		225	1218		263	o613	o144	138	o6		112	o7		651	6367		
	677	6363		o7o	13	322o	25o	1o16	o23o	28o	o714	o336	25o	o6	1815	171	1o		657	6365		
	69o	6262		o8o	11		36o	94o1		357	99o5		277	o615	1833	224	1118		687	6o65		
	715	6163		113	o9		553	7o84		57o	7o79		321	ooo9		242	o815		714	596o		
	745	5966		137	11		6oo		oooo	6oo		o319	34o	99o8		25o	o815	o154	721	5959		
	761	5969		164	13		6o2	6577		61o	6673		49o	7991		541	7o74		76o	5759		
	791	5866		184	11		651	627o		617	6773		57o	7276		6oo		35o4	797	5469		
	8oo		2oo5	2o8	1424		719	596o		67o	6267		6oo		121o	668	5962		8oo		11o6	
	835	5566		25o	1o2o	3658	768	5657		74o	5662		731	586o		682	6o63		811	5462		
	884	5361		6oo		29o6	8oo		18o8	75o	5759		751	586o		73o	5665		838	5269		
	9oo	5358		738	5769		8o3	5657		79o	5558		8oo		o7o9	776	5557		869	5167		
	9o9		19o4	775	5964		864	5363		8oo	5657	o81o	8o7	5556		8oo		o21o	884	5359		
	913	5258		8oo	586o	3511	888	5359		81o	5556		845	5959		811	5557		913		121o	
	935	5257		88o	5356		914	5158	15o6	833	6o6o		895	5656		898	5358	29o4	945	5252		
	965	5o55		914		33o6	979	oo54		88o		o4o9	912		27o4	925	5156		953	5353		
	984	o153		97o	o1o1		995	5353		94o	5353		92o	5656		965	5152		976	5353		
	o18	5152	17o6	o23	o2o1	2oo3	o17	5253	o9o3	983	oo5o	33o4	957	5354	21o5	oo5	oo51	oooo	o17	5o52	11o8	
50/100	429			428			432			435			436			43o						50/100
100/200	434			43o			434			438			439			433						100/200
200/500	6o2			6o4			6o3			6o1			6o4			6o7						200/500
500/1000	532			533			534			531			53o			535			533			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o8oo			o7o9			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	15	2926	2o25	13	3o2o	2o23	12	312o	2o26	12	2815	2o25	o9	3o12				2o25	o9	2613	50
100	1593	11	3323	1597	12	353o	1593	1o	3622	1594	o9	3515	1591	o7	34o4	16oo	11	3529	1588	o823	32o9	100
150	1339	o6	3432	1343	1o	3536	134o	1o	343o	1339	o9	o129	1337	o9	3613	1346	1o	o139	1333	o722	31o8	150
200	1159	o9	345o	1164	11	3448	1161	112o	354o	116o	1o	o23o	1156	o9	25o5	1167	12	3666	1152	o822	36o3	200
300	9o4	o1o5	345o	9o8	ooo7	3345	9o5	o211	354o	9o3	o317	o119	9o1	o3o7	1843	911	99o8	3561	898	o62o	18o6	300
400	71o	879o	333o	713	8594	3323	713	8798	353o	711	87o5	2124	71o	8892	1526	716	8696	3634	7o9	9oo5	19o8	400
500	552	7585	3121	554	7289	2915	554	7589	3513	553	7695	o515	552	7579	1216	556	7389	3611	552	769o	15o6	500
700	299	5974	26o9	299	5972	2411	3o1	5964	2112	3oo	5865	o8o9	298	6o62	o919	3o1	5877	27o3	299	6o62	13o5	700
850	147	536o	2112	148	5557	23o4	149	5265	2112	148	5355	o8o5	146	5859	o6o6	149	5555	23o3	147	5472	11o8	850
1000	o18	5353	18o8	o18	o1oo	211o	o19	5253	14o5	o19			o18			o19	oo5o	19o6	o18	5152	12o9	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	
										o17	13	2668										
										o2o	12	2647										
	o2o	17								o3o	o9	2626										
	o3o	16	2735				o25	16		o35	o9											
	o43	13					o3o	14	2818	o4o	12											
	o58	11		o3o	14	3o2o	o37	11		o59		3oo5										
	o7o	13	332o	o36	15		o42	13		o7o	o9	2915							oo6	o7	7727	
	o88	o9		o7o	11	3316	o54	11		o92	11								oo7	11	7717	
	o96	o9		o78	11		o61	13		133	o7								oo8	13	77o8	
	122	11		o92	13		o7o	13	3215	187	11					o64	12		o1o	16	2792	
	178	12		114	o9		o9o	1o		22o	o8		o7o	11	o113	o7o	13	3528	o2o	13	2844	
	221	11		172	1o		12o	o8		228	o9		o8o	11		o83	11		o8o	11	2728	
	25o	1o	3456	212	1119		135	1o		25o	o62o	o137	136	1o		11o	1o		o53	o925		
	255	o913		244	o816		19o	1321		323		23o6	223	o9		14o	o9		o6o	o628		
	437	8286		25o	o814	3465	215	o915		366		1935	238	1216		167	12		o7o	o723	291o	
	453	8184		257	o815		227	1o19		447		191o	25o	1o14	2o26	183	1o		o78	o925		
	578	6565		359	9o98		25o	o817	354o	49o	7697		275	o61o		2o9	132o		13o	o924		
	6oo		3o14	442	8o91		262	o717		593	6583		288		1845	25o	o815	3579	179	o923		
	619	6277		577	6481		442	8395		6oo		o713	54o	7175		366	8899		223	1124		
	636	647o		6oo		2512	53o	7186		6o2	6679		6oo		1o12	471	7791		25o	1o23	o5o2	
	723	5975		62o	6174		56o	6981		686	5869		649	617o		589	6383		28o	1o23		
	745	587o		642	6373		598	6579		694	5966		66o	6166		6oo		31o5	491	7793		
	762	5961		715	5872		6oo		2712	723	5763		687	5964		6o8	6479		531	7381		
	8oo		21o9	764	577o		618	6473		738	6o6o		74o	5759	o822	668	598o		6oo		14o6	
	842	5359		789	5563		638	6273		766	5757		753	5859		741	5661		667	6o66		
	863	5362		8oo		24o4	724	5961		8oo		o91o	779	5657		778	5469		723	596o		
	874	546o		817	576o		8oo		2112	811	5356		8oo		o715	8oo		24o3	8oo		11o6	
	89o	5261		914		23o6	835	5267		831	5456		814	5556		827	5656		824	5274		
	9o8		2111	932	oooo		915		221o	857	5355		84o	5859		898		22o5	837	5274		
	966	5153		96o	o1o1		965	5153		879		o21o	9o9	5555		9o7	5153		913		11o9	
	978	5454		98o	5o5o		987	5353		881	5656		912		32o4	945	5252		951	5452		
	o17	5252	16o8	o22	o2o1	2oo8	o18	5152	13o5	984	oo52	31o6	958	5254	26o2	oo5	oo5o	19o6	o17	oo52	12o8	
50/100	429			428			43o			432			434						437			50/100
100/200	434			433			432			434			435			433			436			100/200
200/500	6o7			61o			6o7			6o7			6o4			611			6oo			200/500
500/1000	534			536			535			534			534			537			534			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	
Stuttgart	o7o6	261o	2775		
Berlin	o7o9	3334	27127		
München	o712	3356	279o		
Hannover	o718	o94o	3663		
Essen	o718	o859	o166		
Schleswig	o8oo	o948	3463		
Emden	o8oo	1o38	347o		
Essen	o8oo	1o33	358o		
Stuttgart	o8oo	27o1	2668		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718
Gipfelpunkt	km	24.9	23.1	24.9	22.8	19.2	21.3
	ddff	2748	274o	282o	293o	2714	3o3o
23.7	km	2729		283o			
20.7		3o22	3o29	282o	3126		3o25
18.3		2717	3215	3o1o	3315	2813	3118
15.9		3o12	3327	322o	3525	3213	3415
13.5		3116	3533	3319	3236	3414	3427
12.0		3214	3435	353o	3542	3614	3427
10.5		3224	3551	364o	3547	321o	3642
9.0		2518	3554	3633	344o	331o	3657
7.2		2419	3449	3522	3587	o6o5	3517
5.4		2521	3326	341o	3521	18o6	33o9
4.2		25o9	2917	341o	32o9	16o5	24o3
3.0		2211	26o8	35o8	32o6	17o5	24o5
2.1		2oo6	23o6	35o7	32o4	1812	22o3
1.5		21o5	21o6	331o	31o6	171o	21o5
0.9		2oo7	2oo5	3o1o	3oo5	16o6	15o5

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	
Gipfelpunkt	km	23.4	21.o	26.1	23.7	2o.7	
	ddff	282o	2918	2775	2734	3o16	
23.7	km			2732	2734		
20.7		3o2o	2918	2911	2923	3o16	
18.3		3112	3418	35o8	3214	331o	
15.9		3516	3528	3613	3413	34o9	
13.5		3616	o136	3611	3616	36o6	
12.0		3627	3645	o112	o228	o3o4	
10.5		o126	3655	o332	o334	12o5	
9.0		3412	o159	o254	o345	1oo9	
7.2		29o7	o138	o421	o437	o521	
5.4		33o3	o218	o513	o418	1o16	
4.2		34o3	o11o	o4o8	o418	o912	
3.0		o1o4	35o8	o512	o411	o911	
2.1		35o5	28o2	o5o8	o61o	1oo6	
1.5		31o5	26o3	o5o5	o2o6	o2o2	
0.9		26o5	24o2	o6o3	34o9	36o2	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin			
YYGG		o7o6	o712	o718	o8oo
Gipfelpunkt	km	21.6	24.3	18.6	21.9
	ddff	2722	2734	3o18	261o
23.7	km		2731		
20.7		2721	2519		2713
18.3		2916	2815	3o18	3o17
15.9		32o9	29o8	3118	3219
13.5		31o7	29o8	3113	3219
12.0		32o3	32o8	3213	322o
10.5		o31o	o6o8	33o8	3224
9.0		2217	19o7	35o8	2917
7.2		1817	19o4	21o7	2517
5.4		1811	13o4	2oo5	2413
4.2		16o6	19o7	22o7	231o
3.0		14o3	18o6	27o6	2511
2.1		13o3	o7o7	36o9	33o6
1.5		13o5	o91o	o614	o7o5
0.9		1516	1212	12o9	1oo9

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig					
YYGG	o712					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o26	18	2633			
	o3o	15	2636			

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddw ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 341

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 7. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdjj	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	81926	21606	16003	4742+	02602	11934	
15	10002	82028	50606	15003	4742+	03710	12034	
18	10002	82024	50606	16402	9++++	02314	120++	
21	10002	82022	50626	18003	9++++	03216	120++	
00 heute	10002	82020	21555	19003	9++++	03210	120++	
03	10002	82114	50025	19803	9++++	03208	121++	
06	10002	82212	21022	20404	9++++	04206	122++	30458
09	10002	92210	10454	22205	9++++	05218	122+0	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdjj	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10007	81820	96022	17802	865++	02701	11823	
15	10007	81823	96022	16504	8082+	03713	11823	
18	10007	81823	97022	17803	864++	02313	118++	30059
21	10007	71821	97616	18003	9++++	03212	118++	
00 heute	10007	71817	96216	20003	9++++	03210	118++	
03	10007	81815	97022	20303	9++++	03203	118++	
06	10007	82013	97022	21003	9++++	20702	120++	39261
09	10007	81814	97022	22303	8062+	02213	11822	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdjj	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	81818	96102	18402	8092+	01702	118+2	
15	10003	81822	96102	17103	8092+	02613	118+2	
18	10003	81718	97022	18203	9++++	01211	117+2	30056
21	10003	81818	97022	19204	9++++	01210	118+2	
00 heute	10003	82212	97512	20403	9++++	02212	122+2	
03	10003	82012	96105	21202	9++++	02208	120+1	
06	10003	81712	96102	21802	9++++	02206	117+1	30058
09	10003	82012	96102	23302	864++	02212	120+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdjj	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	82028	96102	15203	5742+	03706	12025	
15	10004	82025	96102	14904	5742+	03603	12025	
18	10004	81824	96612	16004	9++++	02311	118++	30259
21	10004	81823	96636	17004	9++++	02210	118++	
00 heute	10004	81819	97616	18004	9++++	02210	118++	
03	10004	81813	97022	18504	9++++	03205	118++	
06	10004	81811	97022	19105	9++++	04206	118++	30356
09	10004	81815	96102	20805	5742+	04217	11822	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdjj	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	41813	97031	21303	00905	02707	11821	
15	10009	61415	97021	21003	40921	03703	11421	
18	10009	81614	97032	21202	9++++	01302	116+1	30059
21	10009	81814	96022	21702	9++++	00205	118+1	
00 heute	10009	81711	96022	22801	9++++	01211	117+0	
03	10009	41812	96012	23001	9++++	01202	118+0	
06	10009	81715	96032	23601	9++++	50206	117+1	30060
09	10009	51814	96011	25300	30921	51217	11821	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdjj	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	71821	96022	17103	60922	02702	11823	
15	10005	81827	97022	16803	865++	02703	11823	
18	10005	81823	97022	17204	9++++	01204	11823	30055
21	10005	81821	97022	18303	9++++	01211	118++	
00 heute	10005	82017	97022	19903	9++++	00216	120++	
03	10005	62014	97022	20003	9++++	01201	120++	
06	10005	81813	96022	20603	9++++	02206	118++	30059
09	10005	81813	96022	22103	8092+	02215	11821	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdjj	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	11817	97021	19903	12500	02702	11821	
15	10006	31816	97031	19303	35500	02706	11822	
18	10006	61818	97031	19803	9++++	01305	118+1	30056
21	10006	61818	97021	20003	9++++	02202	118+1	
00 heute	10006	71813	97022	20903	9++++	02209	118+1	
03	10006	81912	96102	20903	9++++	01400	119+1	
06	10006	61813	97012	22002	9++++	01211	118+0	
09	10006	81812	97032	23202	855++	00212	11821	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09 gestern	30620	33409	82528	98032	93604	855++	00603	05651	12508		
12	30620	33212	82522	96606	93604	6742+	00400	05602	12567		
15	30620	33015	72431	97152	94705	6954+	00311	05401	12468		
18	30619	33018	72425	98022	96005	78500	00213	05301	12457		
21	30620	32821	82328	97626	95705	6752+	00803	05502	12357		
00 heute	40620	32800	82236	96616	93806	6742+	00719	05203	12278		
03	40620	32603	82136	58026	90005	9++++	00738	05202	12169		
06	40620	32506	82332	96086	85604	6742+	00744	05101	12369		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09 gestern	33659	02009	41832	97021	85107	32570	41610	05003	11836	12247	
12	33658	02012	82124	97258	85105	6947+	41500	05503	12136	12247	+)701++
15	33660	02215	72323	97151	88105	6947+	12130	05402	12336	11846	
18	33661	02318	61922	97018	89805	59470	41217	05401	12036	11846	+)702++
21											
00 heute	43659	01900	82420	96888	92103	6947+	61316	05701	12435	11846	+)796++
03	43659	01803	92623	97018	93704	79400	51316	05753	12636	12145	
06	43659	01806	52520	97031	97303	55500	51116	05855	12536	12144	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09 gestern	30565	51009	62329	98021	06603	35500	00603	05352	12359		
12	30565	51012	72524	97858	06203	72400	00605	05553	12451		
15	30565	51015	82626	97858	06401	884++	00302	05851	12659		
18	30565	51018	62829	97858	06200	684++	00602	05854	12759		
21	30565	51021	62732	97858	07951	68400	00217	06055	17850		
00 heute	40565	51000	63128	97858	11451	62400	00236	06153	13134	12759	
03	40565	51003	33040	97038	18552	32400	00271	06256	13135	12849	
06	40565	51006	72938	97858	22552	72400	00239	06356	12959		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09 gestern	30590	19009	62641	97258	02807	4337+	22227	05502	17769		
12	30589	19012	42830	97258	05107	43460	00223	05402	12848	17776	
15	30589	19115	52838	97258	06307	49403	61112	05503	12749	17778	
18	30590	19218	52730	97038	08808	53400	61325	05303	12749	17979	
21	30590	19221	22731	98021	10308	28400	00215	05305	12749	17976	
00 heute	40590	19100	82526	97251	10908	884++	61006	04206	12648	17966	
03	40589	19203	82220	97022	08808	756++	61821	05207	12345	17962	
06	40589	19106	81823	97606	02709	855++	00761	05407	11845	12458	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09 gestern	30527	35509	81410	97802	20606	5557+	00725	05602	11621	12322	
12	30527	35512	81316	97618	18207	874++	00724	05306	11322	13046	
15	30527	35515	81517	96616	12009	5742+	00763	00109	11334	13045	
18	30527	35518	82133	96616	09112	6732+	00529	00511	12136		
21	30527	35521	82128	97216	09711	5722+	00007	00411	12237	149+9	
00 heute	40527	35500	82226	96614	10111	6732+	00103	05411	12248		
03	40527	35503	82524	97614	11411	4747+	00314	00410	12548		
06	40527	35506	82815	97026	14608	6547+	00232	05207	12848		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09 gestern	30525	20009	72915	98012	23509	756++	00316	05405	12943	13157	
12	30524	19812	82817	98022	24710	856++	00112	05306	12843	13157	
15	30523	19715	82615	98022	24809	856++	00301	05304	12644	13157	
18	30523	19718	82718	98022	26409	854++	00316	05303	12844	13158	
21	30523	19721	82410	98022	26810	854++	00004	05304	12432	13158	
00 heute	40524	19600	82115	98032	25111	854++	00817	05007	12135	13157	
03	40525	19503	82123	96505	22811	853++	00723	05010	12134	13157	
06	40525	19506	82418	94105	21112	862++	00717	00111	12434	13157	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09 gestern	30440	41009	51823	98021	18818	52500	00503	00316	11937		
12	30440	41012	71933	98021	19118	31508	00102	00316	11837		
15	30440	41015	81923	98022	18419	11537	00807	00416	11837		
18	30440	41018	81924	98022	18319	856++	00506	00416	11837		
21	30440	41021	61829	98022	19618	65600	00212	00317	11837		
00 heute	40440	41000	21828	98021	20618	25600	00010	00316	11837		
03	40440	41003	11826	98021	20418	15600	00802	00315	11837		
06	40440	41006	01625	98010	20018	00900	00803	00215	11737		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09 gestern	30449	15609	82718	95102	30813	862++	71203	05212	12743		
12	30450	15712	82718	96122	31413	862++	00116	05213	12743		+)711++
15	30450	15815	72821	95105	30113	762++	71713	05213	12743		
18	30451	16018	73018	97015	30813	754++	71207	05113	12844		
21	30451	16021	82918	96505	31013	862++	00102	05113	12944		
00 heute	40450	15900	83118	96505	31413	862++	00004	05113	18040		+)797++
03	40451	15903	83118	96505	31413	862++	71000	05113	18150		
06	40452	16006	53319	96505	31812	562++	61304	05312	18150		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09 gestern	30350	48009	81630	97022	09921	3257+	00708	05118	11747		
12	30350	48012	81631	97022	10622	2742+	00307	00119	11648		
15	30350	48015	81529	97022	09122	3642+	00815	00119	11647		
18	30350	48018	81620	97808	07320	824++	00719	05220	11749		
21	30350	48021	81634	97808	07620	824++	00303	05320	11749		
00 heute	40350	48000	81932	96808	07518	824++	00802	05618	11849		
03	40350	48003	82037	97808	06819	824++	00807	05418	12049		
06	40350	48006	83120	96808	06817	824++	00400	05815	13059		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 341

M i t t w o c h , d e n 7. D e z e m b e r 1966

Meldungen vom 6. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH GSSss
30567	55906	82524	98028	07450	856++	43202	05655	12547	Poseidon
33577	06009	82131	96636	07906	7732+	41706	05506	12148	A.Dohrn
30553	55015	72021	97012	10853	825++	00310	05854	12934	Poseidon
30553	55018	62930	96858	12553	49563	00217	05754	12934	Poseidon
33578	06318	02712	97010	11508	00900	12218	05106	12721	A.Dohrn
30665	24418	02624	99020	86555	00900	61245	07164	12634	Meerkatze
30650	11518	12520	98010	86511	11740	0 225	05456	12522	W.Herwig
30384	43100	31730	97021	20219	32300	24219	05015	117+6	Ostertor
30662	23106	62520	98028	75056	62400	00223	06962	12521	Meerkatze
30003	07409	22005	98020	10826	+++++	74203	055++	12020	Tübingen
30645	11209	82311	97012	77503	+++++	+++++	050++	+++++	Sirius
30614	13509	82934	97258	90803	+++++	+++++	064++	+++++	Regulus
30573	19909	62837	98168	09108	69300	62221	05403	17740	Linzertor
33647	08009	71824	97022	96906	+++++	53704	056++	118+6	Essen
30391	23209	70507	98205	34015	763++	56212	05613	10521	Elsfleth
30366	02609	12602	98010	20814	12500	55211	0++09	12620	Frauenfels
30640	13009	72530	97028	79203	+++++	+++++	060++	+++++	Mechthild
33693	15009	51618	98022	00807	+++++	+++++	005++	+++++	Wuppertal
30650	11309	22313	99020	78201	+++++	00222	057++	+++++	Bremerhaven
30402	28109	60805	98012	34015	66300	65208	05312	10821	A.Vinnen
30668	23011	42718	98021	77455	423++	24240	064++	12703	Minden
30665	23812	12409	98020	78054	+++++	+++++	068++	+++++	Saarbrücken
30593	43512	82530	98022	.01203	+++++	+++++	006++	+++++	H.Kern
30655	30512	22521	98022	81055	+++++	00220	067++	12535	Katfisch
30655	30112	12913	98000	77703	+++++	00222	057++	129+4	Thunfisch
30655	30012	12724	98020	79953	+++++	+++++	062++	+++++	Hagen
30666	23712	42413	98020	77155	+++++	01223	070++	124+5	Jupiter
30618	52011	81813	98268	94853	+++++	+++++	052++	11822	Würzburg
33643	07312	61824	98022	96506	+++++	53704	057++	118+6	Essen
30620	03312	82330	97022	93204	+++++	+++++	057++	+++++	C.Wiederkehr
30640	13012	32730	98020	82802	+++++	+++++	062++	127+4	Mechthild
30665	24012	21709	97020	77553	+++++	00225	065++	127+2	Geldenkirchen
30664	54912	82324	97022	86158	+++++	+++++	070++	+++++	H.Böckler
30007	07812	22005	98020	11727	+++++	74209	053++	12020	Tübingen
30650	11312	22818	99020	80401	+++++	00222	053++	+++++	Bremerhaven
30666	24012	62609	98012	77451	+++++	+++++	063++	+++++	Teutonia
30652	11212	32718	98020	81802	+++++	00225	058++	+++++	Saxonia
30573	20112	72737	98818	11808	6939+	62227	05302	12738	Linzertor
30593	00612	62430	98021	03207	+++++	35224	053++	12445	Düsseldorf
30664	23912	32318	98011	78955	+++++	+++++	064++	+++++	Nordenham

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH GSSss
30669	23612	32618	98011	77555	+++++	72270	072++	12632	Freiburg/Prg.
30392	40312	31527	98021	22520	32301	24214	00116	115+4	Ostertor
30592	29612	82540	96022	05007	85+++	54400	+++++	+++++	Transatlantik
30663	25112	22615	88010	79155	+++++	+++++	065++	+++++	Vikingbank
33697	16512	71513	98022	02106	+++++	+++++	004++	+++++	Wuppertal
30417	25412	81202	98022	34814	856++	16103	05311	1++++	Saarland
30384	24212	70709	98022	34816	754++	56208	05513	10721	Elsfleth
30540	52512	02513	99001	12200	00900	16722	05203	12520	Transontario
30535	31412	72513	98012	21008	754++	25710	05503	12521	Weissenburg
30650	11315	52713	98022	85106	+++++	32203	052++	+++++	Marburg
30587	30515	72540	96012	06006	75400	53210	+++++	+++++	Transatlantik
33667	10815	71837	97022	98505	+++++	537++	054++	11847	Rendsburg
30617	15015	82852	98258	96105	0610+	+++++	+++++	+++++	Regulus
30655	30115	12918	98020	82303	+++++	00346	056++	129+5	Thunfisch
30278	29203	40824	98251	19620	634++	25705	05817	108+3	Wuppertal
30278	28406	30813	98251	19020	434++	25706	05413	10822	Wuppertal
30278	27809	50815	99251	20221	4342+	25212	05316	10822	Wuppertal
30278	27012	40818	99251	20121	42400	25+01	05114	108+3	Wuppertal
30612	02118	82327	97022	99303	+++++	+++++	052++	+++++	C.Wiederkehr
30016	08618	22005	98020	08927	+++++	74711	053++	12020	Tübingen
30675	24018	22611	98020	86053	+++++	00245	066++	12622	Gelsenkirchen
30655	30018	12618	98020	87753	+++++	+++++	056++	+++++	Hagen
33634	06518	82137	96022	00406	+++++	53224	058++	121+8	Essen
30638	13518	62837	98021	89304	+++++	+++++	058++	+++++	Mechthild
30030	28112	62205	97258	10627	46309	16215	05623	11221	Cap San Lorenzo
30664	54918	83427	98022	88058	+++++	+++++	068++	+++++	H.Böckler
30526	26718	82218	98022	21910	853++	56704	00307	12222	Minden
30655	30518	42209	98020	08455	+++++	+++++	062++	+++++	Rotersand
30323	47918	81430	96626	03822	872++	16712	05321	11414	Blumenthal
30374	26118	60913	97158	31517	63300	66400	05215	109+2	Elsfleth
30377	25015	70709	97505	31516	863++	56733	05614	107+2	Elsfleth
30428	22818	83102	98105	34215	856++	16400	05212	103+0	Saarland
30368	16918	40321	98022	30215	42+00	65710	00304	10309	Ockenfels
33567	05718	33309	98011	13008	+++++	84+++	05405.	133+1	Kl.Leonhardt
30586	31118	82540	96032	07506	854++	63215	+++++	+++++	Transatlantik
30397	38818	31624	98021	22519	21302	24400	00015	11634	Ostertor
30540	49518	72915	98031	11303	754++	16757	05755	12933	Transontario
33631	06221	82130	96022	02404	+++++	53220	062++	121+7	Essen
33575	02021	22418	97021	13107	+++++	35234	003++	12444	Düsseldorf
30567	21621	92730	98022	16508	+++++	62210	05405	+++++	Linzertor
30392	31221	21413	99011	31218	25300	65503	00014	11422	A.Vinnen
30399	38121	20621	98021	24119	213++	24216	00015	116++	Ostertor
30473	49521	83424	98022	13304	864++	25213	05802	13442	Transmichigan
30371	27221	30913	98010	32017	34300	66205	05314	109+1	Elsfleth
33572	05421	12905	98010	14207	11500	84212	05006	129+0	Kl.Leonhardt
33718	18121	82118	97022	02406	+++++	+++++	005++	+++++	Wuppertal
30644	11021	82311	96022	88502	+++++	+++++	052++	+++++	Sirius
30020	09021	22005	98020	08627	+++++	74703	053++	12020	Tübingen

F a m i t a - L E H T -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	22511	97020	06708	20870	00219	00006	12521	12238
33575	03012	32711	98020	08108	12570	00114	00004	12721	12233
33575	03018	22513	98020	11908	20940	00223	00006	12521	12233
43575	03000	12509	98020	15507	14600	00218	00005	12523	
43575	03003	22509	98020	17107	24600	00216	00004	12533	
43575	03006	22507	98020	17807	24600	00107	05004	12521	12233

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

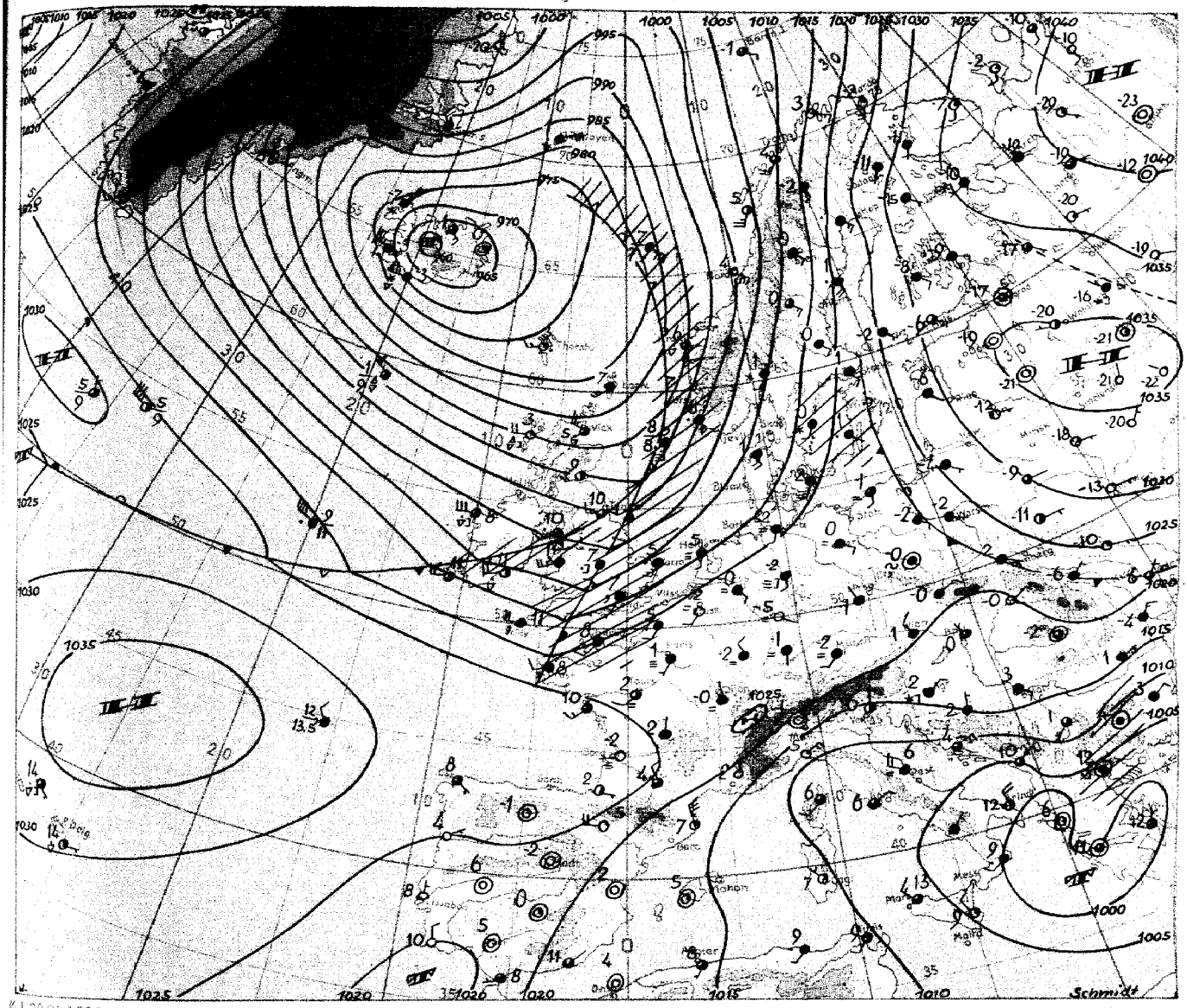
Bei unregelmäßiger Lieferung oder Zahlungen bitten wir das Zustellpostamt zu prüfen

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80021

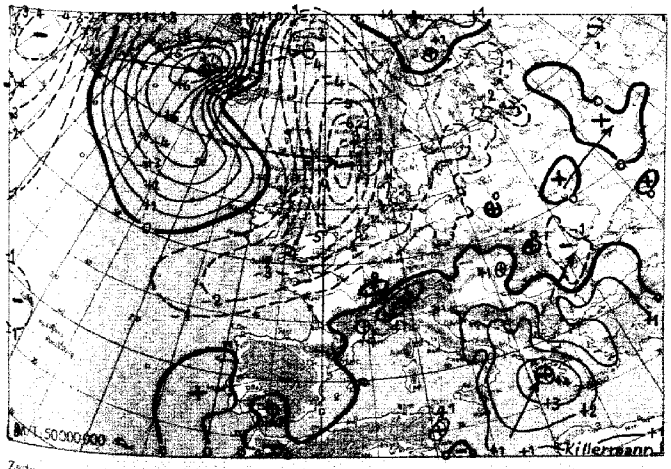
Jahrgang 91 | Donnerstag, den 8. Dezember 1966 | Nummer 342

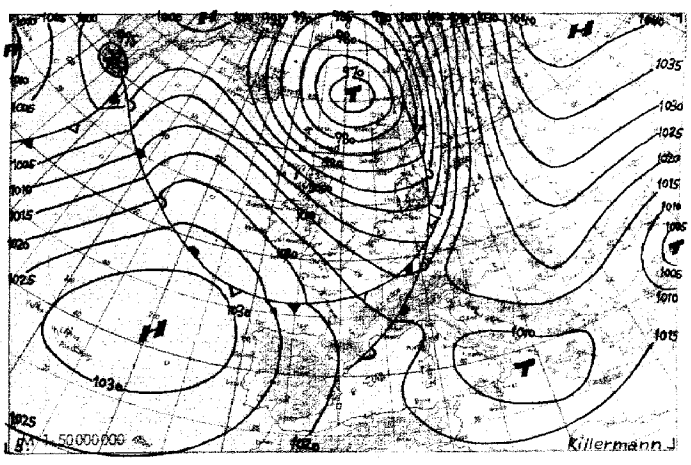
Wetterlage heute 6 Uhr



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

Vorhersagekarte für Freitag, den 9. Dez. 66, 6 Uhr





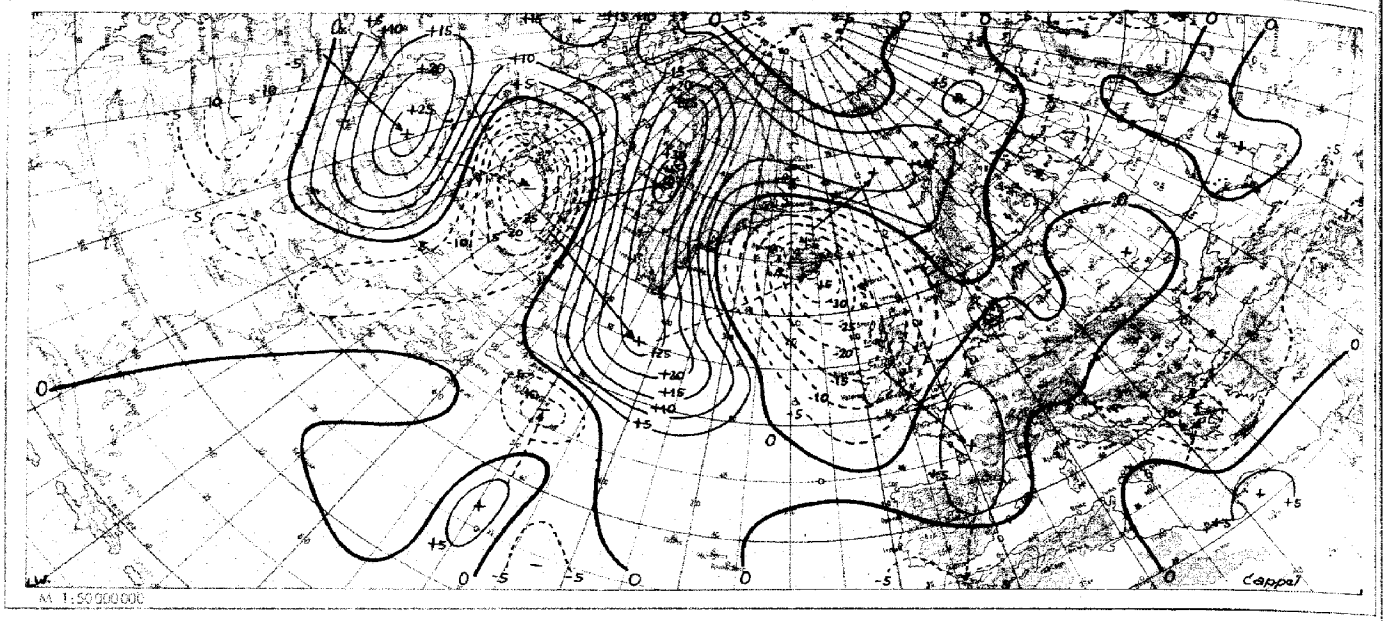
K 1:50 000 000

Killermann

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

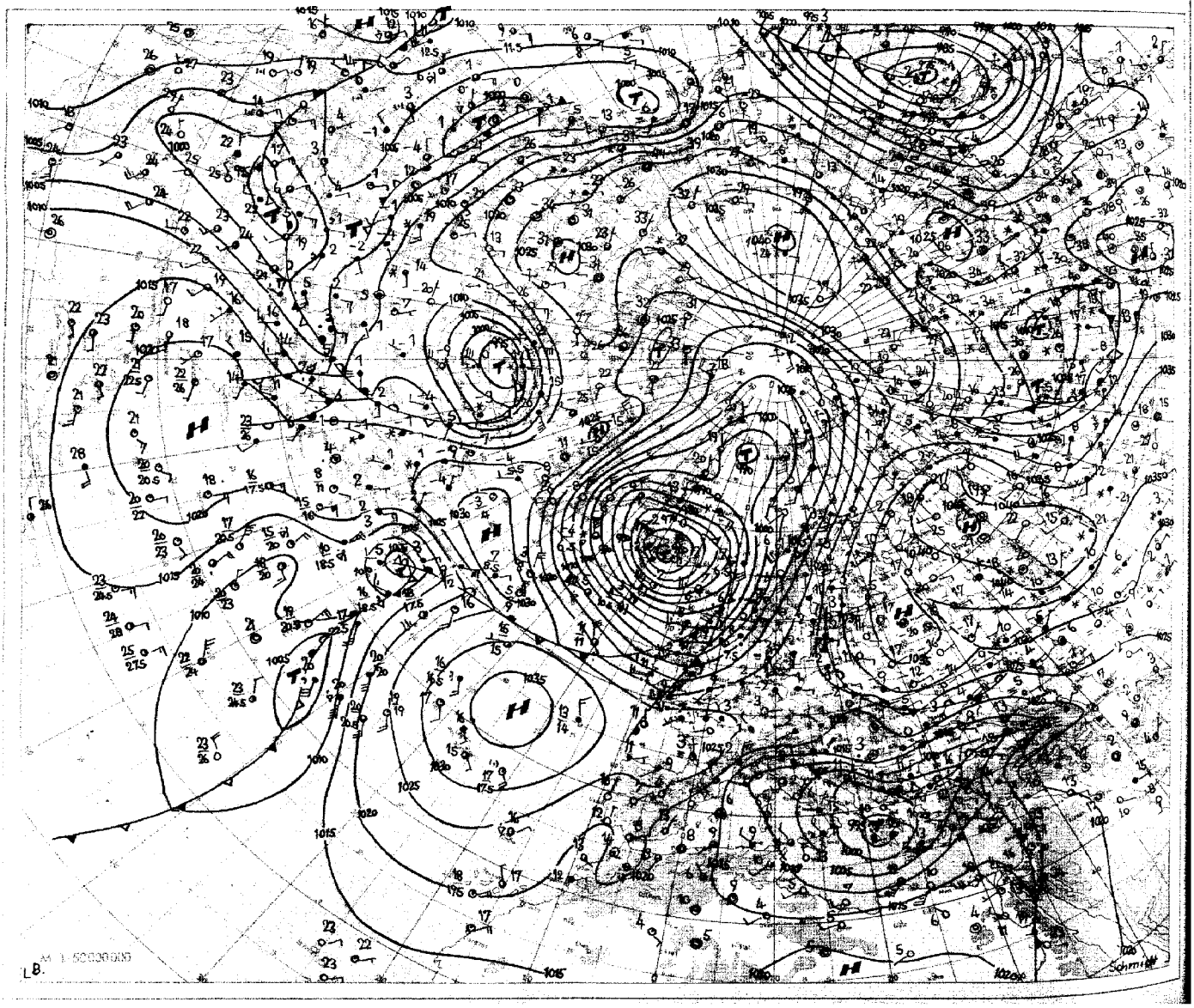
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag.



M. 1:50 000 000

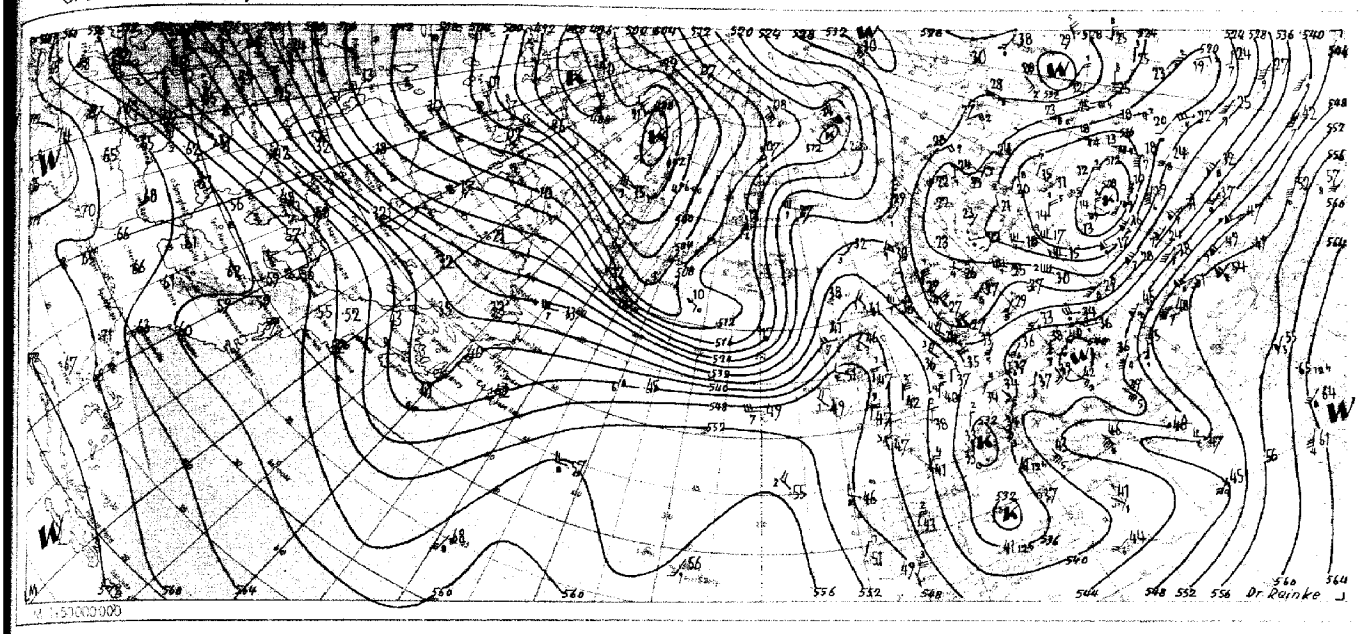
Wetterlage heute 0 Uhr



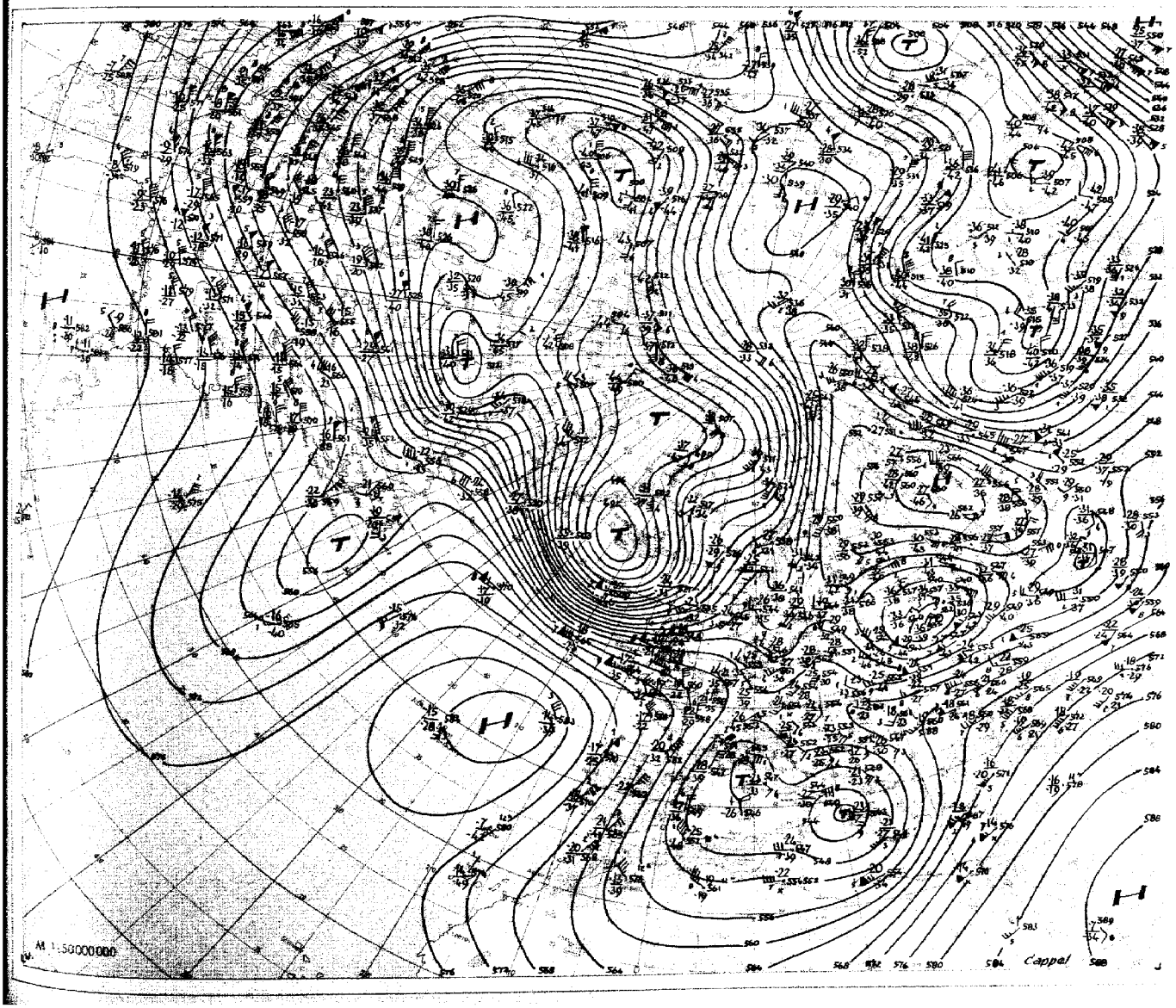
M. 1:50 000 000

8. Dezember 1966

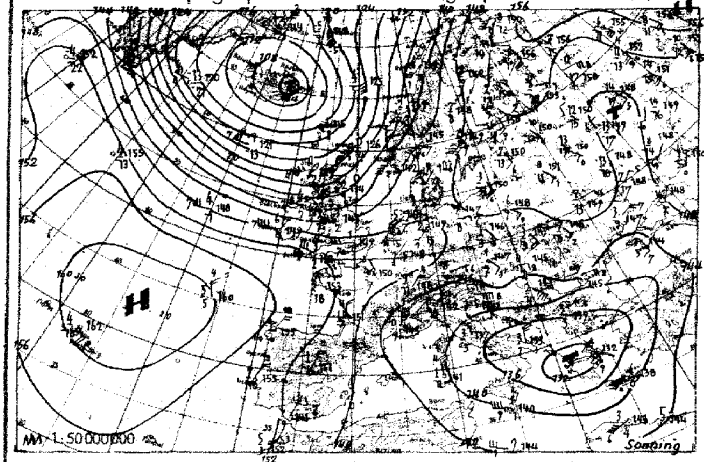
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



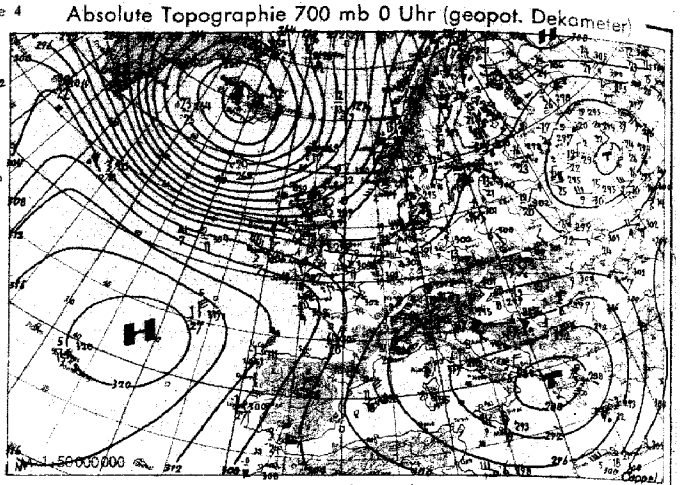
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



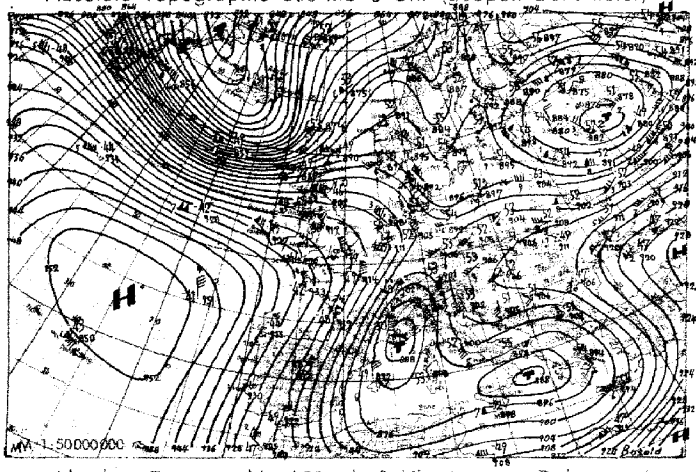
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



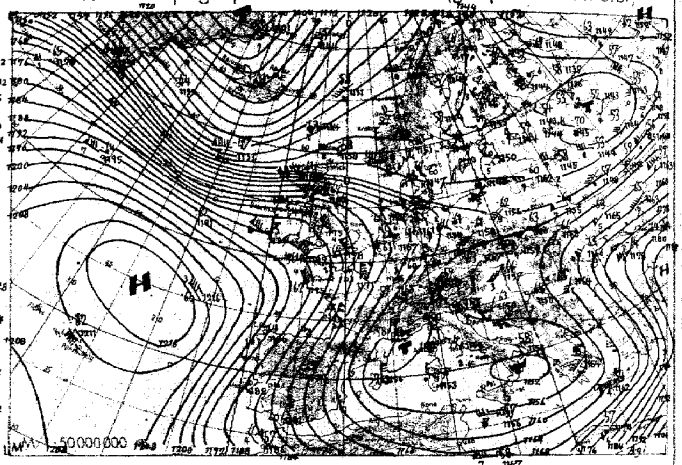
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



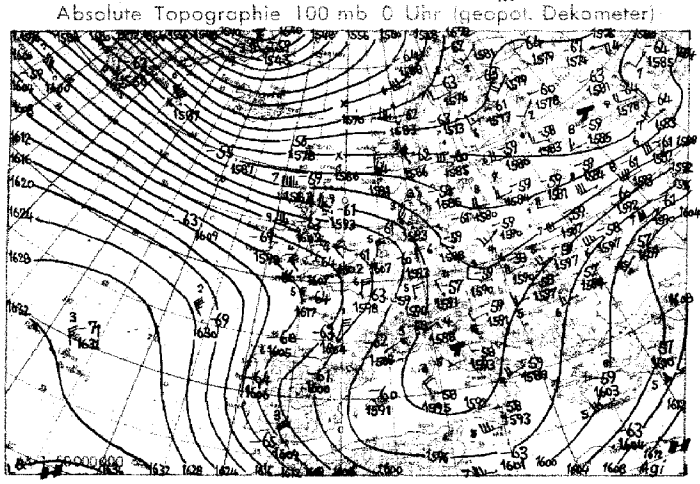
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



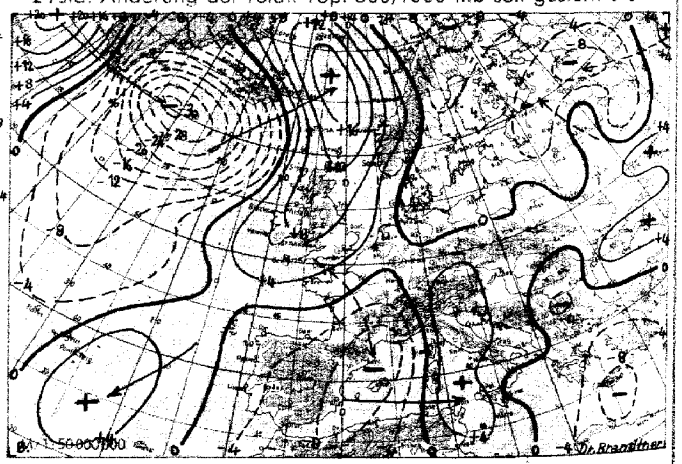
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Donnerstag, den 8. Dezember 1966

Die kräftige und hochreichende Antizyklone im Raum nördlich der Azoren blieb nahezu ortsfest erhalten. An ihrer Westflanke wurde ein flaches Tief aus den Subtropen in nördlicher Richtung gesteuert. Dieses liegt heute im Seeraum südöstlich von Neufundland. Gleichzeitig bewegte sich ein Tiefdruckgebiet von der Hudson-Bay in nordöstlicher Richtung nach Nordlabrador. Durch den Druckfall von Süden und Westen wurde der vom Azorenhoch nordwestwärts bis Ostlabrador reichende Rücken hohen Luftdrucks abgeschwächt und in östlicher Richtung abgedrängt. Das Kerngebiet dieses hohen Druckes liegt heute im Seeraum südlich von Grönland. An der Nordostflanke des Hochkeils setzte sich auf der Rückseite des von der Dänemarkstraße ostwärts gewanderten Tiefs maritime Polarluft ost- und südostwärts in Bewegung. Durch diese intensive Kaltluftadvektion, die über großen Teilen des Atlantiks hochreichenden Temperaturrückgang auslöste (südöstlich Islands ging die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte um mehr als 16 Grad zurück!) wurde diesem Tief neue Energie zugeführt. Es liegt heute um mehr als 15 mb vertieft östlich Islands. Seine Fronten haben die Britischen Inseln erreicht. Im Delta der kräftigen nordatlantischen Frontalzone vor der norwegischen Westküste fällt der Luftdruck weiterhin sehr stark. Der Luftdruckfall hat an den letzten synoptischen Terminen auch weit südwärts ausgegriffen und dabei sowohl die gestern westlich der Biskaya gelegene Hochdruckzelle abgebaut, als auch die, vom Azorenhoch über West- und Mitteleuropa nordostwärts bis zu der bislang blockierenden, sehr straken Antizyklone westlich des Nordurals reichenden Hochdruckbrücke abgeschwächt und südwärts gedrängt. Der gestern noch über Nordwestdeutschland vorhandene Frontausläufer, der hier strichweise unbedeutenden Niederschlag verursachte, hat sich in der Zwischenzeit weitgehend aufgelöst. In der Mischluft bildete sich in den Abendstunden im nordwestdeutschen Binnenland vielfach Nebel aus, der sich die ganze Nacht über hielt. Mitteldeutschland und der Südwesten hingegen lagen in der Divergenzzone der Hochdruckbrücke, so daß in diesen Gebieten bei teilweise aufgeheitertem Wetter die Mittagstemperaturen vielfach auf 2 bis 4 Grad über Null anstiegen. Im Osten Bayerns und im Alpenvorland machten sich die Aufgleitvorgänge aus dem Mittelmeerraum bemerkbar. Bei vielfach starker Bewölkung und leichtem Frost trat strichweise leichter Schneefall auf. Mit der Verlagerung und der langsamen Auffüllung des vom Ionischen Meer etwas nordostwärts gezogenen Tiefs haben diese Aufgleitniederschläge im Südosten Deutschlands in der Zwischenzeit aufgehört.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Sturmtief bei Island verlagert sich zum Nordmeer, die zugehörigen Fronten überqueren Deutschland. Dahinter strömt maritime Polarluft nach Mitteleuropa ein. Vom Nordwestatlantik folgen später wahrscheinlich weitere Störungen nach.

Schmidt

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 — Donnerstag, den 8. Dezember 1966 — Nummer 342

h	iii	9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRRR	ff-ff xxgg	Mittel/Summen 2.–6.12. TTT	SSS	RR
4	015	82113	561o2	221o3	864--	o2215	82o1o	3o1o2	226o3	864--	o2oo5		822o7	251o2	227o3	863--	o23o1	921o6	o8454	229o3	9----	o3oo2	-ooo4		o54	o39	19
17	020	81515	121o2	223o2	862--	o1216	81517	1o1o4	227o2	862--	o2oo4		81614	1o1o2	23oo2	861--	o13o4	81513	151o2	231o1	862--	o1ooo	-97o3		o44	o66	19
3	029	714o8	o8444	23151	7o93-	52315	416o5	151o4	236oo	4o931	511o5		614o8	151o1	236oo	6o97-	515oo	914o6	o1454	23951	9----	513o3	-ooo1		o38	o44	23
24	035	616o4	2o1o1	23552	15632	52215	716o5	2o1o1	24151	6o872	512o6		915o5	o3474	24252	9----	522o1	914o4	o2454	24352	9----	521o1	-oo5o		o33	o58	14
4	043	419o8	3o1o1	24151	3o932	52211	821o4	3o1o1	25ooo	8o92-	512o9		618o6	3o1o2	25o5o	oo9o8	514oo	321o8	3o1o1	25o51	9----	524oo	-oooo				14
7	045	316o5	251oo	24151	1o932	52217	72oo5	3o1o1	244oo	45532	521o2		719o5	3o1o2	247oo	3o932	523o3	82oo3	251o2	2515o	856--	522o4	-ooo1		o39	o73	11
13	113	9181o	o6454	219o1	9----	o1314	919o9	o5474	223o2	9----	o21o4		919o8	o2474	225o3	9----	o33o2	917o6	o8434	226o3	9----	o31o1	-ooo3		o45	o26	23
7	129	713o4	161o2	22951	35531	52213	714o3	161o2	233o1	755--	512o4		712o5	161o2	234o1	757--	512o1	814o6	271o2	2395o	757--	512o5	-ooo1		o39	o36	15
5	131						714o3	121o2	236oo	4565-	521o6							814o7	141o2	238oo	756--	511o2	-ooo1		o38	o51	14
32	145	317o3	141oo	23852	oo9o1	52216	816o4	141o1	24351	763--	511o4		816o5	o8462	24251	762--	518o1	919o6	o5474	24751	9----	513o5	-oo5o		o32	o6o	o8
14	147	815o5	161o2	24151	862--	52313	816o7	211o2	2425o	862--	512o1		817o6	191o2	2445o	862--	512o2	817o8	251o2	24751	863--	512o3	-oo5o		o34	o61	o8
1	154	714o5	5o1o2	23951	555o2	52212	713o6	561o2	244o1	7553-	52oo5		816o4	451o2	244oo	855--	524oo	816o4	451o2	2515o	854--	52oo7	-ooo1		o37	o69	o9
0	202												823o5	3o1o2	23oo3	864--	o25o3	821o4	o9462	233o8	862--	o22o3	-ooo3				
6	203	819o8	131o2	228o2	773--	oo218	819o6	121o5	233o2	862--	o11o5												-97o3		o38	o27	16
43	216	515o2	351o2	23551	35631	52316	719o2	451o1	239o1	757--	511o4		813o2	251o1	237o1	25631	515o3	813o3	281o1	24ooo	757--	511o3	-ooo1		o3o	o27	11
4	224	313o3	121oo	23352	oo9o2	53216	612o3	191o1	236oo	1o932	512o3		512o3	o8461	23651	561-1	524oo	912o7	o1491	24252	9----	523o6	-oooo		o36	o47	o7
77	235	811o2	o8424	24o53	861--	53216	815o2	o6424	24753	861--	53oo6		816o2	o4444	24352	861--	526o3						51		o27	o7o	o7
35	253	812o3	231o2	23952	854--	53217	814o2	351o2	2445o	763--	521o5		8o9o3	4o1o2	2445o	862--	525oo						oo		o27	o23	o4
21	305	82oo4	3o1o2	228o1	8o97-	51213	82oo4	3o515	235o1	8o97-	51oo7		82oo3	2o1o5	237o2	8o92-	oo2o2						o2		o32	o31	o8
64	313	623o2	221o2	23451	25632	52214	523o3	2o1o2	24ooo	3o932	521o5		221o2	151o1	238o1	15741	515o1	821o3	121o1	244o1	863--	511o5	-ooo2		o28	o39	o6
75	317	4oooo	121o1	23852	oo9o2	5222o	427o2	3oo51	239o2	oo9o2	51oo1		321o3	251o1	239o1	2o941	524oo	215o2	151o1	24651	oo9o1	523o7	-ooo2		o28	o52	1o
72	320	6oooo	141o2	23852	oo9o1	53217	3oooo	231o2	236o1	oo9o1	53ooo		7oooo	2o1o1	237oo	oo9o1	512o1	5oooo	o7461	24551	oo9o1	531o8	-ooo3				o9
98	325	4oooo	3o1oo	23653	oo9o2	53216	315o1	3o1oo	237o1	oo9o2	511o1		6oooo	3oo52	242o1	oo9o2	522o5	134o1	151o1	25o52	oo9o1	532o7	-ooo2		o31	o39	11
53	338	91oo5	o3471	23954	9----	55216	9o9o3	o6454	24o52	9----	52oo2		911o5	o4434	24152	9----	522o1	8o8o4	131o4	25152	861--	5221o	-oo51		o3o	o73	o4
82	348	912o5	o5454	24252	9----	52213	914o2	o9434	24351	9----	511o3		8o8o2	1o1o4	24251	861--	526o1	818o3	121o4	24951	862--	523o7	-oo51		o26	o84	o5
57	381	811o6	451o2	246oo	853--	52316	811o6	561o2	248o1	854--	512o2		8o8o4	381o2	249o1	4647-	52oo1	8o8o4	5o1o2	255o1	863--	513o6	-ooo2		o29	o25	o5
51	384	811o7	571o2	2425o	863--	52215	71oo7	5o1o2	243o1	754--	522o1		8o6o6	4o1o2	246o1	854--	512o3	8o8o5	4o1o2	25oo1	863--	5o3o4	-ooo1		o32		o6
36	400	616o2	121o2	2395o	56332	51217	814o2	161o2	246o2	856--	511o7		821o3	241o2	242o2	856--	oo5o3	822o2	351o2	247o2	864--	oo1o4	-ooo2		o32		16
25	406	82oo4	1o1o2	231o1	862--	512o9	818o5	1o1o6	242o2	862--	o111o		817o2	141o2	24oo2	862--	o17o2	918o2	o8472	244o2	9----	o22o4	-97o2		o35	o44	2o
154	410	62oo3	171o1	23551	4o952	52214	721o3	121o2	239o1	6o938	511o5		824o2	o8462	238o1	756--	518o1	718o3	2o1o4	244o1	757--	513o5	-ooo1		o25	o36	24
835	427	31oo5	68o21	46855	155o2	55215	211o1	7oo11	47454	18242	541o4		3oooo	68o11	47354	14441	561o1	136o6	62o11	47555	oo9o1	573o5	-oo53		523	oo1	37
158	438	434o3	171oo	23251	2o932	53216	7o9o1	161o1	2375o	757--	521o5		2oooo	231o1	233o1	oo9o2	515o3	3o7o2	191o1	2415o	oo9o2	522o7	-ooo2		o28	o5o	o9
150	444	9oooo	o1454	23853	9----	53216	8oooo	o4424	23752	862--	52ooo		oooo	o5444	23852	oo9oo	523o1	9oooo	oo454	24952	9----	5321o	-oo51		o25	o42	12
607	452	731o2	88o21	23955	757--	56216	4oooo	65o11	22951	3573o	54ooo		2oooo	3o1o1	23152	257oo	554oo						oo		512	o37	13
202	501	8oooo	151o7	233o1	862--	51213	825o1	161o7	239o1	862--	511o5		823o3	131o2	241o1	862--	5o2o3	822o3	121o2	246o1	862--	oo2o4	-91o1		o28	o5o	12
626	510	632o5	3o1o2	24354	oo9o2	55318	534o2	o4444	24653	56ooo	541o4		134o2	4o1o4	24352	oo9o1	534oo	o29o3	5o1o4	25553	oo9oo	543o7	-oo51		5o9		17
69	513	612o2	3o1o2	23o52	oo9o6	53212	312o1	3o1o2	236o1	oo9o1	511o6		312o1	181oo	239o1	oo9o1	522o2	212o2	2o1oo	24452	oo9o1	543o5	-ooo2		632	o78	o6
96	515	836o2	131o2	231o1	864--	51217	836o2	221o2	238o1	864--	511o6		336o2	24o51	237o2	oo9o1	514oo	336o2	221o1	245o1	oo9o1	513o8	-ooo2		o35	o51	o9
547	526	7o7o6	6oo12	22752	754--	53213	8o7o3	6oo22	23151	854--	521o9		4o4o3	62o12	23451	354o1	554oo	1o3o5	4o1o1	24253	oo9o1	543o4	-oo51		5o5	o32	13
13?	532	7o2o3	59o32	226oo	755--	5222o	536o5	561o2	229o2	2563o	512o5		3o2o3	6oo11	225o2	oo9o1	526o4	oo2o2	6oo11	2365o	oo9oo	533o9	-ooo2		o27	o53	o4
212	542	3oooo	3o1oo	23352	oo9o2	53218	7o7o2	4o1o2	235oo	7o95-	521o4							ooooo	151o1	24752	oo9oo	532o9	-ooo1		o23	o46	o8
921	544	7o2o9	65o34	46o55	756--	56215	7o1o4	65o24	46653	756--	551o4		7o1o2	62o12	46953	755--	542o4	8o1o3	7oo32	46954	856--	572o2	-oo53		522	o4o	18
365	609	9oooo	oo454	23853	9----	53216	911o2	o1454	24652	9----	521o8		4oooo	251o4	24o51	15631	518o4	9o5o1	o2452	25353	9----	53311	-oo51		o11	o11	22
479	615	8oooo	4o1o2	23153	862--	54216	8oooo	3o1o2	23652	861--	531o7		9oooo	o1471	23452	9----	536o1	9oooo	o4451	24954	9----	553o9	-oo51		o1	o42	23
805	635	8o3o4	561o2	46454	864--	54215	736o2	561o2	47153	755--	541o5		336o2	561o1	47o52	2o931	544oo	835o5	581o1	47354	3567-	542o6	-oo52		22	oo8	19
110	637	7o6o4	4oo52	223o2	756--	5222o	7o3o8	56o22	226o3	756--	521o4		7o1o5	6oo22	226o3	756--	525oo	836o2	6oo22	234o3	855--	522o6	-ooo4		26	o7o	o5
123	639	8o3o6	65o22	22oo2	755--	51219	735o6	68o22	223o3	756--	511o4		636o9	62o12	223o4	657--	534oo	836o5	65o22	232o3	756--	523o8	-ooo4		3o	o5o	o6
257	655	734o4	5o1o1	22751	755--	52219	836o3	571o1	227o1	855--	522o3		636o3	56o52	228o1	655oo	532o1	8o9o2	5o1o2	237oo	854--	522o7	-ooo1		23	o48	1o
216	658	636o1	571o1	22151	655oo	53216	827o1	571o1	227o1	855--	531o7		833o2	59o22	229o1	756--	522o1	6o1o2	571o2	235o1	655--	522o7	-ooo1		23	o21	14
237	671	823o1	3o1o1	22252	4557-	53216	8o9o1	2o717	2235o	3552-	521o4		732o1	2o217	2275o	755--	523o4	8oooo	4o1o7	2335o	855--	521o7	-96oo		o21	o82	o7
239	675	836o2	251o2	22o51	864--	5322o	836o2	12717	2225o	862--	51oo3		836o4	121o7	223oo	4731-	513o1	836o6	5o1o7	237oo	854--	51213	-o1o1		o19	o57	o6
567	685	812o4	14712	22553	862--	53315	812o5	12717	22952	6621-	531o7		9o7o4	o8477	22952	9----	544oo	936o6	o2787	23753	9----	541o8	-o152		5o3	o76	14
438	688	836o3	25717	21852	863--	52318	836o2	4o717	2165o	854--	511o1		836o2	571o7	216oo	6542-	512o1	8oooo	561o7	22851	854--	523o9	-o2o1		oo3	o56	o7
363	704	8o2o4	3o1o2	22551	854--	5322o	736o3	4o1o2	2325o	754--	522o6		236o4	561o1	2325o	oo9o1	514oo	736o5	6oo31	24551	3557-	53312	-oooo		oo6	o38	13
569	706	8o7o6	571o2	23352	854--	53214	8o5o6	4o772	24251	873--	531o8																
323	708	836o3	151o2	23o51	862--	51226	833o1	25222	233oo	857--	513o4		7oooo	4o1o2	231oo	657--	518o2	8oooo	341o2	2425o	756--	5121o	-97o1		oo4	o24	18
151	723	8oooo	351o2	217o2	855--	52221	836o2	4o772	223o2	865--	511o5		736o3	58o27	219o3	7o97-	516o4	832o6	58o27	228o2	8o97-	521o9	-97o3		o26	o45	28
553	724	8o7o2	58o22	21o52	854--	52215	836o8	147o7	21952	864--	521o9		732o6	4o1o7	21751	2637-	524oo	834o6	6oo27	22952	8o97-	523o8	-9451		5o2	o34	25
114	727	8oooo	561o2	223o1	853--	oo221	836o4	36515	226o1	864--	oo1o2		727o3	35o15	229o2	753--	5o3o3	823o3	5o1o5	233o2	855--	oo2o4	-97o2		o32	o38	15
97	729	834o2	351o2	224o1	855--	oo219	736o6	5oo12	226o3	755--	511o3		736o4	35o52	228o3	755--	513o3	632o3	571o2	234o3	656--	oo1o5	-ooo4		o3o	o59	11
405	738	8o5o2	581o2	2195o	855--	54221	829o2	56772	22551	865--	531o3		831o3	5o1o7	226oo	864--	523o3	831o3	561o7	231oo	854--	512o5	-97oo		o17		o9
216	742	836o1	4o1o2	219oo	864--	5232o	734o2	451o2	219o2	754--	52oo1		7o2o2	5o1o2	221o1	2547-	523o1	8o4o2	4o1o2	232oo	8o97-	532o9	-ooo2		o21	o43	o6
413	755	836o2	251o2	22152	864--	54217	8o9o3	3o717	21951	63--	538o1		8o4o3	3o717	22351	864--	533o4	8o4o2	3o1o7	23651	864--	53212	-955o		o11	o33	o9
427	761	8oooo	251o2	22o52	864--	53216	8oooo	3o7o7	22151	864--	531o3		836o2	257o7	22451	864--	522o3	8o5o5	3o7o7	23151	863--	[illegible]	-975o		oo9	oo7	o3
310	763	8oooo	351o1	21552	855--	54213	8oooo	17717	21951	854--	522o5		731o1	22777	22ooo	754--	512o2	831o3	181o7	229oo	862--	512o8	-o1o1		o16	o25	o3
376	776	833o2	3o717	21952	864--	52221	833o2	45227	2195o	864--	521o4		836o3	451o2	221oo	864--	521o2	833o3	561o7	2285o	864--	521o6	-95oo		oo3	oo8	o6
1307	791	8o9o7	251o7	45756	861--	57214	8o9o3	58227	46355	862--	561o6		8o7o6	5o787	46755	4622-	552o5	9o5o2	o1717	47155	9----	562o4	-9255		547	o87	o8
252	803	8oooo	13772	22651	862--	51221	8oooo	2o777	2275o	862--	511o1		834o2	18227	2285o	772--	5o3o1	833o2	151o7	2385o	862--	5o2o9	-915o		o23	o13	21
797	815	8o2o5	6oo22	46o54	864--	56219	8o2o2	59712	46354	863--	553o3		8o2o3	58227	46653	863--	543o4	8o4o3	3o227	47553	862--	54211	-9253		517	o11	35
973	818	8o9o3	56712	45556	872--	57218	8o8o2	6o7o7	46155	6732-	571o4		836o2	3o7o7	46555	871--	552o4	8o3o1	3o7o7	47155	871--	562o8	-9155		529	o55	18
370	826				--																						
734	836	83oo3	56772	21854	864--	55216	928o4	o7712	22353	9----	531o5		93oo7	o1457	22553	9----	542o1	93oo4	oo7o7	23353	9----	543o8	-9253		513	o14	o7
572	838	827o3	581o2	21352	764--	55213	829o4	6oo22	22o52	764--	542o7		82oo4	3o777	22252	863--	532o1	82oo4	25717	23152	873--	532o8	-9451		oo3	o49	o8
477	852	829o3	15712	21352	862--	53217	827o3	35227	21651	862--	531o3		828o2	3o1o2	21851	863--	533o3	829o5	3o222	23o51	863--	531o9	-o151		oo5	o31	11
524	866	823o4	25775	21553	861--	54217	823o5	3o777	22553	864--	5411o		822o4	4o777	22652	864--	531o2	822o3	4o1o7	23351	864--	531o7	-9651		ooo	o24	11
401	875	831o1	o9787	2o551	862--	5122o	822o3	11777	21o51	862--	521o6		824o4	28777	21751	863--	533o7	823o2	38717	22751	863--	532o9	-o151		oo2	o22	15
409	893	82oo1	2o1o7	21251	862--	51219	822o1	2o7o7	22151	862--	52111		827o2	5o787	22551	862--	523o4	818o2	3o717	23151	862--	522o5	-935o		5oo	o33	o8
1486	908	9o312	oo497	4566o	9----	6o316	9o411	oo774	46o59	9----	591o4		9o416	oo497	46159	9----	593o2	9o519	o1497	46959	9----	592o7	-o159	28-35	563	o21	[illegible]
292	929	8oooo	5o1o2	22152	864--	54214	8o3o2	45772	22751	864--	54oo8		8oooo	3o777	22951	862--	543o3	83oo1	3o1o7	23751	863--	532o8	-9751		o14	o69	11
401	934	811o7	56782	22753	764--	56217	8o8o2	56777	29952	865--	55oo3		8o7o2	56227	23152	865--	543o3	8o4o2	561o7	23652	855--	542o5	-9751		o14	o95	14
705	946	815o5	6oo22	24659	864--	6o215	716o8	6oo12	23956	764--	58oo2		822o6	6oo32	23454	864--	573o2	816o5	6oo22	24355	864--	572o6	-oo54		528	1o6	16
810	948	4oooo	84o3o	43863	3o942	56219	218o2	7oo11	45856	1653o	6ooo3		618o1	65o3o	45557	664oo	6o3o1	818o1	58o2o	46357	864--	5911o	-oo54		535	o55	31
2960	961	136o4	89o11	93761	1o741	66314	536o9	89o31	93962	15-42	632o2		636o6	89o31	93962	15-42	634oo	5o811	89o11	94561	15-42	631o6	-oo61		635	1o1	42
977	962	826o5	3o1o2	45656	861--	58219	825o2	45782	46355	862--	571o6							824o4	58787	47856	862--	582o8	-9755		527	o43	17
704	963	718o2	58o22	23458	765--	6o118	8oooo	58o22	22954	865--	581o6		8oooo	6oo22	22754	864--	583o1	7oooo	6oo12	24154	764--	58312	-oo53		52o	o62	5[illegible]
1813	980	134o9	89o2o	44758	1o842	62317	227o6	89o3o	44957	1o842	611o3		7oooo	86o31	45157	764--	6o2o3	9o6o4	o1454	46157	9----	5721o	-oo55		576	o29	3o
542	997	8o5o1	25787	21452	864--	54225	8o5o1	25777	21951	864--	541o5		8o9o3	25712	22651	8o42-	542o7	8o5o2	3o717	23652	8o42-	542o8	-975o		5o6	o23	22

Jahrgang: 91 Donnerstag, den 8. Dezember 1966 Nummer 342

Station	Höhe	Nr	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	xx-gg	
Helgoland	4	015	921o8	o8454	223o4	9----	o47o6												92121	o7454	153o3	9----	o3732	1ooo3	23-25	o35o3 ooooo
List	27	020	91515	o6474	224o1	9----	o17o7												91626	o5454	151o1	9----	o173o	1ooo1	26-34	o18oo 97ooo
Husum	3	029	915o7	o2434	23552	9----	528o4							82111	3o1o-	2oo51	762--	52719	91611	o8454	17151	9----	52729	3oo51		51251 ooo11
Schleswig	44	035	916o8	oo454	23952	9----	528o4	917o8	oo454	22852	9----	527o9		9161o	o5434	2o552	9----	52724	917o9	o9434	18o52	9----	52724	3oo53		51851 ooo03
Falshöft	4	043	319o9	o1474	24852	9----	528o2	919o9	o1454	23752	9----	52711		92113	o1454	21552	9----	52722	82112	5o284	18952	9----	52726	-oo52		---52 oo---
Kiel	7	045	819o5	3o1o2	24551	864--	528o6							82112	3o1o-	2o951	863--	52821	82112	3o1o-	18852	864--	53721	3oo52		5o452 oooo4
Norderney	13	113	816o8	15284	223o3	861--	o38o3												91816	o745-	151o2	9----	o2833	1ooo2		o23o2 ooooo
Bremerhaven	7	129	915o7	o7452	23952	9----	524oo	915o7	o5432	22852	9----	52811		915o7	o8454	2o651	9----	51722	815o8	1o2o4	1775o	861--	51729	19752		51o52 97ooo
Cuxhaven	5	131	815o7	131o2	23551	862--	515o3												916o8	o545-	17o5o	9----	51731	3oo52		5o951 ooo11
Kaltenkirchen	37	145	92oo8	o9434	24251	9----	518o5												819o9	181o-	18652	863--	53714	3oo52		51152 ooooo
Hamburg-F.	14	147	817o7	351o2	2435o	863--	518o4	816o7	351o2	23451	863--	517o9		816o7	251o2	21752	862--	52717	821o9	2o1o2	19652	862--	52621	3oo52		5o753 ooooo
Lübeck	13	156	818o7	451o2	247oo	864--	527o4							818o7	511o2	2135o	864--	527o9	8181o	5o1o2	1935o	864--	5372o	ooo51		5o351 ooooo
Emden-Wolthusen	0	202	92oo5	o5454	23oo2	9----	o28o3	92oo8	o5454	223o2	9----	o17o7		92oo9	o4454	2ooo2	9----	o2723								
Emden-Hafen	6	203																	82117	121o4	165o2	862--	o2735	1ooo2		o19o2 97ooo
Cloppenburg	43	216	817o6	3o1o2	242oo	756--	512o1												816o7	o42o4	186o1	861--	o1824	19751		oo251 97o14
Bremen	4	224	915o7	o2494	24252	9----	52ooo	918o6	o2494	23252	9----	5261o		816o9	11514	2o951	861--	51723	816o8	11514	18651	861--	51723	39752		51852 97o24
Soltau	77	235	818o5	181o-	24952	862--	527o2												818o9	o544-	2o352	861--	52725	3oo52		52252 ooooo
Lüchow	35	253	82oo2	561o2	2465o	864--	52oo2												816o4	221o-	19851	854--	51723	3oo52		5o653 ooooo
Lingen	21	305																	82oo8	2o1o-	184o2	862--	o1724	1ooo2		o12o1 97ooo
Münster	64	313	82oo3	121o2	242o1	862--	5o8o1	818o4	141o2	233o1	862--	5o6o9		918o6	o6474	22oo1	9----	o1713	823o5	1o284	2o3o1	861--	oo616	1oooo		oo5oo oooo9
Osnabrück	95	317	8oooo	121o1	24351	863--	528o3												821o9	122o5	2oooo	862--	5o725	39152		5o852 91o28
Gütersloh	72	320	8oooo	11284	24352	863--	538o2	8oooo	13o44	23652	861--	537o7		817o7	13o42	22452	861--	53612	816o4	16o42	2o551	861--	52719	-oo53		----- oo---
Salzuflen	98	325	2oooo	151oo	24753	oo9o1	547o4												817o7	3o1o-	2o652	863--	5372o	3oo54		51654 ooo42
Hannover-L.	53	338	815o4	251o2	24651	861--	527o5	817o6	2o1o2	23752	861--	538o9		817o4	16282	22752	86o--	5271o	818o4	16282	2o552	861--	53722	3oo53		51852 ooooo
Braunschweig-V.	82	346	8oooo	251o2	24851	862--	528o1												o17o3	151o-	2o553	oo9oo	5472o	3oo53		51456 ooooo
Berlin-Dahlem	51	381	8o8o4	561o2	252o1	863--	5o6o3	811o4	5o1o2	245o1	863--	5o6o7		811o5	5o1o2	234o1	863--	51511	815o5	5o1o2	22ooo	853--	51614	1oooo		oo95o ooooo
Berlin-Tempelhof	51	384	8o8o5	371o2	248o1	863--	5o7o2	81oo5	481o2	242o1	853--	518o6		811o5	581o2	228oo	863--	52714	813o6	561o2	216oo	853--	51612	1oooo		oo65o oo---
Düsseldorf	36	400	819o3	271o2	246o2	863--	oo5o1	815o3	231o2	241o1	863--	5o7o5		817o4	2o1o2	229o1	863--	51712	815o6	251o2	21o5o	863--	51719	1oo5o		o125o oo---
Bocholt	25	406	918o2	o3474	243o2	9----	o27o1												81611	131o-	195o2	862--	o1725	1ooo2		o2oo2 97ooo
Essen	154	410	721o6	221o2	242o1	757--	5o5o1	82oo4	121o2	236o1	863--	517o7		822o6	1o1o2	224oo	862--	5o712	821o9	252o4	2o851	863--	51717	59751		oo651 97oo3
Kahler Asten □	835	427	236o4	62o3o	47455	oo9o1	575o1	12oo5	65o1o	46756	oo9o1	578o8		122o6	65o2o	45o56	oo9o1	57717	124o8	68o2o	44556	oo9o1	576o7	9oo57		54967 ooo56
Kassel	158	438	8o8o1	121o2	24251	863--	524oo	8oooo	121o2	24o51	863--	528o2		82oo4	181o2	23251	863--	538o8	82oo4	3o1o2	21651	862--	53715	3oo52		5o253 ooo14
Göttingen	150	444	9oooo	oo454	24952	9----	534oo												816o6	4o1o-	21151	863--	5472o	3oo52		52457 oooo2
Braunlage	607	452	9oooo	o1454	24554	9----	55ooo												923o3	o3454	21656	9----	56715	9oo56		53856 ooo3o
Aachen	202	501	822o2	181o2	247o1	862--	oo2o1	822o3	4o1o2	239o1	862--	517o8		822o7	4o1o2	2275o	862--	51812	72o11	6oo32	2o8o1	754--	51718	1oo5o		oo851 91ooo
Nürburg	626	510	o32o3	58o2o	25454	oo9oo	568o3		o										32311	o2444	23156	36ooo	56611	9oo56		53557 oo---
Köln	68	513	211o5	181oo	24454	oo9o2	557o1	512o6	o941o	24454	464o2	555oo		813o3	18114	23153	861--	54613	813o5	221o4	21453	861--	54717	3oo55		52856 ooo41
Koblenz	96	515							2										818o2	351o2	22653	864--	5471o	3oo53		obo-- ooooo
Marienberg	547	526	o36o7	65o24	24153	oo9oo	548o1												223o7	6oo2o	21755	oo9o2	56711	7oo56		5236o oooo8
Gießen	186	532	oo2o1	5o1oo	24152	oo9oo	531o3												927o4	o2454	21954	9----	54713	3oo54		5o356 ooo11
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	121o1	25352	865--	531o5												8oooo	2o1o2	22353	865--	54712	3oo53		51654 ooo22
Wasserkuppe □	921	544	1o1o5	7oo12	47155	157oo	57oo3							oo6o3	8oo2o	46155	oo9oo	628o7	o24o6	8oo2o	45256	oo9oo	6o7o8	9oo57		54462 oooo5
Trier-Petrisberg	265	609	9o8o1	oo454	25453	9----	53oo1	911o2	oo454	25354	9----	547o3		813o3	oo454	24654	9----	547o7	815o1	12284	23353	862--	53612	6oo54		52554 oooo2
Deuselbach	479	615	ooooo	451o4	25o55	oo9oo	566o2		4					ooooo	561oo	23754	oo9oo	556o7	914o2	o345o	23155	9----	566o8	9oo58		53858 oooo6
Kl. Feldberg/T. □	805	635	136o3	66o21	47354	oo9o1	561o1	o34o3	7oo21	47155	oo9oo	568o1		o22o4	64o2o	46355	oo9oo	567o8	o21o5	5o1oo	45255	oo9oo	56714	7oo55		53959 oooo9
Frankfurt-Flugh.	110	637	3o3o2	62o12	239o1	356oo	532o5	oo9o1	561o1	23953	oo9oo	54ooo		ooooo	561oo	23654	oo9oo	557o5	o12o2	5o1oo	22355	oo9oo	56713	3oo55		o156o oooo1
Darmstadt	133	639	2o5o5	65o11	235o2	256oo	521o1												813o2	68o22	218oo	755--	5371o	1oo51		o2154 ooooo
Würzburg	259	655	8oooo	4o1o2	239oo	864--	522o3	8o5o1	4o1o2	2385o	864--	525o1		8oooo	4o1o2	2325o	864--	527o5	5oooo	4o1o2	22551	564oo	526o9	3oo51		ooo53 ooooo
Bad Kissingen	216	658	7oooo	5o1o2	23951	756--	522o3		2										835o2	4o1o2	22651	864--	537o9	3oo52		5o752 ooooo
Coburg	337	671							2										818o2	59o22	22952	755--	5261o	5oo52		51o52 96ooo
Bamberg	239	675	836o2	561o2	235oo	854--	516o1		2										8oooo	4o1o2	22951	864--	5271o	5oo51		o5553 o1ooo
Hof	567	685	936o4	o6457	23953	9----	531o3	8o7o4	15287	23854	861--	546o1							8o5o4	4o1o2	22254	864--	556o8	99754		53o55 o1ooo
Weiden	438	688	8oooo	5o1o2	23351	864--	52oo3		2										8o9o2	5o1o2	22552	864--	537o7	7oo53		51o55 o2ooo
Berus	363	704	836o6	62o22	24451	855--	538o2												927o8	oo45-	23353	9----	538o7	5oo54		5o655 oooo4
Schaumb.-Tholey	569	706																	o2712	oo44-	23555	oo9oo	55713	-oo55		
Saarbr.-Ensheim	323	708	8oooo	351o2	2425o	756--	514oo	8oooo	3o1o2	24351	855--	51ooo		829o2	251o2	24152	864--	526o3	829o2	3o1o2	22952	655--	52711	7oo53		5o356 97ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	836o3	6oo22	232o2	8o97-	531o4												1oooo	2o1o1	22751	1o94o	5271o	5oo51		o2o52 97ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	836o9	65o22	23352	8o97-	521o3												1271o	7oo11	22o53	1o941	547o9	9oo54		51756 94ooo
Karlsruhe	114	727	82oo3	561o2	238o2	855--	oo2o5		2										82oo2	561o2	225o1	855--	oo7o7	1oooo		o165o 97ooo
Mannheim	97	729	636o3	62o22	241o2	656--	512o7		2										7oooo	561o2	23o5o	2553-	516o5	1oo5o		o2o51 oooo1
Stuttgart-Echt.	405	738	831o4	4o1o2	234oo	863--	521o3	833o2	4o1o2	2375o	864--	531o1		8oooo	351o2	23o51	863--	527o7	818o2	3o1o2	22651	863--	526o4	5oo51		ooo51 97---
Öhringen	276	742	8o4o1	4o1o2	2355o	864--	522o3		2										7oooo	251o2	22651	763--	526o5	1oo51		oo352 ooooo
Ansbach	413	755							2										8oooo	2o1o2	22451	864--	526o3	5oo51		51451 95ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o5o1	25227	23651	863--	521o5		7					8o5o1	2o1o2	23151	863--	516o5	814o1	4o1o2	22551	863--	527o5	39751		51151 97ooo
Nürnberg	310	763	8oooo	171o2	231oo	862--	511o3	8oooo	2o1o2	23o5o	861--	517o1		8o3o1	2o1o2	2315o	862--	514oo	8oooo	251o2	22451	852--	526o7	7oo51		51o51 o1ooo
Regensburg	376	776	832o1	56787	23451	864--	522o4	8oooo	5o1o7	23151	864--	526o3		836o2	5o1o2	23o51	863--	528o1	836o2	5o1o2	22351	863--	527o6	69751		5o751 95ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	9o5o1	o17o7	47355	9----	562o3		7					9o4o1	o1454	47156	9----	574oo	7o5o3	6oo14	46855	755--	568o4	99756		55155 92ooo
Freiburg	252	803	8o1o1	151o2	2415o	862--	512o3	8oooo	121o2	2395o	862--	514oo		8oooo	121o2	2355o	862--	518o5	9oooo	o7472	235oo	9----	5o4oo	5oo5o		5o45o 91ooo
Freudenstadt □	797	815	9o2o5	oo492	47653	9----	534oo												8oooo	251o4	46953	862--	545o1	9oo53		53554 92ooo
Klippeneck □	973	818	936o2	o3477	47355	9----	551o3												9oooo	o3494	46554	9----	547o6	99755		55o55 91ooo
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	932o2	oo457	23653	9----	54oo3												923o2	o4454	22753	9----	547o4	99753		53253 92ooo
Ulm	522	838	827o2	227o7	23452	873--	522o4												822o4	251o2	22652	863--	536o3	99152		51652 95ooo
Augsburg	477	852	829o4	3o782	23152	863--	53oo1	827o2	2o1o7	23151	863--	524oo		829o3	2o1o2	22951	863--	528o2	826o3	2o1o2	22651	862--	537o3	99751		51651 o1ooo
München-Riem	524	866	825o4	4o1o2	23451	864--	543o1	826o1	5o1o2	23552	864--	544oo		825o4	5o1o2	23352	864--	548o3	824o5	561o2	23o52	864--	545o2	9oo53		51852 96ooo
Mühldorf	401	875							7										826o3	561o2	22352	863--	537o3	99152		51453 o1ooo
Passau	409	893	822o2	2o717	23o51	862--	528o1	82oo4	2o717	23151	862--	514oo		82oo3	3o717	22951	862--	518o2	28oo2	3o787	22852	862--	527o1	9o152		51o52 o1ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o423	o1494	47o58	9----	581o1		4										9o718	oo494	46956	9----	565oo	9oo59	22-26	58859 o1ooo
Konstanz	399	929							7										827o3	251o7	23651	863--	52ooo	79751		52252 97ooo
Friedrichshafen	401	934	8o3o3	56777	23952	865--	541o3	8o5o3	56777	23751	865--	548o1		8o6o3	5o777	23351	864--	548o4	8o8o4	56777	23152	864--	545o3	69752		52352 97ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	818o5	6oo22	24854	864--	571o4	816o5	6oo22	24955	864--	584oo		816o6	2o7o7	25o56	873--	578o1	812o5	6o227	24756	874--	577o8	99456		55856 94ooo
Oberstdorf □	810	948							2										818o1	6oo22	45958	865--	6o7o1	9oo59		5816o ooo5o
Zugspitze ■	2960	961	9o711	oo492	94761	9----	611o2	91117	oo714	95o61	9----	612o2		31617	89287	94559	25-42	6o8o4	11423	89o27	9476o	oo9o1	613o2	9o262	28-38	618-- o2o5o
Hohenpeißenb. □	977	962							7										825o2	58o27	47o56	862--	586o1	9o157		56356 o1ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	818o1	6oo22	24254	864--	575oo		2										819o1	6oo27	23955	866--	577o4	99555		55457 95ooo
Wendelstein □	1833	980	8o9o6	75o24	46358	864--	661o1		7					1o9o2	86o24	45858	163oo	597o3	o14o2	89o24	46o58	oo9oo	6o6o1	9o16o		57462 o1o58
Berchtesgaden	542	997							7										8oooo	351o7	23853	864--	547o4	9o253		52o55 o2ooo
Berichtigung zum TW Nr 341 vom 7. 12. 66																										
Helgoland		o15											22-25													
List		o2o											26-34													

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 342

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 8. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10002	91910	05474	23004	9++++	04208	119+1	
15	10002	92210	03454	22604	9++++	04804	12721	
18	10002	92008	03454	23004	9++++	04304	120++	30058
21	10002	29010	07434	22504	9++++	03805	120++	
heute 00	10002	82018	18105	21204	9++++	03713	120++	
03	10002	82022	18102	18003	9++++	03732	120++	
06	10002	92024	04474	14803	9++++	03732	120++	39759
09	10002	82036	50555	11804	4742+	04730	12034	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10007	81814	96022	23103	866++	02108	11822	
15	10007	81911	96022	23203	865++	03201	11922	
18	10007	82206	96022	23203	9++++	03400	122++	30060
21	10007	81806	96022	22903	9++++	03803	1130+	
heute 00	10007	81815	96102	21703	9++++	03712	118++	
03	10007	91819	91474	19102	9+0++	02726	118++	
06	10007	91829	93454	15503	9+0++	03736	118++	30061
09	10007	81828	96502	12303	96300	03732	11822	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10003	82110	95102	24303	863++	02210	121+1	
15	10003	81910	95102	23903	862++	03704	119+1	
18	10003	81911	96102	24203	9++++	03203	119+1	
21	10003	81811	94102	23902	9++++	02603	118+1	
heute 00	10003	82113	95104	22803	9++++	02711	121+1	
03	10003	91713	91454	20302	9++++	02725	117+1	
06	10003	91922	92474	17002	9++++	02833	119+1	30058
09	10003	+1922	93454	14003	9++++	03730	11921	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10004	91714	05472	21605	9+0++	04008	11722	
15	10004	81706	97024	21806	865++	05302	11721	
18	10004	82210	98022	21806	9++++	04000	1++++	30055
21	10004	81811	98022	21505	9++++	03703	1++++	
heute 00	10004	81818	97022	20004	9++++	03815	1++++	
03	10004	81821	97022	17104	9++++	03829	1++++	
06	10004	82026	96024	13204	9++++	03739	1++++	30058
09	10004	81935	96022	09905	5742+	04733	11925	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10009	61810	96031	26001	3092+	00207	11821	
15	10009	61808	96022	25801	50951	00802	118+0	
18	10009	81808	96032	26001	9++++	00202	11[illegible]+0	30060
21	10009	82009	96022	25501	9++++	00705	120+0	
heute 00	10009	82011	96022	24550	9++++	51710	120+1	
03	10009	82014	96022	22300	9++++	53722	120+1	
06	10009	81818	96022	20051	9++++	51723	118+1	30063
09	10009	81818	95102	17000	855++	51730	11821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10005	81812	96102	23203	8092+	01211	11821	
15	10005	81812	96102	22903	8092+	01803	12722	
18	10005	81814	96102	23303	9++++	02004	118++	30058
21	10005	81812	95102	22803	9++++	02705	118++	
heute 00	10005	81818	95102	22202	9++++	00706	118++	
03	10005	91621	93454	19002	9+0++	01732	116++	
06	10005	81624	95104	16103	9++++	02729	116+2	30058
09	10005	81824	94104	12903	9+0++	03732	11833	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10006	81710	97022	2[illegible]402	855++	01202	117+0	
15	10006	81808	96102	23402	855++	01400	118+0	
18	10006	81807	97022	23901	9++++	00205	118+0	30060
21	10006	81[illegible]13	97022	23602	9++++	01803	118+0	
heute 00	10006	81815	97022	22701	9++++	00/09	118+0	
03	10006	81816	97022	20901	9++++	00718	118+0	
06	10006	81919	97022	18001	9++++	50729	11922	30061
09	10006	81921	96102	15901	855++	50721	11922	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	40620	32609	82338	94848	81901	893++	00744	06151	12369		
12	40620	33012	62550	98878	78102	69400	00738	06052	17586		
15	40620	33015	832444	93868	80201	893++	00321	06152	18252		
18	40620	33018	72840	73868	87151	79400	00269	06554	17852		
21	40620	32821	72848	96868	90551	79400	00234	06657	17864		
heute 00	50620	33000	62870	95858	91854	69400	00213	07155	17899		
03	50619	32503	32758	96268	92852	39400	00310	06854	17764		
05	50618	32206	82757	93868	98452	894++	00256	06754	17764		+)79990

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	43659	01809	32620	97261	00502	39400	22232	06052	12536		
12	43659	01812	52423	98038	01204	39444	00207	05615	12423	12535	+)797++
15	43660	01915	32213	98011	02104	22574	00109	05554	12222	12635	
18	43660	01918	71815	98258	99805	69470	00723	05402	11823	12635	
21	43662	01921	81725	97028	96006	894++	00738	05103	11724	12635	
heute 00	53661	01900	81630	97258	90907	894++	41751	00105	11635	12635	
03	53660	01903	81640	97028	85708	5557+	41852	00104	11648		
06	53660	01906	81847	97618	81607	5747+	41741	00005	11549		+)701++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	40565	51009	52936	97268	25552	52400	00230	06356	12259		
12	40565	51012	72932	98858	29952	72500	00244	06359	17941		
15	40565	51015	73018	98858	31252	725++	00114	06359	12949		
18	40565	51018	73018	98268	31952	755++	00207	06257	13122	13157	
21	40565	51021	22405	98011	32751	25500	00108	06158	12421		
heute 00	50565	51000	12105	98011	32553	15500	00602	06457	12121	13156	
03	50565	51003	41607	98031	29851	45500	00829	06156	11621	13156	
06	50565	51006	51714	98021	25500	55500	00744	05356	11622		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	40590	19009	82222	95516	94410	872++	00683	00210	12221	149+9	98722
12	40590	18912	82530	96506	92709	4727+	00817	00009	12434	149+9	
15	40590	18715	52630	95258	94108	42302	00114	05207	12735	149+9	
18	40590	18618	62632	97258	92506	4843+	00816	05605	12646		
21	40590	18421	72646	96878	92002	794++	00605	06401	12657	17861	91172
heute 00	50590	18400	52648	97278	89903	59400	00621	06503	17760	17972	
03	50590	18503	82948	97878	89703	834++	00502	06302	17846	17977	
06	50590	18606	72955	96878	93601	733++	00339	06651	17979		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	40527	35509	82919	97022	19208	854++	00246	05305	12947		
12	40527	35512	83018	98028	22208	2142+	00831	05303	12948	11857	
15	40527	35515	83023	98022	23908	41507	00017	05303	13047	11856	
18	40527	35518	73121	98022	27506	25430	00136	05601	13147		
21	40527	35521	33119	98022	29505	20941	00120	05800	13134	149+7	
heute 00	50527	35500	23217	98021	31105	35500	00115	05851	13235		
03	50527	35503	83208	98031	31105	6557+	00000	05801	13232	12746	
06	50527	35506	73502	98021	30905	755++	00602	05851	1+0++	13045	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	40525	19509	82423	95602	20012	852++	00711	00112	12435	12857	
12	40527	19312	82430	95506	20113	853++	51301	00212	12435	12857	
15	40526	19615	82432	95502	18412	7732+	51617	00214	12447	17850	
18	40526	19618	82525	95515	18212	872++	61502	00212	12547	17850	
21	40525	19721	82730	95515	17912	872++	61703	00211	12747	17850	
heute 00	50525	19800	63030	97025	18311	656++	00204	00007	13047	17850	
03	50525	19803	62934	97212	19410	656++	71311	05204	13047	17850	
06	50525	19806	62938	97626	20209	685++	71308	05403	12969	17862	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	40440	41009	21618	98020	20318	25500	00302	00315	11737		
12	40440	41012	71724	98801	21018	61506	00108	00316	11737		
15	40440	41015	71719	98038	20619	715++	00715	00416	11737		
18	40440	41018	81723	98028	20318	22537	00603	00115	11737		
21	40440	41021	31522	98011	20018	12508	00602	00116	11637		
heute 00	50440	41000	41625	98021	20218	21508	00102	00116	11637		
03	50440	41003	11526	98021	19318	11500	00808	00115	11537		
06	50440	41006	31528	98020	18218	31500	00812	00016	11537		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	40453	16209	83416	95105	33012	862++	71212	05312	13258		
12	40452	16112	73606	98035	34013	784++	61110	05212	13268		+)797++
15	40451	16115	73107	96205	33313	763++	61707	05213	13268		
18	40451	16218	63213	96206	33013	66200	00603	05113	13268		
21	40452	16121	73310	96032	33713	755++	00307	05112	13356		
heute 00	50451	16100	83214	96102	33813	854++	00101	05211	13368		
03	50451	16103	83112	95515	33312	863++	00705	05411	13367		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern 09	40350	48009	83020	96808	07016	824++	00302	05916	13059		
12	40350	48012	73517	98018	08818	22473	00219	05415	13425	11746	
15	40350	48015	73523	97802	08518	6243+	00803	05516	13435	11757	
18	40350	48018	73520	97158	07118	52530	00714	05416	13535	11557	
21	40350	48021	73525	97258	07319	62530	00102	05516	13535	11657	
heute 00	50350	48000	13423	98028	07319	12500	00003	05314	13445	149+7	
03	50350	48003	13524	98011	07018	11500	00803	05615	13435	149+7	
06	50350	48006	23520	98021	07918	22500	00310	05517	13435	149+7	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 342

Donnerstag, den 8. Dezember 1966

Meldungen vom 7. 12. 66

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/Cm	QXapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
40553	55006	22825	97010	27354	11740	00132	06157	12846	+++++	Poseidon	
43578	05806	02506	97020	17507	00900	00210	05105	12521	149+2	A.Dohrn	
43581	04818	02114	98020	19008	00900	61708	05105	12121	149+3	A.Dohrn	
40657	24215	81920	96636	69002	7222+	43780	05350	11921	+++++	Meerkatze	
40657	24218	82327	97276	65202	883++	00738	05451	12321	+++++	Meerkatze	
40391	32000	01405	99000	31017	00900	65702	05014	11421	A.Vinnen		
40401	37400	91615	97251	26118	9++++	24220	00114	116++	Ostertor		
40388	50500	83624	96616	09015	8++++	15705	05313	136+4	Rendsburg		
40037	10409	22202	98020	10827	+++++	74203	056++	12220	Tübingen		
43650	08509	52124	98028	05105	+++++	53213	054++	121+7	G.Dahrendorf		
40650	27009	81809	97626	80004	+++++	44750	056++	118+2	Gelsenkirchen		
40644	11309	82409	97022	97003	+++++	+++++	002++	+++++	Sirius		
40650	27509	82115	97632	78106	+++++	01725	052++	121+5	Jupiter		
43554	05809	63405	98021	20808	+++++	35214	051++	13442	Düsseldorf		
40564	24109	82530	96522	02711	862++	62202	00209	12346	Linzertor		
40600	35009	32837	98022	93203	+++++	+++++	000++	+++++	H.Kern		
43643	08209	82224	97888	08005	+++++	542++	054++	12247	Rendsburg		
40638	13509	72411	98022	96507	+++++	+++++	051++	+++++	Mechthild		
40650	11309	21609	99021	96503	+++++	00802	050++	+++++	Bremerhaven		
40651	11210	22213	98020	96404	+++++	+++++	002++	+++++	Venus		
40647	12011	81809	98022	94205	823++	01718	000++	11801	Minden		
40650	27512	82121	98028	73206	+++++	01749	053++	121+6	Jupiter		
40623	05812	61815	98031	04908	+++++	+++++	056++	+++++	Bonn		
43582	02312	82313	97022	19208	+++++	+++++	000++	+++++	C.Wiederkehr		
40664	14712	81411	98022	87502	+++++	+++++	055++	+++++	Saarbrücken		
40653	30012	90637	94757	72055	+++++	14770	077++	10636	Freiburg		
40577	37312	62740	97868	01801	6++++	62208	+++++	+++++	Transatlantic		
43608	04512	62013	98022	13408	+++++	44217	054++	12044	Essen		
40650	27012	82124	97258	74005	+++++	00760	057++	12226	Gelsenkirchen		
43739	17912	31818	98021	99105	+++++	+++++	011++	+++++	Wuppertal		
40656	27212	82118	98808	73104	+++++	+++++	058++	+++++	Vikingbank		
40600	32712	72856	97268	93201	+++++	+++++	056++	+++++	H.Kern		
40563	24612	72630	98258	06209	55205	62235	05307	12646	Linzertor		
40647	27012	82230	94106	73804	+++++	+++++	053++	+++++	Nordenham		
40652	11212	71713	97032	94304	+++++	00729	052++	+++++	Saxonia		
40497	15912	82709	97105	28113	853++	65706	00012	12723	Breitenstein		
40361	31609	30815	98011	27818	22330	66711	05216	10822	Elsfleth		
40363	32512	10818	98011	27820	11300	66400	00115	10822	Elsfleth		
40625	23612	82137	97022	81507	+++++	00745	054++	+++++	Württemberg		
40471	08212	53407	98011	21212	32431	55210	05509	134++	Iserlohn		
40654	26512	82118	97818	73104	+++++	+++++	056++	+++++	Teutonia		
40486	43912	80424	96512	18510	852++	26210	00308	10312	Transmichigan		

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/Cm	QXapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
40550	54612	32209	97020	34855	+++++	802++	065++	+++++	Grönland		
40562	41812	72937	98031	20000	6544+	26118	05856	12945	Transaontario		
40650	11315	81805	98022	90304	+++++	12732	057++	+++++	Marburg		
40290	22506	70818	98022	18220	3742+	25707	05215	100+2	Wuppertal		
40280	21609	50730	99022	19020	14329	25208	05314	10723	Wuppertal		
40280	21012	70730	98032	20020	783++	25+10	05214	107+3	Wuppertal		
40632	22015	82444	98258	79404	+++++	+++++	058++	+++++	Regulus		
40600	31515	72868	95268	92100	+++++	+++++	058++	+++++	H.Kern		
40550	54515	79901	97022	34854	+++++	00400	063++	+++++	Grönland		
40652	28515	8330+	97227	65553	+++++	34765	074++	13335	Freiburg		
43539	04215	52905	98030	22008	85004	+++++	00005	129+0	Ansgaritor		
43634	06218	82324	97258	09207	+++++	542++	051++	+++++	Rendsburg		
40634	52618	83424	98028	22057	+++++	+++++	066++	+++++	H.Böckler		
40652	26518	82424	97028	62505	+++++	00705	054++	12425	Gelsenkirchen		
40494	36018	82318	97012	24415	3531+	56220	00013	12322	Minden		
40461	10118	43609	99021	31012	00646	55400	05607	136++	Iserlohn		
40356	41318	81330	97022	10121	8721+	16400	00219	11325	Blumenthal		
40562	24918	82844	97258	08006	892++	62216	05702	12749	Linzertor		
40600	31018	82860	96268	91501	+++++	+++++	057++	+++++	H.Kern		
40448	34018	11609	98010	30517	11300	15209	+++++	+++++	Lütjenburg		
43545	04219	32902	98020	21308	32300	85807	00204	129+0	Ansgaritor		
40410	45718	81724	95646	07319	852++	15709	00117	11734	Rendsburg		
40576	38018	82848	96868	15051	854++	62235	+++++	+++++	Transatlantic		
40489	41718	80833	97022	20811	864++	25208	06010	10844	Transmichigan		
40577	37815	72740	97868	11501	7++++	62297	+++++	+++++	Transatlantic		
40051	11718	22202	98020	08429	+++++	75619	053++	12220	Tübingen		
40353	34718	21224	98010	22420	22300	56728	05117	112+3	Elsfleth		
40356	33815	71218	98031	25220	66330	66726	05115	11222	Elsfleth		
40414	33218	21224	98011	30019	22200	24202	00114	11334	Ostertor		
40567	39218	72937	98232	20603	5544+	26306	05954	12945	Transontario		
40416	32521	21413	98021	31217	22300	24212	00014	114+3	Ostertor		
40055	12121	22202	98020	09529	+++++	75211	053++	12220	Tübingen		
43733	18421	92224	97000	03103	+++++	+++++	003++	+++++	Wuppertal		
40490	40521	80730	97022	22512	8++++	25217	05210	107++	Transmichigan		
43632	05221	22327	98011	06007	+++++	02732	050++	12345	Rendsburg		
40377	37621	21330	98022	22120	22300	65709	00116	11336	A.Vinnen		
43552	04221	62307	98032	19008	9++++	85723	00205	124+1	Ansgaritor		
40348	35821	41221	98010	21820	44300	56706	05017	112+2	Elsfleth		
40651	11521	81821	96032	75503	+++++	+++++	000++	+++++	Sirius		

Famita Lüft

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43575	03009	42407	98021	19208	14542	00214	00005	12421	13033
43575	03012	32309	98020	19507	14542	00103	00005	12321	13023
43575	03015	62011	98031	18608	14415	00809	00006	12021	12733
43575	03018	81013	98031	16507	2451+	00721	05006	11921	12733
53575	03000	82024	97632	08508	6742+	00749	00106	12023	
53575	03003	81834	96636	02508	6742+	00760	00107	11834	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

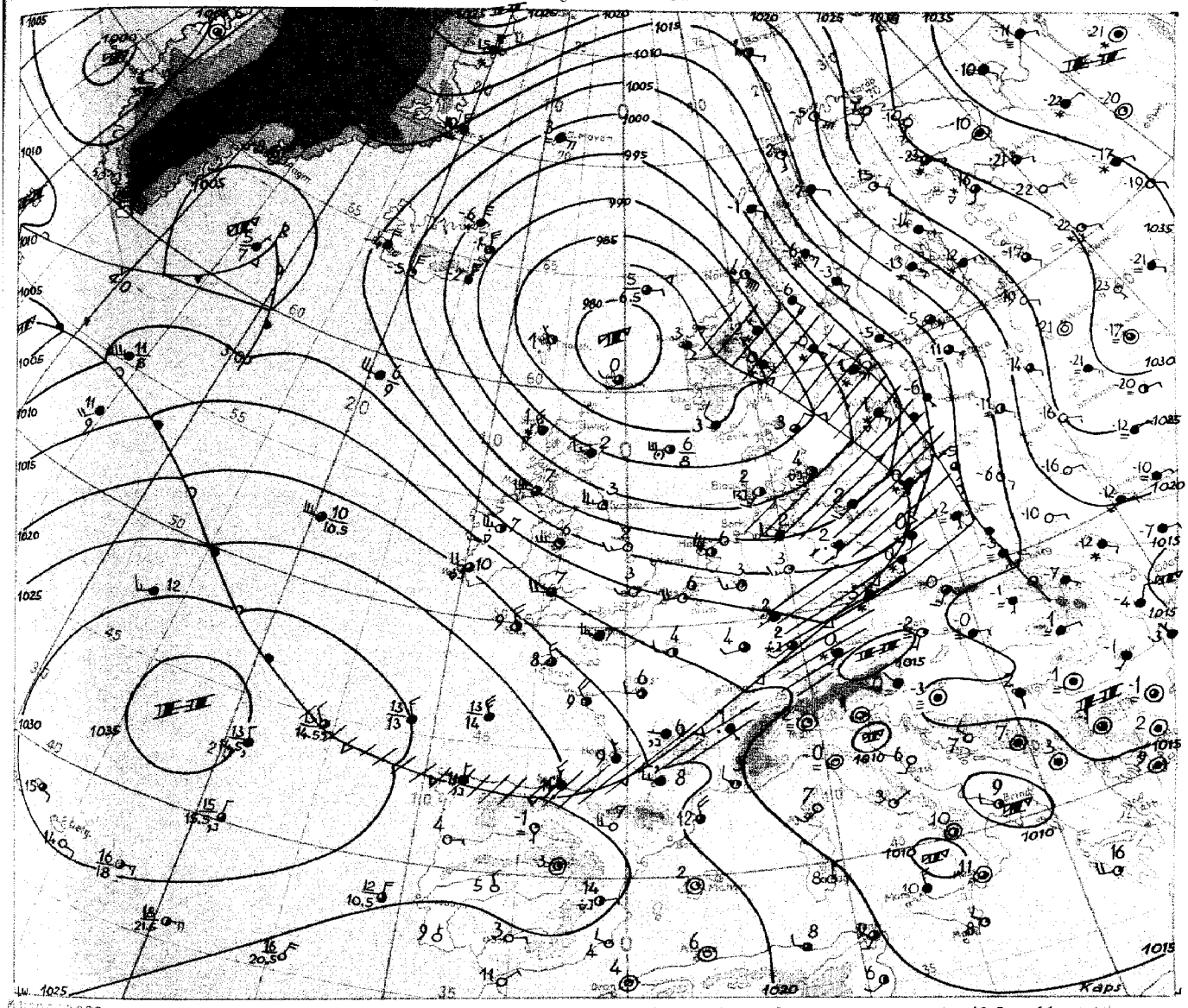
Verlagsort: Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

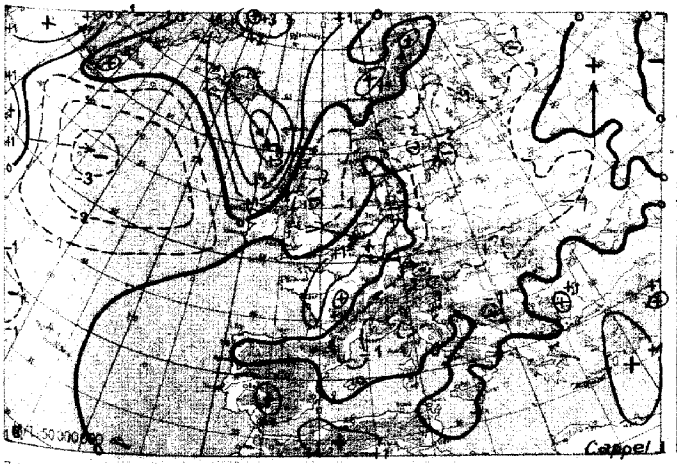
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main), Frankfurter Straße

Jahrgang: 91 | Freitag, den 9. Dezember 1966 | Nummer: 343

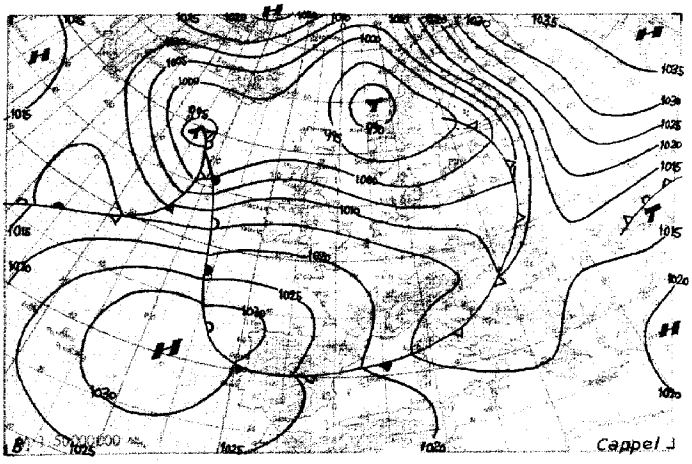
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



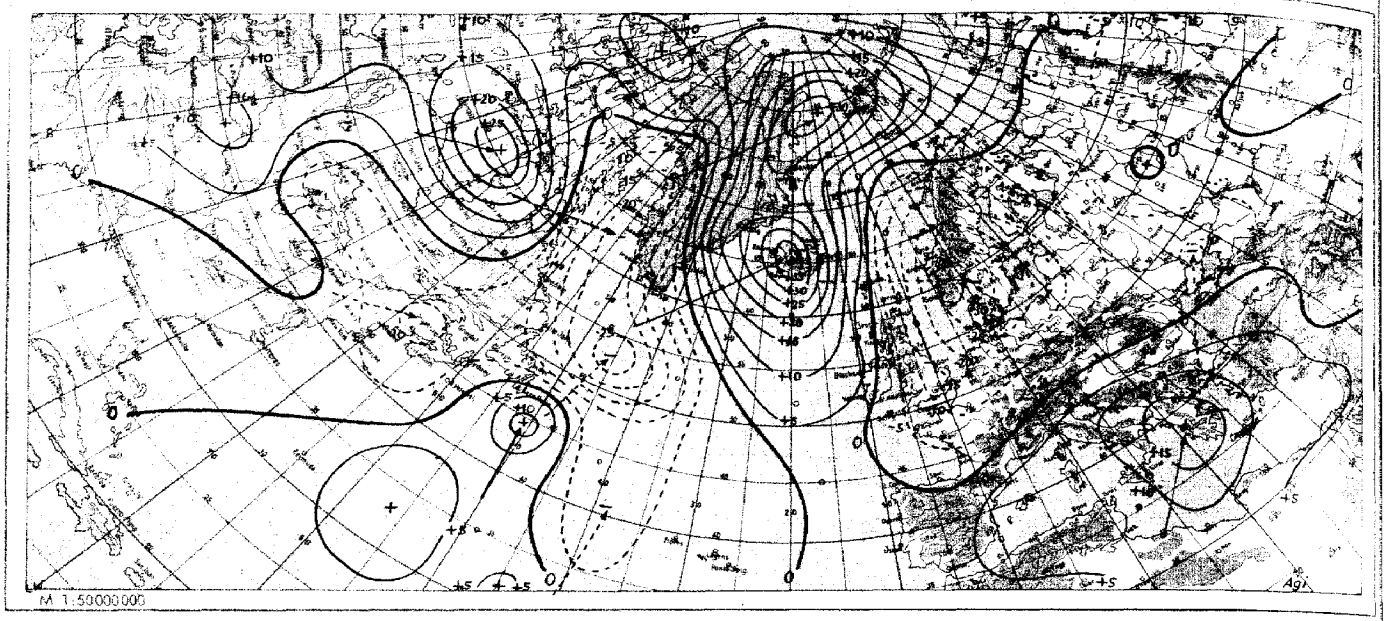
Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den **10. Dez. 66**, 6 Uhr



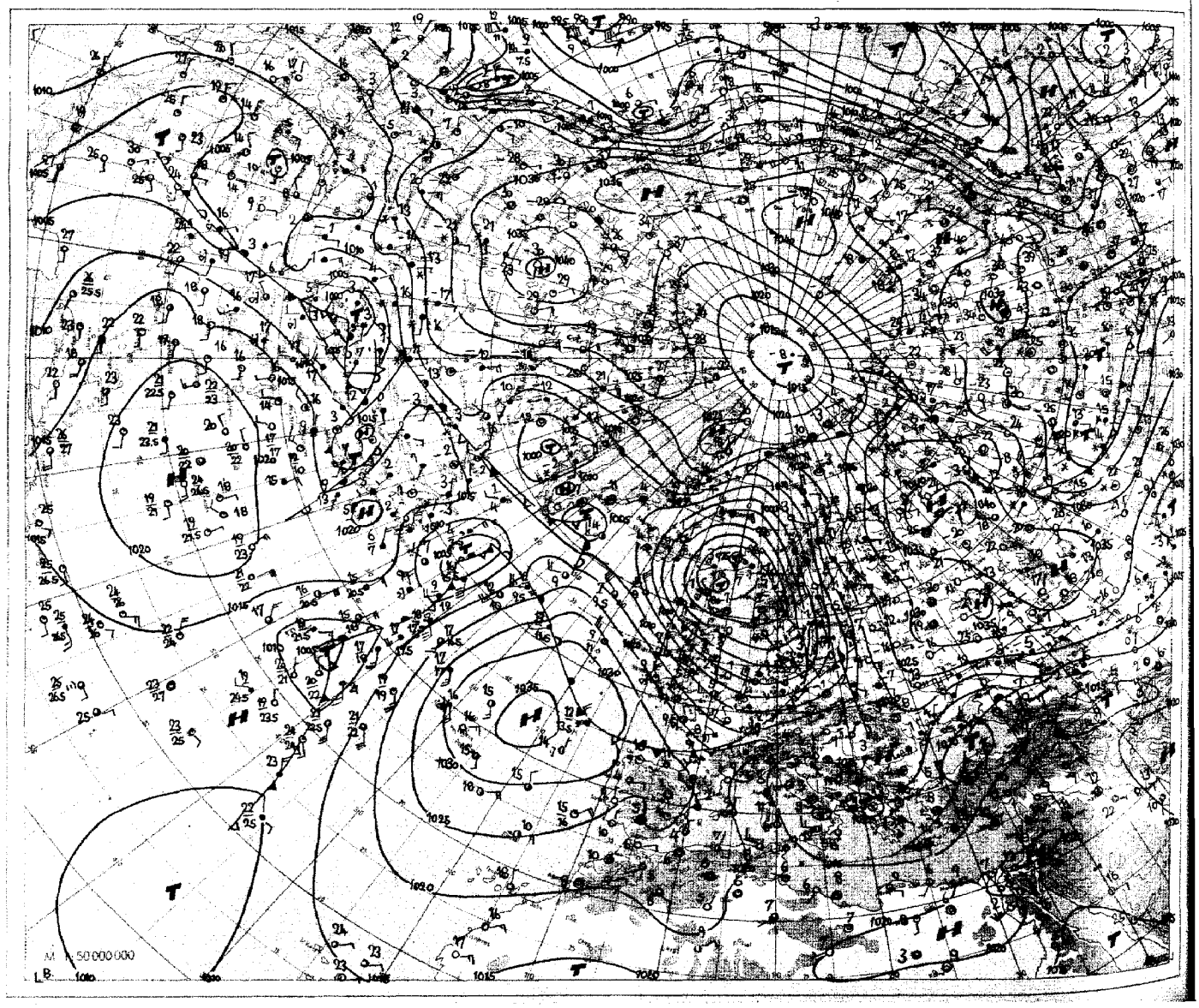
Zeitangaben in **Weltzeit** (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

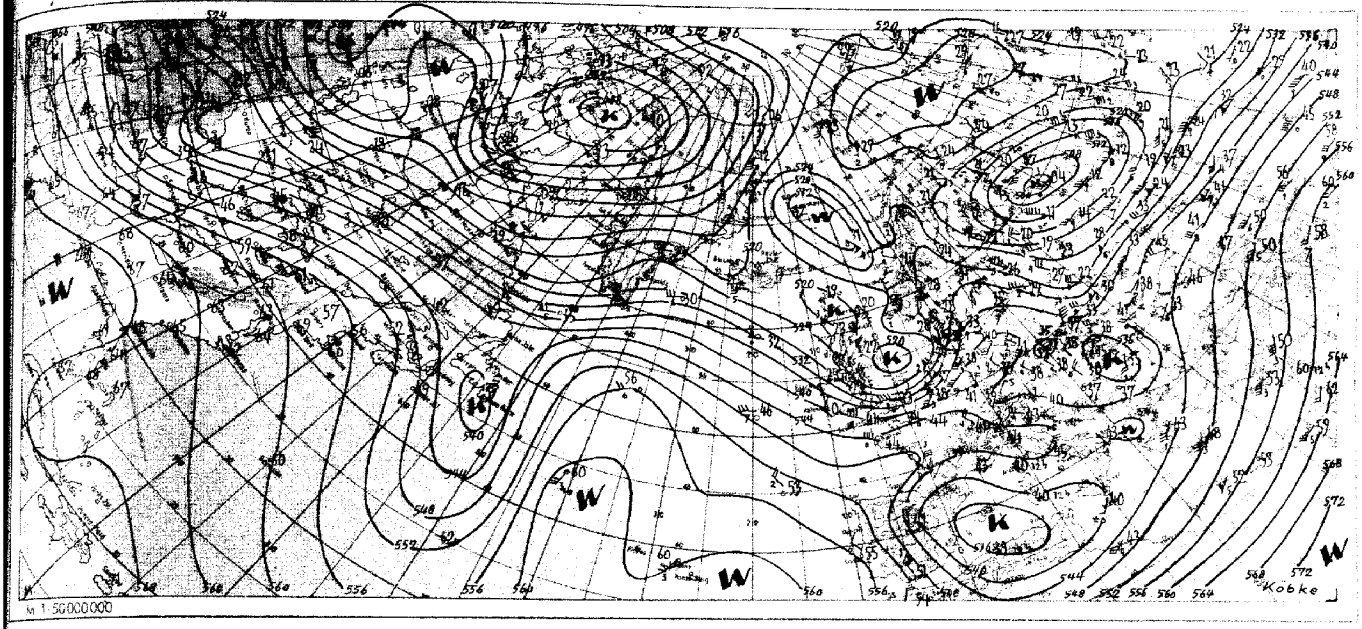


Wetterlage heute 0 Uhr

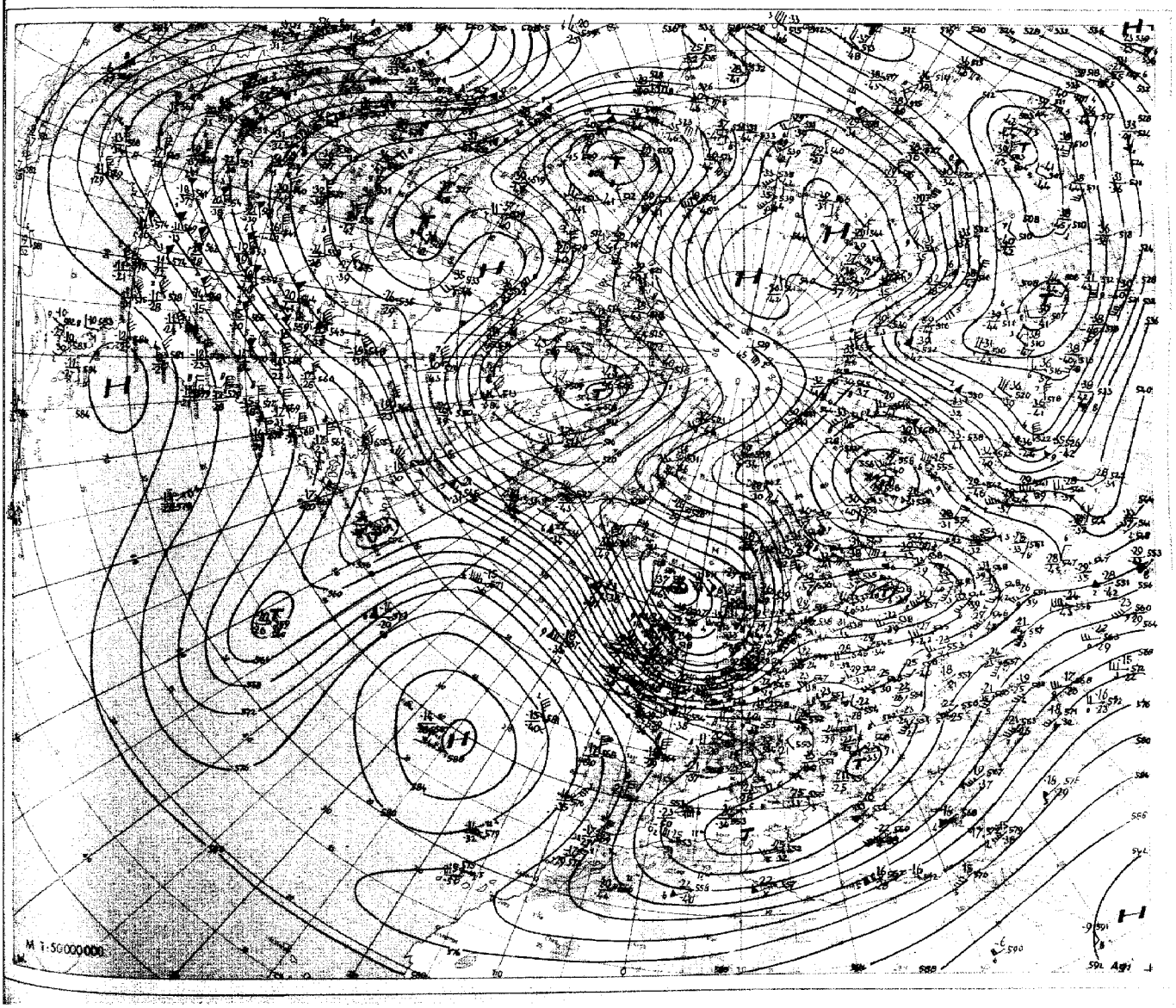


9 Dezember 1966

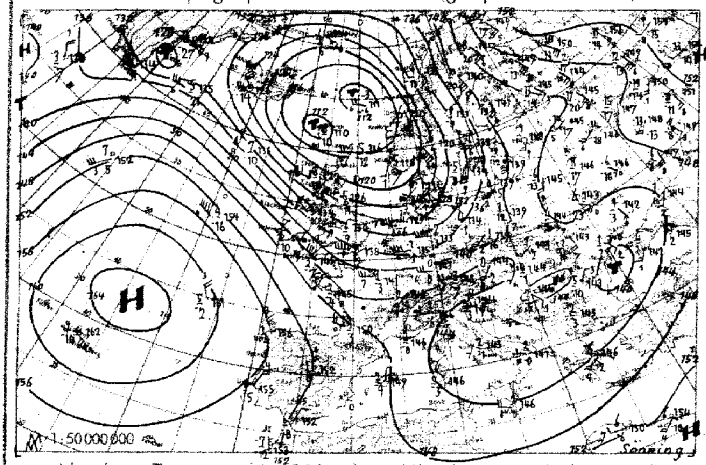
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



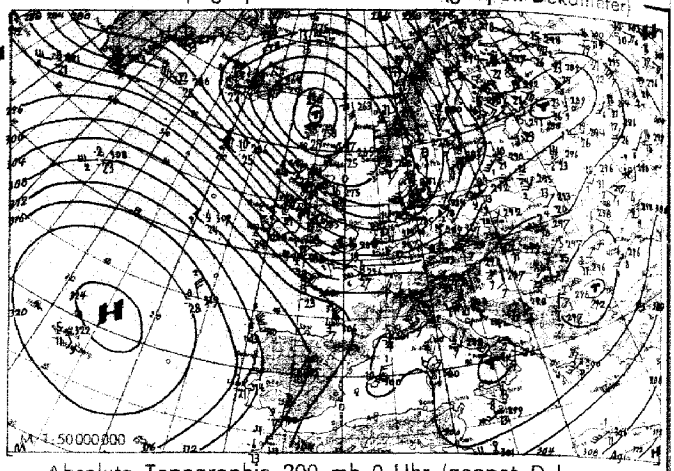
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



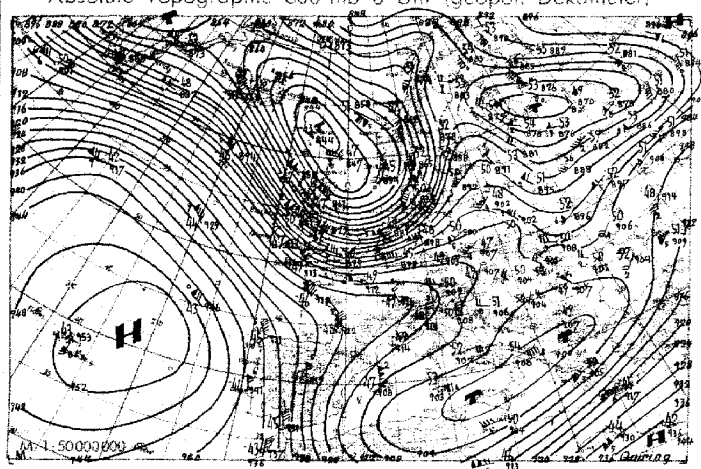
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



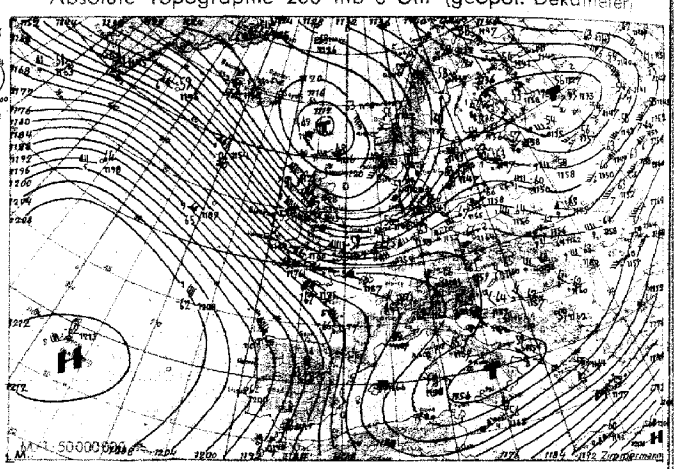
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



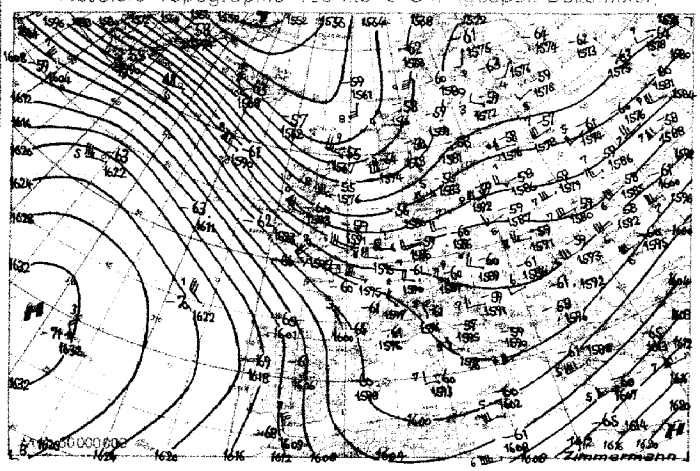
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



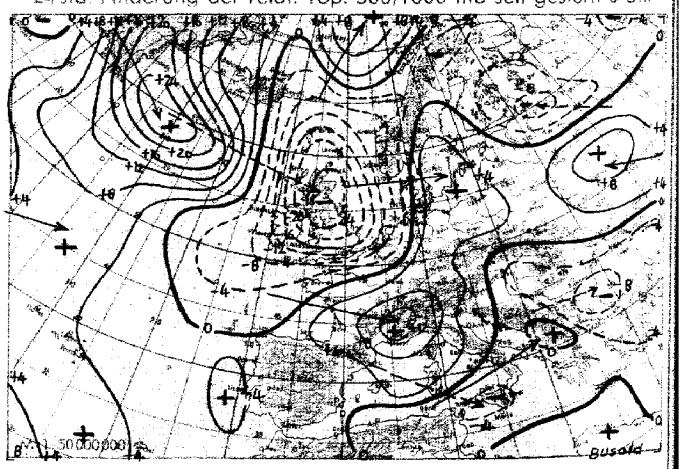
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 9. Dezember 1966

Das gestern früh über der Hudsonstraße angelangte Tiefdruckgebiet setzte seine Verlagerung in östlicher Richtung fort, überquerte die Labradorsee und erreichte inzwischen die Westküste Grönlands. Gleichzeitig wurde das Tief bei Neufundland an der Westflanke des nahezu stationären und kräftigen Azorenhochs nach Norden gesteuert. Der mit beiden Zyklonen verbundene Luftdruckfall baute sowohl die Hochdruckzelle über dem Nordwest-Atlantik als auch die meridionale Hochdruckbrücke über der Labradorsee ab. Ebenso wurde der vom steuernden Azorenhoch nach Nordwesten verlaufende Höhenkeil trotz intensiver Warmluftadvektion, die südlich der Dänemarkstraße einen troposphärischen Temperaturanstieg von 12 Grad verursachte, in seinem nördlichen Teil abgeschwächt und nach Osten verdrängt.

Das umfangreiche und hochreichende, gestern über Island gelegene Tiefdruckgebiet wanderte langsam südostwärts zum südlichen Nordmeer. Es hat inzwischen den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten und sich bereits um fast 20 mb abgeschwächt. Starker Luftdruckfall an seiner Südostseite läßt aber die Entwicklung eines Teiltiefs erwarten. Die Fronten dieses Tiefs, die gestern früh über den Britischen Inseln angelangt waren, drangen rasch nach Mitteleuropa vor und leiteten die Zufuhr frischer maritimer Polarluft nach Deutschland ein. Der Luftmassenwechsel war über dem Festland in den untersten Luftschichten mit einem Temperaturanstieg verbunden (maskierter Kaltlufteinbruch), in der freien Atmosphäre setzte aber bereits Abkühlung ein, die über den Britischen Inseln einen maximalen Betrag von 12 Grad im Mittel über die untere Troposphärenhälfte erreichte. Die an der Südflanke des Tiefs eingetretene Verschärfung der Luftmassengegensätze war mit einer Zunahme der Windgeschwindigkeiten in allen Höhen verbunden. So wurde im Bereich des Strahlstroms über Irland in Tropopausenhöhe ein Nordwest-Sturm von 140 Knoten gemessen.

Die mit den erwähnten Fronten verbundenen Niederschläge setzten gestern mittag im Nordwesten und Westen Deutschlands zunächst als Schnee ein, gingen aber bald im Flachland in Regen über. Dieses Niederschlagsfeld wanderte allmählich südostwärts und hatte bis heute früh den größten Teil Deutschlands überquert. Die stärksten Niederschläge fielen dabei in Nordwestdeutschland und auf den Nordseeinseln (Norderney 14 l/qm). Hier wurden gestern mit 5 Grad auch die höchsten Temperaturen gemessen, während in Süddeutschland die Maxima gebietsweise unter dem Gefrierpunkt lagen.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Nordmeertief verlagert sich nur wenig und schwächt sich etwas ab. Zwischen ihm und dem stationären Azorenhoch bleibt die nach Mitteleuropa gerichtete Frontalzone erhalten. In ihr ziehen weitere atlantische Störungen südostwärts, so daß über Deutschland das unbeständige Wetter anhält.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel	Summen	
	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRST	ff-ff xx gg	TT	SSS	RR
015	82128	181o4	12oo3	862--	o2733	82132	16634	o74o3	772--	o2746	33-38	82237	186o6	o12o4	772--	o3762	8233o	18216	976o6	712--	o4736	-o6o6	39-46			
020	91729	o6454	1o6o2	9----	o2745	81834	25634	o48o3	871--	o2756	34-46	81834	15636	996o3	771--	o3754	82o32	6o216	947o5	772--	o4747	-o6o6	36-47			
029	91713	o9454	14o5o	9----	51731	91815	o5734	o93oo	9----	oo747	26	81819	1o637	o31o1	771--	oo762	82o16	25617	991o2	771--	o174o	-o3o2	33			
035	916o9	o6474	14551	9----	51735	91612	o5784	o965o	9----	5o743		81613	11687	o425o	871--	5o755	81617	3o587	994o1	872--	o1747	-o3o1	33			
043	81815	2o1o4	15951	8o82-	5273o	9182o	o5474	11ooo	9----	5o749		91822	o5714	o55oo	9----	5o755	82o28	56617	oo2o1	9----	o1753	-o4o1				
045	82o12	121o2	16o51	862--	52728	82o16	111o2	11151	861--	51749		82o1o	o8717	o62oo	871--	51748	82114	4o637	o11o2	871--	o1751	-o2o2				
113	8182o	2o2o4	115o3	861--	o3736	81826	3o634	o63o8	872--	o2852		81826	15596	o17o3	872--	o3746	82o24	56616	987o5	773--	o473o	-o8o5				
129	81715	o7434	146o1	861--	o1731	81716	181o4	1o5o1	862--	oo741		81719	17597	o52o2	772--	o1753	81917	57517	o1oo3	772--	o2742	-o3o3	22-32			
131						81715	12684	1o3o1	872--	oo738	26						81918	35617	oo4o3	872--	o2731	-o3o3	33			
145	91911	o4474	15951	9----	51727	81914	18284	11751	862--	51742		82o16	15717	o71oo	872--	51745	82117	5o687	o23o1	772--	o1749	-o1o1				
147	8181o	111o2	16751	862--	51729	81712	2o1o2	1275o	863--	5274o		81712	16717	o81oo	772--	5o746	82114	4o617	o3oo2	873--	o1751	-o2o2				
156	81812	5o1o2	17151	864--	53722	81714	2o1o2	13451	863--	52737	25	81814	3o717	o855o	873--	51749	81614	5o517	o37o1	873--	5o748	-o1o1	3o			
202												82o17	3o616	o35o3	873--	o2753	82o15	5o616	oo4o5	872--	o3731	-o6o5	41			
203	8192o	182o5	131o2	861--	o2734	82o22	25697	o88o2	772--	o1743	22-3o											o4				
216	8161o	o9425	162o1	861--	o1724	816o9	2o715	119o1	862--	o1743		81913	2o587	o73o2	872--	o1745	82o18	4o587	o35o3	872--	o3737	-o5o3	34			
224	82o13	2o1o5	164oo	861--	5o722	81912	3o1o5	12oo1	862--	51744		81918	28617	o72o1	872--	5o748	82118	57627	o31o2	873--	o1741	-o2o2	3o			
235	8181o	o7424	17852	861--	52725	818o8	2o1o4	1445o	6627-	63733		81811	1o737	1o45o	871--	5174o						o2				
253	82o12	2o1o2	18552	862--	52717	818o5	181o2	15o51	7o977	52835		81512	251o2	114oo	5561-	52735		6				o1				
305	82214	251o2	157o2	862--	o1727	81815	25692	118o2	872--	o1739		82o18	32217	o71o3	872--	o1747						o4	3o			
313	821o8	151o2	177oo	862--	51827	821o9	251o2	143o1	862--	51734		81512	15637	o97o1	772--	oo745	81914	2o637	o63o3	773--	o2734	-o3o3				
317	82o1o	o8454	1755o	861--	51725	82o12	241o4	136oo	862--	51738		82o18	3o687	o91o1	772--	oo745	82118	3o587	o55o2	772--	o1735	-o5o2	36			
320	812o8	12282	18353	864--	53822	817o7	26o44	145oo	1542-	51738		81817	25717	1o8o1	2732-	51736	81912	56217	o67o2	854--	o1741	-o2o3				
325	816o4	3o1o2	18652	4541-	5472o	821o6	5oo52	151o1	4552-	53734		8211o	2o717	118o1	774--	5o734	818o9	2o517	o75o2	863--	o1741	-o2o2				
338	7181o	3o1o2	18351	3o976	53721	81812	4o1o2	148oo	8o97-	52735		82o12	3o712	115o2	8o82-	52735	82o18	5o6o7	o66o2	855--	5o749	-93o2				
348	o18o7	151oo	19o52	oo9oo	54715	821o7	351o1	161oo	2577-	53729		821o7	5oo22	121o1	8o93-	5274o	82o12	4o222	o74o1	866--	51746	-93o2				
381	816o5	4o1o2	2o9oo	852--	51811	817o7	5o1o2	176o1	855--	51732		819o7	35o52	15oo1	3641-	52726	8191o	561o2	117oo	864--	52733	-oco2				
384	818o5	421o2	2o7oo	853--	517o9	817o7	5o1o2	174o1	853--	51732		81912	46o52	145o1	654o7	53729	8181o	4o1o2	115oo	2o937	5273o	-ooo1				
400	8151o	2o1o2	19151	862--	53719	8161o	4o1o2	16oo1	5552-	51731		816o9	2o637	12oo2	773--	o1739	818o8	3o617	o83o3	773--	o2736	-o9o3				
406	81712	221o2	17oo1	863--	oo723	81814	12696	137o1	872--	oo734		81516	1o637	o9oo2	872--	o2746	81816	1o597	o56o4	872--	o4735	-o8o4	26			
410	82o12	15284	18551	763--	52721	81916	561o4	15ooo	2562-	52734	26	81916	2o637	1o8o1	872--	o1741	82o16	35617	o75o2	872--	o2731	-o6o2	34			
427	724o7	73o31	43755	7o97-	57811	8231o	351o1	41354	861--	55727		92213	o1474	39354	9----	54724	92314	o1717	37453	9----	53726	-o253				
438	818o6	261o2	2o452	863--	52712	82oo8	451o2	17851	5651-	53725		82o11	3o1o2	151oo	864--	52727	82o11	22717	125oo	774--	51725	-o1o1	28			
444	81711	4o1o2	2o251	863--	538o9	81711	5o1o2	171oo	7o957	52732		81913	561o2	139o1	8o97-	52728	81911	3o712	1o7o1	5552-	51732	-92o1				
452	925o3	o9474	21o56	9----	567o7	724o6	561o4	17454	3553-	54727		824o6	3o1o2	14753	863--	54724						51				
501	82o12	561o2	191o2	762--	5o714	82116	571o2	16oo3	2742-	oo73o	29	8212o	56636	111o3	8o82-	o1748	82121	6o586	o89o4	6732-	o2721	-o3o4	23-47			
510	92311	o2454	21755	9----	55811	82515	o1474	18453	9----	53724		92318	o8794	15552	9----	52724	8232o	12667	12852	861--	52724	-o251	3o			
513	813o7	4o1o2	19852	3o917	54714	8171o	58o32	166o1	1552-	52732		815o8	4o687	133o1	4542-	oo733	8171o	57617	o97o3	754--	o1734	-o5o3				
515	818o2	451o2	21351	864--	53711	818o5	4o1o2	187o1	873--	52727		82oo7	3o712	161o2	863--	51724	818o5	57617	129o2	862--	o1731	-o5o2				
526	916o9	o147o	21757	9----	577o5	91911	o145o	18654	9----	54821		92115	o2454	16152	9----	5272o	82o19	15677	12551	771--	52731	-o251	22-25			
532	916o4	o2474	21253	9----	547o6	818o6	121o4	19152	864--	5372o		82oo4	3o1o2	16351	864--	52726	81612	3o717	1345o	864--	52728	-95oo				
542	823o4	2o1o2	22353	865--	54ooo	826o5	481o2	1875o	755--	53731							825o7	6oo22	138o1	755--	52725	-ooo1				
544	22412	67o2o	45o56	oo9o1	587o2	72115	561oo	43854	16-o2	56723		82123	451o2	41754	5532-	5572o	82127	25362	39754	761--	54723	-oo53	27-37			
609	92oo5	o7452	22452	9----	528o7	81911	181o4	2o151	86o--	51621		81911	35712	18o51	863--	5182o	82o12	57617	151oo	863--	51727	-o1oo	31			
615	823o3	3o1o4	21953	861--	546o7	8231o	141o4	19953	861--	5372o		82315	181o2	17652	862--	53719	82o15	6o247	14451	874--	52727	-o151	28			
635	42oo6	4o1oo	45554	2o931	554oo	721o8	o4411	43754	76o--	55822		922o8	o1454	41955	9----	55718	92o11	oo714	39654	9----	54725	-9354				
637	515o1	2o1o1	21953	oo9o1	548o3	7231o	4o1o2	193o1	654o6	51724		822o9	3o1o2	181o1	854--	52713	82114	5o712	156o1	854--	52724	-97o2				
639	419o9	59o32	219oo	oo9o6	52oo2	8231o	35o52	197o2	oo9o7	5272o		82314	62o32	182o1	8o92-	53717	8192o	7oo22	155o1	865--	52724	-ooo2	22-28			
655	618o2	281o2	2245o	15572	523o1	718o5	351o2	2o7oo	754--	52817		616o8	361o2	19ooo	oo9o8	52716	818o8	34o52	171o1	8o97-	53717	-ooo1				
658	826o1	151o2	22351	864--	527o1	821o3	251o2	2o2oo	864--	52721		82oo5	5o1o2	187oo	754--	52713	818o6	5o1o2	157o1	754--	52727	-ooo1				
671	8oooo	181o2	22652	863--	546o3	824o2	191o2	2o351	863--	5282o		816o5	3o1o2	18551	864--	52717	818o6	4o1o2	16651	864--	52719	-oo5o				
675	818o2	4o1o2	22951	864--	525oo	818o6	421o2	2o2oo	864--	51824		818o5	441o2	197oo	864--	527o5	8181o	561o2	1735o	864--	52724	-oooo				
685	825o8	4o1o2	22o54	864--	566o1	923o8	o8452	19953	9----	54817		922o9	o9477	18453	9----	54613	8191o	2o287	16653	862--	53616	-9753				
688	821o6	5o1o2	22552	863--	535oo	824o5	4o1o2	21o52	863--	53813		821o4	4o1o2	19551	864--	52712	824o9	5o1o2	18152	864--	52712	-oo51				
704	82513	251o4	23o53	861--	535o1	92312	o3474	21152	9----	52619		82316	3o1o4	19152	862--	52717	82o15	2o714	16751	871--	51823	-9451				
706	9271o	oo454	23354	9----	54ooo	9251o	oo454	21754	9----	54713												53				
708	922o5	o8434	23453	9----	533o4	724o7	181o4	21152	762--	52821		821o7	2o1o2	19552	862--	53715	81912	2o712	17o51	861--	52723	-9251				
723	8oooo	3o1oo	22351	1o941	53853	831o7	5oo3o	2ooo4	oo9o1	53719		72912	56o31	187o2	15612	53615	8251o	62681	171o1	5752-	53716	-97o4				
724	52711	6oo3o	21953	oo9o1	546o2	42512	58o21	19452	113o1	5382o		8272o	421o2	18o52	37478	52711	82523	587o2	16o53	873--	5472o	-9751	25-36			
727	518o6	281o2	229o1	2553o	5o3o4	2221o	45o51	2o5o2	115o1	52823		52311	451o2	192o2	1o941	5o712	821o9	56o22	175o2	8o92-	5o716	-ooo3				
729	214o3	251o1	225oo	oo9o1	517o4	118o8	56o31	2o2o4	oo9o1	52821		7221o	56o31	189o2	3o976	53713	818o7	64711	173o2	8o92-	53716	-97o4				
738	821o3	251o2	2265o	863--	513o1	816o5	5oo52	2o5oo	854--	53819		718o4	5oo52	195o1	554o2	536o8	821o8	58o32	18851	355o7	53711	-ooo1				
742	7oooo	151o1	22851	763--	524oo	827o2	251o1	2o6o1	4637-	51817		623o4	3oo52	19oo2	6643-	52715	721o4	3o1o2	176o1	oo9o8	52715	-ooo2				
755	827o2	5o1o2	22651	864--	533o1	823o2	5o1o2	21o51	864--	53815		823o6	3o1o2	2oo51	863--	536o9	823o4	3o1o2	18551	863--	53713	-oo51				
761	8oooo	351o2	21451	864--	52611	8o7o1	4o1o2	19851	864--	53715		825o7	4o1o2	1965o	864--	534oo	82o1o	561o2	1885o	865--	538o8	-oooo				
763	824o2	281o2	2215o	863--	527o1	82oo4	4o1o2	2o6oo	864--	52714		823o5	4o1o2	193oo	863--	52713	819o5	4o1o2	1835o	864--	526o9	-oooo				
776	818o1	851o2	2215o	862--	52ooo	827o2	5o1o2	2o7oo	863--	53714		824o1	5o1o2	194oo	863--	52712	523o4	3o1o2	1915o	554oo	527o3	-ooo1				
791	92oo6	oo452	46756	9----	57ooo	923o4	o2452	46o55	9----	568o9		927o7	o1454	45o56	9----	57611	925o7	oo454	44456	9----	568o6	-oo55				
803	823o2	151o4	232oo	861--	5o8o3	823o4	281o4	214o1	763--	51716		619o4	561o2	212o1	555o1	518o3	62o13	5oo32	2o5o1	3554-	528o7	-ooo2	25			
815	525o2	6oo12	46753	45431	545o1	525o3	561o1	45653	424o1	53815		527o6	66o12	44653	22431	54611	825o9	62o22	43853	863--	537o8	-oo52				
818	925o1	o1491	46654	9----	553o1	925o1	o1494	45754	9----	54812		925o4	o1494	45o54	9----	546o7	92oo5	o1494	44754	9----	547o4	-oo54				
876																										
836	828o5	141o4	23o53	861--	543o3	829o5	3o1o4	21653	862--	54813		829o5	561o2	2o353	863--	54611	822o9	571o2	19153	863--	54711	-oo53				
838	822o4	221o2	22552	863--	526o1	822o5	261o2	21o51	863--	52712		822o6	851o7	2oo51	862--	526o8	82412	561o7	19351	863--	528o8	-975o				
852	823o3	2o1o2	22351	862--	527o1	827o4	35782	2o951	862--	53812		722o4	4o1o7	1975o	756--	5371o	823o7	5o1o7	19351	864--	548o5	-97oo				
866	821o3	5o782	23152	864--	54oo1	731o2	4o1o7	21o5o	764--	53714		836o2	851o2	2o35o	865--	536o7	625o5	561o2	2o552	655--	546o2	-97oo				
875	821o2	351o2	22351	863--	53ooo	826o1	351o2	2o35o	863--	52816		721o3	5o1o2	19451	4633-	53611	822o2	561o2	19251	864--	528o2	-oooo				
893	818o2	3o1o7	23451	862--	513o5	82oo2	2o1o7	21451	862--	51817		827o1	3o1o2	2o551	862--	5161o	922o2	o1452	19951	9----	516o5	-9751				
908	7o5o7	86o14	47o55	756--	562o1	811o1	88o24	46251	257o2	518o8		52711	86o31	45954	1o741	566o3	92121	oo494	45157	9----	578o9	-oo5o	26-33			
929	834o3	152o2	22951	862--	525o7	827o2	2o1o7	22ooo	862--	528o8		824o4	2o1o2	213oo	862--	525o6	825o4	3o1o2	213oo	863--	53ooo	-97oo				
934	8o6o2	61o27	22651	864--	547o4	8o1o1	6oo27	214oo	855--	548o8		826o6	4o1o2	2o8oo	855--	525o5	8271o	5oo52	21oo1	884--	531o1	-97o1				
946	812o1	6oo22	23955	864--	577o4	231o1	62o12	22252	255oo	567o8		ooooo	6oo1o	21453	oo9oo	566o9	816o4	571oo	22254	864--	573o2	-oo52				
948	218o1	65o12	45756	256oo	596o5	ooooo	581o2	46o53	oo9oo	588o6		121o1	6oo1o	44455	oo9o1	57714	218o1	6oo2o	44457	oo9o2	58oo7	-oo52				
961	11418	89o2o	96457	15-o1	59215	22o13	89o3o	96356	oo9o2	598o1	24-32	8271o	89o3o	96356	oo9o2	6o4oo	22715	89o2o	95858	oo9o8	6o8o4	-oo55				
962	816o1	561o2	46955	855--	565o4	42oo3	5o1o1	46154	465oo	55811							12411	6oo2o	44956	oo9o1	58oo2	-oo53				
963	716o3	65o12	23354	766--	578o2	136o4	6oo31	21o52	165o1	5781o		1oooo	6oo2o	2o353	165o1	565o8	118o2	561oo	21956	165o1	68oo4	-oo51				
980	119o3	89o2o	45956	1544o	581o3	116o5	89o2o	44553	oo9o2	57811		12311	89o2o	44254	oo9o2	576o5	o272o	89o2o	44957	oo9oo	591o3	-oo52	22-27			
997	8oooo	451o2	24254	1663o	55oo1	1o7o1	57o11	21251	114oo	55821		6o5o1	451oo	2o552	5544o	565o7	823o2	3o1o1	21253	864--	553o3	-oo5o				

Bu

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTcpp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	5RRR			
Helgoland	4	015	83o23	4o616	971o5	773--	o45o5						29-41						73331	56898	97oo3	793--	o11o7	2o9o2	33-4o	o43o2	14ooo
List	27	020	82117	7o6o6	937o6	855--	o47o9						28-41						42415	84298	94oo2	294o3	5ooo2	1o5o1	3o-42	o37oo	12ooo
Husum	3	029	82217	25636	963o4	772--	o3628						33	827o7	56632	953o3	774--	o15o4	72816	2o847	959o1	784--	5o2o6	6o6o1	29	o15oo	o9ooo
Schleswig	44	035	81615	35636	967o2	772--	o2725	31911	56216	954o3	355oo	o3613	28	718o9	62256	95oo2	624--	o26o5	426o7	65266	959oo	424oo	5o3o8	3o5oo		oo55o	o8ooo
Fotsloff	4	042	82118	58616	97oo2	9----	o2732	62112	7o6o6	959o3	9----	o3711		62718	7o8o6	959o3	9----	o34oo	3271o	75256	959o1	9----	o14oo	-o6o1		---oo	1o---
Kiel	7	046	82115	65o26	979o2	863--	o2632							821o9	75o--	959o3	324oo	o18o8	723o7	7o217	966o1	764--	oo3o7	1o4o1		oo65o	o6ooo
Norderney	12	113	82416	656o6	977o6	764--	o461o												7253o	7o878	981o5	695--	o21o5	2o6o2		o42o2	14ooo
Bremerhaven	7	129	82o17	59586	986o4	772--	o4724	82116	7o216	979o5	2557-	o36o7	26-3o	52622	81261	983o1	593oo	o13o4	72417	68858	985o1	734--	oo2o2	5o5o1	26-37	o24oo	o8ooo
Cuxhaven	5	131	61916	62816	979o4	652oo	o3725						3o						825o9	7oo28	975o1	785--	51oo5	71ooo	33	o22oo	13ooo
Kaltenkirchen	32	145	82214	59516	991o2	772--	o2731												82613	7o68-	981o1	753--	oo1o7	4o4o1		oo45o	o5ooo
Hamburg-F.	14	147	82116	56616	999o3	773--	o2731	82215	56616	982o4	863--	o3717		7241o	7oo16	975o4	755oo	o27o7	82717	6o838	985o2	863--	o1211	2o3o2		o1oo1	o4ooo
Lübeck	13	156	81614	5o687	oo7o2	873--	o173o						37	821o9	58o26	968o3	774--	o15o5	82517	586o6	972o4	774--	o13o4	1o3oo	39	oo851	o4ooo
Emden-Wolthusen	0	202	8241o	58216	983o6	872--	o4721	6241o	62o26	983o6	655--	o25oo	3o	73oo5	65272	99oo2	735--	oo2o7							32		
Emden-Hafen	6	203																	72614	65o28	998o3	784--	5o2o8	1--o2	21-3o	o4oo1	13ooo
Cloppenburg	43	216	82117	4o586	o12o5	872--	o4623						21-33						o2411	65o28	o13o2	oo9oo	oo2o9	1o4o2		o27o1	o9ooo
Bremen	4	224	82113	57616	oo7o4	873--	o3724	82412	65216	999o4	854--	o27o8	2o-3o	72414	68o16	994o4	754--	o27o5	32818	7o266	oo5o2	315oo	oo211	1o2o2	23-38	o21o1	o4ooo
Soltau	77	235	81812	1561-	o16o2	871--	o2738						27						52412	561o-	oo3o2	555oo	o12o3	1--o2	27	oo4o1	o7ooo
Lüchow	35	253	81818	1553-	o29o1	861--	o174o												222o9	65o2-	oo2o2	2554o	o14oo	1--o1		oo5o1	o3ooo
Lingen	21	305																	o251o	6oo2-	o28o3	oo9oo	5o21o	1o3o3		o36o1	o7ooo
Münster	64	313	82313	3o616	o37o4	772--	o3725	823o9	58616	o28o5	774--	o46o8	27	o27o9	65o26	o31o3	oo9oo	5o3o3	o27o7	65o26	o4o13	oo9oo	5o2o9	1o6o2		o22oo	o9ooo
Osnabrück	95	317	82216	3o616	o34o3	772--	o3721						32						12612	8oo18	o33o2	154oo	5o21o	1o5o2	32	o175o	1oooo
Gütersloh	72	320	8232o	5o626	o41o4	874--	o2626	82117	5o616	o28o4	1552-	o3713		62414	4o276	o33o3	2577-	o22o5	324o9	66o18	o43o2	354oo	5o31o	-o3o2		-----	o5---
Salzuflen	96	325	82212	5o616	o47o3	773--	o2727												425o9	65o16	o37o2	455oo	5o2o6	1o3o2		o15o1	o5ooo
Hannover	53	338	8212o	6o6o6	o32o2	854--	o1733	82216	65216	o19o3	854--	o1712	22-33	82112	65216	o13o3	854--	o18o6	32513	75o16	o22o3	355oo	oo2o9	1o4o1		o12oo	o4ooo
Braunschweig	82	348	82316	4o616	o42o2	874--	o173o												o261o	561o-	o26o2	oo9oo	oo2o3	1o1o1		oo55o	o2ooo
Berlin-Dahlem	51	381	82o12	59682	o8oo1	3567-	51737	82o11	5o687	o45o1	8o92-	5o733	26	821o9	5o237	o26o1	856--	o162o	82311	58237	o23o3	854--	o16o3	5o2oo		o1o5o	o2ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	81915	5o1o2	o79o1	4577-	52736	82o13	4o736	o48o1	853--	5o731	29	82o15	5o237	o25o1	863--	oo722	821o9	586o7	o19o2	854--	oo6o6	5o2oo		oo85o	o2---
Düsseldorf	36	400	82119	84215	o58o6	874--	o4725	82318	8o215	o47o6	854--	o4711	21-31	72611	84o26	o57o4	755--	o231o	12615	84o26	o7oo3	1o94o	oo213	1o3o2	28-45	o3ooo	12---
Bochum	25	406	82514	1o636	o36o6	872--	o5719						28						o19o8	7oo2-	o54o2	oo9oo	oo21o	4o3o2		o36oo	11ooo
Essen	154	410	82313	652o6	o51o5	873--	o4721	82312	65586	o36o5	854--	o4614	32	829o9	7oo26	o33o4	754--	oo5o4	22812	8oo16	o62o2	224oo	51227	1o3o2	2o-37	o2ooo	o9ooo
Kahler Asten	839	427	92313	o1716	36o51	9----	51718	92515	o1687	34451	9----	51721	35	92714	o1457	33651	9----	515o8	92913	o8858	34452	9----	5221o	9o753	3o	53453	1ooo2
Kassel	158	438	82114	21687	o91o1	854--	51734	821o8	22687	o77o2	864--	5o613	24-4o	822o7	25687	o57o2	854--	o162o	822o7	5o1o7	o57o2	854--	o15oo	5o1oo	28	5o25o	o2ooo
Göttingen	150	444	81711	576o7	o75o2	854--	5o731						26						824o9	5o1o6	o47o3	855--	oo3o6	1o1o1		oo6oo	o1ooo
Braunlage	607	452	82314	3o687	o8252	863--	52734						32						825o9	581o-	o3951	863--	515oo	9--52		53257	o3ooo
Aachen	202	501	82316	65216	o74o5	773--	o3713	82114	65216	o65o6	773--	o46o7	24-5o	825o8	6o616	o78o3	772--	o13o9	62512	7oo16	o89o1	654--	5o2o8	1o5o1	39	o32o1	o8ooo
Nürburg	626	506	82518	18666	1o251	871--	51721		6				3o						823o7	56o27	o9251	872--	523o3	9o752		52351	o9---
Köln	68	513	83315	84216	o69o4	855--	o1726	82213	8o6o6	o55o5	755--	o1715	25	82912	65636	o57o5	854--	o23o2	426o6	7o216	o72o2	457oo	o1213	1o3o2	3o	o18o1	o8ooo
Koblenz	96	515							6										836o4	6o616	o82o3	4542-	o12o8	2o2o2		o15--	o7ooo
Marienberg	547	526	819o8	25676	o985o	771--	51622												727o5	65o18	o665o	784--	5o4oo	7o851		52251	o9ooo
Gießen	186	532	81612	56687	1o7oo	864--	51726												822o6	6o6o6	o66o2	754--	o13o4	1o25o		51251	o2ooo
Bad Hersfeld	212	542	8231o	56686	111oo	754--	52728												827o8	6o616	o59o2	774--	o16o5	1o1oo		5o4oo	o1ooo
Wasserkuppe	921	544	92232	oo712	38153	9----	5372o						32-43	92318	oo497	34652	9----	52718	92512	oo717	34953	9----	535o4	9o454	26-35	54254	o4o36
Trier-Petrisberg	265	609	82o19	56586	126o1	874--	oo724	8232o	58616	o98o2	872--	o2725	24-37	823o8	6o216	o87o3	872--	o25o9	626o9	65o36	o97o4	854--	o1311	5o3oo	22-33	5o4oo	o4ooo
Deuselbach	479	615	8232o	6oo25	115oo	874--	51726		6					82514	56692	o87o1	874--	oo5o8	62716	62o27	o82o2	654oo	o18o3	6o351		5165o	o4ooo
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92112	oo567	38454	9----	54617	92212	oo457	36253	9----	53728		9241o	oo714	35452	9----	52611	929o8	oo737	35752	9----	523o3	9o554		54254	o5o12
Frankfurt-Flugh.	110	637	82115	39237	13oo1	862--	5o726	82116	4o1o7	1o8o1	872--	oo721		82oo9	62216	o84o1	873--	5o724	825o5	7o6o6	o82o2	854--	o15o2	1o2oo		5o65o	o2oo2
Darmstadt	133	639	81926	75237	126o1	773--	51/oo						31-4o						72116	65o36	o83o3	764--	o15o1	1o2o1	2o-29	oo65o	o2o4o
Würzburg	259	655	81812	34712	151o1	864--	53719	81615	38222	121o1	864--	51729		82o15	32612	1ooo1	864--	oo72o	82o1o	38636	o89o2	864--	o17o9	1o2o1		oo3oo	o2oo1
Bad Kissingen	276	658	819o8	35717	135o1	855--	51721		7										82oo6	56686	o74o2	865--	oo6o6	6o5oo		oo1oo	o5ooo
Coburg	337	671							7										82oo6	4o717	o76o1	864--	5o612	9o151		51o52	o1ooo
Bamberg	239	675	8181o	561o2	155oo	864--	52716		7										823o6	58637	o82o2	774--	o1711	7o25o		ooo5o	o2ooo
Hof	567	685	81914	351o7	13852	863--	54625	81914	22717	11252	772--	53824	33						82o11	25687	o8351	862--	516o8	7o153	22-29	53o54	o1ooo
Weiden	438	688	82oo6	5o1o2	16951	864--	52713		2										816o4	45517	o9451	864--	5172o	7o152		51851	o1ooo
Berus	363	704	82o18	12667	1425o	87o--	5o621												82513	7oo38	o99o3	884--	o22o7	5o251		51251	o3ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	82922	5722-	1o1oo	872--	oo21o	-o353	28-38		
Saarbr.-Ensheim	323	708	81914	22567	147oo	872--	51721	82112	25587	124oo	872--	oo721	26	82o16	571o6	o96o1	872--	oo726	722o8	57216	1o1o2	773--	o11o6	7o151	28	51251	o2ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	82313	6o216	143o2	6747-	51727												7281o	6o216	o96o4	755--	o17o5	1o1o1		o12o1	o1o51
Weinbiet/Wstr.	553	724	82524	58227	13351	773--	51723						24-33						92518	o8416	o86o1	9----	5o5o7	7o153	28	52o53	o1o52
Karlsruhe	114	727	82115	58617	148o2	865--	51727		7				3o						82414	7oo26	1o6o4	854--	o25o6	193o2	31	o18o1	93o48
Mannheim	97	729	81814	62237	147o1	5542-	51727		7										42211	64216	o91o4	454oo	o26o6	1o2o1		o12oo	o2o38
Stuttgart-Ech.	405	736	821o8	581o2	165oo	854--	5272o	8211o	58667	14oo1	855--	52723		82115	65o26	114o1	856--	oo724	72312	65237	111o2	754--	o15o1	19351		oo25o	93---
Öhringen	276	742	822o8	3o712	154o1	8o92-	5272o		7										82517	7oo26	o94o4	774--	o251o	1o1o1		oo85o	o1oo5
Ansbach	413	755							7										823o8	3o687	o95o2	873--	oo51o	7o151		5o652	o1ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	82o18	6oo22	165oo	855--	52721		2				26	82o2o	56717	1165o	855--	5272o	82o17	5o687	1o6o1	864--	515o8	79451	3o	5o451	94ooo
Nürnberg	310	763	719o7	5o1o2	1595o	754--	53722	817o7	2o737	135oo	854--	51722		818o6	2o737	1o9oo	863--	51727	819o6	4o687	o91o1	864--	oo714	7o35o		5o151	o3ooo
Regensburg	376	776	823o7	5o1o2	1775o	864--	53713	821o5	5o1o2	16551	864--	53714		821o6	4o717	14351	864--	5272o	814o8	4o717	12151	863--	52722	9o351		5o252	o3ooo
Gr. Falkenstein	1307	791	9231o	oo454	43356	9----	57712		4					9251o	o1454	39257	9----	58715	927o8	o1714	39o57	9----	586o2	9o158		55658	o1ooo
Freiburg	257	803	82113	65o32	18oo2	5562-	53723	82116	62682	157o2	6742-	51723	26	82214	7oo27	136o4	3742-	5o717	82214	7oo27	133o4	754--	o25o3	1o1o1	3o	o14o1	o1oo1
Freudenstadt	797	815	82511	62o22	42453	854--	54717												82711	68o27	399oo	864--	oo51o	7o454		53254	o4o26
Klippeneck	973	818	718o7	4o284	43454	661--	54716												92412	o1457	4o352	9----	52611	99155		54255	91ooo
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	72111	5o1o2	17453	762--	54716												82415	68567	1o7oo	874--	51613	7o153	28	53154	o1ooo
Ulm	522	838	82512	561o2	17751	863--	53816		2										82417	56718	1225o	873--	5151o	79351		51351	93ooo
Augsburg	499	852	623o6	561o2	17951	655--	54714	624o8	571o2	15452	3o978	54726		8251o	4o792	1325o	875--	52717	82712	5o721	112o1	874--	51616	7o252		5o953	o2ooo
München-Riem	524	866	423o4	5o1o2	19252	455oo	55813	o17o4	5o1o1	16854	oo9oo	57727		821o5	4o731	15o53	855--	55714	822o7	56717	127oo	4742-	51614	9o155		51656	o1ooo
Mühldorf	401	875							1										813o2	25732	12553	7742-	5372o	9o156		51258	o1ooo
Passau	409	893	827o5	56284	18851	862--	5271o	823o6	561o4	16752	862--	54722		716o1	571o2	15653	756oo	55713	8o7o3	15736	13953	8o22-	53716	7o153		51o57	o1ooo
Feldberg/Schw.	1486	908	92o29	o1494	44257	9----	57711		4				38						92735	o1498	4o653	9----	53712	9o558	46-55	55758	o5o6o
Konstanz	397	929							2										83oo5	58687	15oo1	674--	51612	7o15o		5o451	o1ooo
Friedrichshafen	401	935	52612	65o12	1985o	48472	54712	725o8	67o32	1795o	55776	54718		82oo7	65717	155oo	6742-	51722	8o9o3	3o717	15251	873--	526o5	7o551		5o451	o5ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	616o3	6oo12	2o453	655oo	55812	416o4	6oo12	18555	456oo	56722		821o3	6oo31	16o51	865--	54713	816o2	57711	138oo	875--	51715	99457		53459	94o38
Oberstdorf	810	948							o										819o2	56737	41651	875--	5261o	9926o		57462	92o56
Zugspitze	2960	961	32517	89o2o	95559	oo9o8	6o6o3	52519	89o21	94558	oo9o8	698o9		82621	1o412	93158	46-7-	6o712	92922	oo714	91958	9----	58611	99759	29-45	578--	97o83
Hohenpeißenberg	977	962							o										82322	62687	4o7oo	874--	51612	79156	24-27	55358	91o34
Garmisch-Partenk.	704	963	118o3	571oo	21157	oo9o1	597o9		1										815o3	6o782	13652	3582-	55719	99757		54961	97o43
Wendelstein	1832	980	o272o	89o2o	44157	oo9oo	587o7		o					8272o	89o21	41753	8o87-	58714	9272o	oo711	4o653	9----	53611	99759	26-35	5586o	97o79
Berchtesgaden	542	990							2										823o5	5o712	15555	867--	58719	99758		53o61	97o5o

Berichtigung zum TW Nr. 342 vom 8.12.66

Bamberg 675 5o553

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 9. Dezember 1966 — Nummer: 343

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	o812			o812			o812			o812			o812			o812			o8o6			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		2o15	13	2816	2o24	13	3125	2o26	1o	3216	2o25	1o	3o19	2o24	14	3o2o	2o19	11	2921	50
100	1591	11		1585	11	282o	1597	12	3225	1594	12	3623	1594	11	3616	1596	12	3122	1588	1122	3321	100
150	1338	o9	2724	1332	13	283o	1345	11	2931	1342	1o	3519	1342	12	3533	1345	13	313o	1335	1o2o	3428	150
200	1159	13	3o26	1155	16	2742	1168	12	314o	1166	15	o248	1165	13	o338	1169	14	3154	1157	1121	3333	200
300	9o5	99o2	2739	9o1	98o2	2745	9o9	9899	3o34	91o	98o8	o351	9o9	oo11	3625	914	98oo	3o28	9o1	o213	3437	300
400	7o9	8285	2745	7o5	8286	2734	713	8283	3132	715	85o1	o13o	715	8697	2726	717	8183	2931	7o9	87o1	3324	400
500	547	7o72	2643	544	7275	2834	551	7172	273o	555	7292	351o	556	7384	26o8	555	7o7o	293o	55o	7593	3o21	500
700	291	5758	2537	288	596o	2637	295	577o	243o	299	5767	21o7	3oo	5762	1716	297	5555	272o	297	5867	2517	700
850	138	o457	2235	137	5656	2344	142	5359	243o	146	5255	22o4	146	5656	13o6	143	516o	243o	145	5263	26o4	850
1000	oo9	5151	1721	oo8	o2o1	2o23	o13	5o52	1912	o17			o18			o13			o17	5151	15o6	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
																		oo6	o8	7721
									o24	11	2758							oo7	12	7716
									o3o	12	273o							oo8	15	77o6
									o34		2712							oo9	19	
									o42	o9								o1o	18	278o
									o46		3226							o2o	13	2753
									o6o	12								o27	11	
									o66	1o								o3o	13	2837
									o7o	11	311o	oo9	11	279o				o53	1122	
						o35	1o		o83		2612	o1o	11	2785	o18	12		o63	1324	
			o35	16	283o	o43	15		o86	o8		o2o	12	2747	o2o	13	2947	o7o	1122	3113
			o7o	11	281o	o6o	14		11o	1o		o3o	12	2737	o23	15		o93	o92o	
o35	16		o81	1o		o66	11		125	13		o45	13		o3o	14	2927	184	1323	
o54	17		137	o9		o7o	11	3o1o	139	o9		o65	13		o62	12		215	1121	
o7o	11		16o	15		o9o	13		145	11		o7o	12	3414	o7o	12	3113	238	o718	
o9o	o9		179	11		141	o9		186	18		o8o	12		11o	1o		25o	o818	3436
122	o9		212	1821		176	16		23o	1o	3667	112	11		136	14		283	o516	
128	11		25o	o812	2756	25o	o4	3138	24o	11		124	1o	363o	16o	17		565	6787	
162	o8		6oo		2739	262	o2o4		25o	o919	o162	169	14		184	11		6oo		282o
171	12		61o	6163		284	o1o2		325	96o6		215	14		224	1416		629	6483	
187	11		631	6164		475	7374		385	85o3		25o	o818	364o	25o	o81o	3o47	64o	6376	
221	1518		663	5861		576	6565		6oo		33o5	329		3218	6oo		2727	7o2	5866	
25o	o811	2774	688	6o61		6oo		243o	61o	6183		539	6879		716	5454		734	576o	
558	6567		734	5757		675	5769		64o	6171		578	6572		741	5664		763	5761	
6oo		2637	774	596o		772	5477		685	577o		6oo		23o5	783	5372		8oo		26o8
738	5758		8oo		2436	8oo		2431	735	5468	27o3	652	5865		8oo		243o	832	5362	
8oo		2237	813	5757		816	5271		77o	5557		677	5864		821	5o67		862	5264	
84o	5557		828	5757		865	5356		79o	5456		772	5157		858	5159		88o	5461	
885	5255		9o2		2346	9o3	5155		8oo		19o5	8oo	5155	1511	892		243o	887	5757	
898		2136	916	5o5o		9o8		2225	82o	5556		838	5656		911	o153		911		2oo3
932	o151		954	5252		931	oo53		88o		24o6	886	5656		956	5151		966	5154	
964	5252		981	oooo		97o	5153		9oo	5555		913		27o3	973	5252		983	5252	
oo5	5o5o	1612	o1o	o2o2	1918	oo9	oo52	1911	982	o152	22o2	957	5152	24o3	997	5o52	2oo7	o15	oo51	14o7

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	427	43o	427	432	431	428	431
100/200	432	43o	429	428	429	427	431
200/500	612	611	617	611	6o9	614	6o7
500/1000	538	536	538	538	538	542	533

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Station
YYGG	o9oo			o9oo			o9oo			o9oo			o9oo			o9oo			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	2o22	11		2o13	11	2819	2o2o	11	282o	2o22	12	2926	2o21	12	2915	2o24	13		50
100	1586	o6		1579	o8	2526	1586	o9	2622	159o	11	2921	1589	1o	2918	1591	o8	2636	100
150	1327	o4		1323	o9	2635	1334	o9	2632	1337	o9	2818	1337	12	2918	1335	o7	273o	150
200	1142	o7		1142	o615	2553	1153	13	2566	1162	18	3o26	1161	16	3o19	1154	12	2664	200
300	88o	9812	2388	881	98o6	75oo	898	9812	2589	91o	oo12	3o33	9o9	ooo4	3o23	899	981o	2686	300
400	685	85o1	2286	687	8699	2591	7o2	82o1	2573	714	8395	2925	714	8388	3o16	7o3	81oo	2681	400
500	526	7487	2387	528	7683	2481	54o	7192	2569	553	7274	2826	553	7183	2915	541	7o9o	2575	500
700	277	6464	2544	28o	6466	2646	285	596o	2451	297	5556	2624	296	5675	282o	287	6162	2558	700
850	127	5456	2629	129	5456	2738	133	5253	2744	143	oooo	2628	143	5357	2721	135	5151	2637	850
1000	5o4			5o1			oo2			o12			o14			oo4			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
o3o	17																
o43	15																
o56	o9																
o7o	o9																
111	o4								o25	13							
144	o6					o3o	15	282o	o3o	12							
17o	o2					o56	1o		o34		2921				o34	13	
21o	o821		o3o	14	2824	o7o	1o	282o	o39	1o					o45	13	
239	o216		o4o	14		o8o	o7		o41		331o				o7o	1o	3o12
25o	o317	2377	o7o	o9	2518	115	15		o59		29o9				o78	o8	
263	o216		o92	o7		131	o9		o7o	11	3123	o35	13	2916	o93	1o	
275	oo15		1o9	o9		163	o6		o84		3oo7	o62	o9	292o	111	o6	
318	9711		127	o6		178	1o		o86	o8		o7o	11	291o	121	o9	
518	7585		172	1o2o		183	o9		o96	11		1o8	1o		166	o9	
537	7481		219	o412		211	1527		1o8	o9		176	13		18o	o8	
546	7577		248	o411		25o	o821	258o	138	12		191	17		219	1527	
557	7576		25o	o41o	2576	6oo		2371	191	2o		215	19		25o	o812	2674
6oo		2363	33o	95o4		6o3	628o		213	19		25o	1o14	3o29	419	7898	
616	6973		489	7584		637	6172		225		2935	445	7782		538	6786	
723	6161		512	7782		647	6363		25o	o921	2927	537	6888		552	6787	
741	6161		6oo		2557	697	596o		487	7178		6oo		292o	6oo		2465
8oo		2632	65o	6869		719	5757		6oo	6364	2628	641	5985		642	6276	
877	5255		738	6164		765	5656		865	5151		785	5163		655	6465	
885		2733	8oo	5757	2737	8oo		2736	874		2629	8oo		2719	8oo		2643
892	5152		894		2637	818	5355		89o	5o5o		8o3	5357		883		2636
95o	o252		9oo	5155		892	5o5o		916	o151		9o3	5o56		929	o4o4	
975	o4oo		945	o25o		897		2552	933	5252		9o8		2515	947	o4o3	
99o	o3o2	181o	998	o5o2	241o	996	o3o2	2118	976	oo52	19o9	952	5557	2oo4	986	o5o4	231o

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	436	434	434	432	432	433
100/200	434	437	433	428	428	437
200/500	616	614	613	6o9	6o8	613
500/1000	53o	529	538	541	539	537

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddfff	Station	YYGG hhhh ddfff
Schleswig	o8o6	o95o	3385	Essen	o9oo o918 2689
Emden	o8o6	115o	3391		
Hannover	o8o6	111o	3592		
Berlin	o8o6	3353	27121		
Essen	o8o6	1o9o	3595		
Stuttgart	o8o6	1o65	o27o		
Schleswig	o812	1o22	2774		
Emden	o812	1o84	277o		
Stuttgart	o812	1ooo	o167		
München	o812	3o86	279o		
Schleswig	o818	o6oo	2469		
Schleswig	o818	o94o	2574		
Emden	o818	o8oo	247o		
Schleswig	o9oo	o56o	239o		
Emden	o9oo	o818	25112		
Hannover	o9oo	o9oo	2589		

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818
Gipfelpunkt	21,6	1o,8	22,5	22,5	19,8	21,3
	3322	2555	3229	293o	3123	3o31
	3326		3119	2926		3o29
	313o		o118	2923	3119	3o19
	3217		3115	2824	3422	2922
	3223		3215	264o	3429	2732
	3355		3375	254o	354o	2634
	3479	2561	3379	2665	359o	275o
	3373	2472	3354	2467	3453	2644
	3o35	246o	324o	247o	3326	2647
	2529	2466	2824	2563	2716	2644
	2523	235o	2525	2457	2524	2638
	2424	2342	2421	2548	2415	2634
	2219	2431	2317	254o	2224	2633
	2217	2536	2221	2639	2114	2544
	2119	2448	2119	245o	211o	2329

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6
Gipfelpunkt	24,6	14,1	27,o	27,6	24,6
	2838	3o24	2642	2659	2831
	2834		3o32	2831	2828
	3218		3o19	3oo9	292o
	3226		3612	3318	3213
	3418		3522	3o15	3612
	3528	2929	o139	3226	3624
	3663	2842	o146	322o	3624
	3589	2748	o268	3218	3o11
	3564	2852	o356	3318	2335
	3531	2748	o327	3321	2315
	2814	2641	21o9	3o17	18o3
	2713	2536	15o5	282o	1212
	2612	2645	11o9	2715	1421
	2312	2645	o91o	2719	1o12
	2415	2748	o1o6	2518	o3o7
	2318	235o	271o	2314	34o4

Station	Berlin			
YYGG	o8o6	o812	o818	o9oo
Gipfelpunkt	22,8	25,2	21,3	18,9
	2932	2648	3o31	2818
		2736		
	292o	3o23	3o28	
	3215	3o17	2918	2818
	3426	3217	2923	2722
	343o	3225	2823	2726
	333o	3438	284o	2648
	3334	3452	2844	265o
	3443	3337	2737	2559
	3224	3o28	273o	2658
	3o2o	2523	2631	2448
	272o	2528	2537	2346
	242o	2425	243o	2342
	34o6	2421	2332	2335
	31o3	2317	2331	2431
	19o3	2116	2126	2437

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin		
YYGG	o8o6		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo6	o8	7721

Wolkenzugmessungen

Station	YY-GG	Cddvv	Cddvv	Station	YY-GG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 10. Dezember 1966

Maximalwinde

Station	YYGG	dddff(f)	Station	
Schleswig	0906	0680 2374	Hannover	1000 0700 2480
Schleswig	0906	0870 2270	Essen	1000 0872 3110
Hannover	0906	0880 2212	Stuttgart	1000 0720 3080
Berlin	0906	0970 2286	München	1000 0851 3170
Berlin	0907	0917 2285		
Berlin	0907	3361 2711		
Essen	0906	0840 2484		
Stuttgart	0906	0880 2572		
Emden	0912	0785 2775		
Berlin	0912	0830 2211		
Essen	0912	1000 3079		
Stuttgart	0912	0773 2462		
Emden	0918	0810 3182		
Essen	0918	0758 3110		
Stuttgart	0918	0840 3272		
Emden	1000	0825 3195		

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	0912			0912			0912			0912			0912			0912			0907			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							020 20	276o		020 10									007 12			50
100							025 18			027 12									007 12	7707		100
150							030 18	2747		030 11									008 14	2798		150
200							035 17			035 10									010 15	2780		200
300							052 13			044 13									020 18	2758		300
400							060 10			059		3020							030 15	2643		400
500	025 41																		039 15			500
700	030 20		2541	030 19		2850	070 09		2724	070 09		3022							070 1019		2820	700
850	040 13			038 13			094 05			086 08									076 0716			850
1000	047 16			045 14			118 02			096 11		2936							076 0716			1000
	048		2658	070 10		2831	124 03			107		2918							11E 0918			
	059 15			075 10			131 02			127		2840	015 16		2908	018 16			234 0917			
	070 09		2726	081 08			163 05			148 04			020 15		2912	020 15		2845	250 0815		2279	
	111 04			095 10			155 02			178 09		2850	030 12		2914	025 13			256 0815			
	237 97			121 04			250 99		2424	190 07			070 09		2920	030 15		2753	365 8999			
	250 98		2738	159 04			278 0008			222 06			078 11			058 13			448 7990			
	292 00			190 00			327 0107			232 07			112 10			070 08		3143	565 7034			
	310 97			216 00			344 0107			250 0420		2852	122 07			077 09			576 7575			
	336 0005			230 98			355 9602			262 0420			143 10			121 08			597 7374			
	440		2935	250 0005		2945	390 9802			356 9208			186 08			178 05			606		2354	
	600		2735	311 9801			534 7846			467 8000			222 1220		2547	250 0112		3079	643 6874			
	660 6875			331 0305			552 7886			476 8299			232 1018			268 0113			654 6776			
	683 6675			341 0103			600		2838	800		2824	250 0917		2455	311 9606			679 6569			
	717 6375			362 0103			601 7482			621 6883			328 9506			445 8798			691 6469			
	773 6063			463 8788			616 7486			650 7070			333 9506			528 7987			714 6276			
	800		2633	593 7587			667 6875			681 6769			476 7588			576 7688			729 6267			
	808 5862			600		2740	731 6368			747 6263			490 7687			600		2836	753 6062			
	828 5758			658 6984			749 6268			770 6063			582 7074			737 6374			800		2534	
	885		2531	788 5862			777 6262			800		2840	592 7073			800		2637	838 5551			
	887 5355	1		800		2540	800		2732	873		2920	600		2559	808 5863			845 5458			
	915 5151			808 5858			897		2522	880 5256			800		2732	838 5757			861 5454			
	955 5050			894		2544	912 5254			890 5252			906		2816	884		2637	895		2630	
	978 0000			900 5152			932 5153			913 5151			909 5050			923 5252			948 0000			
	991 0000		2011	939 0501		2316	997 0400		2417	974 0400		2312	949 0201		2712	990 0350		2314	996 0301		2413	
50/100	431			434			435			434			432			433			435			50/100
100/200	448			445			446			438			435			433			440			100/200
200/500	608			608			608			671			609			609			609			200/500
500/1000	525			525			524			528			532			524			530			500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	1000			1000			1000			1000			1000			1000						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	1998 13			2000 13		2935				2019 11			2013 11		2727	2014 14		2938				50
100	1569 10		2845	1570 10		2945	1574 08		2750	1586 09			1583 10		3040	1583 09		3051				100
150	1311 02		2938	1314 06		2960	1316 04		2946	1330 07			1328 07		3035	1326 05		3055				150
200	1124 00		2849	1131 02		3170	1131 02		3057	1148 06		3154	1146 06		3049	1142 05		3166				200
300	858 99		2357	868 0008		3192	868 0009		3079	890 0105		3294	888 0207		3163	881 0206		3117				300
400	667 0003		2841	677 9697		3082	678 9200		2983	697 8791		3290	696 8993		3267	689 8981		3164				400
500	517 8592		2732	522 8188		2863	524 8292		2956	539 7879		3088	539 7881		3154	532 7778		3080				500
700	273 6671		2530	275 6573		2830	277 6470		2749	290 6364		2841	292 6668		2831	283 6262		2746				700
850	123 5458		2530	125 5555		2734	127 5454		2644	139 5254		2641	141 5362		2640	131 5252		2647				850
1000	507			505			504			008			011			500						1000

Markante Punkte

Station	Berlin																					Station
YYGG																						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																						50
100																						100
150																						150
200																						200
300	019 21									020 12												300
400	020 21									025 14												400
500	028 17									030 13												500
700	030 17						066 09			034 12												700
850	040 17						070 09		2835	040 14			015 13		2748							850
1000	048 12						113 08			054 13			020 15		2739							1000
	055 16						125 04			065 07			030 13		2720							
	070 13						181 04			070 09			070 11		2934							
	081 07						224 03			078 11			079 13									
	250 99		2938				250 02		3068	092 08			118 07									
	371 95						282 0009			107 10			134 10			046 13						
	388 0206						321 0008			122 06			160 05			058 14						
	525 8290			030 14		2760	373 9503			170 09		3145	176 10			070 10		3044				
	547 8086			070 12		2940	447 8896			225		3285	238 05			089 07						
	585 7886			104 10			582 7384			238 08			250 07		3052	137 05						
	600		2632	122 05			600		2848	250 0612		3277	255 0813			174 04						
	609 7381			142 09			619 7078			450 8185			317		3171	186 05						
	678 6779			170 07			639 6972			532 7376			355		3165	250 0410		3199				
	739 6269			250 0211		3176	709 6368			550 7476			447 8286		3170	257 0510						
	779 6062			270 0110			746 6066			600 7173		3041	576 7175			385 8991						
	795 5963			321 9907			759 6063			745 5960			600		2943	538 7475						
	800		2529	540 7885			789 5860			755 5959			623 7272			565 7374						
	827 5658			600 7274		2842	800		2746	800 5757		2742	800		2640	600		2745				
	880		2432	800		2740	834 5555			860 5354			849 5363			800		2645				
	931 0154			863 5454			890		2544	868		2542	868 5357			880		2648				
	953 0250			889		2627	915 5051			920 0152			907		2531	913 0101						
	964 0151			936 0200			962 0350			930 0051			920 5054			969 0503						
	985 0100		1912	993 0301		2506	990 0402		2317	972 0351		1816	950 0152		2415	981 0504		2513				
50/100	429			430			433			433			430			431						50/100
100/200	445			439			443			438			437			441						100/200
200/500	607			609			607			609			607			610						200/500
500/1000	524			527			528			531			528			532						500/1000

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Hannover																		
YYGG	0907			0918																		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff																
	006 06	7715																				
	006 09	7713		019 20																		

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	III	YYGG	Cddvv rr

Erscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 343

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 9. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlslsls	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	81937	21636	05004	4742+	04768	11935	
15 gestern	10002	82238	50636	00806	4742+	05742	12236	
18 gestern	10002	82226	68616	98807	9++++	06720	122++	30352
21 gestern	10002	83030	72888	98205	9++++	04606	130++	
00 heute	10002	52630	72018	97207	9++++	03710	126++	
03 heute	10002	62930	72888	98005	9++++	00308	129++	
06 heute	10002	62934	72888	98006	9++++	01400	129++	30654
09 heute	10002	52732	72022	99006	22590	01310	12737	

FS P12 54.0N 07.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlslsls	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10007	81832	96636	07703	3732+	03846	11835	
15 gestern	10007	81826	96636	02204	865++	04755	11835	
18 gestern	10007	81836	96636	98204	9++++	04640	118++	30460
21 gestern	10007	82828	97636	97205	9++++	05510	128++	
00 heute	10007	82820	98636	96206	9++++	05710	128++	
03 heute	10007	82534	98919	97004	9++++	03212	125++	
06 heute	10007	72723	98026	97204	9++++	03202	127++	30557
09 heute	10007	62823	98028	97504	685++	03203	12835	

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlslsls	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	82129	95614	09003	7732+	03750	12122	
15 gestern	10003	82129	95616	04003	6732+	03750	121+2	
18 gestern	10003	82131	96616	99805	9++++	05642	121+3	30453
21 gestern	10003	82221	98616	98006	9++++	06518	122+3	
00 heute	10003	82424	98706	98004	9++++	03400	124+3	
03 heute	10003	82324	98707	97204	9++++	02808	123+3	
06 heute	10003	82921	98028	98203	9++++	02210	129+3	30556
09 heute	10003	72922	97028	99003	43401	02208	12925	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlslsls	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	81939	96636	04205	864++	04857	11926	
15 gestern	10004	82038	96636	99606	864++	05746		
18 gestern	10004	82227	96606	95807	9++++	07638	1++++	30651
21 gestern	10004	82726	97216	95707	9++++	05801	1++++	
00 heute	10004	72531	98018	94907	9++++	05808	1++++	
03 heute	10004	83013	98237	95405	9++++	03005	1++++	
06 heute	10004	83024	98236	95605	9++++	02001	1++++	30457
09 heute	10004	82726	98028	95707	4952+	01301	12736	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlslsls	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	81823	95102	12500	7742+	50745	11821	
15 gestern	10009	81824	95717	07501	6742+	00750	11821	
18 gestern	10009	81824	96687	02802	9++++	01747	118+1	30257
21 gestern	10009	81925	97517	99404	9++++	03734	119+1	
00 heute	10009	82316	97517	98004	9++++	04714	123+1	
03 heute	10009	82416	98017	98005	9++++	04400	124+1	
06 heute	10009	82316	98237	98002	9++++	02400	123+1	30557
09 heute	10009	82316	98505	99102	4552+	01311	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlslsls	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	81832	95612	08903	865++	02740	11823	
15 gestern	10005	81834	95616	02903	5722+	03760	11824	
18 gestern	10005	82034	97616	98805	9++++	04741	1++++	30456
21 gestern	10005	82531	97616	96806	9++++	04620	125++	
00 heute	10005	82530	98616	96105	9++++	05808	1++++	
03 heute	10005	42325	98909	95904	9++++	02702	123++	
06 heute	10005	82723	98278	97004	9++++	02211	127+3	30857
09 heute	10005	62315	98278	97204	65400	02202	12724	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwlslsls	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	81923	96102	11501	855++	50744	11922	
15 gestern	10006	81827	96732	06801	6752+	51747	11823	
18 gestern	10006	81831	96682	01902	9++++	02749	118+3	30258
21 gestern	10006	81929	96687	98003	9++++	02739	119+3	
00 heute	10006	82020	97687	96003	9++++	03720	120+2	
03 heute	10006	82220	98027	95205	9++++	04708	120+2	
06 heute	10006	82425	97612	94403	9++++	03708	124+2	30356
09 heute	10006	82523	98026	95603	855++	02312	12523	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvsApp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	50618	32009	82854	94878	01800	894++	00234	06551	17866		
12 gestern	50618	32212	82948	95808	05501	864++	00237	06252	79779		
15 gestern	50618	32215	22938	97258	07303	11[illegible]01	00218	05853	17963		
18 gestern	50619	32318	22930	97028	08903	10841	00116	05855	12969		
21 gestern	50620	32521	02624	98020	09104	00900	00002	05753	12656		
00 heute	60620	33000	42614	98022	06904	48600	00722	05451	12634		
03 heute	60620	33103	32607	98011	05304	32600	00716	05551	12622		
06 heute	60619	33006	83605	98021	04205	9++++	00611	05451	149+2		

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvsApp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	53660	02009	81450	96616	80206	6747+	41614	05105	16554		
12 gestern	53658	02412	81246	96616	79706	6747+	31805	05204	16554		+)705++
15 gestern	53655	02515	81242	96636	77906	6732+	41516	05204	16252		
18 gestern	53655	02518	81239	96616	76906	5732+	41810	05103	16252		
21 gestern	53651	02621	81136	96610	74507	6732+	42824	00003	16252		
00 heute	63648	02600	82622	97216	78305	5732+	41338	05401	12634	11158	
03 heute	63646	02303	63108	97012	82305	58470	42240	05452	13121	149+5	
06 heute	63644	02106	71006	97022	82205	68470	42501	05350	100+0	149+3	

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvsApp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	50565	51009	61718	98021	22201	55500	00732	05755	11622	13156	
12 gestern	50565	51012	71718	98022	18401	7553+	00739	05753	11723	13243	
15 gestern	50565	51015	71912	98022	15802	755++	00725	05452	11834	149+6	
18 gestern	50565	51018	72505	98022	13002	755++	00729	05453	12432	149+6	
21 gestern											
00 heute	60565	51000	82308	97022	12101	855++	00002	05653	12432	149+4	
03 heute	60565	51003	82718	97232	12401	855++	00102	05652	12732	149+4	
06 heute	60565	51006	82811	97027	12502	855++	00500	05552	12832		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvsApp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	50590	18809	62850	95278	93501	693++	00501	06501	17979	12 m Wellen	
12 gestern	50590	18812	72850	96278	94802	793++	00213	00501	17869	12 m Wellen	
15 gestern	50590	19015	63045	96278	99403	693++	00246	06350	17969	11 m Wellen	
18 gestern	50596	19218	72946	96158	01905	793++	00223	06052	17969	11 m Wellen	
21 gestern	50590	19221	72950	96278	04705	734++	00228	05901	17969	11 m Wellen	
00 heute	60590	19400	63045	97018	06805	734++	00221	05803	18869		
03 heute	60590	19103	83137	97032	07106	884++	21003	05650	18069		
06 heute	60590	19006	82926	97602	07006	856++	71801	05602	18062		

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvsApp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	50527	35509	81510	98042	29406	40917	00614	06401	11521	13245	
12 gestern	50527	35512	81420	98212	28008	855++	00815	05304	11422	13147	
15 gestern	50527	35515	81523	97515	24407	873++	00736	00008	11435	13156	
18 gestern	50527	35518	91822	92475	20905	9+0++	00736	05805	11836		
21 gestern	50527	35521	82025	95214	19912	2732+	00716	00611	12147		
00 heute	60527	35500	92027	94476	18212	9++++	00617	00511	12057		
03 heute	60527	35503	82024	96104	16311	863++	00819	00511	12036	149+9	
06 heute	60527	35506	92022	95106	13111	862++	00732	00411	12047		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvsApp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	50526	19909	72935	97032	20608	784++	71304	05503	12959	17863	
12 gestern	50527	20012	72932	97022	22209	784++	71216	05505	17950	17866	
15 gestern	50526	19615	72934	97022	23109	785++	32309	05504	12958	17866	
18 gestern	50526	19518	72932	97012	24610	785++	71215	05404	12969	18078	
21 gestern	50527	19521	73028	97022	25809	875++	71112	05405	12969	17179	
00 heute	60527	19600	22927	98031	25809	25600	71000	05404	12968	18178	
03 heute	60528	19803	52724	98031	24110	55600	71817	05206	12756	18163	
06 heute	60528	19706	62528	98031	21910	656++	00722	05108	12556	18160	

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvsApp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	50440	41009	21527	98020	17418	21500	00808	00115	11537		
12 gestern	50440	41012	81633	98021	17418	27407	00000	00316	11549		
15 gestern	50440	41015	81635	98022	16318	6743+	00810	00216	11549		
18 gestern	50440	41018	81637	97616	14518	6745+	00619	00216	11559		
21 gestern	50440	41021	81532	97616	14618	874++	00002	00116	11559		
00 heute	60440	41000	81632	96616	13518	6742+	00712	00117	11559		
03 heute	60440	41003	81735	96616	13818	7742+	00003	00218	16651		
06 heute	60440	41006	81830	97216	13419	6742+	00603	00217	16651		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvsApp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	50450	16009	73015	98022	33012	764++	00307	05312	13356		
12 gestern	50450	16012	73119	97505	33312	772++	00203	05312	13356		+)791++
15 gestern	50450	16015	73014	98035	32013	782++	00613	05312	13043	13355	
18 gestern	50450	15918	53217	98018	32513	56300	00305	05312	13246	12944	+)797++
21 gestern	50450	15921	73117	96515	33312	763++	00308	05312	13045		
00 heute	60449	15800	83314	96515	33512	864++	00102	05312	13143	13355	
03 heute	60449	15803	43213	97015	33013	46400	00605	05312	13242	13455	
06 heute	60449	15906	43212	97205	33413	46400	00004	05311	13242	13455	+)797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvsApp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	50350	48009	53315	98021	07418	52500	00505	05615	13535	149+9	
12 gestern	50350	48012	63611	98151	09118	78500	00317	05512	13632	11257	
15 gestern	50350	48015	73410	98152	08819	62570	00803	05412	13422	11257	
18 gestern	50350	48018	70110	58158	07819	62570	00710	05412	10122		
21 gestern	50350	48021	70310	98022	08519	62570	00307	05314	10222	149+6	
00 heute	60350	48000	80415	98022	08119	2257+	00503	05515	10423	149+6	
03 heute	60350	48003	80317	97808	07417	825++	00807	05817	10333	149+6	
06 heute	60350	48006	63220	97258	06917	62500	00705	05716	13222	149+6	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 343 — Freitag, den 9. Dezember 1966

Meldungen vom 8. 12. 66

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/NCLm	DXsapp	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	
53581	o48o6	71740	96636	ooo06	7742+	oo75o	o54o6	11748		A.Dohrn	
5o654c	24406	93365	9o758	72o55	9+o++	4272o	o7357	1534o		Meerkatze	
5o654	24409	93240	9o757	8o355	9+o++	oo383	o7o57	13234		Meerkatze	
53581	o48o6	81740	96636	ooo06	7742+	oo75o	o54o6	11748		A.Dohrn	
53581	o49o9	81744	96636	94506	7732+	21755	o55o5	1674o		A.Dohrn	
53580	o4812	82o3o	96636	879o7	7732+	41766	o53o6	12o21		A.Dohrn	
53582	o4515	62716	97o16	87505	1242o	7354	o56o2	12721		A.Dohrn	
53581	o4818	32723	97o16	875o7	344oo	324oo	o53o2	12723		A.Dohrn	
50654	24418	9o144	9o757	96556	9+o++	oo25o	o7358	1o135		Meerkatze	
5o654	24421	73640	97857	ooo54	783++	oo235	o6857	13634		Meerkatze	
5o418	31700	91413	97212	32416	9++++	24212	o5113	114+3		Ostertor	
5o492	39300	8o73o	97o22	23212	8++++	252o7	oooll	1o7++		Transmichigan	
5o335	36700	61224	98o32	2o22o	6++++	56716	o5117	112++		Elsfleth	
53573	o4506	81833	966o6	ooo06	9++++	85789	oo2o5	11823		Ansgaritor	
5oo83	14709	531o2	98o11	1o228	+++++	7526	o56++	1312o		Tübingen	
50600	25oo9	93160	95868	ooo83	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Kern	
5o644	11209	82524	91852	65oo1	+++++	+++++	o5o++	+++++		Sirius	
5o65o	26509	53233	97o27	86852	+++++	o1235	o68++	132+8		Jupiter	
53632	o5209	8163o	98o32	87oo7	+++++	+++++	o5o++	11646		Rendsburg	
53572	a2oo9	62237	98o22	89oo9	+++++	+++++	oo4++	12206		Germania	
53713	2o1o9	21813	98o2o	11905	+++++	+++++	oo5++	+++++		Wuppertal	
5o652	26409	63233	97o27	86351	+++++	+++++	o66++	+++++		Thüringen	
5o424	29509	81211	98o22	33316	853++	24205	o5211	112+1		Ostertor	
5o65o	11309	799o5	98268	66951	+++++	oo31o	o58++	+++++		Bremerhaven	
5o513	14109	52918	98o32	19o11	534++	2526o5	oo1o7	12925		Weissenburg	
53581	o4508	81827	96626	919o7	832++	85783	oo2o6	11823		Ansgaritor	
5o651	11270	49913	88o12	683oo	+++++	+++++	o55++	+++++		Venus	
5o643	11511	52324	98o22	692o2	523++	o14oo	o62++	123o6		Minden	
5o647	27112	63337	97o31	92152	+++++	+++++	o64++	+++++		Nordenham	
5o6oo	24512	8316o	96268	o22o3	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Kern	
5o6o5	48712	814oo	97o22	18853	+++++	+++++	o58++	+++++		H.Böckler	
5o652	26512	53237	98o21	91551	+++++	oo24o	o66++	13228		Gelsenkirchen	
53574	o1612	6273o	98o28	99o1o	+++++	+++++	oo6++	12706		Germania	
5o652	11212	69913	97o18	7ooo2	+++++	oo221	o56++	+++++		Saxonia	
5o552	54512	818o9	98o22	17952	+++++	+++++	o57++	+++++		E.Ollenhauer	
5o65o	26512	63237	97o22	91552	+++++	o1247	o69++	132+9		Jupiter	
5o652	26412	33137	97o17	91850	+++++	+++++	o65++	+++++		Thüringen	
53622	o5212	8133o	98o22	83oo8	+++++	o274o	o51++	11345		Rendsburg	
5oo87	15o12	732o2	98o31	11828	+++++	75216	o55++	1322o		Tübingen	
5o652	26512	83233	98o22	89351	+++++	+++++	o65++	+++++		Teutonia	
53588	o4412	8233o	96626	853o7	6722+	85766	oo2o5	12323		Ansgaritor	
5o585	oo312	52633	98o18	862o6	+++++	+++++	o62++	+++++		Bonn	
5o426	28712	81311	98o22	34915	853++	24216	o531o	113+1		Ostertor	
5o65o	11312	299o9	98o18	7o2o1	+++++	oo233	o54++	+++++		Bremerhaven	
5o645	11o12	62521	979o8	7ooo2	+++++	+++++	o56++	125+4		Mechthild	
5o52o	o7212	7273o	98o22	1oo09	+++++	534oo	ooo++	127+3		Frithjof	

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/NCLm	DXsapp	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	
5o6o6	42o12	399o2	98o1o	121oo	+++++	+++++	o52++	149+o		Island	
5o65o	27412	63233	98o31	91553	+++++	oo23o	o55++	13247		Katfisch	
5o625	23612	83o52	97267	8951+	+++++	oo24o	o65++	+++++		Württemberg	
5o433	15o12	932o9	96414	33o16	+++++	55215	oo213	132+1		Iserlohn	
53712	2oo12	31618	98o2o	118o5	+++++	+++++	oo4++	+++++		Wuppertal	
5o649	26112	63237	98o18	92o53	+++++	77260	o74++	13236		Freiburg/Prg.	
5o569	42212	832o9	98o22	245o2	955++	56400	+++++	+++++		Transatlantik	
5o442	5o912	82811	97o22	11oo7	854++	2421o	o52o4	12836		Ginnheim	
5o58o	31812	62837	98o22	19o5o	654++	254o1	o57oo	12857		Transontario	
5o499	34212	8o818	97434	27514	8++++	26215	oo213	1o8++		Transmichigan	
5o649	11215	221o7	98o22	71351	+++++	32222	o63++	+++++		Marburg	
5o65o	11315	299o9	98o2o	723o1	+++++	oo221	o55++	+++++		Bremerhaven	
5o6oo	23715	83156	96268	o41o4	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Kern	
5o449	49615	82913	98o22	o87o8	853++	252o2	+++++	+++++		Transeuropa	
53593	o4315	8263o	97626	852o4	6722+	844o1	o53o1	12623		Ansgaritor	
5o327	41615	8133o	97818	12821	872++	56219	o5o2o	11323		Elsfleth	
5oo96	15918	733o2	98o22	o9828	+++++	75612	o55++	1332o		Tübingen	
5o499	32915	81813	97114	27214	864++	26703	oo212	118++		Transmichigan	
5o6o5	48718	8o924	98o22	12752	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Böckler	
5o652	26118	72224	97o22	98551	+++++	+++++	o66++	+++++		Thüringen	
5o645	26o18	2323o	98o22	oo451	+++++	+++++	o66++	+++++		Hagen	
5o6oo	22718	8314o	97o22	o5oo6	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Kern	
5o584	27818	42937	98o3o	171o6	2444+	25708	o54o9	12957		Transontario	
5o522	26718	8293o	98o22	242o7	853++	62214	o55o2	12949		Linzertor	
53598	o4218	72518	98o18	842o4	733++	8471o	o5451	12522		Ansgaritor	
5o45o	43518	81637	97o22	o8118	6531+	56744	oo516	11626		Minden	
5o447	47718	82713	98oo2	o87o8	853++	25400	+++++	+++++		Transeuropa	
5o469	26818	831o3	98o22	35o16	854++	257o5	+++++	+++++		Lütjenburg	
5o648	25218	8o137	97268	oo752	+++++	+++++	o69++	+++++		Regulus	
5o431	27218	81113	982o5	35314	863++	24208	o5411	11221		Ostertor	
5o427	39o18	81413	96o32	18419	854++	15226	oo115	11433		Rendsburg	
5o424	16818	8369	97o32	22o14	oo76+	55400	o5211	136++		Iserlohn	
5o5oo	31618	71813	97o12	27213	754++	26400	oo212	118++		Transmichigan	
53712	19818	91837	97o22	1243	+++++	+++++	oo1++	+++++		Wuppertal	
5o163	21512	2o413	97o5o	12825	2266o	16208	15118	1o522		Cap San Lorenzo	
5o1o1	16321	733o2	98o22	1o228	+++++	75304	o55++	1332o		Tübingen	
5o432	26421	9119	97505	35814	9++++	24203	o5311	11141		Ostertor	
5o652	26o21	8o64o	97o27	o2751	+++++	+++++	o66++	+++++		Thüringen	
5o5o2	2o521	6161o	97o12	28o13	654++	25208	oo211	117++		Transmichigan	
5o369	43821	8159	98215	o7o2o	863++	65500	o5o18	11521		A.Vinnen	
5o65o	11121	8180	94722	7850	+++++	+++++	o54++	+++++		Sirius	
5o644	25521	53624	98o22	o45o1	+++++	34255	o65++	13626		Gelsenkirchen	
53711	19421	91637	97o2o	142o2	+++++	+++++	o51++	+++++		Wuppertal	
53606	o4121	62613	98158	8360	632++	84706	o53o1	12522		Ansgaritor	
5o441	48321	62618	97o22x	12oo7	754++	2420	o6oo5	12632		Ginnheim	
5o32o	43721	63411	98o12	o8o21	4366o	5622o	o5517	134+2		Elsfleth	
5o324	42818	72115	978o8	o6o21	4326o	56768	o5319	149+2		Elsfleth	

Famita –

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53575	o3oo9	82o34	96626	895o8	5642+	oo756	oo1o7	12o46
53575	o3o12	7273o	97166	887o6	6946o	oo5o8	o53o5	14946
53575	o3o15	42524	98o21	879o6	3946o	oo8o8	o52o1	12545
53575	o3o18	82924	97838	879o4	894++	oo5oo	o58o2	12945
53575	o3o21	82727	96698	877o5	6742+	oo7o2	o56o1	12745
63575	o3ooo	8273o	95697	883o3	6742+	oo3o6	o59o1	12746
63575	o3oo3	6323o	968o7	879o6	694++	oo8o4	o54o1	13246
63575	o3oo6	4293o	97168	872o6	494oo	oo6o7	o54oo	12935

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Bestellungen immer an das Zustellpostamt zu richten

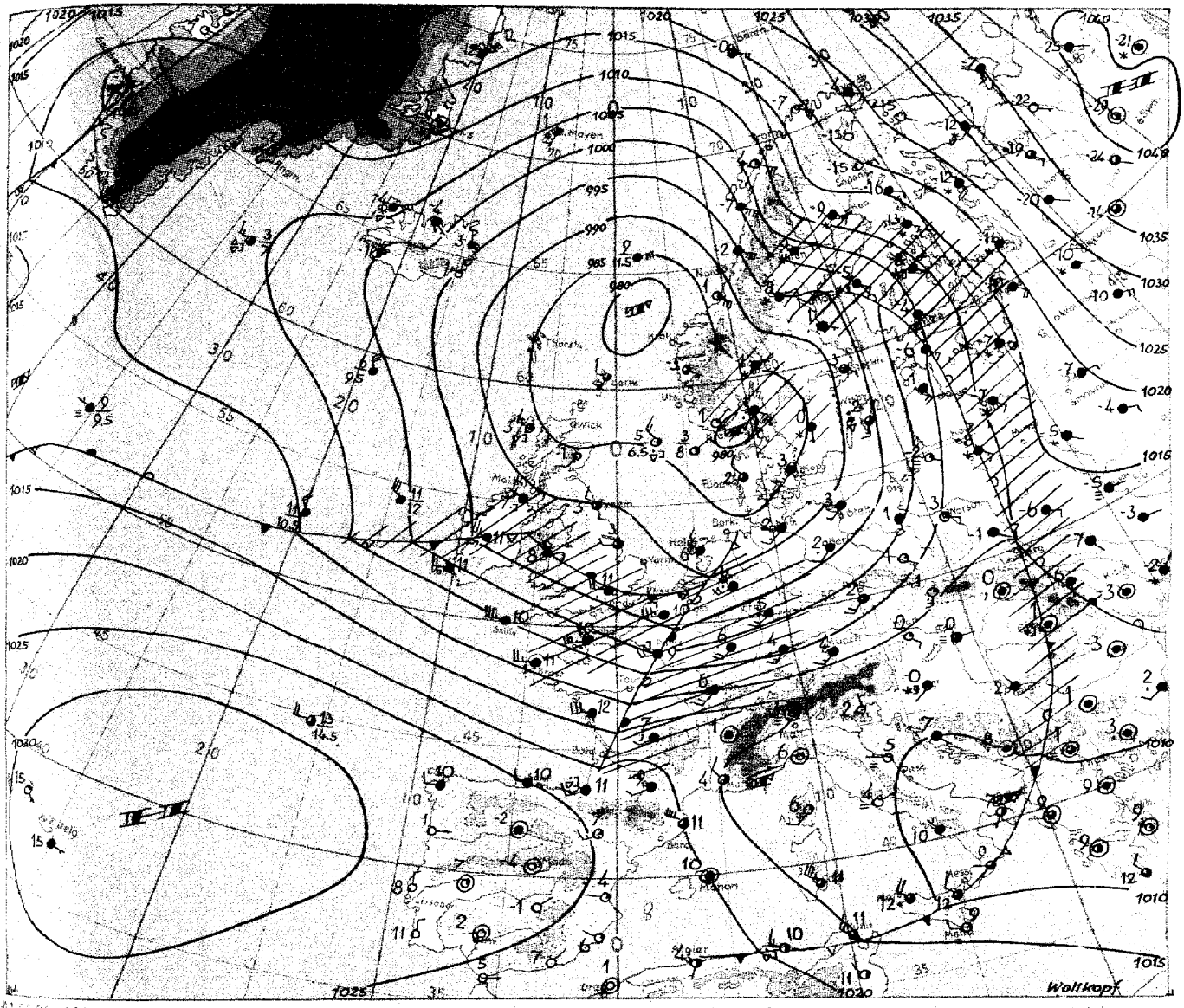
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

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

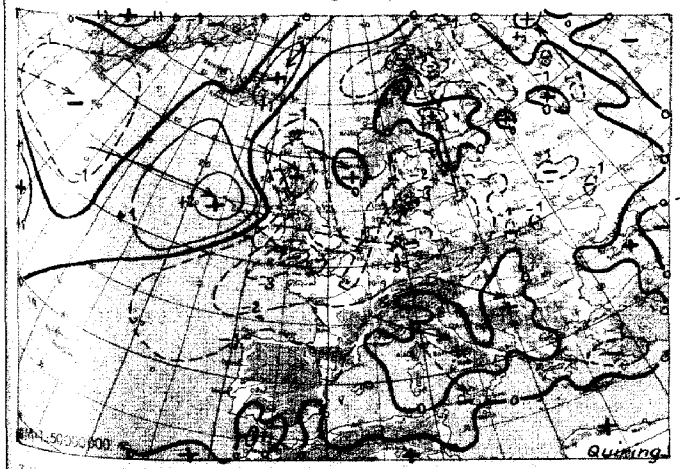
Jahrgang 91 — Sonnabend, den 10. Dezember 1966 — Nummer 14

Wetterlage heute 6 Uhr



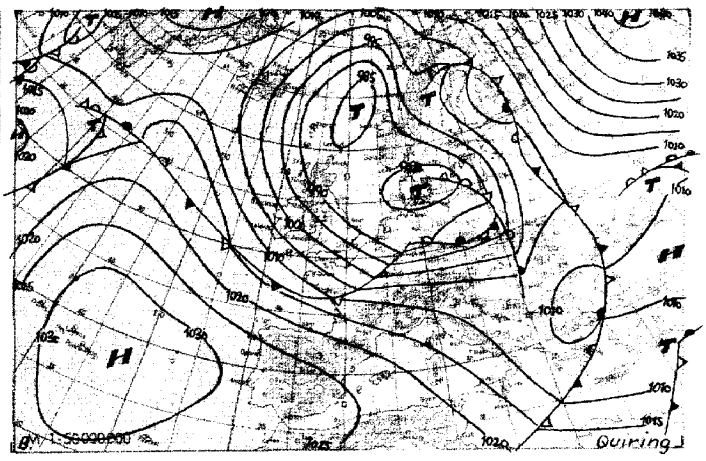
M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50000000

Vorhersagekarte für **Sonntag**, den 11. Dez. 66, 6 Uhr

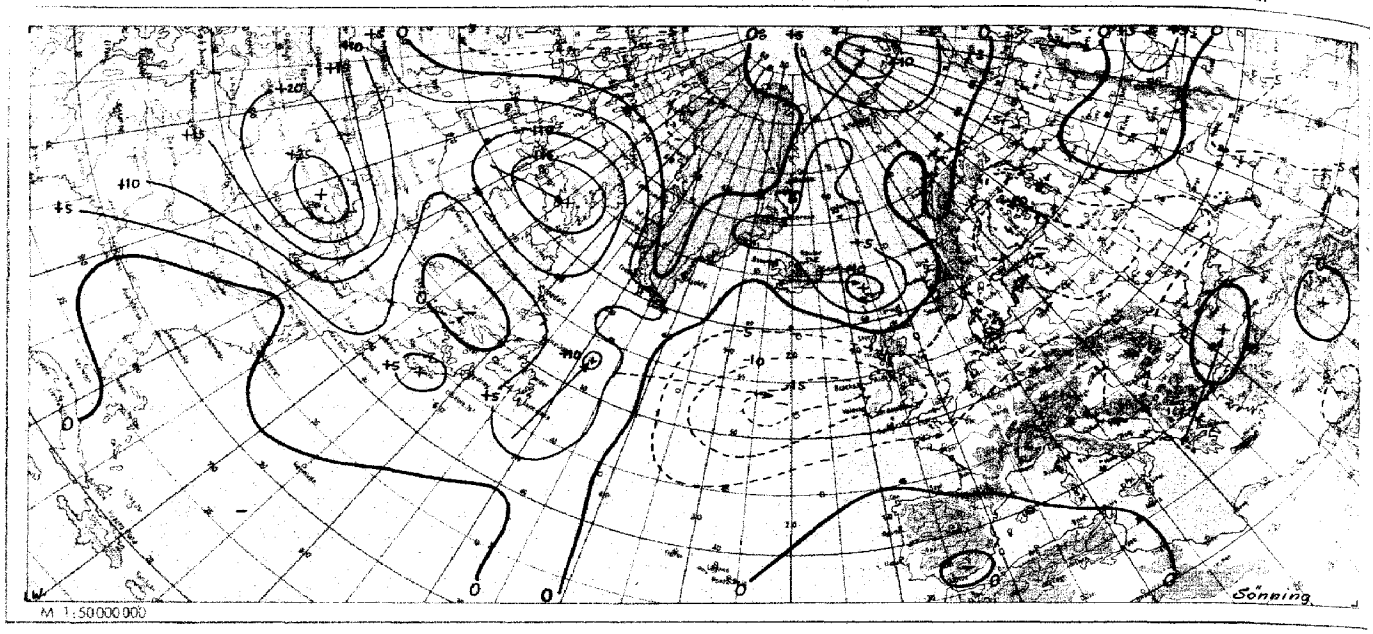


M 1:56000000

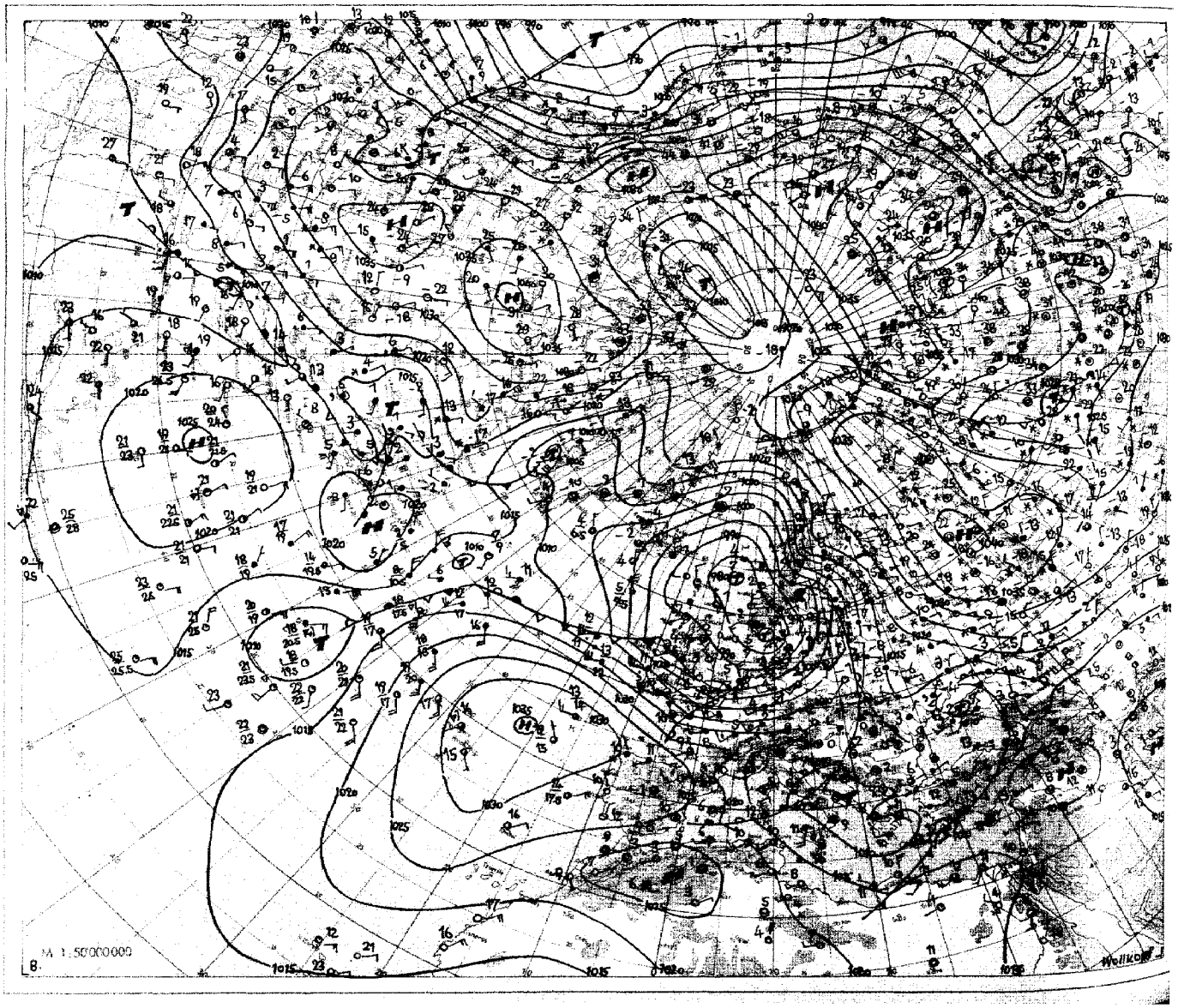
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

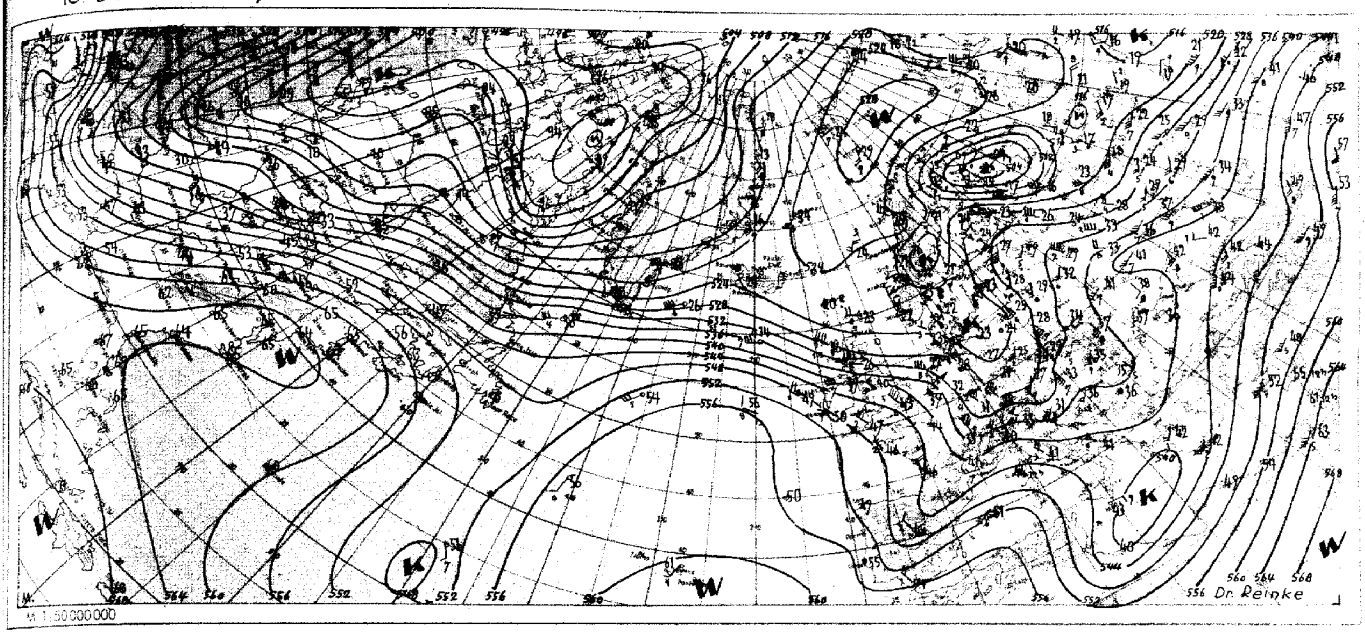
Sonnabend.



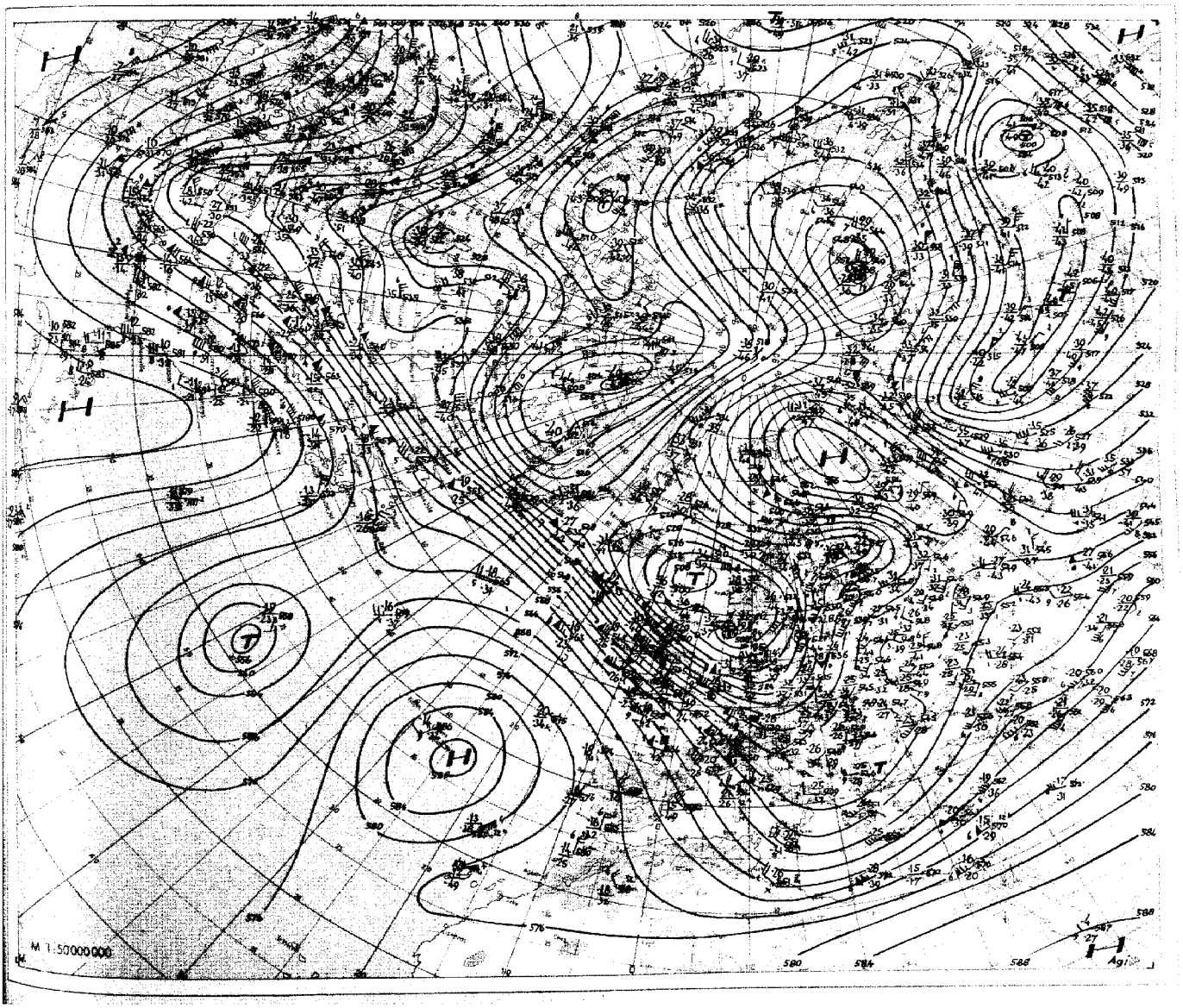
Wetterlage heute 0 Uhr



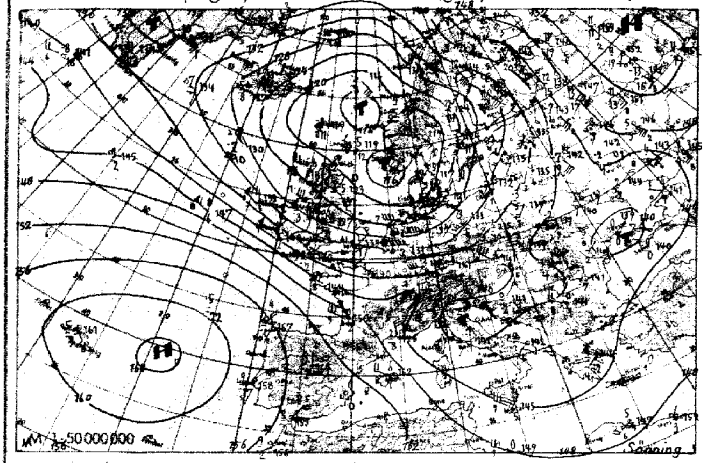
10 Dezember 1966 **Relative Topographie** 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



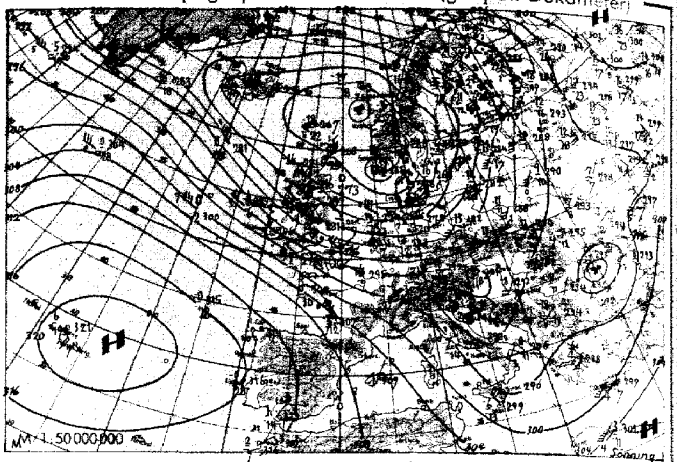
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



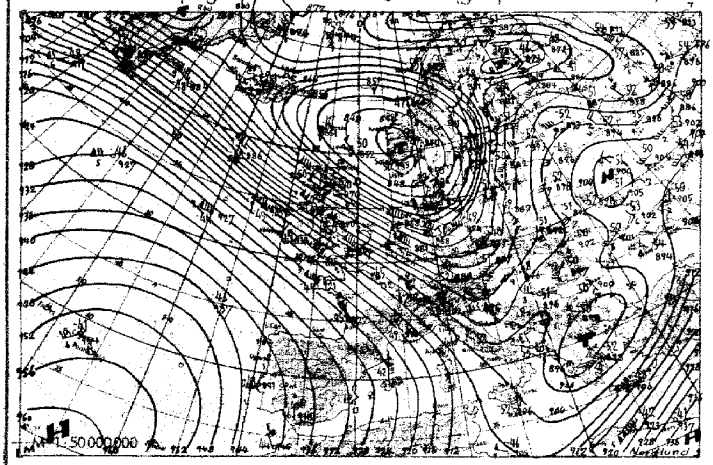
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



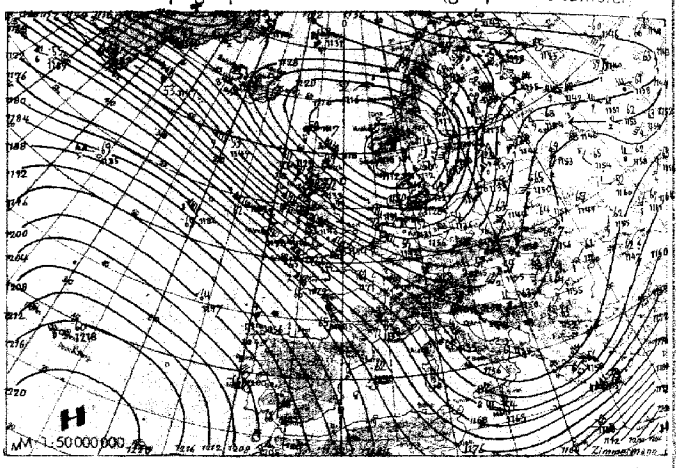
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



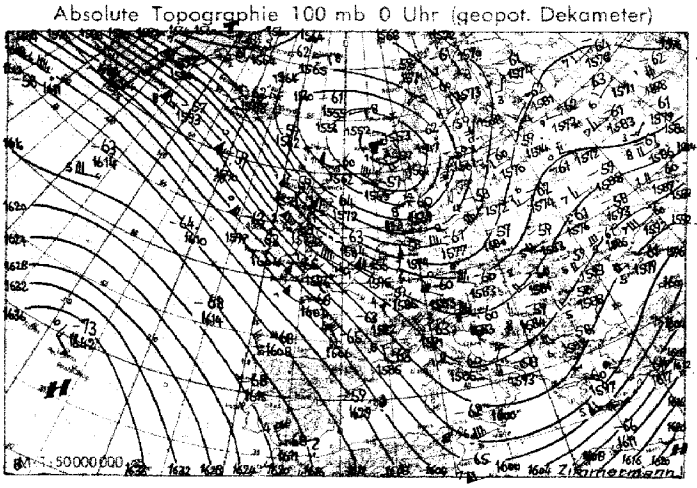
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



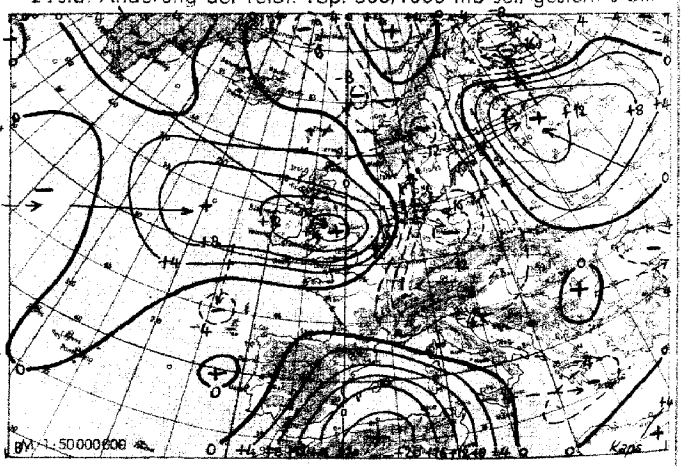
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 10. Dezember 1966

Vorherrschend Luftdruckanstieg innerhalb der vergangenen 24 Stunden über dem Osten Nordamerikas und dem vorgelagerten Seegebiet führte zur Auffüllung des Tiefs über der Labrador See und der gestern noch im Bereich der Grönland See gelegenen Zyklone, die in der Zwischenzeit bis zum Kanadischen Landdruck vorankam. Gleichzeitig konnte sich das von dem nördlichen amerikanischen Festland bis nach Nordkanada reichende Hochdruckgebiet bis an die Ostküste Kanadas ausdehnen. Das kräftige 24-stündige Luftdruckfallgebiet, das gestern früh über dem Nordwestatlantik und der Labrador-See zu beobachten war, wurde in der kräftigen Frontalzone, die heute früh nördlich des hochreichenden Azorenhochs von Labrador am Kap Farewell vorbei bis nach Mitteleuropa reichte, rasch nach Osten geführt. Dabei wurde der gestern früh von Island bis in das Seegebiet des Wetterschiffes J (52N 20W) reichende 24-stündige Druckanstieg nach Nordosten abgedrängt, so daß der Druckfall über dem Nordatlantik Anschluß an das Druckfallgebiet über Europa gewann, dessen Schwerpunkt sich etwas ostwärts verlagerte. Der nordatlantische Druckfall bewirkte den Abbau des Hochdruckkeils, der am Vortage südlich der Irminger See noch festzustellen war; auch in der Höhe wurde hier der Hohenhochkeil abgeschwächt. In der kräftigen Frontalzone, die sich bis nach Mitteleuropa vorgeschoben hat und in deren Strahlstrombereich Windgeschwindigkeiten von mehr als 120 Knoten gemessen wurden, zog die Zyklone, die gestern morgen vor der Ostküste Neufundlands lag, rasch nach Südosten. Sie wurde in den Strömungsbereich des Tiefs über dem Europäischen Nordmeer einbezogen und ihre Fronten waren heute früh an der Küste des europäischen Festlandes angelangt. Im Raume Islands bildete sich eine neue Wellenstörung aus.

Der Störungsausläufer des Nordmeertiefs, der bereits gestern morgen weite Teile Deutschlands überquert hatte und in dessen Bereich es im Osten und im Alpenraum noch zu Schneefällen kam, ist nach Osteuropa abgezogen. Das auf seiner Rückseite eingeflossene Kaltluft brachte besonders im Norden und in der Mitte Deutschlands kurzfristige Wetterberuhigung. Durch Aufgleiten auf an der Nordseite des Azorenhochs herangeführten Warmluft kam es jedoch - von Nordwesten nach Südosten fortschreitend - in der zweiten Tagesnacht zu erneuten Niederschlägen. Im Bereich der Warmluft stiegen gestern die Tageshöchsttemperaturen auf Werte bis zu 7 Grad an; in den nächtlichen Tiefstwerten trat gegenüber der Vornacht wenig Änderung ein.

Quirin

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die nach Mitteleuropa gerichtete atlantische Frontalzone bleibt erhalten. Mit der lebhaften westnordwestlichen Höhenströmung werden weiterhin Störungen über Deutschland hinweggeführt.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Sonnabend, den 1o. Dezember 1966 — Nummer: 344

		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel	Summen	
Nr.	III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
4	015	62922	8oo18	971o6	524o3	o31o1	82728	65259	944o6	724--	o3727	31-43	83o3o	18616	926o2	772--	o1518	o3o23	65219	922o5	oo9oo	o17o4	-11o7	3?-48			
27	020	72717	7o278	949o3	798--	5o3o8	82322	6o838	924o3	794--	o2824	26-39	8272o	58838	897o2	773--	o1627	82718	7o268	896o4	794--	o15o?	-o7o5	[illegible]			
3	029	726o7	62268	969o1	793--	5121o	82o12	58878	957o1	883--	oo812	27	82323	688o8	916o3	872--	o2?4?	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
44	035	827o9	57268	967oo	5238-	oo2o9	82114	57868	962o1	772--	o18o6		82317	58618	927o3	772--	o2734	82312	58688	?2ooo	772--	oo6o8	[illegible]	?-41			
4	043	82314	6oo38	968oo	8o82-	512o9	82114	65o18	965o1	52775	oo7o3		8213o	65o38	921o1	8o67-	oo744	82418	65o28	918o1	9----	oo5o3	-o7o2				
7	045	621o8	57227	976o1	513o1	oo21o	822?o	58227	971o2	883--	o18o5		82117	561o7	939o3	6722-	o1732	82111	57217	924o1	773--	o1715	-o6o4				
13	113	62524	65158	986o5	52462	o13o5	82323	6oo38	97oo5	4247-	o2816		82428	6o958	941o5	794--	o3729	52911	7o279	?41o3	594--	o25oo	-o9o6				
7	129	62o14	65268	994o2	634o1	o12o9	72125	62258	986o4	373o8	o28o8	25-31	82228	6o252	956o4	784--	o273o	82714	2o888	956o1	724--	o1ooo	-o7o4				
5	131						82216	62258	973o3	724--	o1717	3o						82313	64618	9?2o2	774--	o17o4	-o7o4				
27	145	72513	68268	993o1	774--	oo211	72311	68o28	987o2	774--	o18o5		72318	7oo22	96oo3	784--	o1727	82516	7o689	947o1	774--	oo513	-o5o3	28			
34	147	62514	56268	999o1	554o1	oo213	72416	6o258	995o3	754--	o28o4		72219	6o252	974o4	754--	o1721	82919	o8848	96oo2	9----	o1714	-o2o4				
19	156	82314	56276	991o1	754--	?6819	62314	65258	997o2	45532	oo2o6		82316	6oo28	977o3	774--	o172o	82o22	6o688	948o3	773--	o1729	-o1o4				
0	202												8232o	5o612	959o5	773--	o1735	22518	5o138	95oo4	234oo	o17o9	-o2o6	46			
6	203	42515	62o21	oo5o3	39431	5o2o7	62422	68o18	994o5	58431	o1811	24-32											o5				
43	216	32412	65o3o	o24o2	3844o	oo211	72214	65o38	o2oo4	32441	o18o4	26	72219	5o812	998o4	724--	o1621	8281o	57968	973o4	873--	o2624	-o4o5	36			
4	224	12517	7oo1o	o14o3	195oo	oo2o9	5242o	7oo31	o1oo5	385o2	o18o4	2o-3o	72322	668o2	987o5	724--	o1723	82?17	57688	976o2	873--	o1511	-o5o5	36			
77	235	42312	65o18	o23o1	285o1	5o219	72314	65o38	o26o3	784--	oo1o4	18-28	72216	65o32	oo2o3	784--	oo723						o4				
35	253	62517	68o31	o15o2	585-2	o1213	52518	68o21	o18o4	315o1	o1oo3		52o2o	62o12	oo9o3	456o1	o17o9						o4				
21	305	12512	7oo1o	o37o2	155oo	512o8	32513	7oo2o	o28o5	314oo	o18o8		82518	58636	oo7o4	873--	o1721						o5				
64	313	o24o8	65o2o	o59o2	oo9oo	oo216	525o8	65o11	o51o4	525oo	oo8o7		82412	6o8o2	o31o4	784--	o1718	82411	58618	o11o4	754--	o272o	-o1o4	28			
95	317	32411	78o2o	o44o2	2544o	51211	62515	75251	o44o3	6854o	oo4oo	27	72316	658o2	o?oo4	785--	oo724	82317	656o8	oooo3	774--	o272o	-o1o4	33			
72	320	o2214	48o4o	o57o3	oo9oo	5o214	72313	58251	o55o4	785--	oo8o2		82118	56o32	o??o4	785--	51717	72317	o5258	o13o4	784--	o2724	-92o4				
98	325	3241o	62o2o	o54o2	255o1	5o217	82414	4o1oo	o53o3	784--	5o8o1		82213	561o2	o36o4	754--	5o716	82312	5o617	o12o3	773--	o1724	-o1o4	3o			
53	338	22515	65o31	o39o2	284oo	5o216	4242o	6oo11	o38o4	4553o	o1ooo		52217	58o12	o22o3	584oo	5o716	8222o	58612	997o3	855--	oo727	-97o4	22-32			
82	348	12612	65o11	o44o2	115oo	51218	7241o	56o31	o45o3	755--	511o1		62311	65o12	o3oo3	655oo	51715	82315	62o32	o13o3	855--	52717	-ooo4				
51	381	624o9	6oo12	o37o3	35531	o1314	12515	7oo11	o39o4	115oo	51oo3	26	4231o	65o21	o45o4	3864o	521o5	o2112	65o11	o35o2	oo9oo	5271o	-ooo5	27			
51	384	72514	63o16	o31o4	28434	o1313	12514	7oo16	o38o5	115oo	51oo6		42413	65o11	o43o4	4454o	522o5	o2112	68o21	o35o2	oo9oo	518o8	-97o6				
36	400	72313	7oo31	o82o3	756oo	5o212	22317	8oo21	o79o5	216oo	oo8o3		7232o	65251	o6oo5	755--	oo719	82423	6o8o8	o41o5	784--	o2719	-93o5	23-33			
25	406	72o12	65o31	o66o2	785--	5o213	52o14	65o31	o6oo5	515oo	o18o7		82o16	6o8o8	o36o4	884--	o2723	82216	6o8o8	o24o5	884--	o371 2	-o1o5	28			
154	410	725o8	6oo31	o81o2	725--	5o218	52411	62o12	o71o4	555oo	oo8o8		72412	6o252	o51o4	785--	5172o	82512	658o6	o32o4	755--	o2718	-93o5	27			
835	427	8271o	6o268	35353	86---	54213	9261o	o1788	36353	9----	53o12		72511	7oo27	34553	782--	53622	92512	o2732	33253	9----	53716	-o352				
158	438	618o2	66o36	o78o2	655oo	oo32o	722o6	75o36	o81o4	756--	531o4		521o7	75o22	o72o3	585oo	527o9	721o8	7oo32	o53o2	755--	52719	-97o4				
150	444	728o7	75o22	o66o3	755--	51219	72412	75o32	o67o4	755--	52oo2		72114	75o31	o59o3	755--	51711	72117	75o21	o35o3	785--	52723	-ooo4	3o			
607	452	727o8	58262	o5751	754--	52216	72312	8oo28	o6o51	754--	531o3		72315	7o777	o5451	754--	548o7						51				
202	501	62211	58o21	1o2o2	654oo	51215	52311	57o21	o94o4	525oo	5o8o7		82211	65612	o79o4	854--	o1714	82518	6o6o6	o62o5	873--	o2714	-92o5	36			
626	510	429o7	68o17	1o952	453oo	53213	423o5	68o12	11251	455oo	52oo3		32512	75o2o	1o452	155o1	538o8	82711	3o731	o825o	871--	51716	-o25o				
68	513	425o9	59o11	o89o3	455oo	51219	325o9	62o21	o87o5	315oo	5o8o1		5251o	62o31	o7oo5	54663	51617	82311	6o611	o5oo4	855--	o272o	-93o6				
96	515	323o3	8oo16	o99o4	354oo	51117	42oo8	8oo36	1o4o6	4554o	51oo5		325o5	8oo21	o89o6	2154o	51714	82oo9	7o251	o73o4	884--	o1716	-o1o6				
547	526	8291o	7oo18	o8951	761--	5132o	72911	7oo28	1o151	784--	51111		42412	8oo31	o8651	424oo	51713	82322	6o878	o6751	883--	51718	-o15o	32			
186	532	725o6	66o26	o86o2	755--	51219	22712	7oo26	o89o4	255oo	52oo5	28	422o9	7oo3o	o84o4	455oo	536o5	822o6	58871	o65o2	755--	5272o	-93o4	29			
212	542	7271o	65o26	o78o2	774--	o1219	725o8	7oo26	o91o3	785--	51113							72712	65o22	o69o2	755--	52713	-o1o3				
921	544	92612	oo717	35953	9----	53211	92613	oo497	36953	9----	54o12		82416	4o1o4	36354	762--	548o6	72319	56364	35254	762--	54714	-o152	28			
265	609	122o8	8oo21	117o2	146oo	oo217	62411	8oo31	118o4	685oo	51oo4		72313	8oo31	112o4	6457-	517o7	82317	62612	o99o3	5532-	o2713	-93o5	35			
479	615	72712	75o11	112oo	354oo	51325	42715	7oo11	113o1	454oo	511o2		62715	65o31	1o8o1	584o1	515o4	82321	587o8	o91o1	854--	oo715	-92o2				
805	635	93o12	o2417	36252	9----	522o8	63o1o	75o37	36853	682oo	542o8		625o8	66o32	36753	623oo	535o2	8241o	66712	35853	861--	5371o	-o152				
110	637	626o7	8o156	1o3o2	5253o	oo221	225o9	84o36	1o7o5	215oo	51oo5		12312	84o1o	o99o4	116oo	527o8	82116	75681	o89o3	5557-	oo71o	-o1o5				
133	639	824o7	81156	1o4o3	784--	o1221	52512	81o38	11oo4	525oo	51oo7		12413	8oo11	1o6o4	185oo	526o3	71915	75o31	o97o3	755--	51811	-92o5	26			
259	655	72816	7o216	1o1o2	653o2	o1311	32712	7oo16	114o3	384oo	oo113		123o5	8oo1o	114o3	114oo	515oo	52416	68o31	1o8o2	555oo	527o7	-o2o3				
216	658	724o6	58o26	o92o2	755--	oo318	627o7	7oo26	1o3o3	655oo	51212		321o5	8oo12	o97o3	355oo	527o5	419o4	7oo22	o92o1	455oo	537o8	-o2o3				
337	671	7241o	56o37	o86o1	784--	5o3o9	527o7	7oo27	o98o2	585oo	51113		625o6	8oo22	1o2o2	685oo	522o4	32o11	7oo12	o97oo	356oo	528o8	-o1o3				
239	675	627o9	64o26	o95o2	655oo	o1313	227o3	8oo36	1o8o2	255oo	oo112		123o5	8oo1o	112o2	115oo	512o4	o18o5	7oo2o	1oooo	oo9oo	51813	-94o3				
567	685	8241o	o9737	o9o5o	862--	5o3o8	8251o	62227	o96oo	852--	51oo7		42513	7oo17	1o452	3853o	553o3	1231o	65o27	1o453	155oo	558o3	-o3oo				
438	688	82oo8	35227	o995o	863--	5o3o7	827o8	62717	1o6o1	773--	oo1o8		823o6	75277	111o1	854--	513o5	719o4	65o37	1145o	754--	52ooo	-96o2				
363	704	1271o	68o18	121o2	155oo	5o219	22516	7oo28	123o3	2244o	512o4		52517	75o38	122o3	4844o	516o2	82321	7o258	1o8o3	884--	o1813	-91o4				
569	706	1271o	7oo12	1255o	1214o	5o22o	4272o	7oo21	1275o	423oo	5ooo2	22-3o															
323	708	225o5	59o18	118o2	1544o	oo216	42511	65o38	122o3	4254o	51oo6		32411	65o18	125o3	225o1	5o3o2	82113	62o28	115o2	884--	o181o	-95o4				
161	723	327o5	62o36	113o4	1258o	o1216	7281o	65o36	114o5	6264o	o1oo1		72513	658o2	117o5	785--	513o4	72912	7o258	111o4	3757-	5o6o7	-91o6	25			
553	724	92524	o5417	1oooo	9----	oo212	72713	7oo37	1o7o1	724--	51oo7	29-36	72723	65852	1o9oo	6847-	523o1	82527	7o868	1oooo	6747-	518o8	-97o1	31-4o			
114	727	52213	7o258	123o4	584oo	o3217	52312	75o38	124o4	3853o	o11o1		72311	7o812	128o5	755--	o11o4	8221o	8oo28	12oo3	855--	oo8o9	-o1o5	32			
97	729	226o8	58o12	1o8o5	1854o	o1317	42812	75o31	117o7	425oo	51oo9		625o9	7oo11	117o6	5464o	534oo	72oo9	68o31	1o8o3	7o97-	oo811	-ooo7				
405	738	82211	58612	123o2	853--	o1212	72211	7o258	127o3	754--	o12o5		625o9	8oo27	135o2	6847o	512o7	6221o	7oo37	138o1	656--	514oo	-96o3				
276	742	72713	7o212	112o3	3747-	o1216	62711	7oo16	115o4	625oo	51oo4		42712	75o12	119o3	22531	513o3	725o8	6o262	122o1	754--	5oooo	-94o5				
413	755	825o8	6o686	1o8o2	7732-	o1213	227o6	7oo17	114o2	225oo	oo1o5		327o5	75o31	115o2	384oo	511o1	327o3	6oo21	119o1	354oo	524oo	-o2o3				
422	761	72113	59o17	11oo1	5557-	oo2o4	7251o	75o27	122o2	755--	5oo13		32315	7oo31	119o3	3254o	515o1	22312	75o11	123o1	255oo	514oo	-97o4				
310	763	824o8	56612	1ooo3	854--	o1311	626o7	581o8	11oo2	655oo	o11o9		525o3	75o38	117o2	585oo	512o5	523o6	7oo18	115o1	556oo	527o3	-95o3				
376	776	825o6	57227	115o1	864--	5o5o2	724o7	62o17	114o2	755--	ooooo		724o6	7oo32	12oo2	785--	oo3o6	723o7	581o1	125o1	755--	5o1o4	-96o3				
1307	791	9321o	o1737	39255	9----	563o1	932o7	oo717	39255	9----	56ooo		927o9	o1717	39954	9----	553o7	92516	o1497	39855	9----	56ooo	-o654				
252	803	723o8	8o6o2	139o4	3552-	o23o5	72312	7oo26	142o5	7857-	o2oo4		723o5	8o278	16oo2	785--	o1313	72111	65o28	162o3	785--	oooo4	-o4o5				
797	815	825o7	62712	4o75o	872--	51211	827o8	15867	4o75o	871--	5o8o1		728o8	66o28	41351	784--	523o9	72712	62268	41651	773--	522o4	-o5oo				
973	818	9241o	o1457	41151	9----	523o8	9241o	o5437	41551	9----	521o4		82715	6o717	41452	87o--	535oo	32416	6oo17	41953	381oo	542o8	-o151				
370	826																										
734	836	82717	59718	116o1	871--	513o9	72815	67288	123oo	781--	51oo5	3o	82718	1o868	13251	87o--	523o3	2262o	65o28	13751	244oo	532o5	-o2o1	32			
524	838	8241o	5o727	128oo	873--	5o3o7	724o8	57227	132o1	784--	oo1o5		82o1o	5o688	135o1	774--	oo2o1	3251o	65o18	1435o	354oo	522o5	-o2o2				
477	852	728o7	7oo27	129o2	754--	oo315	8281o	62217	128o2	854--	oo1o2		723o6	658o6	129o2	5547-	5o2o2	725o6	6o228	14ooo	784--	521o6	-o3o3				
524	866	72614	62217	126o3	755--	o13o3	827o4	5o6o7	13oo2	854--	o11o3		824o8	6o686	134o2	884--	5o1o4	82716	58687	139o2	854--	5o3o5	-o2o3				
401	875	824o7	56687	124oo	7742-	513o5	727o6	656o7	119o3	756--	o1ooo		726o6	62216	126o2	5553-	oo3o6	825o2	62616	129o1	855--	oo1o1	-o2o3				
409	893	[illegible]	o9717	13252	9----	[illegible]	[illegible]	2o857	13o51	862--	[illegible]		[illegible]	4o1o7	13oo1	853--	oo3o3	818o1	2o1o7	134o1	86?--	5o2o4	-o5o1				
1486	908	82724	2o4o7	41655	75-2-	5531o	92723	oo858	41555	9----	558o1	33-48	92829	oo858	42256	9----	563o7	92636	o1498	42556	9----	56oo4	-o753	42-55			
399	929	729o6	566o7	145o2	4747-	oo5o2	729o4	62o17	145o3	6847-	o11o2		7261o	6o212	147o3	4857-	o12o2	825o7	6o6o6	164o3	6857-	5o315	-93o3				
401	934	823o8	62627	142o3	884--	o16o3	82811	626o7	147o3	7742-	o11o5		72516	598o6	147o3	783--	o15oo	82711	75o38	161o8	783--	51o14	-o1o4	28			
705	946	8261o	56687	137o2	875--	o13o4	825o6	4o717	142o2	874--	o11o4		723o5	56717	147o1	5557-	512o2	82512	5o717	16ooo	854--	52312	-o6o2				
310	948	8oooo	3o617	422o1	874--	5o3o4	813o1	3o687	421o2	874--	o18o4		818o1	25737	428o1	874--	51312	8o4o1	15717	439oo	874--	5?216	-o7o2				
2960	961	93329	oo717	9116o	9----	6o8o7	93521	oo717	9o761	9----	617o5	29-51	93525	oo7o7	8?364	9----	64712	93527	oo717	89965	9----	658o4	-o558	31-56			
977	962	8242o	o4716	4145o	87o--	5o2o8	92712	o1716	4175o	9----	5ooo3	22-28						92723	oo737	42652	9----	522o8	-o3oo				
704	963	816o2	577o7	14251	7552-	533o8	8oooo	2o717	13oo1	7722-	518o4		736o1	6o227	14oo1	6723-	oo31o	8oooo	25717	152o1	873--	5o2o9	-o2o2				
2833	980	92921	oo717	41554	9----	543o7	93o14	oo717	4o955	9----	558o7	27-37	92716	oo717	41157	9----	575o1	92717	oo717	41457	9----	571o3	-o653				
542	997	823o3	57712	15553	8?62-	553o5	823o2	6o712	138oo	856--	528o8							8oooo	15227	148oo	864--	51oo4	-o1o1				

Ed.

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT nn		
Helgoland	4	015	o2716	68o2o	915o6	oo9oo	o37o7						24-31						13o21	7oo38	855o6	125oo	o1714	1o1o3	27-31	o51o4 11oo
List	27	020	82722	6o688	895o2	773--	o18o1						27-4o						32518	82o28	837o8	394oo	o1613	5o7o1	22-31	o2651 14oo
Husum	3	029	42oo8	6oo37	911o2	454oo	o18o6							81865	65o18	873o1	654oo	oo827	o22o8	65o28	853o2	oo9oo	oo72o	5o4o1		o16oo 18oo
Schleswig	44	035	1221o	65o17	917o1	114oo	o18o8	[illegible]	[illegible]	9o3o1	772--	o1618		72o1o	65268	870o1	752--	o1824	123o8	68o18	856o1	155oo	oo723	6o2oo		oo7oo 14oo
Flensburg	4	043	22118	75o18	912o1	9----	oo7o6	[illegible]	48737	9o8o1	9----	oo7o4		82116	7?o17	88oo1	9----	oo718	32116	7o267	859o1	9----	oo721	-o4oo		---oo 11--
Kiel	7	045	824o8	6oo18	916o1	254oo	[illegible]							82o1o	571o-	888o1	863--	oo72o	6211o	6oo37	862o1	654oo	5o726	7o5o1		o1451 12oo
Norderney	13	113	72627	68878	929o4	784-	o2612												32922	7oo28	869o4	3573o	o2716	1o2o3		o38o2 12oo
Bremerhaven	7	129	82118	75o28	937o2	7o97-	o1719	42o13	8oo18	922o2	415oo	o1715	21-26	82o14	758o1	897o3	734--	o1725	52o11	7oo18	876o2	573oo	o2721	1o3o1		o26oo 11o1
Cuxhaven	5	131	42211	68o38	929o2	oo9o1	o171o												o22o9	7o25-	87oo2	oo9oo	o1724	298o1		o25oo o8oo
Kaltenkirchen	32	145	12411	8oo17	939o1	156oo	o18o9												22311	7oo2-	866o2	256oo	o1715	3o1o1		o1451 o6oo
Hamburg-F. (•)	14	147	82213	65o38	943o1	683oo	o1717	72314	65o18	93oo1	762--	o1713		72213	65o22	9o3o2	763--	o1727	82314	62o28	879o2	762--	o2724	5o75o		o275o o9oo
Lübeck	13	156	72314	65237	944o2	773--	o16o4						3o	81611	6o88	9o5o2	774--	o1732	82o1o	6521-	885o2	774--	o172o	1o3o1		o2ooo o4oo
Emden-Wolthusen	0	202	82312	6oo22	943o3	756--	oo7o7	425o6	6oo11	933o3	456oo	o171o	28	8241o	8oo28	899o3	756--	o2734	323o6	7oo38	88oo2	356oo	o1719	192o2		o34o1 o2--
Emden-Hafen	6	203																						1--o2		o29o1 o2o1
Cloppenburg	43	216	831o2	5o717	967o1	873--	o17o7												822o4	6oo26	895o2	874--	o1---	718oo		o2ooo 22o2
Bremen	4	224	82415	68689	959o2	4732-	o1717	7231o	65219	941o1	4847o	oo718		8221o	62618	911o2	853--	o173o	722o9	65o18	89oo2	753--	o1721	1o8oo		o25oo 12o2
Soltau	77	235	722o8	6o22-	965o1	754--	oo715						28						82oo3	6o22-	896oo	854--	oo735	711oo		o15oo 12o2
Lüchow	35	253	82o18	658o8	971o2	884--	o1718						28						82o12	1272-	893oo	852--	oo731	1o5oo		o25oo o5o4
Lingen	21	305																	822o6	6o616	896o3	874--	o2726	111o2		o43o2 13o3
Münster	64	313	524o8	62o16	996o3	555oo	o1714	824o9	6o616	969o4	755--	o3727		824o5	58636	924o5	774--	o4745	8o2o6	58636	898o3	773--	o3725	216o3		o32o2 17o1
Osnabrück	95	317	82515	7oo28	984o4	754--	o2716						22-33						8oooo	5o636	9o3o2	773--	o1739	215o1		o33oo 16o2
Gütersloh	72	320	82215	61o28	996o3	4547-	o1717	82213	56618	97oo4	854--	o3726		82o15	56636	93oo4	5732-	o374o	836o7	48636	893o3	6742-	o3636	-19o3		----- 19--
Salzuflen	98	325	82314	6o216	991o4	754--	o262o						33						8o5o3	5o636	9ooo2	773--	o1741	214oo		o34o2 15o1
Hannover-L.	53	338	72316	62217	979o3	755--	o1716	82417	7o257	96oo4	855--	o2719	24-34	818o9	56688	936o1	853--	5o725	821o7	57718	9o2o1	855--	oo734	713oo		o3o5o 13o2
Braunschweig-V.	82	348	82313	57687	992o2	854--	oo721												823o5	5o68-	9o4o2	854--	o1735	1o6o1		o25oo o6o3
Berlin-Dahlem	51	381	82o13	65o31	o16o2	5542-	53719	52o12	65o11	987o2	555oo	51729		82113	6o616	96oo3	874--	o1726	8211o	6o616	923o2	5532-	o2737	2o2o1		o2551 o2o4
Berlin-Tempelhof	51	384	72o15	66o3o	o15o2	756--	5372o	72o13	62221	987o2	754--	52728		82114	6o616	959o3	863--	o1727	82o11	57616	924o2	863--	o2736	1o2o1		o2651 o2--
Düsseldorf	36	400	82423	656o8	o18o5	854--	o3723	82221	62628	992o6	874--	o4726	26-38	82o17	65636	941o6	874--	o4751	82321	58636	9o3o8	874--	o7636	2o7o5	23-34	o43o4 o7--
Bocholt	25	406	82216	58216	oooo5	753--	o4725						26						834o4	58636	9o1o4	773--	o35o2	22oo4		o42o3 2oo2
Essen	154	410	82612	756o6	o12o5	855--	o3718	82512	65636	988o5	855--	o4724	35	82311	6o636	933o5	854--	o4753	82514	56636	896o7	873--	o6535	216o4	31	o38o2 16o1
Kahler Asten ☐	835	427	92511	o1877	31252	9----	52724	92512	o1738	29651	9----	51719		92512	o1737	25451	9----	51737	92512	o1737	2355o	9----	5o734	92253	32	52155 25oo
Kassel	158	438	821o7	[illegible]	o38o1	854--	oo716	8221o	62617	o1oo3	854--	o1727	28	82212	6o616	974o4	774--	o2735	82112	6o616	926o2	774--	o1748	1o6o1	27	o19oo o6o1
Göttingen	150	444	82222	6o686	o15o2	854--	o1721						23-34						82o15	4o636	9o5o3	854--	5175o	11oo2	33	o25oo 1oo2
Braunlage	607	452	82o13	62778	o1951	773--	53713						39						923o9	1o737	91551	9----	51734	9--51		51452 16oo
Aachen	202	501	62418	6o8o6	o41o6	683--	o372o	82216	6o638	oo7o4	772--	o3736	21-47	82217	58636	952o6	773--	o5751	82515	58636	923o8	872--	o6627	116o4	21-42	o42o4 16o2
Nürburg	626	510	82311	2o227	o?5oo	871--	51716		7										8252o	7o636	946o3	872--	o2734	7o65o		5o75o o8--
Köln	69	513	8231o	7o616	o34o5	854--	o3716	823o3	7o616	oo7o5	854--	o3727		82311	65636	957o5	854--	o275o	82312	62636	919o7	854--	o5745	1o8o4		o44o3 o8o3
Koblenz	96	515							8										82o15	75616	936o7	4732-	o5734	191o4		o4?-- o1o3
Marienberg	547	526	92316	o2938	o435o	9----	5o718						31						82324	3o636	933o2	771--	o274o	71251	26-42	5o352 12o2
Gießen	186	532	8221o	6o616	o49o3	755--	o1715												822o8	66616	934o5	874--	o4754	2o7o2		o3oo1 o8o5
Bad Hersfeld	212	542	82711	626o7	o51o2	755--	oo718												82312	6o616	937o3	774--	o1742	1o6o1		o18oo o7oo
Wasserkuppe ☐	921	544	92429	oo717	34o52	9----	53615						32-39	92233	oo497	29152	9----	5273o	92235	oo717	25251	9----	51744	9o754	45-55	52654 o8oo
Trier-Petrisberg	265	609	82316	62o26	o81o4	853--	o3716	82317	6o616	o53o4	773--	o3728	21-4o	8232o	65616	oo3o5	773--	o4747	82322	57616	972o6	873--	o5729	1o4o3	25-5o	o36o3 o4o4
Deuselbach	479	615	82318	56587	o78o2	872--	o1712		7					82521	4o626	999o3	872--	o2735	82324	4o616	967o4	872--	o4728	1o7o2	35	o17o1 o7o4
Kl. Feldberg/T.☐	805	635	9241o	oo717	34951	9----	57715	9251o	oo717	33151	9----	51723		92212	oo737	2995o	9----	5o74o	92412	oo687	269oo	9----	oo734	9o453		51853 o5o2
Frankfurt-Flugh.	110	637	82112	75216	o74o4	854--	o1715	82o12	75o26	o47o4	864--	o2725	25	82118	68636	oo1o4	853--	o3746	82222	75616	96oo5	854--	o374o	1o2o3	22-38	o48oo o3o5
Darmstadt	133	639	82o19	8oo28	o76o4	775--	o1719						21-38						82o16	82216	967o5	772--	o174o	1o2o3	31-42	o42o2 o2o3
Würzburg	259	655	82o18	68617	o95o1	864--	51713	82221	68618	o66o3	854--	o1725	25-38	81816	68616	o3oo2	854--	o1736	82o19	68616	978o4	854--	o2748	1o7o1	24-35	o2oo1 o9o3
Bad Kissingen	216	658	821o6	6o682	o78o1	755--	oo714		7										822o8	59616	963o3	774--	o2746	21oo1		o18o1 13o3
Coburg	337	671							7										82o11	58687	973o1	774--	5o752	5o4oo		o1o5o o5o2
Bamberg	239	675	823o8	56731	o92o1	774--	oo7o7		7										81812	58616	986o3	854--	o2751	2o5o1		o2oo1 o6o2
Hof	567	685	82116	22737	o8951	872--	52711	82117	58717	o575o	863--	51727	29						82o17	12737	982oo	862--	5o745	7o552	31	51o53 o8o1
Weiden	438	688	62oo8	66o22	1o85o	654--	527o5		7										82o12	5o717	o13o1	773--	o1736	7o151		5oo52 o2oo
Berus	363	704	82324	68258	o98o3	884--	o37o9						26-42						8233o	6263-	99oo5	873--	o4726	2o7o2	3o-5o	o3oo3 o7o6
Schaumb.-Tholey	569	706																	92928	o861-	986o3	9----	o3727	-o8oo	28-5o	
Saarbr.-Ensheim	323	708	82112	65252	1ooo3	883--	o2714	82114	58638	o7oo3	871--	o3728	3o	82117	56636	o31o4	871--	o3738	82119	58616	998o5	872--	o4728	1o9o2	42	o23o3 o9o5
Neustadt/Wstr.	161	723	72512	6o6o6	o97o5	785--	o1713												82517	65616	993o5	6752-	o2738	1o6o4	3o	o49o1 o6o5
Weinbiet/Wstr.	553	724	82729	82o28	o86o1	854--	oo7o8						33-48						82536	8o6o6	979o1	874--	o1738	6o2oo	35-51	o1o52 o2o4
Karlsruhe	114	727	82215	7o612	1o7o4	855--	oo612		6				3o						82318	62616	oo7o5	873--	o472o	2o6o4	37	o44o3 o7o1
Mannheim	97	729	72o11	68216	o96o5	755--	o1711		6										82215	64612	992o5	874--	o3728	194o3	27	o46o2 94o4
Stuttgart-Echt.	405	738	72213	75o22	123o2	3567-	52712	82113	65687	o96o2	5732-	oo725	27	82o14	7o616	o61o2	853--	o1734	82116	65636	o25o4	6742-	o2632	194o1	26	o22o1 o1--
Öhringen	276	742	825o8	577o7	1o2o3	874--	5o817		7										8231o	6o63-	oo2o4	874--	o27--	1o6o1		o32o1 o6oo
Ansbach	413	755							8										822o8	3o696	o12o1	864--	o174o	2o4o1		o16oo o6o2
Weißenburg/Bay.	422	761	72o12	68o21	12oo1	755--	538o3		2					82o2o	62612	o69o2	855--	51728	82o25	59616	o22o2	854--	o1744	191o1	25-4o	o16oo 91o2
Nürnberg	310	763	823o9	7o858	1o3o2	855--	51711	72214	7oo28	o82o3	5547-	52718	25	819o9	7o6o2	o48o2	854--	oo734	82o12	7o616	oo2o2	864--	o1744	196o1		o16o1 o1o1
Regensburg	376	776	724o8	581o2	128oo	755--	511o1	62411	6oo12	1o3o1	655oo	52722		82411	657o2	o75o2	864--	51725	82414	6o617	o37o2	874--	oo737	693oo	31	oo451 o1oo
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	92717	o17o7	39556	9----	576o3		7					92518	o17o7	36855	9----	56718	92317	o1737	33955	9----	55732	9o756		55656 12oo
Freiburg	252	803	82218	7oo22	147o4	2552-	o1713	82121	75612	122o4	4552-	o1725	21-35	8212o	75o26	o93o5	6542-	o1727	82126	7o616	o64o6	5752-	o2727	197o3	27-44	o42o1 o4oo
Freudenstadt ☐	797	815	825o9	6o852	4o951	873--	528o9												82515	25737	342o1	872--	o1715	52o51	3o	5o852 25oo
Kl. Kilppeneck ☐	973	818	[illegible]	58o32	[illegible]	4543-	548o1						28						92316	o1717	35451	9----	5174o	9o654		51854 o7oo
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	72315	65o22	13o5o	754--	558o4						32						82424	8o182	o25o2	2732-	51733	7oo51	25-43	5o152 o2oo
Ulm	522	838	82oo8	62o32	14o5o	864--	527o3						27						72217	8o6o2	o45o2	5747-	oo733	59751	32	oo251 o2oo
Augsburg	47?	852	725o8	7oo31	139o1	756--	528o1	72413	7oo21	117o2	755--	52718	27	82415	62612	o84o2	2752-	5273o	82418	656o2	o42o3	855--	52736	591oo	38	o1o5o o3oo
München Riem	524	866	42413	75o3o	148o1	457oo	52oo6	62414	82o17	127o2	658--	52818		42412	82o31	o96o2	4o95o	53728	82415	8oo31	o58o4	4577-	52781	591oo		o1o52 o2oo
Mühldorf	401	875							8										82415	896o1	o55o5	855--	54785	793oo		oo153 o2oo
Passau	409	893	827o2	2o286	141oo	863--	5o2o5	827o6	4o1o8	1345o	864--	518o6		822o2	65o22	1o9o1	864--	52822	82212	65o22	o71o2	865--	51785	7o251		5o853 o7oo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92245	o1757	41355	9----	55714		7				45-58						92557	oo717	35553	9----	53718	9o856	6o-84	54558 15oo
Konstanz	399	929							7										72215	8o216	o83o4	6557-	5o717	597o2	32	o2451 93oo
Friedrichshafen	401	934	526o8	82o17	164o3	583o1	511o3	82419	8o6o7	142o3	7542-	52822	27	82416	8oo26	1o6o5	855--	52731	82417	8oo26	o84o5	7567-	51619	697o3	22-28	o22o1 o1oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	8251o	567o7	163oo	854--	521o2	825o8	57227	147oo	5552-	53816		717o4	6o222	115o1	4557-	52726	82o1o	5o717	o84o2	874--	52728	9o15o		oo952 o6oo
Oberstdorf ☐	810	948							7										818o2	18737	385oo	873--	51717	7o152		oo156 o7oo
Zugspitze ■	2960	961	93328	oo717	88365	9----	65713	32747	82o17	88165	35-oo	678o3	47-67	92648	oo7o7	86464	9----	64815	92753	o17o7	85o62	9----	62713	9o365	53-8o	628-- o7oo
Hohenpeißenb. ☐	977	962							7										82234	7536-	359oo	755--	5273o	9o153	34	51455 o4oo
Garmisch-Partenk.	704	963	813o4	3o717	156oo	873--	522o3		7										814o3	65o22	o9o51	856--	55729	9o154		5oo56 o8oo
Wendelstein ☐	1832	980	92616	oo717	41858	9----	581o2		7				22-33	42416	89o12	39o57	4o87-	[illegible]	92424	o1717	36256	9----	56727	9o259	15-39	56659 o8oo
Berchtesgaden	542	997							7										823o2	65o22	o9952	867--	54721	99353		5?57 o1oo

Ed.

(•) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 344

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 10. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10002	62544	72258	96107	634++	02829	13038	
gestern	15	10002	72642	57888	94205	793++	03619	13038	91160
gestern	18	10002	32924	76018	94205	9++++	03400	129++	30855
gestern	21	10002	42732	72888	93007	9++++	03812	127++	
heute	00	10002	22730	72020	91206	9++++	03718	127++	
heute	03	10002	32928	72018	89206	9++++	03720	129++	
heute	06	10002	33123	72020	87806	9++++	03714	131++	30254
heute	09	10002	53114	76028	88206	35452	03304	13023	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
10007	82733	98818	95105	865++	04824	12734	
10007	82535	97818	92805	865++	05723	12535	
10007	52826	98019	93104	9++++	04203	128++	30557
10007	42822	98020	91805	9++++	04813	128++	
10007	42725	98277	90005	9++++	04818	127++	
10007	22723	98018	88206	9++++	05718	127++	
10007	32820	98020	86206	9++++	04720	128++	30454
10007	42821	98021	86206	23421	03400	12836	

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10003	82530	97268	96504	6732+	00225	12925	
gestern	15	10003	82533	96626	94004	7732+	04725	12536	
gestern	18	10003	82821	98216	94104	9++++	03201	12836	
gestern	21	10003	82223	98616	92804	9++++	03/13	122+5	
heute	00	10003	82424	98276	91204	9++++	03716	124+5	
heute	03	10003	32424	98216	89504	9++++	03717	12424	
heute	06	10003	22419	98028	87503	9++++	02720	12423	30155
heute	09	10003	52915	98032	87105	22502	02604	129+2	13224

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10004	82639	97278	93006	5742+	04827	12637	
gestern	15	10004	82627	96698	91903	6742+	02611	12637	
gestern	18	10004	82727	98616	91405	9++++	02605	1++++	30656
gestern	21	10004	82724	98808	90206	9++++	03812	1++++	
heute	00	10004	42733	98018	88106	9++++	03821	1++++	
heute	03	10004	42728	98022	86607	9++++	02615	1++++	
heute	06	10004	42928	98028	85607	9++++	02610	1++++	39752
heute	09	10004	52820	98028	85306	49542	02503	13335	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
10009	82322	98837	98903	5552+	02702	12321	
10009	82030	97027	94904	6552+	03740	12022	
10009	82024	97717	94502	9++++	02604	120+2	30557
10009	42022	98237	93002	9++++	02715	120+2	
10009	82023	98027	92203	9++++	02708	12022	
10009	82017	97617	90003	9++++	02722	12021	
10009	82016	97237	97103	9++++	02719	12021	30656
10009	82020	97606	86503	5552+	02706	12021	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
gestern	12	10005	82334	98638	95804	894++	03714	12735	
gestern	15	10005	82336	97618	92304	894++	04725	12335	
gestern	18	10005	82722	98258	92804	9++++	02205	127+4	30555
gestern	21	10005	22326	98010	91104	9++++	03717	123++	
heute	00	10005	42330	98267	90105	9++++	03710	125++	
heute	03	10005	02323	98017	88305	00900	04708	123+4	
heute	06	10005	12717	98028	86006	9++++	03723	12723	30451
heute	09	10005	22722	98020	85706	20990	03703	12724	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTT
10006	62328	98011	95803	63500	02002	12323	
10006	82330	97602	94105	4342+	03717	12324	
10006	82030	98606	92004	9++++	03721	12024	39355
10006	52324	98211	92003	9++++	03500	12323	
10006	52322	98016	91003	9++++	02810	12322	
10006	82322	96682	89103	9++++	03719	12322	
10006	82020	97696	86303	9++++	02728	12022	39657
10006	72321	97026	85004	6356+	03713	12322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Tag	MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60619	33009	70510	98017	03704	785++	00605	05551	149+2		
gestern	12	60619	33012	80000	98022	04905	856++	00212	05300	149+2		
gestern	15	60618	33015	70104	98022	05105	65630	00102	05500	149+2		
gestern	18	60618	32918	70209	98152	04703	69530	00504	05600	10221		+)797++
gestern	21											
heute	00	70620	33000	53210	98022	06604	58600	00204	05551	13223		
heute	03	70620	32903	83210	98032	06603	9++++	00000	05753	13222		
heute	06	70619	32806	72814	98278	06203	795++	00604	05853	12822		+)79590

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
63642	02009	80216	97682	81304	6742+	42509	05602	10223	12845	
63645	02212	50414	97016	81002	38470	81505	05801	10333	12645	
63647	02215	61116	97168	81205	69400	81103	05403	11022	12645	
63651	02218	71016	97028	81805	794++	81306	05401	11023	12644	+)793++
63652	02321	81130	97802	82504	894++	81207	05501	11135	12643	
73656	02100	80930	97028	83504	894++	11310	05600	11035	12643	+)791++
73659	02603	80931	97022	84404	884++	11309	05550	10937		91236
73659	02706	80829	97028	83509	884++	11509	05551	10837		+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

Tag	MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60565	51009	71228	98031	13402	75500	00210	05452	12832	149+4	
gestern	12	60565	51012	83116	98022	15502	884++	00320	05452	13134		
gestern	15	60565	51015	72915	98022	16002	785++	00105	05452	12934	11365	
gestern	18	60565	51018	72819	98022	15402	785++	00705	05454	12934	11365	
gestern	21	60565	51021	82614	97022	16302	885++	00308	05553	12634	11354	
heute	00	70565	51000	72616	98022	16302	784++	00000	05555	12633	11354	
heute	03	70565	51003	82716	97022	15801	884++	00605	05652	12433	11354	
heute	06	70565	51006	82806	97022	14501	884++	00714	05752	12733		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
60590	19209	82720	97616	04705	856++	61723	05902	12734	17961	
60590	19212	73110	98256	01805	4843+	00629	05903	13133	13359	
60590	19315	83312	97606	00205	885++	00716	05903	13333	12958	
60589	19218	83415	97216	99006	5557+	00612	05701	13533	13058	
60589	19121	83321	97022	99605	855++	00106	05900	13433	149+7	
70588	19000	83326	97022	00205	855++	00006	05900	13334	149+7	
70589	19103	53333	97012	01705	2553+	71115	05851	13336	149+7	
70590	19106	83230	97032	02906	5557+	71212	05700	13348	149+8	

Position C 52.7 N 35.5 W

Tag	MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60527	35509	82030	9147+	10711	862++	00724	00411	12049		
gestern	12	60527	35512	22029	96518	10412	773++	00403	00611	12049		
gestern	15	60527	35515	92420	94515	10611	9+0++	00302	00311	12434	12049	
gestern	18	60527	35518	92417	93455	11510	9++++	00310	00009	12534	12048	
gestern	21	60527	35521	82715	95514	12009	564++	00112	05109	12623	149+7	
heute	00	70527	35500	92514	93455	12011	9++++	00400	00208	12622	13046	
heute	03	70527	35503	62805	96214	12009	673++	00800	05109	12921	13245	
heute	06	70527	35506	92504	93455	10709	9+0++	00612	05109	12621		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
60530	19609	82525	98025	19512	855++	00824	00009	12556	18160	
60530	19512	72428	98215	18212	754++	41613	00110	12556	18160	
60528	19515	82533	97022	15412	854++	41728	00110	12557	17960	
60527	19618	72430	97022	13112	753++	41723	00111	12457	17960	
60527	19521	82435	97602	10412	856++	51727	00211	12458	17961	
70527	19500	82537	97616	08812	854++	00616	00211	12548	18261	
70527	19703	82735	97586	08512	7732+	00503	00111	12478	12748	18261
70527	19706	83020	97206	09611	854++	23211	00110	13046	18260	

Position D 44.0 N 41.0 W

Tag	MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60440	41009	81826	96616	13418	6742+	00500	00217			
gestern	12	60440	41012	81829	96616	14217	6742+	00307	00016	16851		
gestern	15	60440	41015	71920	97026	14218	62430	00000	00117	16851		
gestern	18	60440	41018	81922	97802	13818	6242+	00503	00117	16851		
gestern	21	60440	41021	51918	98028	14218	58400	00103	00116	11859		
heute	00	70440	41000	61819	98258	14918	62400	00308	00117	11858		
heute	03	70440	41003	31817	98022	14018	32400	00810	00117	11858		
heute	06	70440	41006	02010	98011	15218	00900	00212	00117	11857		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
60450	15909	73411	97033	33712	78400	72103	05311	13366		
60451	16012	63311	98205	34112	68400	72204	05311	18360		+)797++
60453	16115	63114	97035	32613	68400	72715	05210	18372		
60453	16118	33015	97-15	32313	31400	31703	05210	18372		+)797++
60450	16021	82809	97025	32012	855++	43803	05510	18372		
70450	15900	52716	97015	31313	55500	00807	05211	18374		+)797++
70450	15903	72719	97032	29713	764++	00716	05311	18374		
70449	15806	62722	97012	28513	65500	00712	05311	12747	18374	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

Tag	MEZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
gestern	09	60350	48009	83425	97022	06816	825++	00602	06014	13233	149+6	
gestern	12	60350	48012	63232	97152	07818	63500	00310	06016	13236		
gestern	15	60350	48015	60613	98151	06920	33473	00808	05215	10522	13248	
gestern	18	60350	48018	61212	98028	06320	43470	00507	05115	11233	13348	
gestern	21	60350	48021	71225	98022	07318	23473	00210	05515	11233	13348	
heute	00	70350	48000	80806	98298	08218	5247+	00208	05714	10822	149+7	
heute	03	70350	48003	50000	98021	07519	22470	00708	05514	100+0	149+6	
heute	06	70350	48006	20905	98021	07118	22500	00503	05515	100+0	149+6	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 344 — Sonnabend, den 10. Dezember 1966

Meldungen vom 9. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
63582	04506	02927	97029	85605	00900	00400	05601	12921	11723	A.Dohrn
63581	04909	52413	98032	84505	32302	22711	05700	12421	12848	A.Dohrn
63582	04712	62114	98152	83303	69300	72712	06002	12121	12837	A.Dohrn
63581	04715	62407	98253	82004	49332	41707	05901	12421	12847	A.Dohrn
63583	04418	43314	97012	82003	44400	63400	06002	133211	12836	A.Dohrn
63583	04221	50613	97272	82002	52400	61400	06201	10621	12835	A.Dohrn
60654	24406	20604	99021	08254	25500	00220	06958	100+0	149+1	Meerkatze
60654	24809	80612	99031	08754	855++	61206	06858	10621	149+2	Meerkatze
60551	25612	70318	98151	09051	784++	54203	06456	10332	12154	Meerkatze
60550	54706	82812	98022	14851	855++	00508	05055	12821	+++++	Poseidon
60550	54709	82310	98022	15951	855++	00211	05354	149+1	+++++	Poseidon
60652	11609	93248	93227	83051	9++++	61302	91168	05951	18232	W.Herwig
60648	11712	80139	96022	85502	856++	83225	91152	05302	10138	W.Herwig
60444	45900	82715	97205	11909	863++	25221	+++++	+++++		Transeuropa
60433	37500	61513	97022	21017	6++++	15220	00116	11533		Rendsburg
63632	05206	81818	98216	82003	+++++	022++	061++	11834		Rendsburg
63562	06306	52533	97908	90505	+++++	84724	05902	125+7		Dohrnbank
63626	05406	81811	97158	82304	633++	15708	05300	11822		Ansgaritor
60121	17309	63609	98022	12725	+++++	85206	055++	13621		Tübingen
60632	25209	83409	97028	05002	+++++	00400	065++	13422		Gelsenkirchen
60655	30109	81311	96728	04201	+++++	00304	060++	113+2		Thunfisch
63713	20809	01424	99020	14601	+++++	+++++	055++	+++++		Wuppertal
60650	26509	80713	97022	06851	+++++	01400	068++	107+6		Jupiter
60593	16609	82213	98022	02807	+++++	+++++	002++	+++++		H.Kern
60650	11309	83248	97848	831++	+++++	+++++	00502	+++++		Bremerhaven
60441	23309	61005	97151	35113	43202	24701	05411	110+0		Ostertor
63628	05209	81913	97616	82105	+++++	44703	056++	119+4		G.Dahrendorf
60651	11009	83248	92882	83501	+++++	+++++	053++	+++ +		Sirius
63611	04109	82018	98022	82405	+++++	+++++	057++	+++++		Haltenbank
63632	05209	89913	98022	82503	+++++	02205	060++	14934		Rendsburg
63632	06109	81515	98022	83204	732++	15209	05400	11522		Ansgaritor
60600	04309	82730	98828	82004	+++++	+++++	058++	12706		Germania
60504	24909	82513	97525	26213	863++	26703	00111	125+1		Transmichigan
60616	08211	60418	98028	89005	623++	34220	058++	10406		Minden
60600	04411	83030	96878	85304	+++++	+++++	061++	+++++		Hof
63632	05212	39907	99011	84005	+++++	02215	056++	14923		Rendsburg
60592	42912	72409	98012	08803	+++++	+++++	000++	+++++		H.Böckler
60612	34912	89903	98022	04604	+++++	+++++	055++	149+0		Island
60650	26512	80713	97022	07150	+++++	01203	064++	107+5		Jupiter
60645	26012	80618	98022	07250	+++++	+++++	065++	+++++		Hagen
60650	27412	80611	98222	08452	+++++	00203	064++	10634		Katfisch
60665	25312	80207	98022	09955	85600	13209	09660	32090		Zephyros
60635	25212	60218	98022	05501	+++++	00205	066++	10222		Gelsenkirchen
60592	15512	83324	98022	00207	+++++	+++++	002++	+++++		H.Kern
60127	17412	33609	98011	13825	+++++	95211	055++	13621		Tübingen
60649	11212	83248	97022	87551	+++++	71233	054++	+++++		Marburg
60555	31512	82224	94545	08011	862++	63711	00410	12234		Linzertor
60645	11012	82948	95757	83802	+++++	+++++	057++	129+7		Mechthild
60650	11312	10221	98011	87602	+++++	00245	054++	+++++		Bremerhaven
60625	23612	80113	98022	05500	+++++	00207	066++	+++++		Württemberg
60652	11212	40337	97012	87002	+++++	00222	057++	+++++		Saxonia
60437	42312	83213	97205	13216	862++	25212	+++++	+++++		Transeuropa
60647	27172	80413	97022	07851	+++++	+++++	062++	+++++		Nordenham
60397	21612	40605	98011	36017	32401	55400	00112	106+0		Iserlohn
60504	23512	72313	98165	25413	75+++	26708	00111	124++		Transmichigan
60660	26012	80205	98022	09854	+++++	+++++	069++	+++++		Thüringen
60482	20912	72509	98032	33514	755++	25705	+++++	+++++		Lütjenburg
60665	25012	80505	97022	10056	+++++	22220	074++	10510		Freiburg
63638	06815	71409	98022	85205	42348	15220	05054	11421		Ansgaritor
60442	22712	61305	97525	35813	77320	24207	05311	113+1		Ostertor
63623	04812	72009	98022	83105	+++++	44210	056++	120+2		G.Dahrendorf
60590	18112	82913	97505	01305	853++	26739	05603	13034		Transontario
60454	44012	83213	97022	15011	854++	24205	06507	13232		Ginnheim
60476	34912	21824	98011	20016	12402	66724	00014	11824		Breitenstein
60518	08012	83030	98022	16010	+++++	00203	002++	+++++		Frithjof
60488	41812	82511	98032	13510	814++	25216	+++++	+++++		Transgermania
60298	48312	22513	98251	07920	22401	56210	05413	12532		Elsfleth
60302	47709	42313	98158	06919	49333	56506	05614	12322		Elsfleth
63579	05315	82613	98838	83004	+++++	84730	05702	126+6		Dohrnbank
60436	41515	83613	97525	13218	832++	25000	+++++	+++++		Transeuropa
60592	14415	73318	98022	96908	+++++	+++++	003++	+++++		H.Kern
60630	24515	80313	98022	04300	+++++	01718	066++	10323		Spitzbergen
60660	26015	50413	98012	10153	+++++	+++++	058++	+++++		Regulus
63643	07415	71237	98022	86004	9++++	14308	05352	11224		Ansgaritor
60294	49215	22724	98010	08920	22400	56210	05515	12532		Elsfleth
60505	22115	72330	98012	22214	613+2	26732	00212	123+2		Transmichigan
60591	40118	43011	98012	08802	+++++	+++++	002++	+++ +		H.Böckler
63613	04418	52009	98022	83805	+++++	44204	056++	120+2		G.Dahrendorf
60645	26018	70313	98022	07050	+++++	+++++	065++	+++++		Hagen
60629	25118	80213	97022	04001	+++++	00710	066++	10222		Gelsenkirchen
60663	25818	80118	97722	07253	+++++	+++++	068++	+++++		Thüringen
60650	26518	80309	98022	06551	+++++	01706	067++	103+4		Jupiter
60447	20818	82305	97112	33312	4243+	24704	05311	123+0		Ostertor
60606	07218	93124	97022	90004	+++++	+++++	058++	13105		Germania
63712	20818	01537	98020	15000	+++++	+++++	055++	+++++		Wuppertal
60663	24018	80409	97702	08456	+++++	+++++	070++	+++++		Teutonia
60386	23818	80807	98032	33017	8077+	55720	05309	10821		Iserlohn
60592	15018	83224	98002	96206	85+++	26730	05701	132++		Transonzario
63648	07918	71237	98022	87402	9++++	14214	05653	11224		Ansgaritor
60455	32218	61009	99012	25516	45390	25202	05014	11923		Rendsburg
60506	20318	82430	98022	21014	854++	26712	00111	124+3		Transmichigan
60523	18918	82330	98022	14214	81+++	25712	00312	12323		Lahnstein
60507	19521	82430	98022	29113	854++	26719	00109	12413		Transmichigan
63712	20721	01537	98020	14652	+++++	+++++	060++	+++++		Wuppertal
60662	25921	80324	97757	08254	+++++	+++++	070++	+++++		Thüringen
63650	08221	41037	97022	88602	9++++	13212	05853	11124		Ansgaritor
60290	50218	43024	98021	09021	42400	56201	05414	129+3		Elsfleth
60285	51121	43418	98001	11420	42400	56224	05615	134+3		Elsfleth
60650	11021	83505	96012	91502	+++++	+++++	052++	+++++		Sirius
63610	04321	51809	98022	84105	+++++	44203	056++	118+2		G.Dahrendorf
60147	17621	43609	98021	11625	+++++	85204	+55++	13621		Tübingen

Famita LHIT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03009	72824	97888	84203	5946+	00730	05902	12845	
63575	03012	72824	97158	83605	59460	00606	05800	12845	
63575	03015	72724	97878	83605	59460	00400	05503	12747	
63575	03018	42918	97278	82905	49400	00707	05552	12846	
63575	03021	32918	98158	82604	39400	00703	05701	12946	
73575	03000	23413	98158	83005	29500	00104	05401	13422	12934
73575	03006	43413	97258	84405	39560	00802	05302	13422	12944

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

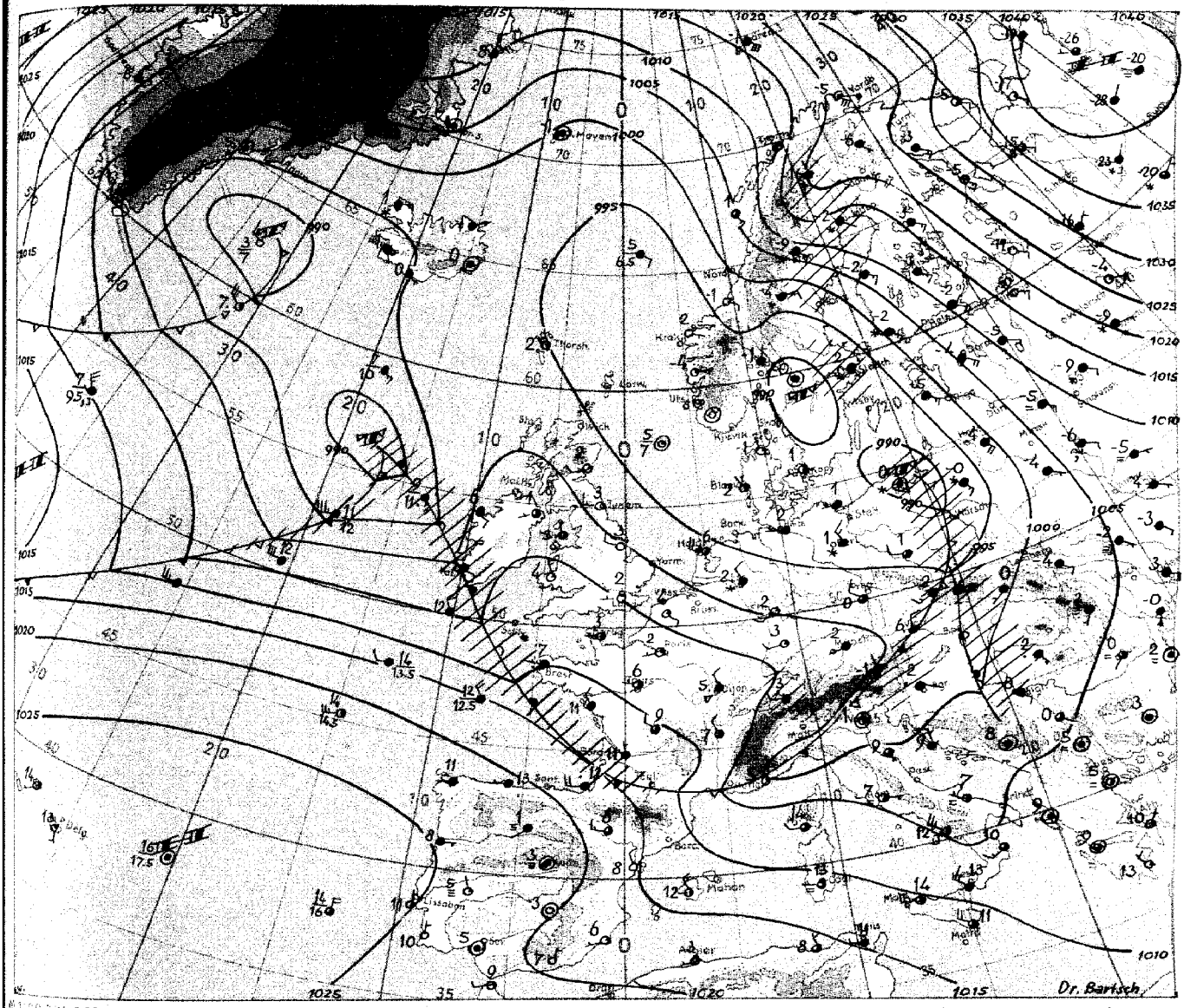
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

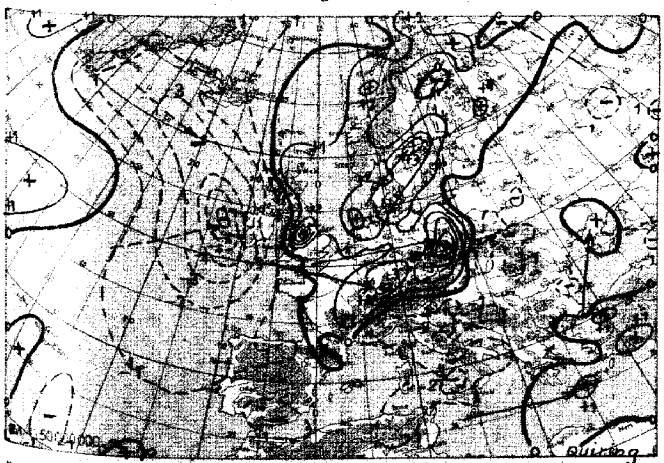
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8232

Jahrgang 91 | Sonntag, den 11. Dezember 1966 | Nummer 345

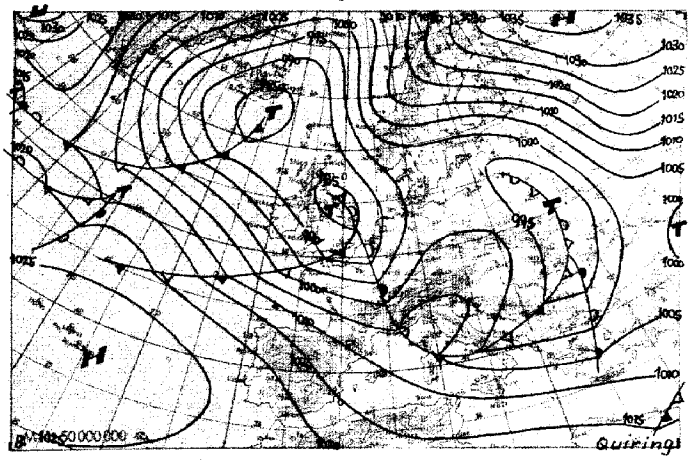
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



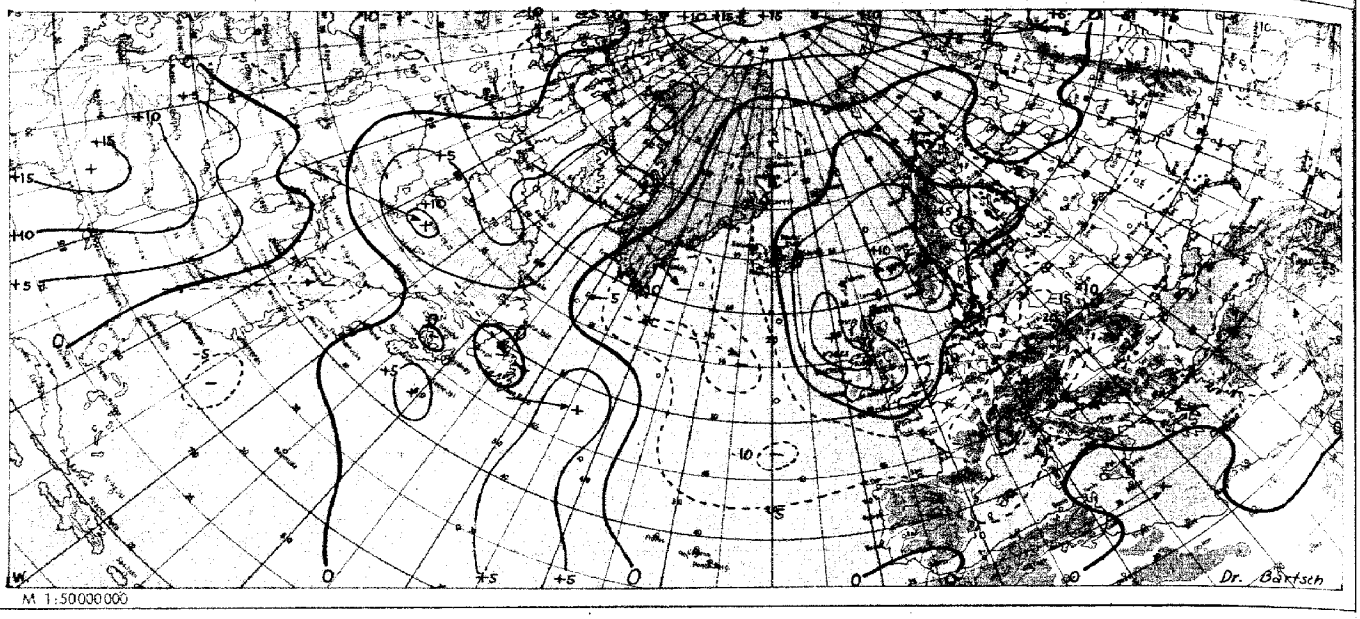
Vorhersagekarte für Montag, den 12. Dez. 66, 6 Uhr



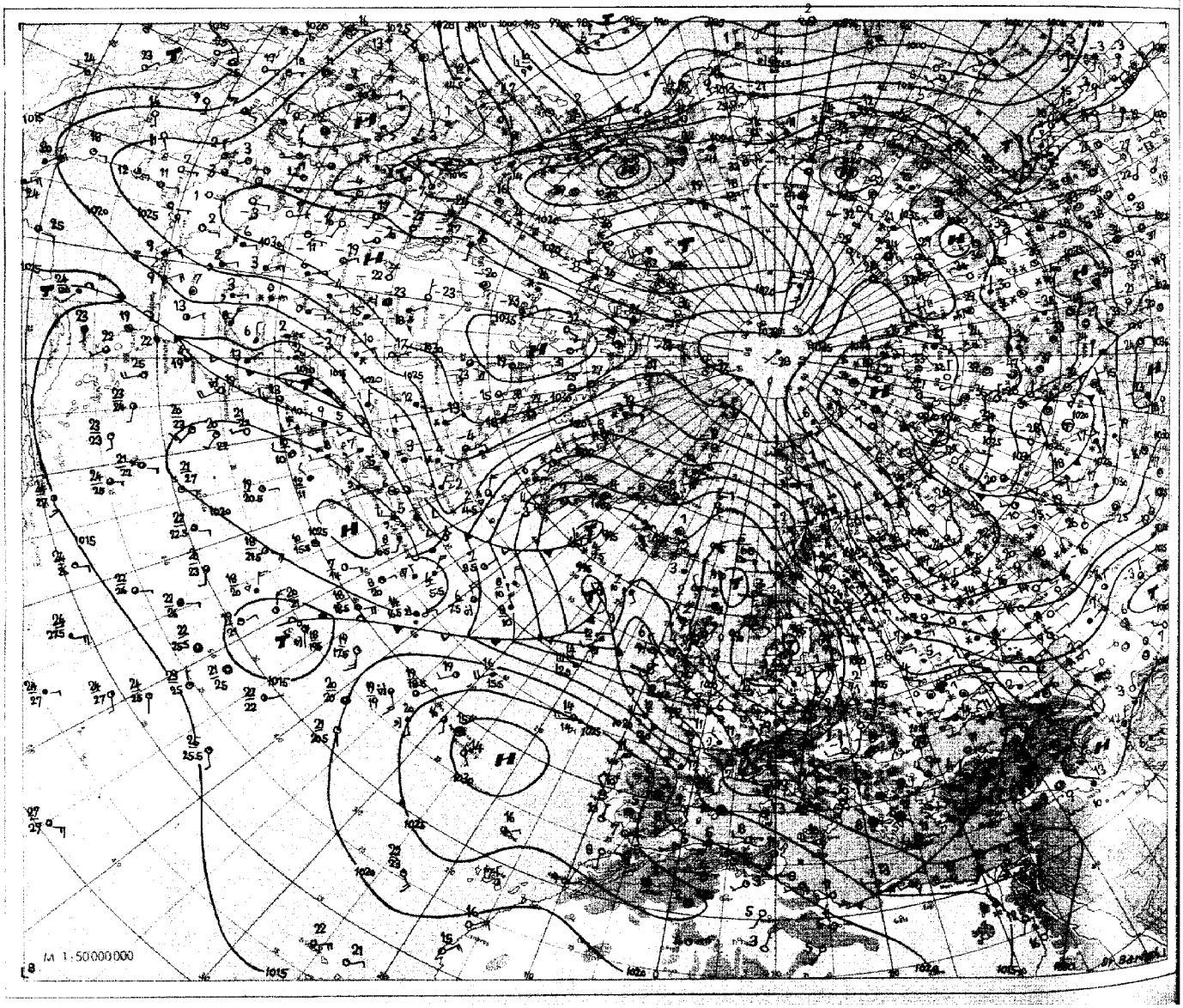
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

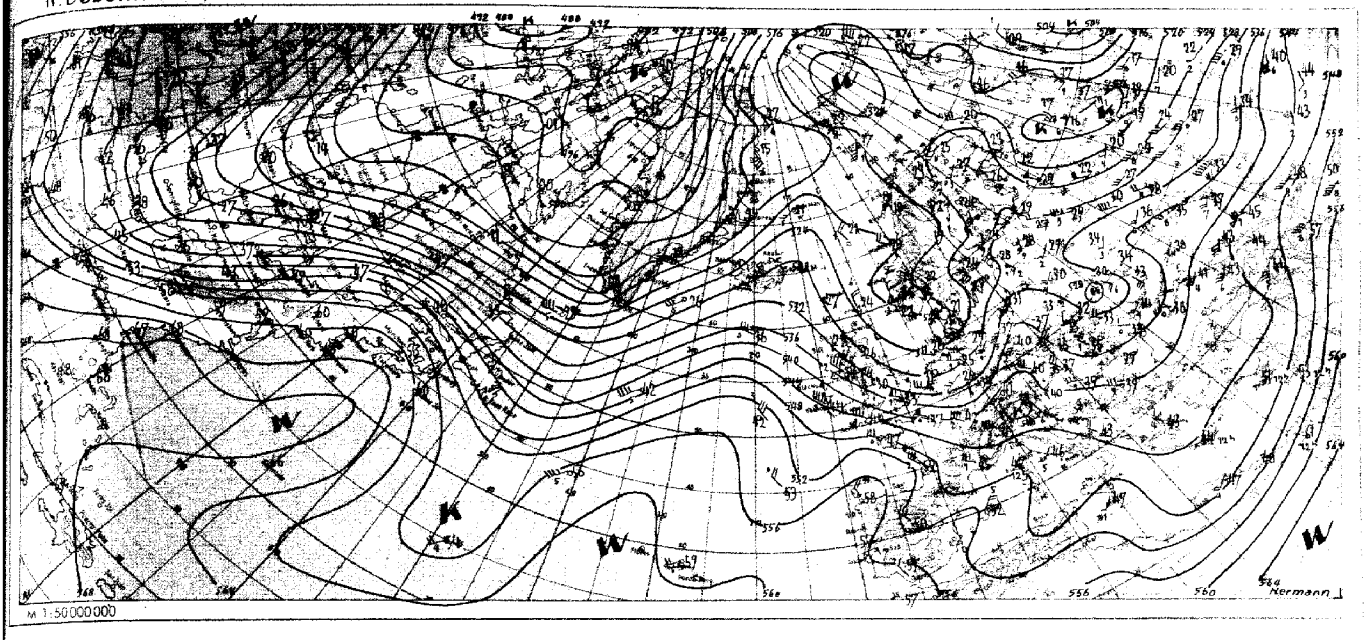


Wetterlage heute 0 Uhr

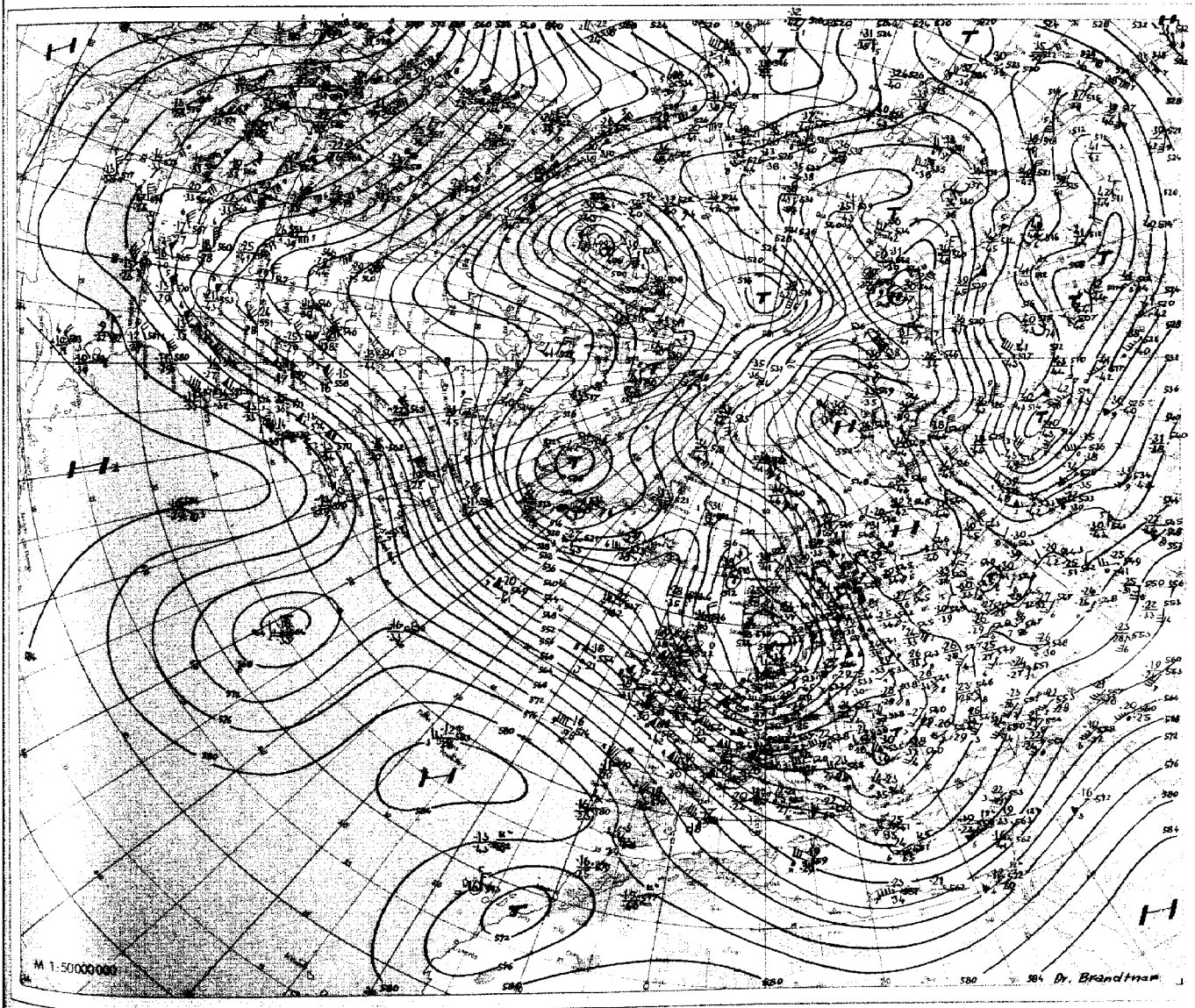


11. Dezember 1966

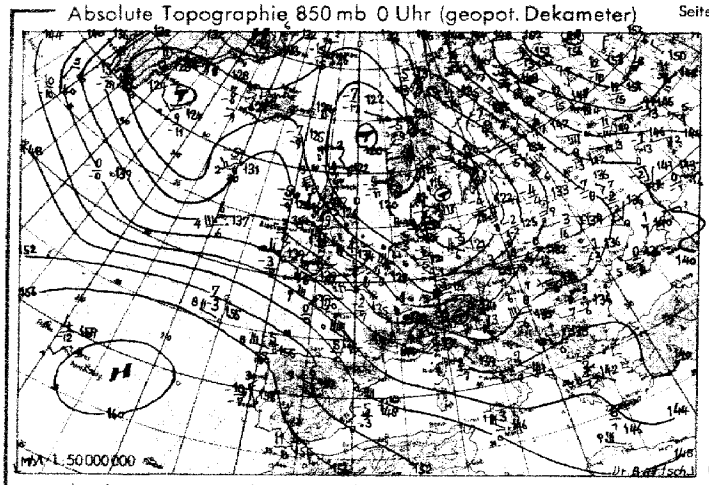
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



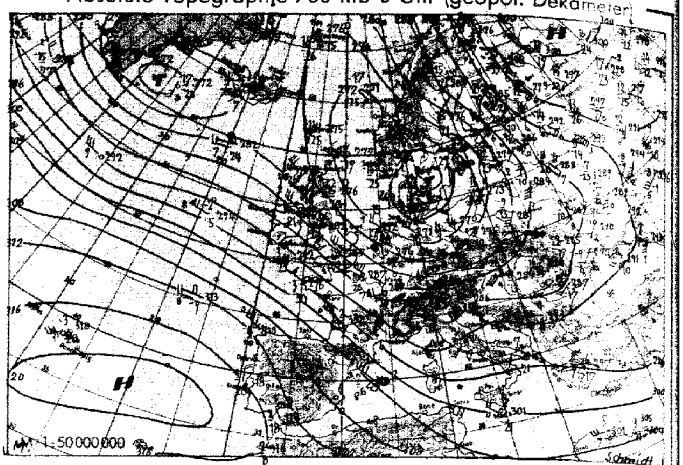
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



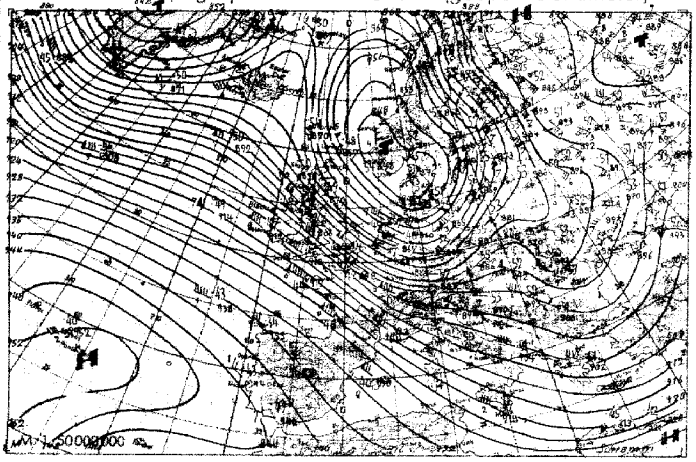
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



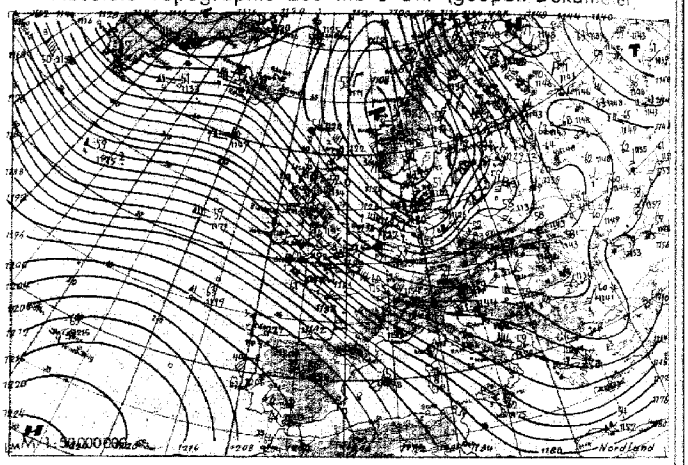
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



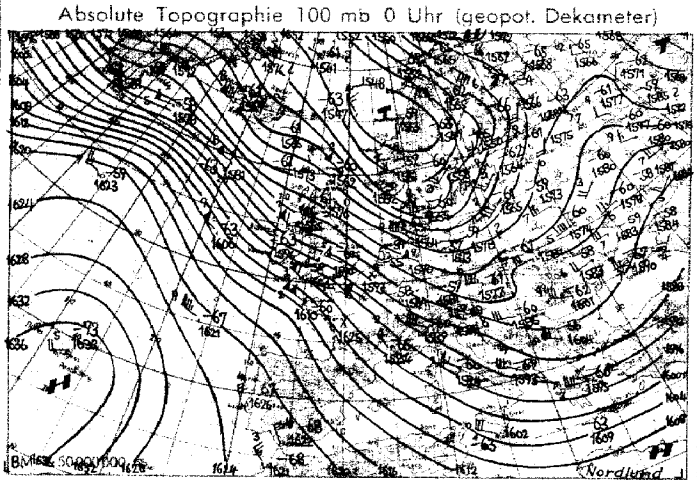
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



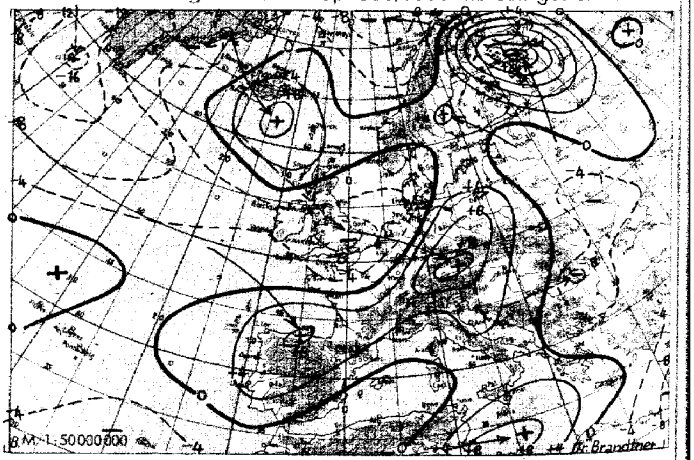
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 11. Dezember 1960

Die hochreichende Antizyklone bei den Azoren nahm im Verlauf der vergangenen 24 Stunden an Intensität ab, während die Lage des Kerns weitgehend erhalten blieb. Auch in der Höhe ist eine Abschwächung festzustellen. Die beiden Hochdruckgebiete, die gestern morgen über dem Westatlantik lagen, haben sich in der Zwischenzeit bei gleichzeitiger leichter Verstärkung vereinigt. Das zwischen dieser Antizyklone und dem Azorenhoch im Seegebiet des Wetterschiffes E (35N, 43W) liegende Tief hat sich etwas aufgefüllt. Nordostlich von ihm trennt eine schwache Tiefdruckrinne die beiden atlantischen Hochs. Auf der Nordseite dieser ausgedehnten Hochdruckzone blieb die von Kanada bis nach Mitteleuropa reichende Frontalzone, die in diesem Bereich schon seit mehreren Tagen zu beobachten war, erhalten. Über Labrador und der Labrador-See trat durch Warmluftzufuhr an der Nordflanke des westatlantischen Hochs und durch Kaltluftadvektion auf der Ostseite des kanadischen Hochs eine Verschärfung der Frontalzone ein. In ihrem Strahlstrombereich, der durch eine gradientschwache Zone über dem Seeraum südlich Islands in einen ostamerikanischen und einen westeuropäischen Teil getrennt ist, wurden heute morgen Windgeschwindigkeiten von mehr als 125 Knoten gemessen. In dieser Frontalzone wurden die gestern über dem Nordwestatlantik gelegenen Störungen rasch ostwärts geführt; die erste Störung hatte heute früh bereits den Ostatlantik erreicht. Mit diesem Vorgang war ausgedehnter Luftdruckfall über dem mittleren Nordatlantik verbunden, wobei die Schwerpunkte des Druckfalls über der Irminger See und westlich der Wetterschiffe I und J (59/19W bzw. 52N/20W) lagen. In diesem Seegebiet entstand damit ein neues zyklonales System.

In der europäischen Frontalzone zogen die gestern früh über Westeuropa angelangten Störungsausläufer des Nordmeertiefs, das sich inzwischen nur wenig nach Osten verlagerte, über Mitteleuropa hinweg. Sie brachten in Deutschland vor allem im Bereich der Mittelgebirge und im Alpenraum erhebliche, meist als Regen gefallene Niederschläge, die bei 70 mm (Freudenstadt) ihr Maximum hatten.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der gut ausgeprägten, bis nach Mitteleuropa reichenden atlantischen Frontalzone zieht die jetzt westlich Irlands angelangte Wellenstörung rasch über Deutschland hinweg. Dabei werden vorübergehend wieder mildere Luftmassen herangeführt, denen erneut ein Schwall frischer maritimer Polarluft folgt. Anzeichen für einen Abbruch der derzeitigen Lage sind zur Zeit nicht zu erkennen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						
iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC hL MH	TTapp dd	ERRTt	ff-ff xx gg
015	28o19	8o258	856o5	294oo	o25o1	33218	8oo38	856o6	394oo	ooooo	23-3o	33411	82o28	853o5	394oo	o25o3	235o5	82o18	857o4	224oo	o12o4	-o2o7	25
020	236o8	82o11	842o4	294oo	o13o5	22912	82o21	838o5	285oo	o18o4		63o1o	82151	84oo4	595o2	o13o3	336o6	82o11	852o3	345oo	o1212	-ooo5	
029	527o3	7o258	849o3	594o3	o16o4	229o4	8oo28	849o4	255oo	o1ooo		127o5	8oo2o	849o3	184oo	oo4oo	329o4	8oo11	[illegible]	355oo	oo2o4	-96o5	
035	622o8	57158	848o2	694oo	o26o7	12oo6	7o258	848o3	194oo	o24oo		224o5	75o1o	846o3	2446o	o28o2	225o5	8oo11	854o2	1466o	o1 3o8	-o1o5	
043	52112	6oo37	851o1	13465	oo7o8	124o8	7oo17	851o3	1344o	o14oo		125o9	75o2o	848o2	1244o	o15o3	122o1	75o3o	85oo2	9----	#22o2	-o2o3	
045	722o9	58o22	855o2	754--	o17o7	224o4	6oo18	852o3	254oo	o27o3		324o5	6oo3o	85oo2	354oo	o17o2	724o4	59o31	856o2	755--	o13o6	-91o4	
113	4282o	6815o	873o5	49431	o23o4	42917	68o21	867o6	324o1	o28o6		527o9	68151	863o5	42532	o26o4	4241o	75o18	866o3	425oo	o13o3	-o1o6	
129	32214	59o21	872o2	12432	o26o4	42313	62o11	865o4	124o2	o28o7		72311	628o1	861o4	63461	o27o4	624o8	7oo18	866o3	684oo	o23o5	-92o5	
131						324o8	6825o	859o5	225o1	o38o7							319o5	7o251	866o2	325oo	oooo7	-o5o5	
145	82312	7o6o2	866o2	774--	o24oo	626o8	75o16	859o3	624--	o28o6		226o8	65o18	857o2	295oo	o16o2	226o7	8oo18	861o1	oo9o2	o13o4	-95o3	
147	72411	6oo12	875o2	753--	o27o4	72411	6oo12	866o4	583o1	o27o9		525o7	6o258	861o3	484o2	o25o5	426o7	6o252	864o3	484oo	o22o3	-o1o5	
156	62o12	7oo18	88oo3	654--	o16o5	72311	62o18	862o4	784--	o2718		224o7	7oo11	857o4	244o1	o16o5	623o6	62251	862o3	654oo	o13o5	-94o4	
202	525o8	5o1o1	877o3	12554	o16o3	5251o	65o22	873o4	48541	o28o4		326o7	65o21	866o5	334oo	o15o7	526o8	65o21	869o3	534oo	o11o3	-ooo6	
203																						o5	
216																						-ooo4	
224	624o8	62o12	884o1	18432	o16o6	32512	68o11	878o4	12542	o28o6		524o8	63o11	871o4	38532	o26o7	523o5	5o1o1	873o1	562oo	5o3o2	-ooo5	
235	823o3	181o2	886o1	862-	oo6o9	723o5	15285	881o2	752--	o18o5												o2	
253	82oo5	62227	882o1	854-	o1611	827o8	62o27	88oo1	855--	o18o2												o2	
305	325o8	68o12	898o2	157o4	o13o1																	o5	
313	824o3	4o1o6	9o2o3	756--	o23o4	724o4	581o6	896o4	7543-	o28o7		824o2	4o1o2	883o3	764-	o3513	825o4	3o1o2	888o3	753--	o32o5	-96o4	
317	825o5	581o6	9ooo2	755--	o15o3	722o5	561o6	893o3	1645-	o27o7		824o4	561o2	88oo3	754-	o2713	825o5	5o6o2	887o3	754--	o23o7	-o2o3	
320	723o3	58216	9o3o3	3537-	o23o9	819o3	4o1o6	893o3	854--	o381o		8oooo	211o2	883o3	852--	o351o	825o7	141o2	888o3	862--	o33o5	-o1o4	
325	822o3	251o7	9o3o1	754--	o13o3	824o4	4o1o7	894o3	755--	o28o8		822o3	3o1o2	884o3	755--	o271o							
338	725o6	35237	895oo	4543-	5o6o6	525o8	581o7	889o2	11439	o18o6		725o5	561o2	881o2	6647-	o16o8	427o5	5o1o1	879oo	4o93o	oo5o2	-o4o3	
348	826o4	58617	891o1	854-	o1513	625o5	561o7	889o2	25542	o18o2		624o4	581o2	881o2	3554o	oo7o8	324o4	561o1	877o1	3o93o	oo6o4	-96o3	
381	82111	58616	897o2	6722-	o1626	825o7	58516	88oo3	6732-	o3616		828o5	581o6	878o3	7532-	o28o2	827o1	62o26	878o2	874--	o18o1	-o4o4	
384	82112	57616	895o3	863--	o1728	824o9	57616	877o3	6732-	o2717		828o8	6oo16	875o3	853--	o15o3	827o5	63o16	875o2	854--	oo8o1	-o4o4	
400	83oo3	4o635	914o5	873--	o421o	8o4o2	4o635	9o1o1	874--	o3813	22-28	8oooo	33636	889o3	5742-	o2612	725o5	5o216	9o5o3	754--	o2216	-13o8	
406	82oo6	56216	9o9o4	763--	o4oo8	82oo6	62o26	895o4	6557-	o4713		72oo4	5o216	886o4	754--	o47o9						o4	
410	833o4	4o636	91oo4	853--	o3312	816o2	4o636	9ooo3	853--	o1811		821o1	1o636	886o3	873--	o2714	827o3	4o1o6	899o3	854--	o2313	-12o7	
427	928o9	o1736	2315o	9----	5o5o4	929o7	o1736	2225o	9----	5o81o	26	929o7	o1717	2o951	9----	51514	93oo6	o2417	2o951	9----	513o1	-35oo	
438	823o6	4o616	9o4o5	5742-	o4519	8oooo	5o616	9o3o4	3742-	o28o3	26	8oooo	4o686	889o2	774--	o1715	8oooo	3o217	888o1	773--	oo5o2	-13o5	
444	825o7	57616	896o5	754--	o35o8	819o3	7o216	895o2	854--	o18o3	34	822o2	7o6o6	88oo3	874--	o1714	8oooo	572o6	88oo2	873--	o25o1	-o6o5	
452	825o6	14751	8965o	772--	51716	925o4	o3777	893oo	9----	oo6o3												o1	
501	82414	5o636	9o5o8	872--	o7717	836o1	12636	9o4o5	871--	o58o4	37	836o5	5o616	891o4	872--	o4514	827o5	56216	918o3	872--	o3127	-31o9	
510	82318	7o636	924o4	871--	o3717	82518	65616	896o5	872--	o4724	32	93211	o2636	878o3	9----	o3721	93213	o2636	9o1o1	9----	o1316	-19o5	
513	833o9	4o656	9o5o7	872--	o66o8	8oooo	4o616	893o6	854--	o571o		833o8	4o636	88oo5	872--	o3513	829o4	5o216	898o3	853--	o2218	-26o8	
515	81613	75616	915o8	3732-	o672o	82513	75616	888o9	6742-	o7827		836o2	58636	867o7	874--	o7721	836o6	62616	887o6	4742-	o4319	-161o	
526	92322	o2634	91oo3	9----	o3617	83oo8	4o634	899o3	6712-	o3711	24-37	82911	35636	874o3	771--	o3725	9331o	o2736	885oo	9----	oo3o4	-3oo4	
532	82514	65616	9o6o7	872--	o5726	834o6	6o636	893o6	873--	o4714	32	82oo3	56616	871o5	773--	o4722	832o6	6o616	875o4	774--	o23o3	-17o7	
542	82712	686o6	912o5	774--	o3723	8241o	48636	898o5	774--	o5713							8o4o2	65636	881o2	774--	o15o3	-16o6	
544	9233o	oo717	2445o	9----	5o61o	92331	oo717	231oo	9----	oo816	36-48	92428	oo637	2o8o1	9----	o1725	932o7	oo737	2oo5o	9----	5o8o7	-28o2	32-47
609	82322	62616	95oo7	873--	o672o	8232o	62616	924o8	872--	o7724	3o-51	82319	62516	885o8	872--	o8737	725o6	62516	897o7	3737-	o6311	-13o9	26-45
615	82324	56616	947o5	872--	o4718	82524	56616	915o6	872--	o6727	38	82527	61616	877o7	773--	o6734	727o9	62237	89oo4	5727-	o43o5	-18o8	52
635	92417	oo617	259o2	9----	o2614	92516	oo617	239o3	9----	o3725	19-38	92714	oo636	219o4	9----	o4725	93o14	oo686	213o1	9----	o15o2	-19o4	4o
637	82116	65616	941o6	854--	o5718	82118	62616	91oo7	854--	o673o	31-43	82215	65616	876o9	5742-	o7734	831o4	6o616	875o6	4542-	o55o2	-2oo9	29
639	82o25	8o616	944o6	772--	o2721	82o24	75616	916o6	772--	o4727	33-48	8192o	81616	878o7	771--	o4737	8321o	8o636	875o6	771--	o45o3	-o9o8	3o-37
655	82122	75616	957o5	6542-	o3721	82224	8o636	932o5	4542-	o3723	25-43	82323	65636	898o6	4532-	o4732	82o25	8o616	859o7	755--	o5736	-1oo7	23-39
658	82215	66616	941o5	7742-	o3718	82411	67616	919o5	774--	o3722		824o9	66616	887o6	773--	o5729	831o4	65616	834o6	774--	o4549	-22o7	
671	82o12	68617	946o3	774--	o2723	82o1o	68616	92oo4	854--	o3723		818o9	68616	889o5	854--	o4728	82212	66616	862o6	774--	o5725	-o5o6	
675	82o12	6o616	962o4	4732-	o3723	82317	62616	936o5	6732-	o3724		82312	68616	9o6o5	6742-	o4729	82316	65216	873o6	6552-	o4732	-13o6	
685	82117	15737	953o1	862--	5o624	82116	22737	933o1	862--	oo62o	4o	82o11	3o737	9o9o1	862--	oo721	82114	5o617	873o2	862--	o1731	-17o2	31
688	82114	66617	983o2	773--	o1727	8211o	7o637	953o2	754--	o2727		821o9	68636	938o2	853--	o2714	82o1o	75616	9o4o4	774--	o373o	-1oo4	
704	8233o	6o636	963o6	873--	o5724	82328	6o636	935o7	872--	o6826	32-6o	8233o	5o636	897o7	872--	o7736	82528	65656	891o8	873--	o85o4	-1oo9	36-6o
706	92326	oo636	966o4	9----	o4716	92332	oo636	934o5	9----	o5726	34-6o												
708	82119	57616	974o5	872--	o4723	82118	5o636	948o7	872--	o6623	21-38	82118	5o616	911o7	872--	o6735	82218	56636	886o8	872--	o7722	-18o8	39
723	82516	68636	967o6	875--	o4725	82516	65636	934o8	875--	o6731	35	82719	56636	9ooo8	6742-	o6732	82718	56616	8661o	874--	o7732	-151o	38
724	82543	58616	957o3	872--	o2719	82542	58616	918o4	871--	o4733	45-6o	82542	5o636	89oo5	871--	o5723	82535	626o6	867o6	872--	o672o	-o7o6	44-55
727	8232o	62616	985o8	872--	o4721	82222	6o616	949o7	873--	o4436	24-43	82226	62616	916o8	6732-	o6731	82o22	65616	895o8	873--	o6721	-16o8	26-44
729	82o15	66616	969o6	874--	o4723	82o16	65616	938o7	874--	o5729	31	82o19	62616	9o6o8	6732-	o6732	832o3	4o966	9ooo6	5932-	o55o7	-o5o8	3o
738	82o19	8o616	999o5	5742-	o1723	82221	75616	97oo5	4742-	o3727	22-33	82228	7o636	[illegible]	4742-	o3732	82122	65616	915o6	3742-	o4719	-o3o7	28-41
742	82516	84616	984o5	874--	o3716	8231o	65636	95oo5	874--	o3733	26	82319	84216	916o6	874--	o5731	82321	84216	885o7	874--	o4729	-15o7	21-31
755	82512	65616	988o3	863--	o2619	8251o	68616	957o4	872--	o2728		82o1o	65616	924o5	873--	o3729	82412	5o616	898o5	863--	o4725	-1oo6	
761	82127	56616	oo6o2	874--	o1616	8232o	57616	978o3	854--	o1724	24-41	82521	58616	944o4	863--	o3731	82118	6o616	916o4	854--	o3727	-o8o5	26-42
763	8221o	7o616	977o4	5732-	o2721	821o9	65636	951o4	6732-	o3725		82314	7o636	919o6	6532-	o4728	82215	65216	886o6	6552-	o4732	-o7o6	
776	82414	65616	oo4o3	874--	o1729	82414	6o636	964o4	873--	o2736	32	82416	65616	937o5	873--	o3725	82413	65636	9o6o5	873--	o473o	-1oo5	36
791	9272o	o1757	32o54	9----	5572o	92719	o1757	3o253	9----	5372o		92719	o1757	28o53	9----	53722	92719	o1737	26152	9----	52722	-5452	
803	82124	8o616	o46o7	7552-	o3716	82124	896o6	o15o8	7552-	o4729	28-41	82123	866o6	983o8	7732-	o4731	82128	866o6	956o8	5732-	o5727	-91o8	29-47
815	82518	25737	326o1	872--	o1717	82319	3o697	3o1o1	872--	o1728	22-42	82318	5o687	28oo2	872--	o2623	82512	58617	265o3	872--	o1717	-48o3	42
818	92316	o1717	34o5o	9----	51716	92316	o1717	3235o	9----	5o719	34	82423	58687	299o1	87o--	oo628	9242o	o1687	279o1	9----	o1723	-o5o1	24-42
826																							
836	82425	8o6o6	oo3o2	873--	oo716	82426	75616	975o3	873--	o1724	3o-5o	82432	836o6	94oo4	7737-	o1727	82427	82616	922o4	774--	o1719	-o2o5	32-51
838	82219	75616	o23o3	873--	o1719	8252o	75616	994o3	873--	o1827		82516	846o6	963o5	6732-	o2725	82518	8o616	941o4	873--	o2721	-o1o5	22-32
852	82521	8o612	o2oo4	1542-	51718	82519	7o632	988o4	6542-	o273o	26-5o	72623	84o26	956o6	2547-	o1727	82524	7o616	937o5	6732-	o3719	-o2o7	26-53
866	82528	86o26	o25o6	2562-	oo727	82529	88612	995o7	3552-	o 727	32-45	82527	86o26	969o7	4577-	o1724	82524	7o616	944o6	5752-	o3727	-o2o8	29-45
875	8241o	84616	o27o4	874--	51726	8241o	836o6	994o5	5742-	5o731	27						82516	7o636	937o7	7742-	o473o	-o4o7	
893	82114	58612	o44o1	8o62-	o1727	82212	62612	o11o3	1752-	o2729	25	822o9	6o636	981o3	3752-	o2727	822o5	6o636	95oo4	4752-	o3727	-18o4	
908	92357	oo717	[illegible]	9----	52718	92349	oo717	32652	9----	52712	61-84	92358	oo717	28851	9----	51739	92447	oo877	27951	9----	5161o	-1851	6o-89
929	82512	62636	o64o5	6742-	o1715	82613	6o636	o31o5	874--	o2732	13	82614	75626	997o6	4742-	o2728	82417	62616	975o6	5742-	o4722	-o9o7	2o-38
934	82518	89612	o62o6	1732-	5o721	82522	83616	o32o6	2732-	o2827	23-3o	82813	866o6	999o7	2547-	o2731	82615	866o6	976o7	5742-	o4722	-o1o7	
946	82212	58617	o65o3	874--	51714	82215	65617	o27o4	874--	o1731		82215	756o6	991o5	775--	o173o	82215	58636	976o3	874--	o2719	-o5o5	
948	818o4	686o7	373o2	866--	5o719	815o3	62617	351o3	865--	o1727		8o4o2	626o6	333o4	866--	o1723	8o4o2	56636	311o4	875--	o2724	-o5o5	
961	9275o	o1457	8586o	9----	6o3o7	92661	oo714	82559	9----	59828	67-87	92661	o1717	81859	9----	597o6	92556	oo717	8o358	9----	58713	-o358	69-9o
962	8223o	82o22	345o1	6552-	52718	82232	816o2	319o2	2742-	5o729	38-44						8223o	8o6o6	281o2	754--	o1719	-95o3	42-54
963	814o4	65o22	o6oo1	4572-	5372o	812o2	65o22	o2oo4	5772-	51831		812o5	8o142	993o4	3582-	oo723	813o5	7o612	973o4	3582-	o1818	-97o5	
980	92327	o3717	35455	9----	557o9	92223	o4717	33353	9----	53718	27-43	82327	84287	3o752	1552-	54723	82326	o1717	29o52	9----	52717	-o551	31-57
997	8o5o1	65o22	o6751	2672-	53727	8o9o1	65o12	o22o2	5671-	52736							818o3	65o22	974o1	866--	oo83o	-ooo2	

Ed.

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT						
			Ndiff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndiff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndiff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndiff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	
Helgoland	4	515	727o7	8o278	866o5	755--	o22o9														2o2o7	68o18	922o4	255oo	o2225	2o2o2	
Sylt	27	026	114o2	82o11	864o3	1o94o	o1212														o36o8	82o2o	918o1	oo9oo	oo224	3ooo1	
Husum	9	029	o25o2	7oo1o	863o1	oo9oo	oo31o								6oooo	65o2-	893o1	654oo	oo213		ooooo	561oo	91751	oo9oo	52224	4oo51	
Schleswig	44	035	126o5	8oo2o	864o1	1o94o	5o2o9		527o4	75781	883o1	555oo	o1219		p3oo2	581o7	8975o	oo9oo	5o214		927o2	o3457	92o51	9----	51222	69751	
Falkenhagen	4	045	123o3	7oo2o	873o2	9----	o2223		124o4	75o2o	88ooo	9----	522o7		o21o4	75o1o	9oo1	oo9oo	5322o		o27o6	7oo2o	92ooo	oo9oo	5222o	-oo5o	
Kiel	7	047	o24o6	6oo1o	866o2	oo9oo	oo21o								724o4	6oo3-	896o1	755--	5o218		827o5	151o1	916o1	862--	oo22o	5oooo	
Norderney	13	113	42166	65268	877o2	425oo	oo211														53212	758o8	926o4	524oo	o2227	2o7o1	
Bremerhaven	7	124	621o7	8oo31	876o2	656oo	o2121o		824o9	68o31	89oo2	762--	o1214		823o8	6o6o2	899e2	872--	o12o9		827o4	7o6o2	924o1	773--	e1325	19261	
Cuxhaven	5	131	224o6	7oo11	871o2	255oo	o11o5														73oo7	7oo26	925o2	755--	o1223	193o1	
Kattenkirchen	92	145	328o6	8oo3o	871o1	3o93o	oo21o														827o2	1271-	92ooo	773--	oo22o	7o2oo	
Hamburg-F.	14	147	724o6	58o31	876o1	756--	o1212		724e8	4o1o5	88[illegible]	756--	o1211		827o4	58o22	9o1o1	872--	o1214		827o5	58o25	917o2	862--	o2216	193oo	
Lübeck	13	156	121o7	65o11	877o1	155oo	o12o9								724o7	62o2-	9ooo1	755--	o1218		827o5	561o-	916o1	862--	o1216	1ooo1	
Emden-Wolthausen	0	202	825o7	6o216	879o2	762--	o121o		326o5	6ooi6	886o2	354oo	o12o7		427o7	65o18	9o3o2	484oo	o1217		33oo7	62o28	927o3	384oo	o1224	1o2o2	
Emden-Hafen	6	203																								1o2o1	
Cloppenburg	43	216	723o5	568o2	89oo2	784--	o121o														227o6	6oo26	936o1	254oo	oo227	5o2o1	
Bremen	4	224	525o4	5o1o4	886o1	552oo	o1213		826o8	6o214	895o2	872--	o12o9		82411	65212	9o3o2	874--	o11o8		832o6	65212	924o1	872--	o1221	2o1oo	
Soltau	77	235	822o5	o544-	885o2	861--	o23o5														825o2	6o6o-	921o1	853--	o1209	1o1o1	
Lüchow	35	253	822o4	451o2	881o2	862--	o2311														825o4	62o2-	917o2	852--	o1213	192o1	
Lingen	21	305																								1o2o1	
Münster	64	313	626o5	5o252	9o4o3	654--	o2216		727o8	65o18	927o3	753--	o1222		6261o	7o262	939o2	653--	o1212		527o8	7oo18	955o2	554oo	o1216	1o2o1	
Osnabrück	95	317	627o8	65256	9o1o2	684oo	o1214														82712	7oo26	941o2	754--	o1215	1o2o1	
Güterslah	72	320	723o9	32216	9o2o3	753--	o2114		82615	4o8o2	919o2	853--	o1317		82516	5o218	936o2	854--	o1117		82514	58o28	949o2	853--	o1313	-96o2	
Salzuflen	98	325	825o3	3o1o2	899o3	755--	o2211														8291o	65o2-	943o3	755--	o221o	1--o2	
Hannover-L.	53	338	126o5	351o1	892o1	1o93o	oo313		826o9	6o211	9o2o2	854--	o121o		82612	626o6	919o2	853--	o1216		82612	4o688	925o2	872--	o13o6	2o25o	
Braunschweig V.	82	348	726o5	5o1o2	889o1	3567-	oo312														825o9	5668-	925o2	872--	o12o6	1o1oo	
Berlin-Dahlem	51	381	83oo3	62e22	883e2	862--	o13o5		8291[illegible]	62e28	895e2	854--	e1212		826o3	57682	915o1	862--	o122o		824o3	581o7	925o2	863--	o121o	197o1	
Berlin Tempelhof	51	384	833o7	65o22	879o2	864--	oo3o4		8321o	6oo22	892o2	863--	o1213		828o7	581o2	914o1	862--	oo222		827o8	581o6	924o2	863--	o121o	191o1	
Düsseldorf	36	400	7251o	58215	93eo4	756--	o3224		6251o	8o219	958o2	656--	o1227	22-32	42514	75o21	975o3	456oo	o1218		72516	7oo21	987o4	755--	o1312	2o2o1	2o-3o
Bocholt	25	406	3231o	68o2-	92eo4	3550o	o2215														82911	656o-	973o3	854--	o1212	1o7o1	
Essen	154	410	627o7	581o6	921o3	655--	o2221		4291o	581o9	946o1	3574-	oo222	28	627o8	62237	967o2	655--	o1221		83111	6o687	98oo2	854--	o1213	2o6o1	28
Kahler Asten	835	427	93oo8	o1714	22952	9----	52223		9291o	o1457	24352	9----	52216		92911	o8784	26152	9----	5222o		9271o	o1867	26852	9----	522o9	9o853	
Kassel	158	438	8oooo	451o2	9o9o2	764--	o1321		617o3	64268	929o1	655oo	oo219		231o7	68216	945o3	255oo	5o217		524o7	66266	954o2	555od	oo1o8	1o2o1	
Göttingen	150	444	8oooo	5o1o2	9o2o2	863--	o1222														825o8	656o6	945o2	852--	oo21o	1o2o2	
Braunlage	607	457	629o5	65o22	89351	663oo	52311														825o9	5771-	93751	853--	532o9	9- 52	28
Aachen	202	501	827o6	56212	94eo4	872--	o3222		6271o	65o18	97oo4	654--	o2228	27	72513	65o22	992o3	754--	o1221		72513	7oo32	oooo3	754--	oo2o8	193o3	31
Nörburg	626	519	829o9	151o6	942oo	871--	5o235			7											729o9	58o22	oo851	773--	53213	9o252	
Köln	68	513	826o6	581o2	924o4	853--	o3224		83314	5o636	956o5	853--	o3232	27	52614	7oo16	976o4	555oo	o122o		72716	7oo26	98204	754--	o12o6	1o1o2	26
Koblenz	96	515								6											61804	7oo32	995o4	655--	5122o	1o1o4	
Marienberg	547	526	93o1o	o1784	9225o	9----	5o235														8282o	68o29	9785o	882--	51111	7o55o	22-48
Gießen	186	532	829o4	62o26	913o3	754--	o1236														72715	66o28	971o3	755--	5128	1o2o1	31
Bad Hersfeld	212	542	834o2	7oo26	915o2	774--	o1234														727o7	7oo28	967o2	755--	5o226	1o1o1	
Wasserkuppe	921	544	933o9	o17o7	22252	9----	52324								92812	o1494	26352	9----	52223		92614	eo494	27453	9----	53214	9o453	27
Trier-Petrisberg	265	609	72912	68o22	943o5	754--	o1243		82712	656o2	976o5	754--	o1231	33	72612	65o26	oo8o4	754--	oo229		72312	65o36	o21o2	754--	5o112	194o2	25
Deuselbach	479	615	83219	61o26	933o3	753--	o2239			6					o3218	65o2o	994o2	oo9oo	oo225		72915	65o31	o14o1	754--	51214	1o4o2	26
Kl. Feldberg/T.	805	635	93213	oo457	23851	9----	51334		92913	oo457	26251	9----	51226	26	92916	oo777	28251	9----	51222		82914	73o27	29252	861--	52213	9o252	29
Frankfurt-Flugh.	110	637	63411	58o26	922o4	654--	o2244		522o6	571o6	955o4	555--	o2234		223o7	6oo26	981o3	256oo	o1227		1211o	62o26	998o2	1566o	51216	192o2	
Darmstadt	153	639	732o6	82o16	917o5	773--	o334o														o241e	84o11	oo2o3	oo9oo	5222o	195o3	
Würzburg	259	655	83o17	8o616	9e7o5	863--	o4344		73o17	8ooi6	952o3	754--	o1241	4o-8o	12524	8421o	971o4	154oo	o1119		o2727	84o16	991o3	oo9oo	51319	1o6o3	3o-37
Bad Kissingen	216	658	832o7	62616	9o4o3	774--	o1265			6											12211	68o16	983o2	1546o	51214	1o4o2	
Coburg	337	671								6											624o4	7oo28	978o1	655oo	51224	3o5o1	
Bamberg	239	675	827o7	65o26	89oo5	855--	o4317			6											7231o	65837	989o1	754--	o1224	2o4o1	
Hof	567	685	83212	56686	882o1	863--	o13o5		729o8	6o227	9285o	755--	5124o								42615	67o17	97551	455oo	53319	9o551	31
Weiden	438	688	82215	68636	889o4	773--	o3613														52614	7o237	978o1	554oo	51215	7o2oo	
Berus	303	704	82511	65216	939o6	873--	o5242			6											3251 7	68o31	o24o1	3556o	51213	165o1	
Schaumb.-Thaley	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	323	708	82911	62258	928o6	884--	o5237		7271o	62o38	981o4	5555-	o2248	21-45	32511	6oo11	eo8o3	355o1	o2225		525o9	66o38	o32o2	5544o	5o22o	1o6o1	
Neustadt/Wstr.	161	723	827o8	58616	918o7	874--	o5351														22915	75o1e	61oo4	2o94o	52232	1o8o3	*3o
Weinbiet/Wstr.	553	724	83o25	756o6	9o6o4	874--	o4334														22725	8oo2d	oo25o	2o946	52232	3o75o	27-34
Karlsruhe	116	727	8271o	65618	923o7	873--	o6326			8											32309	7oo12	o26o4	3566o	o2215	1o5o4	
Mannheim	97	729	834o5	571o9	92oo6	853--	o572o			6											22508	66o21	o18o4	1553o	51222	1o6o4	28
Stuttgart-Echt.	405	738	828o9	6o636	922o6	853--	o43o7		72815	65216	969o5	755--	o3243	24-34	725o9	65o32	oo6o4	756--	o1233		124o8	65o22	o25o3	1566o	52216	115o2	
Öhringen	216	742	827o7	8o636	913o5	4742-	o4324			6											627o8	6oo28	o1oo3	3o978	5o224	1o9o2	
Ansbach	413	759								6											o27o5	6oo2o	oo4o1	oo9oo	51219	21oo1	
Weißenburg/Bay.	422	761	82313	6o616	916o4	854--	o35oo			6					425o6	68o16	986e1	455oo	5o246		1271o	75216	oo8o1	155ee	oo22o	1o7o1	
Nürnberg	310	763	8271o	65616	891o6	874--	o43o4		83113	8oo26	946o3	854--	o1251	31	727o9	7oo31	972o3	757--	oo224		8291o7	7oo26	997o2	855--	oo222	1o3o1	
Regensburg	376	776	82516	65626	893o6	864--	o4516		73e11	7o216	922o4	754--	o3224	45	13oo6	7oo11	976o2	1546o	oo248		623o8	7oo21	994e1	655oo	oo215	1o2o1	
Gr. Falkenstein	1307	791	92922	o1737	24251	9----	5172o			7				33	93117	o1497	27o54	9----	55228		92316	o17o7	29654	9----	55227	92655	
Freiburg	252	803	82316	7o636	949o9	6742-	o75o5		829o4	8o216	992o7	3742-	o424o	26-4o	522o7	8oo22	o29o5	555--	o4233		32304	8ooi1	o51o4	3556o	5222d	1o4o4	
Freudenstadt	797	815	82512	66636	964o4	872--	o46o4														82911	68o22	3355o	854--	52215	72o5o	
Klippeneck	973	818	92424	o1697	267o2	9--	-o2714														o2818	65o26	32652	oo9oo	53215	7o852	
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836	93o2o	o1636	916o3	9----	o35o7														82918	67277	o13oo	872--	51217	7185o	27-46
Ulm	521	838	82515	8o616	922o4	5732-	o3617			6											2261o	75o1-	o19o2	2630o	52226	1o7o2	
Augsburg	499	845	72522	7o6o8	914o6	6732-	o3721		82812	8o216	964o3	6732-	o234o	25-44	829o6	8oo26	995o3	6742-	o223o		83211	7o276	o2oo2	6547-	oo221	1o8o2	
München-Riem	524	866	62528	65216	923o8	657oo	o2714		83o21	58636	946o5	854--	o4314	31-43	82912	65216	997o3	854--	o1244		7241o	7oo16	o17o3	755--	oo219	1o6o3	
Mühldorf	401	875								6											726o7	8oo26	oo5o3	7564-	oo122	1o5o3	
Passau	409	893	822o7	65636	934o4	874--	o3716		82511	65636	929o4	874--	o35o5		7271o	75o26	971o3	754--	o2239		822o5	7oo26	oo3o2	5557-	o1228	61oo2	
Feldberg/Schw.	1486	906	92548	oo878	265oo	9----	oo712			8											9272o	oo718	34455	9----	55218	92156	36-61
Konstanz	399	929								6											62908	8ooi6	o44o4	655oo	5o224	211o4	33
Friedrichshafen	401	934	82526	69806	954o8	5742-	o4519		83o16	81626	983e6	7742-	o4324	28-35	7281o	83o16	o13o5	5547-	o3227		629o9	84o36	o39o5	655--	oo226	1o9o4	26
Kempten-Lenzfr.	705	946	82518	6o616	956o4	874--	o3716		82718	8o636	968o4	874--	o3312	3o	825o9	6o6o6	o14o2	874--	o1236		727o9	75o16	o35o2	755--	51219	518o2	
Oberstdorf	810	948								6											8oooo	3o776	342o1	874--	5o2o1	729o1	
Zugspitze	2960	961	92641	o1717	79857	9----	577o4		93135	oo717	78458	9----	58712	56-73	93335	oo737	8o762	9----	62317		93519	o6737	81154	9----	64oo3	91964	4o-47
Hohenpeißenb.	977	962								6											72516	65287	33951	752--	51226	76851	29
Garmisch Partenk.	704	963	813o7	6o636	964o3	4742-	o1611			6											8oooo	2o716	o35o1	874--	5o226	724o1	
Wendelstein	1831	980	92532	o1717	27o52	9---	5272o			7					9o318	oo717	31756	9----	56322		92818	oo717	33o57	9----	57216	91557	34-54
Berchtesgaden	542	997								8											823o2	258[illegible]	o22o2	835--	oo23o	7o9o1	

Ed.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Sonntag, den 11. Dezember 1966 — Nummer: 345

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1oo7		
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	199o	18					2oo3	17	285o	2o13	12		2o13	17	2942	2oo5	17	295o	1998	13	2839
100	1566	11		1574	o7	3o5o	1576	1o	2941	1584	1o		1585	12	3o38	1579	12	295o	1569	1o2o	2844
150	13o9	o4	2644	1316	o4	2854	1319	o4	2955	133o	o7	3o21	1332	o7	3o4o	1324	o4	2954	1313	o515	284o
200	1123	o1	2855	113o	o2	2857	1133	o1	2959	1148	o9	3179	115o	o8	3o58	1139	o4	297o	1128	o413	2847
300	853	o1	286o	867	ooo5	2878	872	o1o9	288o	893	o2o6	2984	894	o2o5	3o78	88o	o3o5	78oo	868	o411	2862
400	668	92o4	2862	676	9o94	286o	68o	8894	2775	7oo	869o	2965	7o1	8689	296o	689	8991	2761	679	9297	2761
500	514	8399	2956	52o	7982	2853	523	7881	2875	54o	7376	2861	541	7376	2846	531	7576		524	7982	2649
700	269	6478	2927	272	6375	2919	273	6o81	2838	285	5758	2857	287	5859	2751	276	5757		274	6161	243o
850	118	5456	2921	121	5454	2918	121	5457	2915	131	oooo	2666	133	oo54	2768	123	5151		122	5353	2428
1000	512			51o			5o9			5o1			oo1			5o8			5o8		

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
							o22	23													
							o28	19													
							o3o	19	296o												
							o43	19													
							o65	13													
							o7o	13	285o												
							o77	11													
	o26	2o					112	o9													
	o3o	2o					18o	o1											oo6	o8	7617
	o34	19					186	o3											oo7	12	7613
	o37	19					25o	o4	2967										oo8	15	
	o44	17					278	o411											oo8	15	76o5
	o7o	15					325	99o6											o1o	15	2686
	o91	11					427	869o					o16	15	2857				o17	17	
	1o3	11		o94	o8	3o46	44o	8588		o2o	15		o2o	16	2852				o2o	14	2772
	131	o5		1o7	o6		479	8o84		o3o	16		o23	18					o22	13	
	15o		2644	237	o2		525	7576		o64	13		o3o	12	2935				o3o	19	2756
	175	o1		25o	o4o9	2868	582	6971		o7o	12		o33	1o		o3o	2o	2974	o44	12	
	219	o2		255	o4		6oo		2852	o92	1o		o44	17	2951	o7o	13	295o	o58	16	
	25o	oo	2854	296	ooo5		668	6286		11o	11		o6o	12	2931	o85	11		o63	13	
	285	o1		311	o1o5		739	5874		131		2831	o7o	13	3o46	o94	13		o69	1323	
	312	o112		327	o1o5		786	586o		172	o5		121		3o43	12o	1o		o7o	1222	2842
	34o	991o		534	7578		8oo		2917	236	11		196	o7		178	o3		o89	o819	
	47o	8498		567	7479		8o4	5659		25o	o912	2979	216	11		222	o6		126	o918	
	5oo		2932	6oo		2836	823	5557		276	o4o8		25o	o9	3o74	247	o6o9		186	o212	
	761	5968		656	6781		834	5458		282	o6o9		267	o912	3o81	25o	o6o8	3o9o	25o	o312	2856
	8oo		3o24	775	5865		874	5256		6oo		2852	588	6668		316	o2o4		3o4	o411	
	816	5658		8oo		2914	884		2915	736	5454		6oo		2739	573	6768		336	98o6	
	875		2921	824	5558		894	5154		8oo		2761	661	6161		747	5454		365	98o3	
	92o	o151		884		3o2o	9o7	oo55		861		2666	756	5555		797	5353		6oo		2537
	944	o351		938	o35o		934	o2o1		9o4	o25o		8oo	5254	2761	888	o1o1		8oo		2428
	956	o3oo		965	o3o1		959	o1oo		912	o2o1		9o8		2654	916	o1oo		885		2327
	979	o3o2	27o7	987	o4o2	251o	982	o3o2	25o6	96o	o5o2	2225	939	o6o1	2535	972	o3o2	oooo	985	o3o1	2115
50/100		424						427			429			428			426			429	
100/200		443			444			443			436			435			44o			441	
200/500		6o9			61o			61o			6o8			6o9			6o8			6o4	
500/1000		526			53o			532			541			54o			539			532	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen					
YYGG	11oo			11oo			11oo			11oo			11oo			11oo					
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	1989	17	2956	1999	15	2955				2o14	14		2oo8	14		1996	2o	3o45			
100	1564	o9	2944	1573	o9	295o	157o	o9	295o	1584	o8		1581	o7		1574	1o	3o45			
150	13o6	o4	2939	1314	o2	3o48	1312	o4	2943	1328	o7		1327	o7		1319	o6	3o54			
200	112o	oo	2935	1127	99	3o45	1126	oo	295o	1143	o4		1143	o4		1133	o3	3o52			
300	853	98	2726	859	95o4	3o42	86o	98o4	284o	881	ooo4	78o5	883	o2o6		867	97o6	3o69			
400	665	97oo	271o	67o	97o3	3o25	669	9397	2832	686	8992	2887	692	8992	266o	675	9299	3o75			
500	514	8588	2911	517	849o	3o32	516	8487	283o	53o	8o82	2768	534	7578	276o	521	8487	2947			
700	27o	6574	28o5	272	6567	2822	271	6566	2827	28o	6162	294o	28o	5758	279o	276	6467	3o38			
850	12o	5555	281o	121	5555	2822	121	5555	262o	128	5151	2923	126	o1o1	256o	125	5455	3o39			
1000	51o			5o9			5o9			5o4			5o7			5o5					

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
	o24	21																			
	o3o	22		o38	17	2855															
	o36		2948	o47	15		o83	11								o5o	2o	3o45			
	o54	16		o65	14		138	o4								o7o	16	3o35			
	o6o	17		o7o	14	2955	158	o4								121	o6				
	o7o	15	2947	125	o5		182	o1								136	o8				
	o8o	12		136	o5		25o	99	2948							171	o2				
	134	o4		174	o2		265	99o6					o62	18		225	99				
	14o	o5		25o	98o7	3o45	33o	99o2		o4o	16		o7o	15		25o	98o7	3o58			
	25o	98	2831	27o	97o7		342	97o3		o7o	1o		o87	o8		285	99o8				
	333	o2		297	95o3		412	9297		o83	12		118	12		422	8996				
	37o	o1o3		317	98o6		43o	9296		115	1o		175	o4		485	8588				
	422	9497		35o	97o4		469	889o		13o	o5		225	o6		531	8o85				
	433	9497		376	o1o7		597	7477		182	o2		25o	o5		571	7678				
	6oo	7478	29o7	444	9198		6oo		283o	22o	o2		293	o4o7		6oo		2937			
	65o	6978		555	7882		627	7173		25o	o4o8		342	9599		621	7175				
	742	6167		6oo		2925	718	6365		28o		289o	358	7699	2458	657	6769				
	8oo		28o8	685	667o		775	596o		435		287o	6oo		2758	736	6166				
	823	5757		8oo		2922	8oo		2819	58o	7172		738	5456		8oo		3o39			
	873	5353		828	5556		868	5353		6oo		276o	752	5455		828	5556				
	878		281o	885		2822	885		262o	8oo		2929	8oo		2566	863	5355				
	95o	o251		96o	o2o2		889	5253		858	2923	2923	846	oooo		871	o4o3	3o38			
	97o	o25o		975	o1o1		918	5151		92o	o3o3		989		2539	94o	oooo				
	982	oo5o	27o5	989	o2o1	26o5	983	o2o1	26o7	957	o5o4	2815	93o	o6o4	2521	975	oooo	27o6			
50/100		435			428						43o			427			422				
100/200		444			446			434			441			438			441				
200/500		6o6			61o			61o			413			6o9			612				
500/1000		524			526			525			534			541			526				

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)			Station	YYGG HHHH ddff(f)		
Schleswig	1oo6	o72o	288o	Stuttgart	1o12	o949	2986
Emden	1oo6	o62o	2988	München	1o12	o973	3o81
Hannover	1oo6	o72o	2996	Emden	1o18	1995	2972
Hannover	1oo6	o91o	2992	Hannover	1o18	o86o	268o
Berlin	1oo6	o7oo	2778	Hannover	1o18	2o4o	2962
Essen	1oo6	o888	29113	Berlin	1o18	o75o	2695
Stuttgart	1oo6	11oo	3192	Essen	1o18	o776	279o
München	1oo6	o9oo	3196	Stuttgart	1o18	1o65	2886
Berlin	1oo7	o774	2864	Berlin	11oo	2173	2668
Berlin	1oo7	327o	26117	Essen	11oo	o815	3o85
Schleswig	1o12	o574	2868	Stuttgart	11oo	o871	28115
Schleswig	1o12	o832	2864	München	11oo	o61o	2668
Emden	1o12	o843	288o				
Hannover	1o12	o8oo	278o				
Berlin	1o12	o77o	2783				
Essen	1o12	o92o	291o8				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover			
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18		
Gipfelpunkt	km	13.5	15.9	21.9	22.2	14.4	23.1		
	ddff	2953	2937	2952	296o	3o36	2945		
23.7 km									
20.7				2955	296o		2961		
18.3				2949	2955		2855		
15.9			2937	2946	3o48		2955		
13.5		2953	2946	2948	3o45	3o5o	2847		
12.0		3o55	284o	2956	2947	3o6o	295o		
10.5		2956	2852	2972	2853	2971	2765		
9.0		2966	2742	2983	2753	2984	2778		
7.2		288o	2656	298o	2746	2996	2667		
5.4		2852	2825	2969	2739	2879	2757		
4.2		2837	2914	2948	2921	2761	2832		
3.0		2735	2914	2932	2815	2733	2822		
2.1		2633	3o13	2926	2715	283o	3o11		
1.5		2636	3o17	2924	2612	273o	3oo9		
0.9		263o	3o17	2924	2611	2616	2911		

Station		Essen		Stuttgart		München			
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6			
Gipfelpunkt	km	14.1	18.9	17.1	13.2	21.o			
	ddff	3o42	295o	3132	2868	3o35			
25.7 km									
20.7						3o35			
18.3			295o			3o33			
15.9			2951	3o41		3o32			
13.5		3o37	949	3o54		315o			
12.0		3o65	296o	3151	2866	3146			
10.5		3o81	2966	319o	2881	3175			
9.0		7911	2877	3189	2778	3196			
7.2		2992	2785	3175	277o	3o64			
5.4		2858	2663	2857	2766	2947			
4.2		2862	2848	2859	2857	2948			
3.0		2855	2933	2858	2947	2858			
2.1		2852	3126	2854	286o	2651			
1.5		2851	322o	2658	267o	2542			
0.9		2648	3o15	2351	2455	2431			

Station		Berlin							
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		1oo6	1o12	1o18	11oo				
Gipfelpunkt	km	18.9	15.9	2o.1	21.6				
	ddff	2848	2848	2848	2668				
25.7 km									
20.7					2659				
18.3		2846		2848	2847				
15.9		2941	2848	2847	2837				
13.5		2942	2845	2846	2848				
12.0		2943	2752	2748	2842				
10.5		2957	2758	2764	254o				
9.0		2872	2772	268o	2442				
7.2		2777	2773	2691	2341				
5.4		2654	2657	2755	2429				
4.2		2543	2649	2764	2527				
3.0		2436	2632	2626	2916				
2.1		2428	2626	2642	3111				
1.5		2433	2519	2812	3212				
0.9		2342	2519	3111	3214				

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 München 12oo 0945 3192

Jahrgang: 91 **Montag, den 12. Dezember 1966**

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1112	1112	1112	1112	1112	1112	1106	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	1993 18	2ooo 17 3o68	1997 18 2967	2oo9 13	2o12 2o 2832	2o11 16 3o5o	1986 18 2946	50
100	1569 11 3138	1574 o9 3o67	1572 o9 3153	1583 1o	158o 12 3o64	1583 o9 3142	1561 1o24 2842	100
150	1313 o5 3136	1317 o6 3152	1316 o5 3o45	1327 o1	1326 o6 3o44	1327 o6 3167	13o5 o722 2833	150
200	1127 o1 3146	1133 o3 325o	113o o1 3148	1141 o4 3181	1141 o1 3o46	1142 o1 3266	112o o116 2829	200
300	861 98 3236	869 981o 3394	863 98o8 3165	88o 99 1o 82o6	876 98 3189	877 98o9 8217	855 9913 2619	300
400	673 9911 3o19	676 93o4 3259	673 99o5 3135	687 8998 3292	684 9497 3o67	683 8695 3289	667 97o4 2513	400
500	522 86o2 3218	524 8497 3229	522 8593 3225	532 8286 3o65	53o 8385 3o48	528 8386 3o31	516 8692 2819	500
700	277 6482 3217	279 8476 311o	277 6567 3222	286 667o 2932	285 6569 2835	282 6565 293o	272 668o 2918	700
850	127 5559 3212	129 5556 3oo9	128 5555 3o21	136 5557 263o	135 5458 2731	131 5454 2931	123 5556 2814	850
1000	5o3	5o2	5o2	oo5	oo4	oo1	5o7	1000

Station	Maximalwinde			Station		
	YYGG	PPPP	ddff(f)		YYGG	PPPP
Schleswig	1106	2174	3169	Stuttgart	1112	o79o
Emden	1106	1ooo	3266	München	1112	o849
Emden	1106	2o7o	3o7o	München	1112	15oo
Essen	1106	o8oo	3198	München	1112	2178
Essen	1106	234o	3o96	Schleswig	1118	o935
Berlin	1106	3613	2712o	Emden	1118	o88o
Stuttgart	1106	o815	3o96	Hannover	1118	o93o
München	1106	o82o	298o	Berlin	1118	2185
Emden	1112	o817	32126	Essen	1118	o922
Emden	1112	23o5	3o75	Stuttgart	1118	o946
Hannover	1112	o98o	3166	Stuttgart	1118	15oo
Hannover	1112	2o3o	2967	Schleswig	12oo	o873
Berlin	1112	2415	2971	Hannover	12oo	o83o
Essen	1112	o855	32126	Berlin	12oo	o865
Essen	1112	1287	317o	Essen	12oo	o925
Essen	1112	1855	3o7o	Stuttgart	12oo	o98o

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
	o29 23			o26 21			oo4 98 772o
	o3o 22			o3o 22		o2o 15	oo4 99 7719
	o52 3147			o34 22		o3o 18	oo5 o2 7617
	o56 19			o43 11		o41 2o	oo8 o5 7612
	o7o 14 3o4o		o3o 19 296o	o58 15	o2o 13 3o5o	o7o 13 3o67	oo7 o7 7606
	o8o 3o5o		o41 21	o7o 12	o25 12	o82 1o	oo8 o9 7602
	o88 11		o48 18	o82 14	o3o 16 3o69	183 o4	o1o 11 2796
	231 99		o56 18	112 11	o38 2o 3o85	219 98	o2o 18 2771
	25o oo 3244		o7o 14 2953	165 3160	o43 19	25o o214 82o1	o3o 18 2869
	272 98		111 o7	184 o5	o7o o5 3o4o	253 o315	o43 15
	34o 99		138 o7	23o o2 3172	114 12 3o7o	344 94o5	o51 1831
	344 3235	o3o 2o 3o75	182 o1	25o o516 3181	25o 98 3162	432 849o	o7o 1327 2941
	38o p214	o7o 14 3151	25o 98 3166	275 o314	272 98	467 8688	115 o722
	578 7796	o81 13	28o 97	343 93o4	29o oo	547 7881	147 o822
	6oo 3317	121 o6	295 98o9	36o 94o4	312 3193	6oo 3o33	25o 9813 2724
	646 3116	225 o3	317 96o7	435 8593 81o2	362 95	6o4 7273	347 o213
	715 6381	25o o112 3363	396 99o6	45o 8991	389 9699	673 6769	431 9593
	753 6o7o	325 97o9	424 96o3	575 7481	5o9 8284	73o 6262	6oo 2921
	77o 597o	382 9oo3	525 829o	585 7576	519 8283	753 6o62	651 7o72
	8oo 5863 3112	413 95o5	6oo 3225	6oo 3o42	6oo 2939	78o 5858	711 6581
	83o 5661	6oo 3218	643 7o72	63o 7173	647 6974	8oo 2933	796 5962
	873 5456	8oo 5763 3113	8oo 312o	775 5965	741 6166	875 5254	8oo 2815
	885 3212	822 5759	815 5858	8oo 2836	768 6162	879 2827	833 576o
	925 oo54	893 2917	892 2916	8o5 5959	8oo 2739	9o7 5o5o	856 5555
	97o o252	928 oo53	955 oooo	869 2728	899 2728	968 o1o1	886 2814
	991 5151 31o3	998 o4o2 25o3	991 o3o2 2711	968 o4o2 2614	942 o354 2718	983 o2o1 2912	986 o2o1 27o6
50/100	424	426	425	426	432	428	425
100/200	442	441	442	442	439	441	44:
200/500	6o5	6o9	6o8	6o9	611	614	6o4
500/1000	525	526	524	527	526	527	523

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
YYGG	1200	1200	1200	1200	1200	1200	
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
50	1994 18	2oo7 18 3o56	2oo4 16 3o58	2o12 14		2o11 14 2947	
100	1571 1o	1581 11 2938	1577 1o 3o46	1585 12 3143	1585 12 3143	1583 11 3o5o	
150	1316 p6 3147	1325 o5 2941	1321 o5 3o48	1331 o6	1331 o7 3142	1327 o5 3157	
200	1132 p5 315o	1141 o6 3o42	1137 o6 3156	1148 o6 3o62	1147 o8 318o	1144 o8 3o55	
300	873 p212 3189	885 p2o5 296o	88o o1o8 3172	892 o1o3 3177	889 o1o4 3183	888 o1o3 2974	
400	681 88o6 3164	692 879o 2954	687 8694 3178	699 8689 3o71	696 8689 3181	695 8683 2963	
500	525 81oo 3133	533 7686 3o33	529 7792 3643	54o 7475 3165	537 748o 3162	536 7474 2955	
700	28o 5678 27o7	283 6372 251o	281 6472 2713	287 6174 2726	287 6666 2727	283 6176 2717	
850	13o 566o 24o6	13o 5456 2214	131 5656 251o	136 5456 252o	138 5457 2628	132 5455 2117	
1000	oo1	ooo o2o1 19o6	oo2	oo5	oo7	oo2	

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
	o24 2o						
	o3o 19						
	o35 21						
	o41 18						
	o7o 14						
	o8o 14						
	1o8 11						
	112 3142		o4o 17				
	133 o7		o56 16				
	172 o4		o61 13		o57 15 3135		
	2o9 o4		o7o 12 3o5o		o7o 12 314o		
	239 o818	o4o 18 295o	o73 12	o36 15	12o o8	o46 15	
	25o o717 3165	o62 13	o86 13	o45 16	127 o9 3155	o7o 11 3o46	
	264 o716	o7o 12 3o41	141 o5	o64 12	184 o3	o81 11	
	419 88o5	o94 13	197 o5	o7o 14	212 o6 3162	o93 13	
	475 8199 3154	1o9 o9	2o9 o8	o85 11	25o 1o13 3181	191 o7	
	494 8o99	131 o7	219 o7	o93 13	275 3192	216 12	
	512 82o1	187 o4	25o o8 3172	1o7 13	331 3190	25o 1o12 2969	
	56o 7897	23o o7	258 o814	165 o3 3o62	457 7981	251 1o12	
	6oo 7493 29o9	25o 1o14 2958	463 8o95	188 o7 3o67	5o7 7481	427 8282	
	654 6984	431 8286	543 749o	238 12	528 7481	583 6565	
	68o 6779	486 7482	579 7488	25o 1o12 3o78	575 7o85	6oo 294o	
	755 6o73	6oo 292o	6oo 3122	6oo 2747	6oo 3o43	639 6672	
	78o 5974	611 6884	74o 6167	6o5 6476	654 6673	715 6o78	
	8oo 25o6	626 6982	8oo 2514	63o 6576 2833	665 6869	752 5965	
	82o 5863	783 5763	8o3 576o	65o 6381	736 6363	796 576o	
	889 23o7	8oo 5858 2312	818 5858	73o 597o	8oo 2726	8oo 2228	
	89o 5358	832 5557	88o 5454	745 6262	9o2 2418	818 5757	
	925 5155	887 5252	896 23o9	8oo 2621	918 o154	88o 2115	
	98o o352	895 2112	978 o2o1	95o o458	936 o153	946 o251	
	995 5152 2oo3	964 o3o1	996 o1oo 21o6	968 o35o 18o7	945 5o52 22o4	983 o2oo 19o6	
50/100	423	426	427	427		428	
100/200	439	44o	44o	437	438	439	
200/500	6o7	6o8	6o8	6o8	61o	6o8	
500/1000	524	533	527	535	53o	534	

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	fff	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 345

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 11. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	42917	72011	88007	23430	05802	13033	
15	10002	52912	72258	87206	33432	03608	13033	
18	10002	52619	76028	87206	9++++	03400	126++	30154
21	10002	52506	72028	88005	9++++	03208	125++	
00 heute	10002	83212	65838	89005	9++++	05210	132++	
03	10002	53024	72258	91505	9++++	03225	130++	
06	10002	23614	72018	93805	9++++	02223	136++	39366
09	10002	33207	72020	96805	32500	02230	13023	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10007	32819	98020	86006	22490	04802	12835	
15	10007	42916	98020	85806	32409	04702	12934	
18	10007	82823	98898	86804	9++++	03310	128++	30158
21	10007	82421	98897	87804	9++++	02310	124++	
00 heute	10007	52515	98022	88504	9++++	03207	125++	
03	10007	43103	98028	90503	9++++	03220	131++	
06	10007	33601	98211	92704	9++++	02222	131++	30152
09	10007	33009	98020	95805	33500	03231	130+2	12832

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs	
12 gestern	10003	33214	97011	86906	23502	03802	13222		
15	10003	63118	98251	87006	33509	02301	13123		
18	10003	72709	98237	87203	9++++	03202	127+2	39355	
21	10003	82414	98237	88002	9++++	02208	123+1		
00 heute	10003	82513	98617	89103	9++++	03211	125+1	13222	
03	10003	82313	98616	89903	9++++	02208	12351	13222	
06	10003	83609	98216	92003	9++++	03221	136+1	132+2	30555
09	10003	63006	98022	95905	654++	01239	130+1		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	72918	98036	85106	6553+	03802	12934	
15	10004	62916	98018	85106	4954+	03400	12924	
18	10004	32910	98018	85307	9++++	03302	1++++	39253
21	10004	83108	98278	86604	9++++	02213	1++++	
00 heute	10004	82705	96692	87702	9++++	02311	1++++	
03	10004	73213	98515	89704	9++++	03220	1++++	
06	10004	00409	98215	92205	9++++	03325	1++++	30855
09	10004	63112	98031	94906	55540	03227	13122	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	22316	97016	86204	13542	04603	12321	
15	10009	32511	98030	86204	22540	03400	12521	
18	10009	22313	98020	87003	9++++	02308	12321	30156
21	10009	32511	98030	88103	9++++	02211	12521	
00 heute	10009	42510	98030	89903	9++++	02218	125+1	
03	10009	52511	98031	91103	9++++	02212	125+1	
06	10009	42509	93462	93102	9++++	02220	12521	30057
09	10009	32507	97014	96103	22541	02230	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	42724	98031	85407	22402	02703	12723	
15	10005	52713	98258	85405	32401	04400	127+4	
18	10005	33212	98017	86105	9++++	03107	13222	30251
21	10005	82317	98038	86804	9++++	02207	123++	
00 heute	10005	02515	98011	87504	9++++	03207	125++	
03	10005	82712	98616	89204	9++++	02217	1++++	
06	10005	13610	98267	91804	9++++	02226	127+1	30353
09	10005	42910	98021	94505	35540	04227	129+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	72323	97028	84204	73500	03608	12322	
15	10006	32516	97011	84104	33500	03701	12521	
18	10006	82518	98031	84604	9++++	03305	12512	39454
21	10006	32517	98011	85104	9++++	03205	12521	
00 heute	10006	22911	98010	87004	9++++	03219	129+0	
03	10006	80207	02471	89102	9+0++	01221	102+0	
06	10006	80207	02474	90901	9+0++	00218	102+0	30060
09	10006	43408	97031	93601	43409	00225	134+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwSwsw	
09 gestern	70618	32709	83114	97838	06203	895++	00400	05954	13122			
12	70618	32712	53012	98028	05503	58600	00707	05955	13033			
15	70618	32715	70000	98032	03302	7077+	00722	05955	149+1			
18	70620	33018	81110	98032	99903	885++	00734	05754	149+1			+)79790
21	70620	33021	81812	97707	96403	6742+	00735	05800	149+2			
00 heute	10620	33000	82016	96707	93804	6742+	00726	05752	12034			
03	10620	33003	61414	98038	89202	69500	00746	05900	149+2			
06	10620	32906	02713	98028	86503	00900	00727	05851	149+2			

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwSwsw	
09 gestern	73661	02809	80728	97038	85203	884++	11117	05851	10837			
12	73660	02312	80820	97832	85903	894++	61007	05850	10837			
15	73661	02215	70916	97018	87104	784++	00312	05701	10836			
18	73661	02118	81215	97832	87804	894++	00307	05601	11035			
21	73661	02021	71117	97038	89905	78400	00321	05452	11035			
00 heute	13661	01900	21113	98018	91205	22400	00213	05352	11035			+)791++
03	13661	01803	11211	98010	93205	12400	00220	05352	11233			
06	13662	01806	81008	98031	93605	884++	00204	05351	11033			+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	70575	51009	82813	96737	14101	874++	00803	05652	12733	11354
12	70565	51012	83318	97687	14501	5742+	00303	05751	13333	11354
15	70565	51015	73317	98027	14201	28530	00803	05755	13333	11365
18	70565	51018	63118	98027	14001	21530	00502	05655	13133	11365
21	70565	51021	62828	98852	14501	52430	00105	05651	12833	11465
00 heute	10565	51000	63121	97858	15602	62300	00312	05551	13034	11455
03	10565	51003	83331	97858	17002	824++	00314	05553	13335	11455
06	10565	51006	63329	97268	17901	62400	00208	05755	13335	11455

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	70590	19109	63130	97258	04206	48471	71213	05750	13147	149+8
12	70590	19112	63124	98018	04906	58501	00307	05651	13144	13656
15	70590	19015	63116	98022	04006	58501	00709	05602	13133	13456
18	70589	18918	73412	97252	04106	734++	00301	05703	13320	13655
21	70588	18721	20000	98011	02706	28500	00814	05703	100+0	13544
00 heute	10589	18700	81512	97501	00507	55674	00822	05604	115+1	13544
03	10589	18703	81316	96216	96606	5567+	00739	05605	11422	13544
06	10589	18706	81216	97026	93407	6532+	00732	05605	11322	149+4

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	70527	35509	92504	94454	09308	9++++	00714	05208	12521	
12	70527	35512	82404	96614	07810	862++	00615	00108	12421	11944
15	70527	35515	92410	97027	04710	5722+	00732	00108	12421	11958
18	70527	35518	72718	97806	04209	22470	00505	05108	12722	12157
21	70527	35521	83211	96518	05308	863++	00312	05308	13123	12346
00 heute	10527	35500	33322	97515	08408	873++	00231	05406	13333	12546
03	10527	35503	83017	97025	08907	862++	00005	05504	13032	12547
05	10527	35506	83026	97515	09107	862++	00002	05503	13035	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	70528	19109	72918	97015	10811	5543+	23212	05208	12944	13258
12	70530	18312	83314	96505	11311	6533+	24005	05109	13334	149+7
15	70531	17615	73506	98025	10010	756++	24813	05405	13421	149+7
18	70532	17118	63405	98012	09609	38401	53704	05506	13432	13037
21	70531	17721	81711	97602	07110	5552+	53825	05409	117++	13057
00 heute	10530	11900	81912	96612	02212	5742+	54748	05012	11923	13045
03	10530	18503	82329	97216	97012	854++	53752	00012	12324	13045
05	10530	18806	72536	97806	94211	784++	52628	05211	12549	13045

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	70440	41009	60208	98216	15516	57470	00303	05315	10221	11857
12	70440	41012	80211	97106	17116	873++	00317	05415	10221	11857
15	70440	41015	80312	97515	16815	873++	00803	05414	10321	11346
18	70440	41018	80313	96515	16614	873++	00802	05513	10322	11446
21	70440	41021	80312	98025	18314	884++	00317	05513	10322	11336
00 heute	10440	41000	80310	97205	19814	873++	00215	05512x	10322	11446
03	10440	41003	80212	97515	20513	874++	00107	05512	10322	11446
05	10440	41006	80307	97515	22314	874++	00217	05510	10322	11435

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwSwsw	
09 gestern	70450	15809	72823	97252	28713	5844+	71302	05311	12745	18272		
12	70450	16012	52723	98038	28414	48442	71703	05011	12744	13279		
15	70451	16215	52722	98031	26514	48442	71619	05011	12744	13279		
18	70452	16218	72720	98012	25514	5555+	71710	05111	12744	13278		+)797++
21	70451	16121	12620	98011	25313	15540	00602	05112	12634	13268		
00 heute	10451	16000	72622	98021	24514	754++	00708	05012	12634	13266		
03	70451	15903	82624	97038	22213	884++	00723	05112	12634	13245		
05	10451	15906	32523	97018	20414	38400	61818	05112	12535	13245		+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	70350	48009	20000	98020	07718	22500	00205	05514	100+0	149+6
12	70350	48012	60000	98021	09519	43578	00219	05414	100+0	149+6
15	70350	48015	60000	98021	09820	82570	00203	05215	100+0	149+6
18	70350	48018	60000	98158	09821	32570	00500	05115	100+0	149+7
21	70350	48021	60000	98808	10920	23570	00110	05314	100+0	149+7
00 heute	10350	48000	21203	98258	12018	22500	00112	05316	100+0	149+6
03	10350	48003	22007	98020	13519	22500	00215	05416	100+0	149+6
06	10350	48006	21815	98020	14819	22500	00212	05416	100+0	149+6

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 345 — Sonntag, den 11. Dezember 1966

Meldungen vom 10. 12. 66

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/H	QXapp	BTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
7o548	54306	82204	98022	16350	856++	oo706	o5152	12220			Poseidon
73577	o5306	4o514	97020	83203	44400	3121o	o6oo2	1o521			A.Dohrn
73577	o5309	69903	98032	84504	64400	oo213	o57o1	149+3			A.Dohrn
73575	o5512	39902	98o1o	84504	12402	33400	o5851	149+3			A.Dohrn
73575	o5815	69903	98031	84503	24432	22400	o5951	149+2			A.Dohrn
7o548	54115	733o8	96777	17250	7o87+	oo2o9	o5o42	13320			Poseidon
73574	o5718	oo2o8	98012	85004	oo900	41205	o5753	1o22o			A.Dohrn
73573	o6021	oo213	98o2o	86oo4	oo9oo	3222o	o5752	1o221			A.Dohrn
7o429	39ooo	71515	98o22	16319	753++	2522o	+++++	+++++			Transeuropa
7o466	39ooo	82124	97o22	14317	853++	55717	ooo16	12136			Breitenstein
7o429	39ooo	71515	98o22	16319	753++	2522o	+++++	+++++			Transeuropa
7o466	39ooo	82124	97o22	14317	853++	55717	ooo16	12136			Breitenstein
7o494	37ooo	81705	98o22	13812	854++	25400	+++++	+++++			Transgermania
73712	2o6oo	o154o	98o2o	14552	+++++	+++++	o6o++	+++++			Wuppertal
7361o	o4106	81715	97838	83505	+++++	8471o	o56o3	117+3			Dohrnbank
7o166	17609	1o315	98o2o	13623	+++++	84205	o57++	1o333			Tübingen
7o65o	11209	8o313	94032	93204	+++++	++++	oo2++	+++++			Sirius
73612	o2409	72707	98022	82306	+++++	547++	o54++	12745			Rendsburg
7o589	o7309	73527	98o12	89806	+++++	+++++	o53++	+++++			H.Kern
7o63o	24509	83309	97262	o23o2	+++++	o14oo	o63++	13322			Spitzbergen
7o662	26oo9	8o327	96837	95955	+++++	o14oo	o62++	1o2+7			Jupiter
7o655	3o1o9	8o613	97708	o5952	+++++	oo7o3	o62++	1o6+3			Thunfisch
7o662	25809	8o43o	97676	o6353	+++++	+++++	o68++	+++++			Thüringen
7o457	16709	32921	97o11	26713	12392	24715	o5111	12943			Ostertor
73579	oo611	82309	97o28	84oo6	823++	34725	o55++	123o1			Minden
7o617	13211	83224	97o22	96104	+++++	+++++	o6o++	+++++			Hof
7o591	32712	89902	97o22	o74o3	+++++	+++++	o61++	+++++			H.Böckler
7o6o9	o3712	33oo9	98o21	+++++	+++++	+++++	o55++	+++++			Saarbrücken
7o662	25o12	8o227	96837	o5154	+++++	81708	o65++	1o2+7			Jupiter
7o663	25512	8o33o	97858	o5154	+++++	+++++	o65++	+++++			Teutonia
7o6o8	o3812	42909	98o22	85606	+++++	+++++	o57++	1oo+o			Mechthild
7o587	o5812	63618	98o32	9ooo7	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Kern
7o65o	27412	8o215	97858	o5o52	+++++	oo4oo	o61++	1o234			Katfisch
7o66o	25812	8o427	97o28	o5253	+++++	+++++	o63++	+++++			Nordenham
7o618	13412	63124	98028	96oo4	+++++	+++++	o58++	1313o3			Germania
73582	o5812	3o8o9	98o2o	841o5	+++++	444oo	o56++	1o8+2			G.Dahrendorf
7o629	25112	831o9	98o22	o28o3	+++++	oo4oo	o61++	131+1			Gelsenkirchen
7o472	37212	82213	961o2	16115	853++	24221	o5113	12222			Ginnheim
7o459	15912	32733	98o11	26213	22394	24705	ooo11	12735			Ostertor
7o493	12412	8273o	93424	14o13	855++	25715	+++++	+++++			Lütjenburg
7o65o	11112	8o113	97o32	96803	+++++	oo214	o54++	+++++			Saxonia
7o552	54412	899o1	97712	18o51	+++++	oo2o2	o53++	+++++			Grönland
73623	o4312	81718	98o22	8459o4	+++++	8421o	o59o2	117+4			Dohrnbank
7o442	2o212	62909	98162	3o115	56394	1671o1	o++++	12921			Blumenthal
7o423	35712	81618	98o22	2o818	853++	25228	+++++	+++++			Transeuropa
7367o	1o712	81227	97o27	95851	3722+	14217	o6157	11223			Ansgaritor
7o469	27212	823o9	9652o	25o14	863++	2546o	o5113	12321			Rendsburg
7o517	o8o12	53o3o	98o21	ooll3	+++++	oo212	oo6++	13o++			Frithjof
7o661	25712	8o218	97o27	o5854	+++++	+++++	o7o++	+++++			Thüringen
7o171	17612	1o218	98o2o	15823	+++++	84222	o57++	1o243			Tübingen

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/H	QXapp	BTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
7o171	17612	1o118	98o2o	15823	+++++	84222	o57++	1o243			Tübingen
73712	2o812	5123o	98o31	13155	+++++	+++++	o66++	+++++			Wuppertal
7o625	23612	82909	98o22	o25o3	+++++	oo4oo	o63++	+++++			Württemberg
7o666	25212	8o224	97o27	o4o55	+++++	72705	o68++	1o234			Freiburg/Brg.
7o5o5	12512	83130	97112	o9o12	863++	26705	oooll	131+4			Transmichigan
7o536	37912	8o713	96535	o65o6	853++	24727	+++++	+++++			Transpacifik
7o267	54609	2o5o5	98ooo	15221	22430	56504	o5914	1o5+1			Elsfleth
7o262	55412	2o4o7	98ooo	16221	22436	56210	o5214	1o421			Elsfleth
7o453	43o12	73111	98152	1811o	784++	55219	o66o7	12122			Breitenstein
7o499	33712	82215	97622	1oo15	865++	25705	+++++	+++++			Transgermania
73562	o5509	6o713	98o12	84205	+++++	+++++	o56++	+++++			Haltenbank
73665	1ooo9	81224	95717	94152	9++++	13221	o6356	11124			Ansgaritor
7o615	o4509	72713	98o22	85304	+++++	+++++	o59++	127+1			Mechthild
7o5o5	13909	9273o	97o22	o9513	9++++	26705	oo112	127+5			Transmichigan
7o65o	11309	43615	98o16	9440 3	+++++	oo22o	o52++	+++++			Bremerhaven
7o552	54309	8o2o5	977o2	17851	+++++	oo7++	o53++	+++++			Grönland
7o649	11315	83515	98o22	96703	+++++	32212	o55++	+++++			Marburg
7o422	34815	51815	98o12	21o18	3533+	25oo2	+++++	+++++			Transeuropa
73712	2o615	91237	98o21	1o455	+++++	+++++	o65++	+++++			Wuppertal
73676	11615	61o24	97o22	97351	9++++	15215	o6o57	11o22			Ansgaritor
7363o	o4615	98c31	86oo4	+++++	14215	o6oo2	+++++	114+3			Dohrnbank
7o66o	25o15	8o724	97268	o4351	+++++	+++++	o6o++	+++++			Regulus
7o587	o4715	83605	98o22	88805	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Kern
7o5o3	11215	3323o	98o11	o9o12	23384	26400	o5oo8	132+5			Transmichigan
73607	o3o15	6o9o2	98o22	8559 5	+++++	82205	o56++	+++++			Rendsburg
7o552	54315	83oo9	96712	1855o	+++++	oo2o5	o52++	+++++			Grönland
7o6o1	o2515	7990 9	98o22	87oo7	+++++	+++++	o55++	+++++			Saarbrücken
7o66o	26o18	9o33o	97717	o185o	+++++	+++++	o57++	+++++			Hagen
7o591	3oo18	899o2	98o22	o3oo3	+++++	+++++	o6o++	+++++			H.Böckler
7o662	25918	8o518	97737	o2751	+++++	+++++	o65++	+++++			Thüringen
7o629	25118	699o2	98o22	oo8o4	+++++	oo72o	o6o++	149+o			Gelsenkirchen
7o182	17618	1o118	98o2o	12922	+++++	84715	o56++	1o143			Tübingen
7o252	57318	3o2o7	98o2o	15o23	22492	56719	o5715	1o2+1			Elsfleth
7o451	18o18	82615	98o22	25814	853++	16712	ooo++	12622			Blumenthal
7o364	3o418	71418	98o32	26819	755++	65+++	+++++	+++++			Iserlohn
7o476	23618	82309	96512	2oo15	853++	25740	ooll2	12321			Rendsburg
7o444	28o18	81809	98o22	24517	854++	26723	oo214	11821			Heidelberg
7o598	o1818	81809	98o22	87306	+++++	+++++	o57++	+++++			Mechthild
73712	2o518	91444	98237	o8854	+++++	+++++	o65++	+++++			Wuppertal
7o652	11o21	83613	97o22	98oo2	+++++	+++++	o52++	+++++			Sirius
73539	o5918	63113	99o37	89504	+++++	+++++	+++++	+++++			Cicero
7o418	33221	721o9	98o22	22319	9++++	25213	+++++	+++++			Transeuropa
7364o	o6321	1o911	98o2o	9ooo4	+++++	1422o	o58o1	1o9+2			Dohrnbank
7o465	13521	92827	97505	21113	9++++	24709	ooo11	128+5			Ostertor
73555	o5o21	6310 5	98o21	8730 5	+++++	75212	o57++	13142			Düsseldorf
7o5oo	25521	82224	97258	o9o14	9++++	25715	oo513	122++			Lealott
73678	13821	41113	98o21	o29oo	9++++	15226	o6o56	11231			Ansgaritor

Famita - LHHT -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575	o3oo9	736o5	98158	84705	39574	oo1o3	o55o1	1362o	12922
73575	o3o12	728o5	98158	84505	3957o	oo8o2	o54oo	1282o	12922
73575	o3o15	829o9	98o22	83904	2957+	oo7o6	o56o1	12922	
73515	o3o18	2o5o3	98o12	85905	2466o	oo12o	o55o1	1o521	12922
73575	o3o21	1o5o2	98o2o	88104	1458o	oo222	o56oo	1o5+o	12922
13575	o3ooo	332o2	98021	9o1o5	2966o	oo22o	o54oo	13232	
13575	o3oo3	2oooo	9816o	92oo5	2950o	oo219	o54o2	1oo+o	12922
13575	o3oo5	1oooo	99o2o	93705	1150o	oo217	o54o1	1oo+o	12922

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

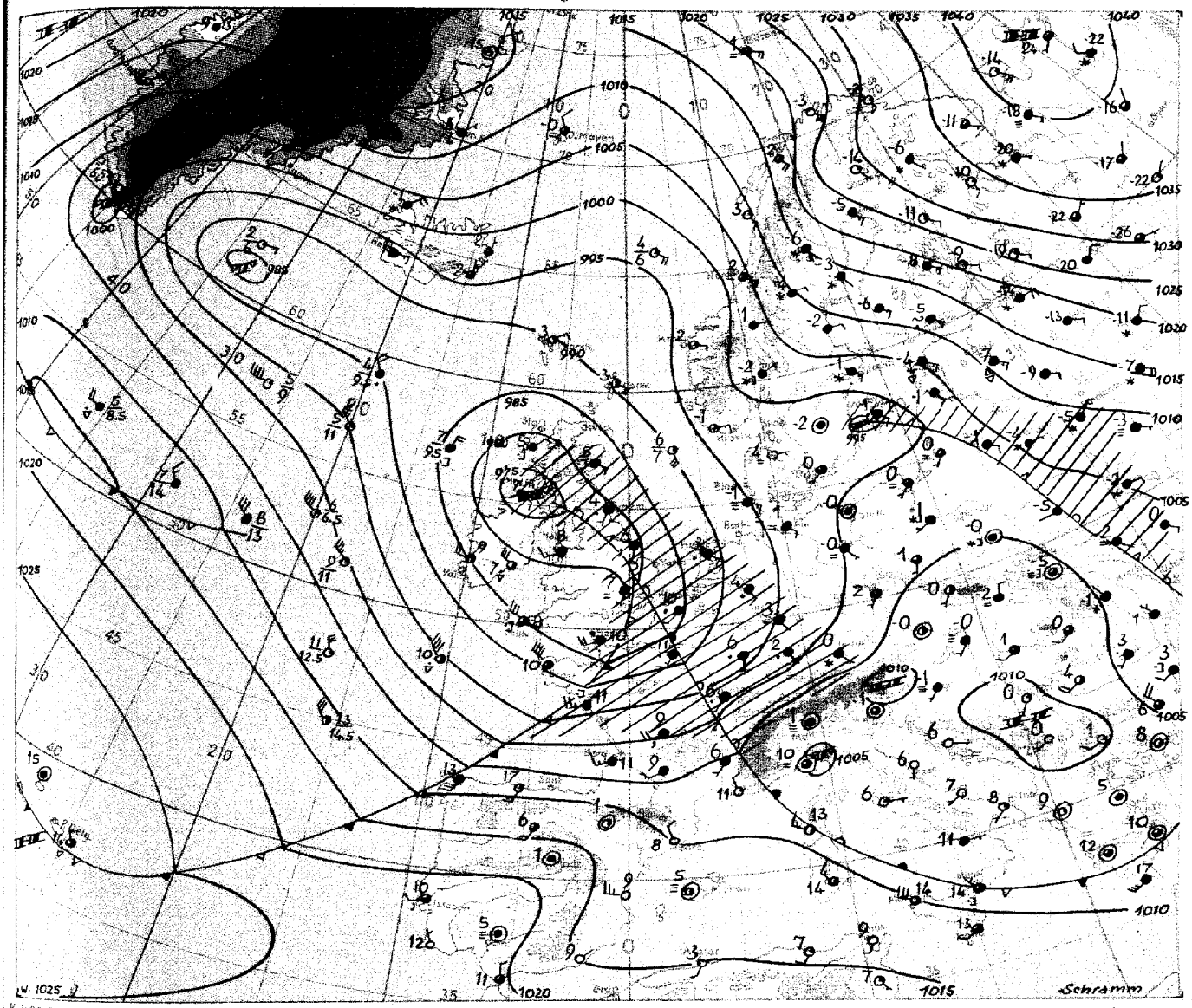
Verlag in Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind deshalb keine Ansprüche geltend zu machen.

Teil A: Karten

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

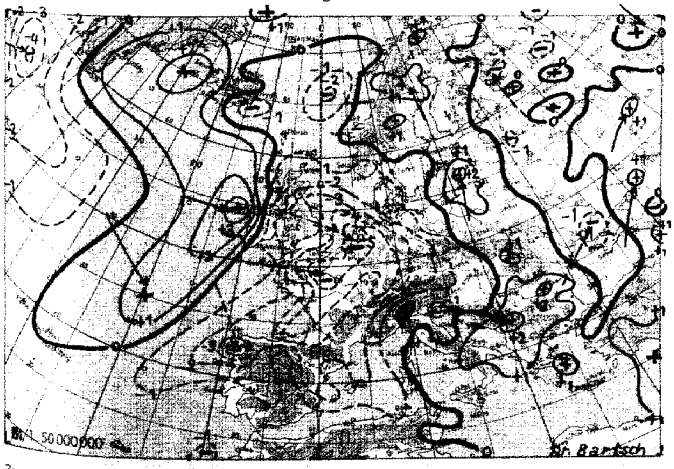
Jahrgang 91 — Montag, den 12. Dezember 1966 — Nummer 346

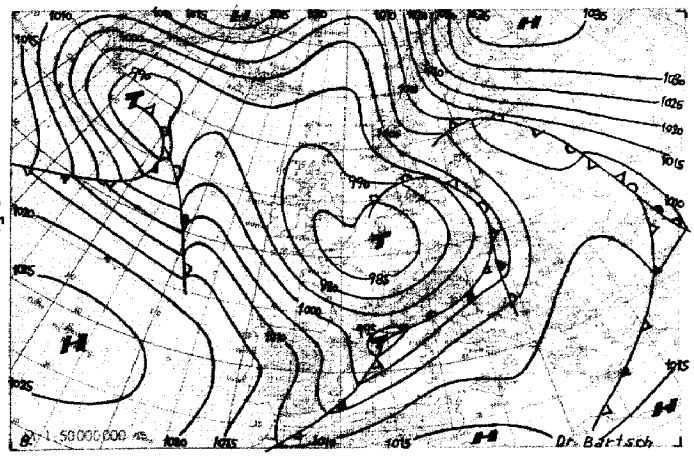
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 13. Dez. 66, 6 Uhr

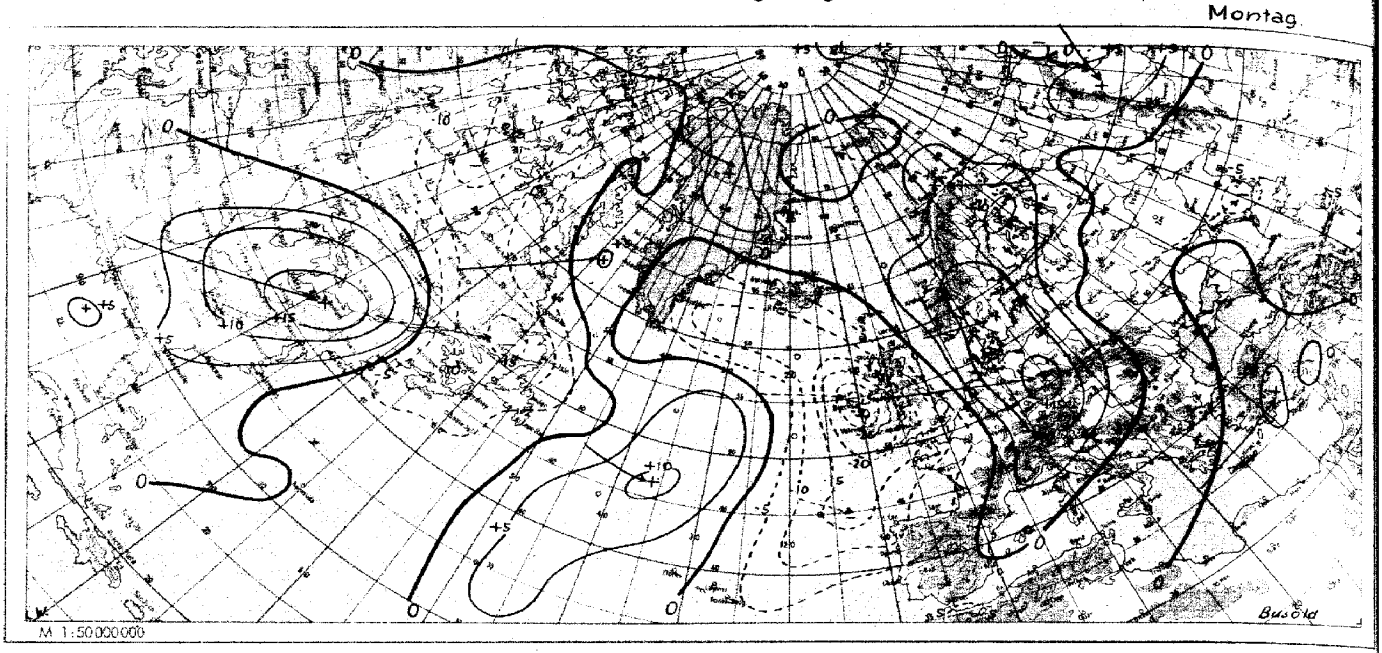




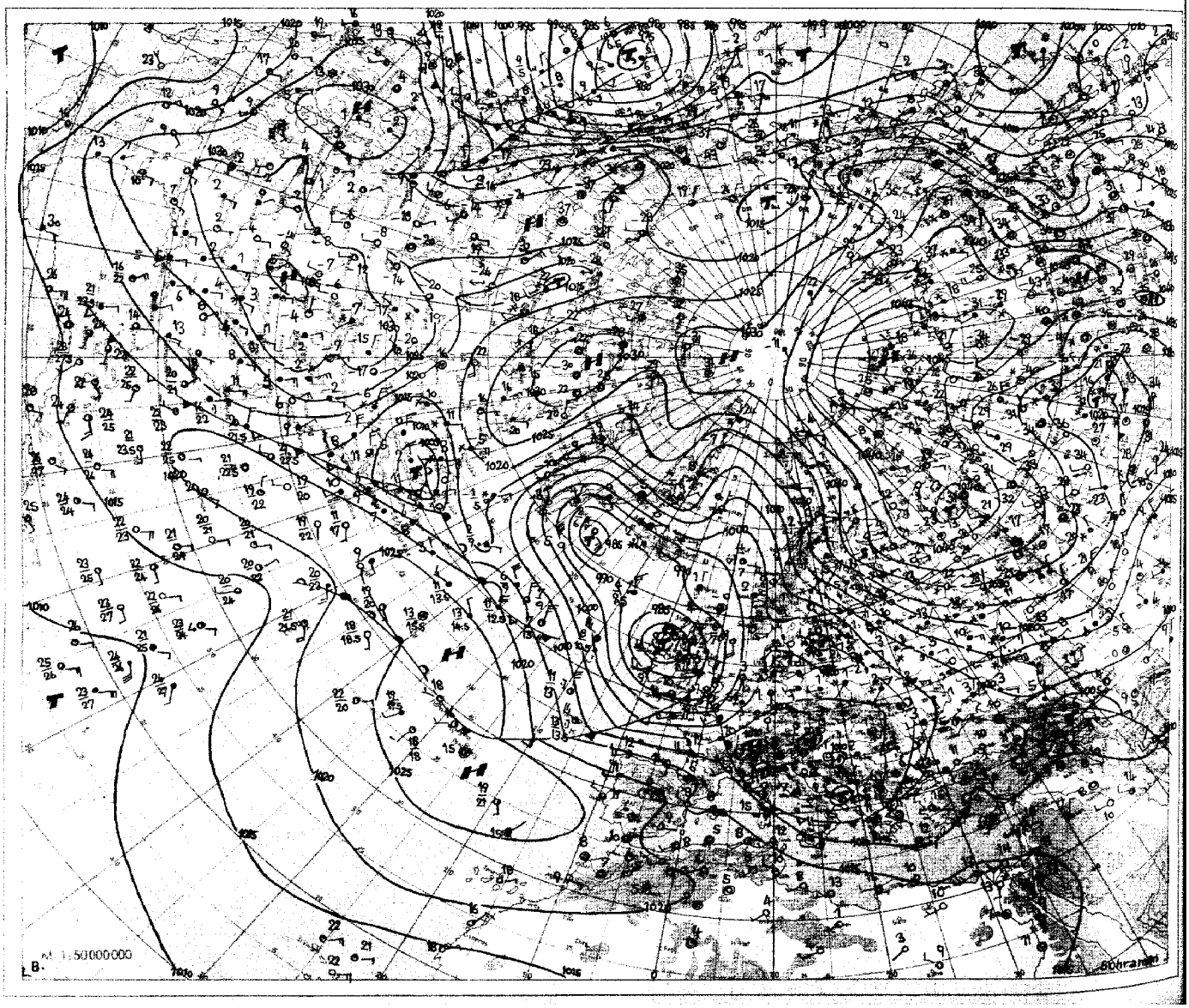
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

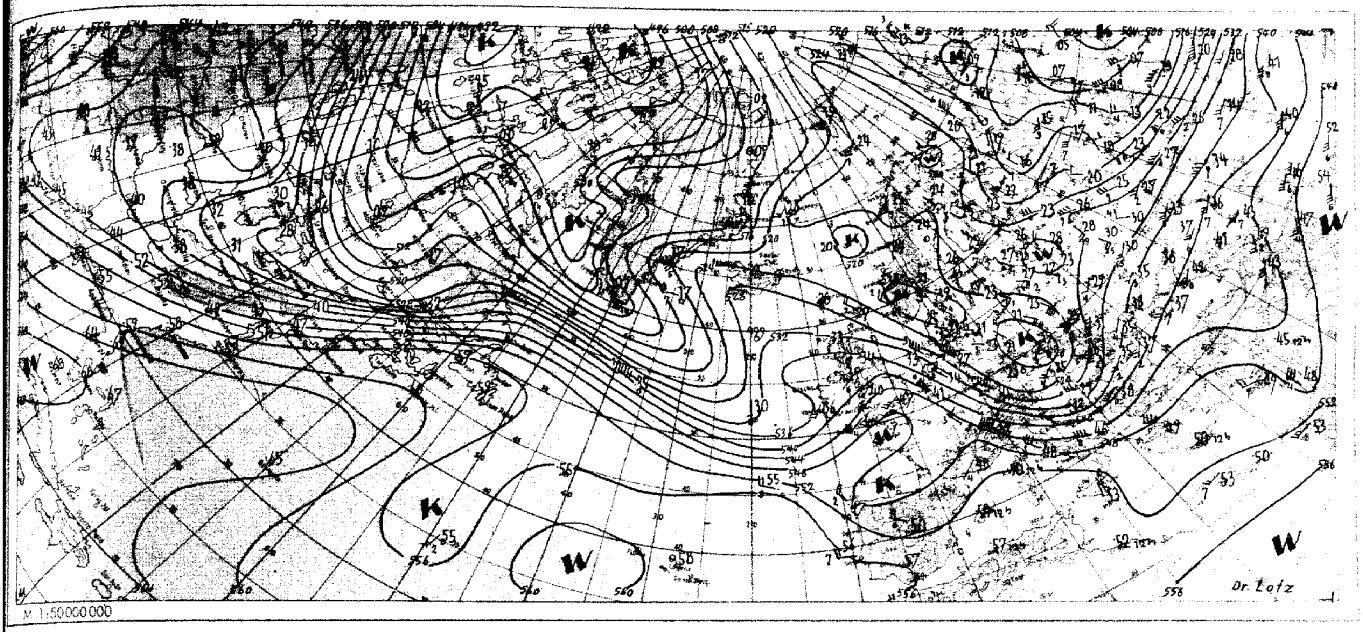


Wetterlage heute 0 Uhr

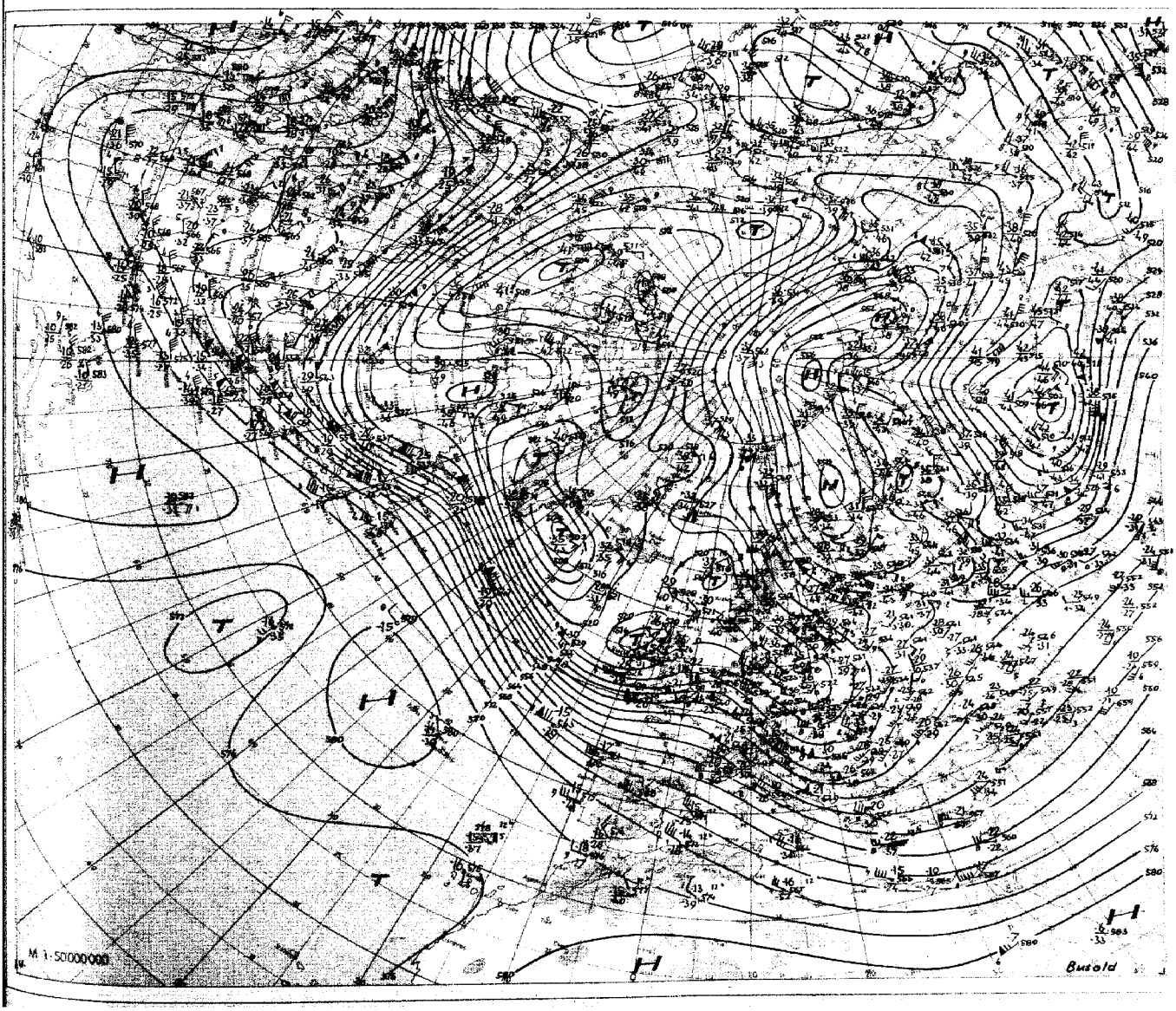


12. Dezember 1966

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

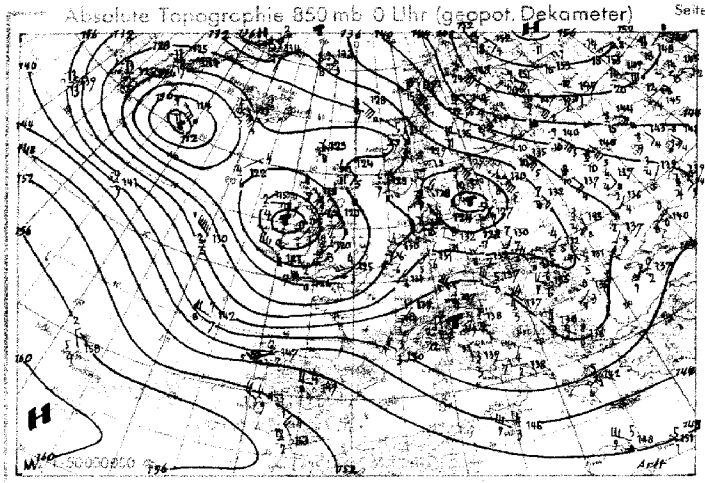


Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

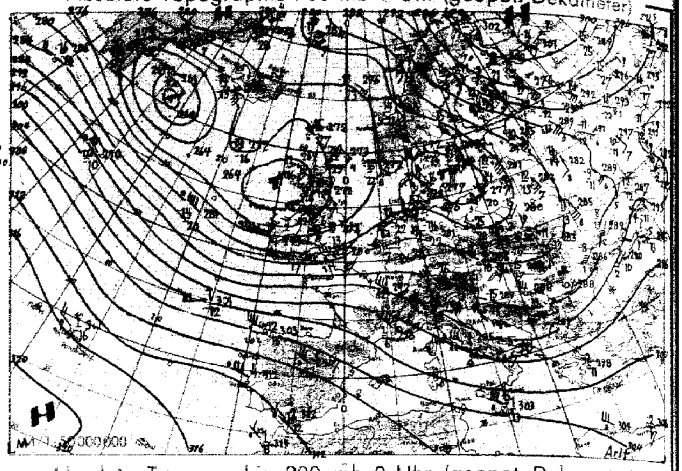


Map case

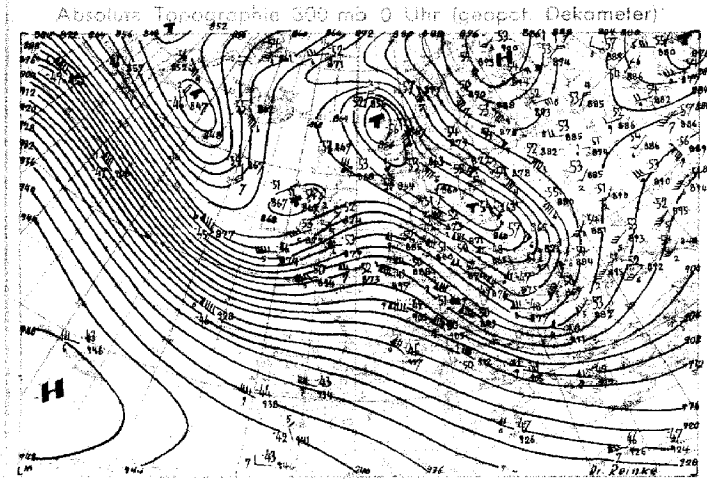
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



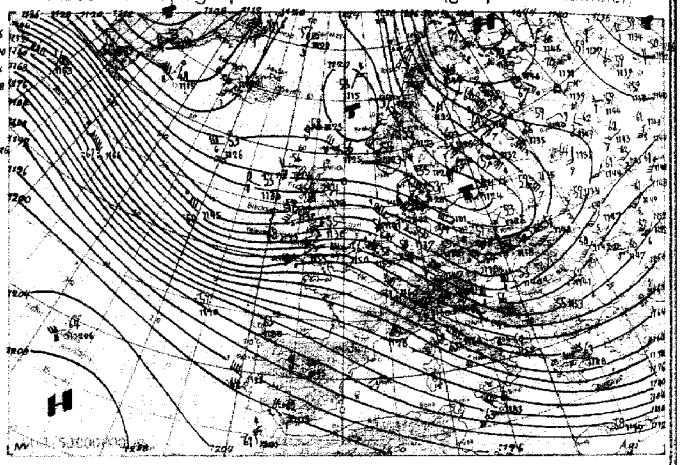
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



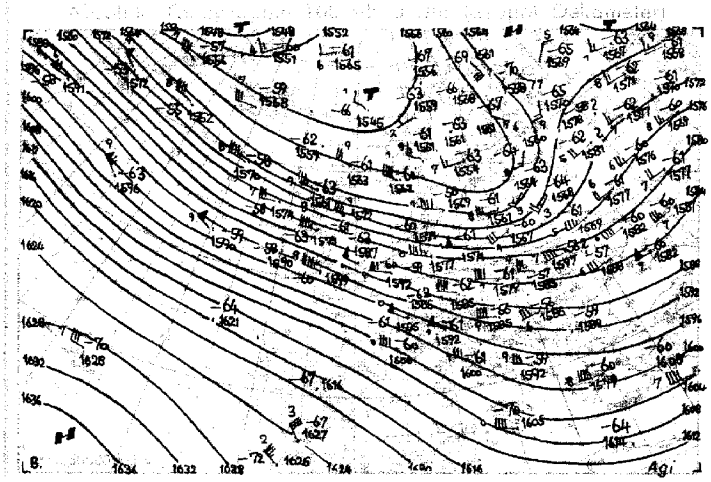
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



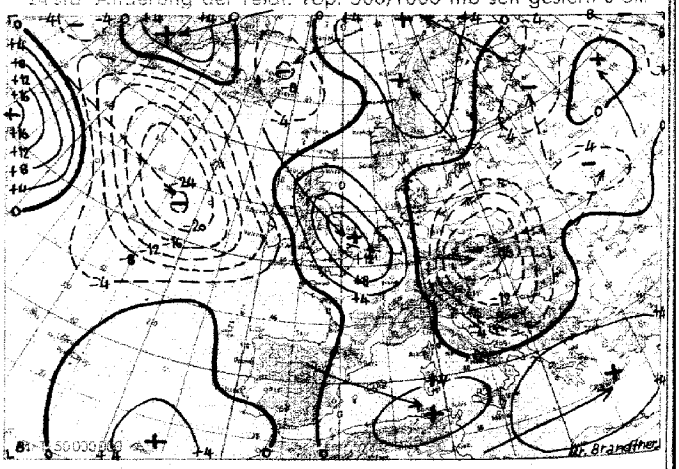
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



24 std. Änderung der Temperatur (Celsius)



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



Montag, den 12. Dezember 1966

Das gestern über Südskandinavien gelegene Tiefdruckgebiet füllte sich in den letzten 24 Stunden weiter auf und erscheint jetzt nur noch als Ausläufer der neuen, vom Atlantik herangezogenen Zyklone. Die hinter seiner Okklusion vorgedrungene frische maritime Polarluft bestimmte das Wetter tagsüber in ganz Deutschland, wo bei wechselnder, meist starker Bewölkung wiederholt Schauer auftraten, die bei Maximaltemperaturen von 2 bis 4 Grad auch in den Niederungen zum Teil in Form von Schnee fielen. Im Laufe der Nacht setzte westlich des Rheins Aufgleitregen ein, der mit der Annäherung des Frontensystems des jetzt über Nordirland liegenden Tiefs in Zusammenhang steht und sich inzwischen weiter ostwärts ausgebreitet hat. Die Niederschlagsmengen waren unterschiedlich, vereinzelt überschritten sie 5 mm, meist blieben sie aber unter 2 mm. Nachts trat mit Ausnahme des Westens verbreitet geringer Frost auf.

Das erwähnte nordirische Tief entstand als Randstörung des mit seinem Kern in der Nähe des Wetterschiffes A (62N/33W) festliegenden hochreichenden Tiefdruckgebietes. Inzwischen hat es einen niedrigeren Kerndruck erreicht als das Muttertief und hat auch bereits ein eigenes Höhentief ausgebildet. Damit trat eine Verlangsamung seiner nach Ostsüdosten gerichteten Bewegung ein, lediglich das Frontensystem auf seiner Südseite kam rasch weiter in östlicher Richtung voran. Auf der Rückseite dieses Tiefs trat in der freien Atmosphäre über dem gesamten mittleren Teil des Nordatlantik Abkühlung ein, die maximal 10 bis 12 Grad erreicht. Im Zusammenwirken mit dem kräftigen Druckfall am Boden wurde hierdurch die atlantische Frontalzone gegenüber ihrer bisherigen Lage weiter nach Süden gedrängt, und sie verläuft nicht mehr durchgehend bis zu dem inzwischen zum östlichen Mitteleuropa geschwenkten alten Höhentrog. Ihre Auffächerungszone liegt über dem westlichen und südwestlichen Europa, so daß der Druckfall weit nach Süden bis zur Iberischen Halbinsel ausgegriffen hat, was seinerseits die im ostatlantischen Raum eingeleitete Umstellung weiter begünstigt.

Das Ostwärtsschwenken des alten mitteleuropäischen Höhentrogs war mit einer merklichen Auffüllung und Einengung verbunden, hervorgerufen durch die starke Blockierungswirkung der umfangreichen, mit ihrem Schwerpunkt über dem sibirischen Eismeer gelegenen und mit einem Ausläufer bis nach Nordrußland reichenden Antizyklone, die durch ein bemerkenswert kräftiges Höhenhoch stabilisiert wird.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Das über Ostfrankreich angelagte Tief verlagert sich unter Abschwächung in südöstlicher Richtung und wird wahrscheinlich über Deutschland stationär. Auf seiner Nordseite verstärkt sich die kalte östliche Strömung über Norddeutschland. Die in der atlantischen Frontalzone befindlichen Störungen wandern auf südlicherer Bahn als ihre Vorgänger über Westeuropa hinweg ins Mittelmeer.

Schramm

JAN 24 1967
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Montag, den 12. Dezember 1966 Nummer 346

hm	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-fl xx gg
4	015	3o2o7	82150	955o4	384oo	o2233	3o6o2	82o2o	975o6	344oo	o222o	
27	020	1oooo	82o2o	95oo2	124o1	oo232	131o8	82o2o	967o4	185o1	o2217	
3	029	131o5	5o284	947o1	oo9o1	oo23o	227o3	581o4	969o2	15541	oo222	
44	035	229o5	15284	9475o	225oo	5o227	131o4	o7464	97151	oo9o1	52224	
4	043	134o8	7oo2o	95ooo	124oo	5323o	o33o4	6oo14	97o5o	oo9oo	5122o	
7	045	924o4	o2474	948oo	9----	oo232	925o3	o2454	974oo	9----	oo226	
13	113	5oooo	65168	963o3	524oo	o2237	421o7	7oo28	979o5	484oo	o2116	
2	129	226o6	75o16	957o2	19563	o1233	434o4	62o36	981o4	395o3	o2224	
5	131						227o5	75o21	977o4	235oo	oo218	
29	145	935o5	o3477	947oo	9----	oo228	626o6	65287	975o2	614--	o2226	
4	147	83oo4	351o7	95oo1	862--	o1233	727o5	581o7	973o2	762--	o2123	
13	156	831o5	121o2	951o1	861--	o1235	725o9	5o1o2	98oo1	771--	o1229	
0	212	227o4	65o2o	962o2	234oo	o1235	325o3	65o2o	981o5	325o1	o2219	
6	203											
43	216											
4	224	729o5	6o212	959o2	762--	o1235	328o7	65o16	983o4	22442	o2124	
77	235	729o5	581o6	956o1	754--	oo235	827o5	65o26	983o2	854--	o1226	
25	253	829o2	571o6	948o2	853--	o133o	729o3	561o6	971o3	756--	o1123	
21	305											
64	313	725o7	65612	983o3	753--	o1228	725o6	65o26	999o3	754--	o2116	
25	317	72711	62o22	977o3	784--	o1236	7271o	65o28	995o4	754--	o2218	
72	320	72514	66o12	981o3	753--	o1232	72512	58158	997o3	762--	o2216	
98	325	826o6	65612	976o3	754--	o2232	828o7	656o6	997o3	754--	o2221	
53	338	82712	628o7	962o2	883--	o1237	72711	588o8	986o3	783--	o2225	
82	348	83o1o	63237	96oo1	852--	o1333	729o7	63o17	983o3	783--	o1225	
51	381	725o4	4o232	946o2	772--	o2221	827o7	45587	964o2	872--	o2218	
51	384	825o6	34682	944o1	852--	oo22o	828o7	46587	957o3	853--	o1214	
36	400	82516	65216	oo6o4	754--	o2219	82714	5o816	o19o5	774--	o3113	
25	406	725o8	62o26	995o3	6547-	o1221	8281o	6o626	oo7o4	854--	o2113	
154	410	8281o	286o7	998o3	873--	o2218	828o6	156o7	o13o2	873--	o2213	
835	427	929o6	o1788	29152	9----	52227	929o8	o1788	3o352	9----	52213	
158	438	729o5	568o6	981o3	755--	51327	719o4	658o8	oo3o3	784--	o1221	
150	444	726o5	8oo26	978o3	754--	5o232	727o6	7oo26	997o3	784--	oo219	
607	452	82813	19717	96o51	772--	5222o	727o8	4o717	97851	772--	52219	32
202	501	82513	62o32	o24o4	883--	o1224	82511	62o22	o32o4	854--	o11o8	
626	510	727o8	65o22	o2751	773--	52217	8251o	68o22	o38oo	854--	52113	
68	513	72712	6oo22	oo6o5	754--	o1225	72714	58158	o15o6	5856-	o11o8	
96	515	7271o	7oo22	o16o5	55572	5122o	629o6	72o22	o24o6	4356o	5o1o9	
547	526	82719	7oo27	oo2oo	854--	51224	82717	2o717	o13oo	872--	5o111	3o
186	532	82512	66o28	995o3	755--	51223	825o9	66258	oo7o4	754--	5o213	
212	542						8271o	596o6	oo9o3	754--	o1215	
921	544	92618	oo714	28753	9----	53214	92617	oo714	3o353	9----	53218	3o
265	609	7241o	65o22	o44o3	784--	oo323	72513	75o32	o49o4	725--	511o7	26
479	615	72715	66o22	o33o1	754--	51218	72715	7oo32	o4oo2	784--	5o2o8	
805	635	72913	65o27	3o752	762--	52217	82912	66712	31952	861--	52215	
110	637	72313	68o2o	o16o3	55532	51219	72315	75o22	o28o4	755--	51112	
133	639	72116	8oo51	o23o3	7554o	51221	82319	81o31	o31o5	785--	51oo9	2o-28
259	655	72721	8oo21	o24o3	754--	52232	82722	736o1	o32o3	755--	511o8	25-3o
216	658	72513	7o515	oo6o2	755--	51222	8251o	64686	o19o3	754--	5o213	
337	671	824o6	58718	oo1o1	864--	5o221	8271o	56687	oo9o1	774--	511o9	
239	675	52712	68o18	oo6o2	45571	51217	8251o	68o38	o21o3	6551-	51216	
567	685	82417	5o717	9935o	863--	52117	72616	2o717	o115o	773--	51117	22-34
438	688	8241o	66717	oo9oo	774--	51228	82416	6o717	o19o1	5742-	51211	25
363	704	52719	68o12	o47o2	584oo	51224	52513	68o22	o55o3	484o1	oooo9	
569	706											
323	708	821o7	6oo32	o48o2	874--	o1217	7241o	7oo22	o59o3	724--	oo112	23
181	723	72918	68o32	o33o4	6857-	51223	52912	75o11	o42o6	48549	52111	3o
553	724	72529	68o21	o24oo	6847-	52221	72726	75o21	o34o1	58479	52212	31-42
114	727	722o9	8oo12	o52o4	6557-	o1225	52718	81o22	o52o6	42531	o11o1	26
97	729	7251o	65o22	o4oo5	6553-	51221	7251o	75o22	o5oo5	755--	52o11	
405	738	718o6	7oo3o	o58o1	785--	52228	72516	75o21	o52o4	5253o	52ooo	
216	742	72514	65o31	o37o3	754--	51227	72512	7oo11	o42o4	784--	51oo7	
413	755	727o5	75o31	o28o2	6557-	51225	82512	75o31	o4oo2	6547-	52212	
422	761	5252o	75o12	o34o1	3557o	52225	7272o	75o22	o44o2	4557-	52o11	24-33
310	763	726o9	7oo22	o21o3	785--	52225	82716	7oo22	o31o3	854--	51111	
376	776	727o6	81o31	o24o2	68572	51231	8291o	657o8	o37o2	874--	51112	
1307	791	92718	o1777	31155	9----	55317	92921	o3717	32o55	9----	56o1o	3o
252	803	5oooo	7oo31	o73o3	586oo	oo22o	722o5	8oo31	o81o5	785--	o1o11	
797	815	827o7	7oo31	35o51	854--	53219	72911	7o268	357oo	774--	511o5	27
973	818	52613	8oo31	35452	554oo	54231	72715	8oo21	36151	784--	541o6	
370	826											
734	836	72717	75o22	o5351	724--	53233	72618	82o22	o55oo	724--	53oo5	22-32
521	838	7271o	75o21	o52o2	754--	52331	725o9	8oo21	o58o3	654-2	52oo7	
477	852	72814	8oo22	o44o2	784--	53224	72714	8oo22	o5oo3	3553-	53oo6	28
524	866	62515	7oo28	o5oo2	625oo	52229	7272o	82o27	o52o4	425o6	511o5	2o-28
401	875	724o7	2o868	o35o2	79241	oo327	72711	84o18	o38o4	21578	52oo5	
409	893	6271o	75258	o32o2	35472	51226	8271o	62838	o4oo2	874--	5131o	
1486	908	93o19	oo497	36156	9----	56218	82722	o1717	36856	85---	56oo7	27-41
399	929	125o6	8oo11	o65o5	1554o	oo221	724o6	68o31	o82o4	6857-	51116	
401	934	12414	7oo11	o69o4	185oo	5o227	7281o	7o251	o75o4	7854-	513o6	
705	946	423o9	8oo21	o65o1	426oo	52225	625o9	75o31	o72o2	625oo	53oo8	
810	948	522o1	56717	363o1	556oo	53227	818o1	657o7	366oo	855--	52oo3	
2960	961	92615	o17o7	83565	9----	65321	73225	o1487	83o66	75---	668o3	33
977	962	42516	75o38	35352	483o1	52225	62418	81o38	35651	48442	52oo3	28
704	963	218o1	7o267	o55o2	223oo	51222	714o2	8oo38	o54o5	22744	543o8	
1833	980	92716	oo477	34657	9----	57217	62718	o1417	33858	62-oo	586o9	32
542	997	723o2	7oo38	o51o1	727--	oo225	723o9	8oo38	o43o5	42738	55oo3	

iii	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT	ff-fl xx gg	Mittel	Summen SSS	RR
015	333o3	82o3	987o5	325oo	5o212	4261o	8o6o1	oo3o4	455oo	oo216	-97o6				
020	23oo5	82o2o	984o3	255oo	o1217	1o4o2	8oo2o	oo3o2	145oo	o1217	-ooo5				
029	224o3	6oo2o	985o2	2554o	oo216	126o3	581oo	oooo1	155oo	51215	-ooo4				
035	125o4	581o4	988o1	1564o	5o218	o24o3	3o1o4	oo451	oo9oo	51216	-ooo2				
043	227o5	65o3o	989o1	2o83o	oo219	o25o8	6oo1o	ooo5o	oo9oo	52211	-ooo1				
045	9oooo	o3434	99151	9----	51217	424o6	5o1o4	oo451	463oo	52213	-ooo1				
113	122o8	75o21	994o4	184oo	o3215	o18o8	8oo11	oo2o3	oo9oo	o21o8	-o1o5				
129	223o6	7oo11	994o4	2844o	o2213	527o1	62o31	o11o3	554oo	o1217	-91o5				
131						o23o5	65o2o	oo6o2	oo9oo	o112o	-ooo5				
145	928o5	o2474	99oo2	9----	o2215	o25o5	62284	oo75o	oo9oo	51217	-96o3				
147	726o6	571o2	992o2	762oo	o2219	223o4	o4464	o115o	254oo	51219	-95o3				
156	825o5	5o1o2	993o2	755--	o1213	825o5	151o2	o11o1	861--	o1218	-ooo2				
212	223o5	62o3o	997o4	1854o	o2216	o23o3	6oo1o	oo6o3	oo9oo	o22o9	-ooo6				
203											o5				
216											-97o4				
224	124o6	72o21	oooo3	1253o	o1217	122o3	o3461	o14oo	1o94o	51214	-97o4				
235											o2				
253											o3				
305											o5				
313	725o5	65212	o12o4	754--	o2213	824o3	581o6	o27o3	853--	o3214	-o1o4				
317	726o6	75o12	o11o4	754--	o1215	322o6	7oo18	o26o2	355oo	o1214	-91o4				
320	726o4	56515	o16o3	763--	o2217	822o2	4o1o5	o26o3	863--	o211o	-92o3				
325	726o4	62o22	o1oo3	655--	o1113						o4				
338	628o6	65o18	oo7o3	684--	o1221	521o3	571o8	o24o1	554oo	oo216	-o1o3				
348	732o7	68o36	oo7o3	785--	o1224	424o5	6o1o6	o27o1	456oo	oo218	-o2o3				
381	825o5	56215	991o2	874--	o1226	727o5	62o25	o15o1	756--	oo124	-o1o3				
384	831o8	581o6	984o3	854--	o1227	728o7	6oo36	o11o2	753--	o1226	-o1o3				
400	82712	5o818	o33o3	822--	o2314	72412	6oo28	o4oo4	755oo	o22o6	-o8o5				
406	626o8	65256	o19o4	6844o	o3211						o5				
410	728o9	58216	o24o3	783--	o1312	826o5	65o36	o36o3	755--	o2212	-12o4				
427	929o9	o1858	31352	9----	52211	929o8	o1718	32752	9----	52216	-1552				
438	723o3	64216	o18o3	755--	o1215	823o2	59686	o38o2	854--	o1219	-o1o3				
444	828o6	65o32	o14o3	884--	oo217	828o2	561o2	o31o2	855--	o1216	-91o3				
452											5o				
501	725o8	6oo22	o39o4	5843-	o13o7	721o8	65o12	o45o4	755--	oo1o5	-ooo5				
510	32712	7oo12	o5ooo	355oo	52312	825o8	6oo22	o6o5o	864--	521o8	-ooo1				
513	729o8	62o22	o29o5	6554-	o2214	625o8	65o12	o37o5	657--	o12o9	-91o6				
515	727o6	82o22	o37o6	5464-	51313	82oo6	81o22	o44o5	855--	oo2o7	-ooo7				
526	82916	82o17	o27o1	773--	51214	7271o	8oo27	o41o1	774--	52212	-95o1				
532	6271o	662o5	o19o4	655--	oo212	725o7	66o35	o38o4	755--	51218	-91o4				
542						826o9	586o6	o44o2	755--	o1218	-o1o3				
544	92512	oo737	31652	9----	52313	92515	oo719	33152	9----	52219	-o752	29			
609	62511	75o22	o59o3	685o1	512o8	8221o	6o212	o62o3	884--	o11o3	-97o5	25			
615	72715	7oo32	o54o2	785--	5o213	72312	65o32	o57o1	744--	oo1o3	-ooo2				
635	62913	68o27	32752	5844-	522o9	8271o	72o27	33852	6527-	53215	-9752				
637	62513	75o22	o39o5	656--	5o21o	72213	75o22	o54o4	5581-	51215	-ooo5				
639	72318	84o22	o39o5	7554-	513o8	821o8	8oo32	o57o4	755--	51218	-ooo6	28			
655	72716	7o216	o45o3	755--	51315	82614	7oo26	o64o4	755--	5222o	-97o4	3o-36			
658	522o9	68o37	o3oo3	554oo	51311	623o9	66217	o46o3	655oo	51216	-o1o3				
671	827o8	14716	o26o1	863--	51216	822o2	357o6	o47o1	774--	5122o	-o3o2				
675	72712	65216	o34o3	5551-	51213	82712	65o36	o51o3	855--	51215	-94o3				
685	82512	56717	o235o	863--	51212	82516	6o227	o4o5o	864--	51216	-o25o	28			
688	82512	58717	o35o1	6742-	51215	8241o	4o737	o56oo	773--	5o219	-o1o1				
704	72511	75o32	o59o3	784--	oo2o4	82311	7oo22	o63o3	854--	o12o4	-ooo4				
706															
708	724o8	7oo28	o59o4	734--	o14oo	824o5	7oo38	o68o3	754--	o11o8	-97o4				
723	52815	82182	o52o4	22671	51313	625o3	7oo31	o6oo4	6o97-	5o1o8	-ooo6	3o			
724	62724	75o12	o4oo1	38471	512o7	72718	8oo31	o55o1	7o97-	51212	-ooo2	29-32			
727	7251o	82o32	o61o6	685o1	oo1o8	72714	8o8o2	o8oo4	785--	o1217	-97o7	26			
729	62513	68o22	o55o6	35641	513o5	422o7	69o12	o68o5	2563o	51112	-ooo7				
738	7281o	8oo22	o67o4	725oo	53315	623o7	7oo22	o8oo2	665--	5o1o9	-ooo5	29			
742	72714	84o22	o54o4	784--	52312	725o8	7oo22	o71o3	755--	51215	-ooo4	26			
755	825o6	7o237	o5oo2	6557-	512o9	725o8	7oo27	o67o2	755--	53217	-92o3				
761	72515	7oo22	o54o3	754--	52212	42515	7oo11	o72o2	4o97o	53115	-ooo3				
763	82611	7oo27	o42o3	854--	51211	82715	7oo27	o57o3	856--	52214	-91o4				
776	727o7	65717	o49o1	6547-	oo311	726o7	65o27	o66o1	755--	51116	-o1o2				
791	92917	o2717	32955	9----	563o9	92315	o1717	34655	9----	56319	-o554	31			
803	72212	82o22	o85o5	68561	o13o4	822o7	82o38	o87o5	885--	o11o1	-93o7				
815	729o8	72262	364oo	784--	523o8	725o7	7o858	37o5o	754--	521o9	-92oo				
818	62618	8oo22	36751	654o1	532o7	72618	7oo22	37452	754--	532o8	-oo5o				
826															
836	7291o	82o22	o66o1	784--	52312	72712	82o22	o835o	755--	52213	-ooo1	21-31			
838	72711	75o32	o66o3	754--	533o9	625o6	75o18	o86o1	654--	52313	-97o4				
852	72817	82o22	o59o3	6543-	533o8	6291o	8oo31	o8oo2	655--	52218	-ooo4	31			
866	72818	8oo12	o65o3	345o6	5221o	12712	7oo21	o81o2	157oo	52213	-o1o4	23-31			
875						227o9	75o21	o65o3	255oo	53214	-o1o4				
893	8291o	6o838	o54o2	874--	52213	8oooo	2o1o8	o8oo1	874--	oo212	-o1o2				
908	92527	o17o8	37555	9----	553o7	92424	oo877	37755	9----	552o2	-9555	32-41			
929	427o9	75o11	o9oo4	4854o	523o9	126o4	7oo11	o98o3	155oo	521o5	-ooo5	26			
934	62614	63152	o91o4	5856-	51316	2231o	82o11	o96o4	2564o	oo1o2	-97o6				
946	725o8	58858	o81o2	785--	523o8	725o7	62o38	o99o1	755--	52214	-91o2				
948	8oooo	2o737	378o1	874--	52215	814o2	4o717	392o1	875--	54213	-o7o2				
961	93233	oo717	83865	9----	651o8	9293o	oo717	85266	9----	66312	-o964	33			
962						72318	75o22	37652	755--	53111	-975o	28			
963	715o2	57262	o78o1	622-1	5131o	8o9o1	5o858	o97o1	852--	51216	-o1o5				
980	92716	o1454	35657	9----	57316	92818	o1454	36758	9----	58111	-9156	33			
997						711o2	6o717	o87o1	756--	51119	-o1o6				

Ph.

Jahrgang: 91 — Montag, den 12. Dezember 1966 — Nummer: 346

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff	[illegible]
Helgoland	4	015	222o9	8oo18	oo2o5	224oo	o38o1												91415	o8454	941o3	9----	·3735	197o2		o47o4 97o4
List	27	020	o12o5	8oo2o	oo3o2	oo9oo	ooooo												91214	o5454	96451	9----	51714	3oo51		o2554 ooo6
Husum	3	029	o23o2	571oo	oo552	oo9oo	541o5							913o5	o145-	9895o	9----	5o816	912o9	o2454	96751	9----	51722	5oo53		5o854 ooo5
Schleswig	44	035	o25o3	561oo	oo751	oo9oo	521o4	o2oo2	o346o	oo552	oo9oo	528o2		918o3	o2454	99552	9----	52711	916o5	o3454	9755o	9----	5o619	6oo53		5o453 ooo4
Frishöft	4	043	o33o3	o4464	o115o	oo9oo	52211	93oo5	o4454	o19oo	9----	5o2o8		918o6	o3454	oo9oo	9----	5o71o	91511	o3454	99o5o	9----	51719	-oo51		---53 oo--
Kiel	7	045	o24o2	4o1oo	o1151	oo9oo	521o7							9oooo	o545-	9985o	9----	51812	813o5	561o4	982oo	861--	51616	5oo52		5o457 oooo
Norderney	13	113	317o9	571oo	oo3o2	361oo	o22o1												91314	o545-	931o1	9----	o1631	1ooo1		o3oo1 o1o4
Bremerhaven	7	129	918o6	o4432	o12o2	9----	o21o1	916o6	o7472	oo3o2	9----	o28o9		913o8	o8432	983o1	9----	o172o	811o8	251o4	953o2	862--	o173o	1ooo1		o22o1 91o5
Cuxhaven	5	131	919o6	o347o	oo9o1	9----	o11o3												913o8	o1454	956o1	9----	o1731	1oo51		o1851 ooo5
Kaltenkirchen	32	145	o25o4	121oo	o1151	oo9oo	512o4												912o5	o445-	972oo	9----	oo712	3oo51		oo254 96oo
Hamburg-F.	14	147	623o5	3o1oo	o14o1	662--	oo2o3	922o1	o5471	o11o1	9----	o18o3		816o7	1o1o4	996o1	862--	o1715	813o8	251o4	972o1	861--	o1224	1oo52		oo955 95oo
Lübeck	13	156	825o5	5o1o2	o15o1	862--	o11o4							814o3	1o1o-	oo7o1	861--	o1715	813o9	3o1o-	991o1	861--	o1716	1ooo1		o13o1 oooo
Emden-Wolthusen	0	202	319o4	65o21	oo5o2	356oo	o18o1	419o6	151o1	999o2	455oo	o17o6		916o6	oo472	968o1	9----	o1731								
Emden-Hafen	6	203																	71212	5o1o-	929o2	754--	o1739	1ooo1		o245o ooo5
Cloppenburg	43	216	818o3	231o2	o13o2	862--	o21o2												812o7	571o-	943o1	855--	oo735	591o1		o2251 91o5
Bremen	4	224	719o7	59o34	o17o1	763--	oo3o3	813o5	561o4	oo7o1	264oo	o181o		814o6	5o1o1	986o1	862--	o1721	7121o	561o1	955o1	757--	oo731	3oo51		o1551 97o4
Soltau	77	235	22oo3	3o1o1	o24oo	254oo	oo3o1												713o4	251o-	969oo	755--	oo73o	3oo51		o1o53 97oo
Lüchow	35	253	1oooo	4o1o-	o1951	155oo	513o4												812o5	251o-	9915o	863--	51718	3oo51		o1o52 97oo
Lingen	21	305																	811o8	o5o2-	929o3	755--	o1742	1ooo1		o27oo 97o2
Münster	64	313	722o4	6oo22	o26o2	754--	o18o3	816o5	581o1	oo9o3	oo9o2	o2716		715o7	62o31	973o3	755--	oo736	811o7	o5o21	931o3	755--	o1741	1ooo2		o27o1 o1ooo
Osnabrück	95	317	723o4	65o22	o27o2	755--	o11o2												814o7	75o32	944o2	755--	5173o	1ooo2		o2751 91ooo
Gütersloh	72	320	7oooo	56o52	o3oo2	754--	o12o4	8oooo	4oo11	o11o2	356oo	o1819		813o8	6oo22	978o2	2o917	5o833	81112	6o2o5	939o3	856--	oo739	-97o1		----- 92--
Salzuflen	96	325	821o3	6o6o2	o3oo3	755--	o21o2												8121o	6oo2-	948o2	754--	oo726	191o2		o3oo1 o1oo1
Hannover-L.	53	338	423o6	65o11	o29o1	456oo	oo2o5	718o6	6oo31	o2oo1	755--	oo7o9		o12o6	561o1	oo351	oo9oo	51717	712o8	581o1	967o1	7o93-	5o736	1oo51		o2o53 o1ooo
Braunschweig V.	82	348	824o4	561o2	o31o2	855--	o12o5												816o6	571o-	976o1	855--	oo735	3oooo		o1852 o2oo3
Berlin-Dahlem	51	381	727o5	5oo22	o32o1	783--	o1117	726o4	65o22	o35oo	783--	oooo3		816o3	451o1	o285o	864--	5o8o8	715o5	161o1	o1o5o	761--	5o717	3oo51		o1853 o1ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	828o9	62o12	o27o2	853--	oo216	827o7	62o22	o32o1	863--	5ooo5		717o3	6oo21	o255o	763--	517o7	816o7	191o1	oo85o	862--	51717	3oo51		o2155 o1---
Düsseldorf	36	400	82oo6	6oo31	o32o4	45657	o17o8	815o7	62o31	oo7o3	55637	o1725		8141o	7oo22	96oo4	6562-	o1747	81414	65612	9o5o4	854--	o2754	292o3		o42o1 o9---
Bocholt	25	406	619o5	59o2-	o24o3	2557-	o26o6												8o9o7	6o6o-	897o4	854--	o374o	192o3		o32o1 o2oo4
Essen	154	410	822o6	65o22	o27o3	856--	o17o9	71811	65o12	oo1o3	756--	oo725		81814	65o32	96oo3	3562-	o174o	81718	65o32	9o9o4	2567-	o2749	1ooo3		o27o1 12ooo
Kahler Asten □	835	427	927o7	o1458	32951	9----	512o2	926o8	o2418	31452	9----	52816		919o7	o1454	28952	9----	52733	916o7	o1714	25552	9----	5274o	9o153		51855 16ooo
Kassel	158	438	823o4	59o27	o39o3	754--	o12o2							52oo1	7oo31	o11o1	556oo	51723	814o3	656o2	977o2	754--	oo732	195o1		o275o o2ooo
Göttingen	150	444	817o2	5o6o2	o34o2	855--	o11o3												716o8	65o2-	97oo2	755--	5o736	192o1		o2552 83ooo
Braunlage	607	452	925o5	o3472	o3351	9----	512o9												817o3	2o1o-	98552	872--	53727	9--52		51o52 o4ooo
Aachen	202	501	72o1o	65o22	o35o3	oo9o2	oo811	818o7	65o22	998o4	8o92-	o1835		816o6	7oo22	948o5	7742-	o1748	815o4	7o6o2	893o5	774--	o3753	192o3		o37o2 92oo1
Nürburg	626	510	823o8	4o1o2	o5o51	862--	51811		2										9232o	oo456	92oo1	9----	o1738	79551		5o451 95---
Köln	69	513	716o4	65o32	o3oo3	357o6	5o8o7	813o7	65o32	oooo3	4o977	oo83o		81311	65o22	963o4	5552-	o2737	8131o	656o2	916o4	5552-	o2748	194o2		o41oo 95ooo
Koblenz	96	515							1										8161o	7o616	932o4	4542-	o2655	192o4		o47-- 92oo2
Marienberg	547	526	721o5	7oo12	o435o	754--	51ooo												91627	o1687	942oo	9----	oo734	79351	28-34	oo54 o1ooo
Gießen	186	532	622o4	7oo12	o4oo3	655--	511o1												8161o	62616	951o3	774--	o2754	1o1o1		o34oo o1ooo
Bad Hersfeld	212	542	824o5	561o6	o48o2	755--	o11o4												8oooo	6o616	979o1	774--	o1725	1o2oo		o1952 o3ooo
Wasserkuppe □	921	544	92412	o2717	33653	9----	532o6							92o11	oo494	3o852	9----	52722	91614	oo714	27653	9----	53735	9o153		52854 o8ooo
Trier-Petrisberg	265	609	823o9	65o22	o49o3	754--	o2812	82oo7	656o2	o21o4	5542-	o2727		82oo6	62612	976o3	5532-	o2744	818o8	58626	925o4	6732-	o3749	1o3o2		o34o3 o3o2o
Deuselbach	479	615	823o9	62268	o46o1	733--	o1611		8					81812	57515	972o2	773--	o1736	81819	57616	919o2	773--	o1748	1o4o1	31	o14oo o4oo3
Kl. Feldberg/T. □	805	635	825o7	7oo21	33552	1o942	538o3	9231o	oo451	32451	9----	51816		918o8	oo714	29852	9----	5273o	91614	oo734	25952	9----	52744	9o252		52153 o2ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	619o3	75o32	o52o2	658--	518o2	62oo3	62o22	o35o2	454o2	o1717		816o2	65612	999o3	855--	o2735	814o5	6o636	956o3	6742-	o2743	2o2o1		o3o52 o2ooo
Darmstadt	133	639	718o9	8oo22	o54o3	755--	oo8o5												814o9	75616	953o4	772--	o1745	1o2o3		o34o1 o2oo4
Würzburg	259	655	8221o	7oo22	o66o3	755--	521o1	82oo8	65o22	o54o2	755--	oo713		8o9o6	65o22	o26o2	855--	5o727	8o914	6o5o2	982o2	855--	5o743	197o1		o3ooo 97oo4
Bad Kissingen	216	658	422o3	66o21	o53o3	455oo	521o7		1										827o3	6o686	986o1	5557-	oo727	196oo		o2852 o1oo6
Coburg	337	671							7										812o4	19717	999oo	863--	51735	7o2oo		o1151 o5ooo
Bamberg	239	675	618o4	65o12	o61o3	655oo	522o9		2										8181o	56712	995o1	774--	oo735	197oo		o2452 94ooo
Hof	567	685	82515	62717	o545o	864--	51112	822o8	67o27	o5351	856--	528o3							816o6	561o2	o1252	855--	53721	99652		5o554 o3ooo
Weiden	438	688	826o4	75o27	o66oo	864--	512o9		7										813o7	65o22	o165o	854--	52627	9o152		oo655 o2oo1
Berus	363	704	82315	68o22	o52o3	854--	o281o												81813	4o636	932o4	871--	o4747	21oo2		o26o2 1oo23
Schaumb.-Tholey	569	706																	92312	oo636	944o1	9----	o1745	-1ooo		
Saarbr.-Ensheim	323	708	818o8	65o22	o58o3	754--	o281o	817o7	65o22	o27o3	854--	o273o		8161o	57586	988o3	773--	o3737	81611	4o636	938o4	772--	o3747	2o7o2		o26o1 o7oo7
Neustadt/Wstr.	161	723	828o5	7oo12	o53o4	8o97-	oo8o7												82oo5	25616	96oo3	874--	o2731	1o3o2		o43o2 o3o33
Weinbiet/Wstr.	553	724	82713	82o22	o51o1	8o97-	518o3												91513	oo687	955oo	9----	oo74o	1o251		oo851 o2o34
Karlsruhe	114	727	62oo5	8oo18	o62o4	4553-	o1817		8										8o9o4	58636	952o4	874--	o3732	2o4o3		o45o1 o4o21
Mannheim	97	729	714o5	68o32	o61o3	756--	o18o8		2										81611	56636	966o3	874--	o2733	1o2o3		o45o1 o2o21
Stuttgart-Echt.	405	738	825o5	65682	o77o2	853--	517o4	717o4	65o27	o57o2	756--	5172o		817o6	62612	o25o2	6552-	51729	817o5	57686	982o2	874--	o174o	1o1o1		o2851 o1---
Öhringen	276	742	729o2	65o22	o67o2	755--	5o8o4		2										814o6	6561-	971o2	8o92-	o1743	193o2		o29o1 93oo1
Ansbach	413	755							1										813o5	6o712	999o1	6742-	5o728	794oo		o1252 96oo4
Weißenburg/Bay.	422	761	o2113	75o1o	o78o1	oo9oo	53oo4		o					o2oo6	7oo2o	o5oo1	oo9oo	51724	81612	65681	o1oo1	855--	51737	7o1o1		o135o o1oo1
Nürnberg	310	763	622o4	7oo22	o71o2	656oo	52211	819o3	6oo21	o6oo1	857--	oo711		612o4	65o22	o38o1	657oo	5o722	815o6	6o682	oooo2	3562-	5o735	197oo		o2652 91ooo
Regensburg	376	776	626o6	65o12	o8oo1	555oo	53213	823o3	7oo32	o83oo	855--	514oo		818o6	65o22	o515o	855--	51829	812o8	62o32	o225o	855--	51728	3oo51		o1254 o1oo6
Gr. Falkenstein □	1307	791	92913	oo717	35855	9----	56212		7					927o8	oo494	34855	9----	568o8	9231o	oo494	32655	9----	56824	9o156		55256 o6ooo
Freiburg	252	803	72o11	7oo22	o78o6	756--	o28o8	8211o	65612	o47o6	855--	o1729		824o2	62616	o14o4	6752-	o3735	82212	6o616	962o8	7752-	o7745	1o5o3		o5oo3 o6o14
Freudenstadt □	797	815	827o4	68o28	368oo	4547-	518o3												823o7	56657	291o3	872--	o3729	71o5o		5o251 1ooo7
Klippeneck □	973	818	72513	65o22	36951	754--	538o4												81815	56687	299oo	871--	oo738	7o152		51353 o1o39
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	72312	82222	o765o	755--	538o5												8161o	2o717	99851	871--	51731	7o151		ooo51 o1oo9
Ulm	522	838	825o8	7oo22	o81o1	864--	518o4												818o4	12736	oo3oo	872--	5o735	9o45c		o1851 o4o13
Augsburg	477	852	824o6	8oo11	o88o1	357oo	531o4	819o4	8oo31	o67o2	5567-	52816		819o4	8oo22	o46o2	3577-	52721	817o8	2o732	oooo1	873--	oo744	7o2o1		o165o o2o17
München-Riem	574	866	524o6	7oo21	o94o1	556--	521o9	719o5	7oo17	o75o2	757--	52815		818o5	7oo22	o53o2	857--	52721	816o3	18732	o31oo	8o52-	51725	7o1oo		o1953 o2o13
Mühldorf	401	875							1										8oooo	65o32	o24o1	866--	51723	1oo5?		o2452 o1oo8
Passau	409	893	522o4	4o1o2	o82o2	554oo	51213	5o9o1	561o2	o865o	555--	514oo		4o4o2	2o1o1	o7251	455oo	51814	8o9o4	2o1o1	o445o	864--	5o725	6oo51		o1853 o1ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92428	oo498	36855	9----	558o9		8				31-48						92439	oo878	2955o	9----	5o722	7o855	45-58	55155 o9ooo
Konstanz	399	929							1										812o3	6o636	oo5o2	874--	o1731	2o2o2		o3451 o2o39
Friedrichshafen	401	934	7211o	89o31	o9oo5	757--	518o4	7o1o3	89o31	o65o3	15776	51727		816o6	7o612	o42o3	5742-	5o72o	811o3	65637	oo7o2	6742-	o1736	1o3o1		o43oo o3o3o
Kempten-Lenzfr.	705	946	823o4	6oo32	o98o1	855--	528o1	721o3	6oo12	o82o1	765--	52716		816o4	6oo22	o64oo	865--	52719	815o3	68717	o2151	874--	51741	7o151		o1352 o1o29
Oberstdorf □	810	948							7										818o1	6o617	3o8oo	876--	5174o	7o153		5o156 o7ooo
Zugspitze ■	2960	961	93121	oo717	85765	9----	651o5	62628	89397	85o65	3o748	666o6	3o-45	92736	o1493	83959	9----	595o8	92644	o1717	83o57	9----	578o7	9o466	44-55	643-- 13oo5
Hohenpeißenberg □	977	962							2										91613	oo737	31752	9----	5274o	9o252		51554 o2o45
Garmisch-Partenk.	704	963	814o2	57268	o97o1	853--	524oo		8										813o2	15732	o3551	875--	52735	79551		oo653 o1o87
Wendelstein □	1835?	980	82914	65o24	37858	8o72-	5911o		4					627o9	86o22	35257	6o87o	59714	91518	o1454	82255	9----	55725	9oo58	24-3o	57659 91oo8
Berchtesgaden	540	997							7										823o1	6oo21	o425o	867--	53721	79751		o3254 o1o27

Fh.

¹) Synoptische Meldungen: Flugwetterworte — TmTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 346

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 12. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	50306	72021	99905	52400	03221	13022	
15	gestern	10002	31909	76011	00006	33400	03211	13022	
18	gestern	10002	12208	72010	00606	9++++	03206	122++	30053
21	gestern	10002	22212	72020	00005	9++++	04806	122++	
00	heute	10002	61914	61031	98605	9++++	04714	119++	
03	heute	10002	51616	59021	96004	9++++	03726	116++	
06	heute	10002	81324	50102	92203	9++++	03738	113++	30058
09	heute	10002	71328	57102	89004	764++	02732	13033	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	52811	98028	98005	33409	02221	128+1	
15	gestern	10003	52611	98618	99905	32430	03219	126+1	
18	gestern	10003	22207	98017	01804	9++++	03219	122+1	39652
21	gestern	10003	92010	91454	01502	9++++	02503	120+1	
00	heute	10003	81809	95104	00502	9++++	01710	118+1	
03	heute	10003	81613	94284	98502	9++++	02720	11621	
06	heute	10003	81319	94104	95202	9++++	02733	113+1	30056
09	heute	10003	71227	96104	91903	4543+	03733	112+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	63410	98022	97107	55540	00122	12833	
15	gestern	10004	42805	98022	98707	32540	01216	12822	
18	gestern	10004	20807	98011	99605	9++++	03109	1++++	30054
21	gestern	10004	01815	98010	99207	9++++	03804	1++++	
00	heute	10004	61714	97031	97905	9++++	04713	1++++	
03	heute	10004	81517	97032	96205	9++++	04717	1++++	
06	heute	10004	81520	96102	93304	9++++	03829	1++++	30057
09	heute	10004	81428	96102	90205	5542+	03731	11423	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	23603	98011	97505	22500	03230	12731	
15	gestern	10005	20000	98020	99206	11540	03217	12921	
18	gestern	10005	12313	98010	00505	9++++	02213	12921	39753
21	gestern	10005	02315	98020	00404	9++++	04601	123+1	
00	heute	10005	91811	92454	00002	9++++	02804	118++	
03	heute	10005	81618	95102	98003	9++++	03720	116++	
06	heute	10005	81418	94104	95702	9++++	02723	114+1	30056
09	heute	10005	81125	96104	92203	45409	02735	11122	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	52711	98022	97906	49703	04121	127+2	
15	gestern	10007	33407	98011	99806	29490	03219	134+1	
18	gestern	10007	22214	98020	00605	9++++	03108	122++	39255
21	gestern	10007	71811	91464	00604	9++++	03400	118++	
00	heute	10007	91511	92454	00002	9+0++	02706	115++	
03	heute	10007	81715	93434	97802	9++++	02722	117++	
06	heute	10007	81420	95102	95003	9++++	03728	114++	30059
09	heute	10007	81327	96102	92803	3742+	03722	11322	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	92707	93474	98802	9+0++	01227	127+0	
15	gestern	10009	72507	94424	00901	755++	01321	125+0	
18	gestern	10009	92511	94454	02001	9+0++	01211	125+0	30058
21	gestern	10009	32507	97014	02501	9++++	00205	125+0	
00	heute	10009	91606	92474	02800	9+0++	00203	116+0	
03	heute	10009	91810	92454	01800	9+0++	08710	118+0	
06	heute	10009	91610	92454	00201	9+0++	00716	116+0	30059
09	heute	10009	81413	95284	98801	874++	00714	114+0	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwalplp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	72708	96121	95903	75300	03223	127+1	
15	gestern	10006	72911	97024	97802	754++	02219	12921	
18	gestern	10006	42910	98014	99002	9++++	02112	12921	30055
21	gestern	10006	83606	98031	00102	9++++	02211	136+0	
00	heute	10006	82311	96102	00802	9++++	02207	123+1	
03	heute	10006	81608	02454	00000	9+0++	50808	116+0	
06	heute	10006	81803	97124	98602	9++++	02714	118+0	30057
09	heute	10006	71417	97012	97103	734++	02715	11422	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10620	32809	82734	95858	85702	894++	00708	06050	12723		
12	gestern	10620	32812	52632	98028	84902	58600	00708	05954	12645		
15	gestern	10620	32715	52330	98268	83102	59500	00718	05955	12346		
18	gestern	10620	32918	71832	98158	80401	69560	00727	06153	11846		
21	gestern	10621	32921	81231	96838	80601	894++	00302	06154	11246		
00	heute	20622	32800	51024	98858	82702	59500	00221	05853	11045		
03	heute	20622	32903	30625	98018	84403	39500	00217	05754	10645		
06	heute	20622	33006	10819	98018	86202	12500	00218	05851	10834		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10565	51009	73226	97858	19200	72400	00214	05855	13255	11455	
12	gestern	10565	51012	73025	97158	20251	784++	00210	06056	13248		
15	gestern	10565	51015	63120	98858	20551	62400	00103	06158	13248		
18	gestern	10565	51018	83214	97028	18551	844++	00720	06257	13248	149+5	
21	gestern	10565	51021	83216	97278	17552	844++	00810	06255	13247	149+5	
00	heute	20565	51000	80108	97858	15151	884++	00724	06258	10122	13557	
03	heute	20565	51003	80310	97028	12651	884++	00825	06156	10322	13656	
06	heute	20565	51006	80216	97858	09551	884++	00730	06156	10222	13656	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10527	35509	83025	97615	10106	6732+	00310	05703	12947		
12	gestern	10527	35512	73032	97808	11005	724++	00310	05904	13049		
15	gestern	10527	35515	73030	98018	12506	755++	00014	05851	13049		
18	gestern	10527	35518	82931	98028	14205	855++	00217	05751	13049		
21	gestern	10527	35521	72931	98032	14706	785++	00005	05651	13049		
00	heute	20527	35500	82830	98022	14306	855++	00803	05604	18051		
03	heute	20527	35503	82928	97802	13206	5247+	00810	05602	12937	17641	
06	heute	20527	35506	82818	97808	11605	884++	00817	05702	12748		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10440	41009	30315	98015	23213	35500	00310	05511	10323	11435	
12	gestern	10440	41012	73602	98025	25513	745++	00222	05507	100+0	11435	
15	gestern	10440	41015	73403	98028	25414	745++	00000	05308	100+0	149+4	
18	gestern	10440	41018	60000	98022	25714	65500	00302	05408	100+0	149+4	
21	gestern	10440	41021	30000	98011	27514	25500	00319	00508	100+0	149+2	
00	heute	20440	41000	60000	98022	27513	65500	00600	05507	100+0	149+3	
03	heute	20440	41003	20000	98012	26312	25500	00812	05708	100+0	149+3	
06	heute	20440	41006	22010	98021	25514	25500	00808	05307	12021	149+3	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10350	48009	21815	98020	15819	22500	00210	05316	11833	149+6	
12	gestern	10350	48012	61414	98801	17518	32473	00217	05515	11433	149+7	
15	gestern	10350	48015	61417	98158	18121	22573	00107	05115	11432	149+6	
18	gestern	10350	48018	61520	98028	18320	22572	00102	05216	11532	149+4	
21	gestern	10350	48021	41515	98028	19320	22570	00210	05216	11532	149+6	
00	heute	20344	47000	21218	98018	19821	12530	43105	05117	11333	149+6	
03	heute	20338	48103	71324	98021	18921	32508	44808	00018	11322	149+6	
06	heute	20334	48106	71416	98808	18321	52570	44507	00016	11322	149+6	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	13662	01709	51209	98021	95506	58400	00119	05251	11133		
12	gestern	13662	01612	51204	98031	97206	58440	00317	05251	11233		
15	gestern	13662	01515	61320	97018	97805	69400	00106	05300	11333		
18	gestern	13662	01418	61120	97038	97505	68400	00503	05351	11234		
21	gestern	13662	01221	81117	97802	98304	894++	00208	05550	11134		
00	heute	23663	01300	41020	97258	98104	49400	31602	05600	11034		
03	heute	23661	01503	80820	97832	97203	894++	31809	05701	10821		
06	heute	23660	02006	31120	97018	95204	39400	31620	05402	11135		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10589	18709	81215	97615	92206	6732+	00612	05606	11222	149+4	
12	gestern	10589	18812	81317	97616	91107	5542+	00711	05504	11322	149+5	
15	gestern	10589	18815	81512	97616	89306	5532+	00718	05705	11422	149+5	
18	gestern	10590	18818	81011	97616	89106	5532+	00502	05704	11122	149+4	
21	gestern	10590	18821	82011	96502	89005	5732+	00704	05803	119+1	149+4	
00	heute	20590	18800	83315	95636	89404	4722+	00304	06103	133+1	149+4	
03	heute	20590	18803	83017	96616	88905	852++	00705	05905	13022	149+4	
06	heute	20590	18806	83119	96616	89004	5722+	00301	06102	13123	149+4	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10538	18909	72642	97038	94310	724++	61301	05309	12458	13049	04110
12	gestern	10526	18912	52830	98158	95609	52400	61213	05509	12847	17750	
15	gestern	10526	19115	72924	98158	93509	68501	61821	05506	12946	17750	
18	gestern	10526	19318	83133	97252	94809	884++	61313	05705	13147	17750	
21	gestern	10536	19621	73633	97808	97608	784++	61228	05708	13049	18053	
00	heute	20526	19700	52937	98038	98108	58400	61305	05508	12949	18054	
03	heute	20526	19803	62930	98808	01006	634++	61229	06003	12949	18054	
06	heute	20527	19906	22938	98028	01906	23400	61109	05103	13049	18054	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10451	15909	82529	98031	19614	884++	61808	05113	12536	13244	
12	gestern	10451	16112	72426	97032	18014	5843+	00816	00012	12537	13244	
15	gestern	10451	15915	82430	96636	13914	874++	00741	00014	12449	13245	
18	gestern	10452	15818	82430	96636	12314	873++	00719	00114	17440	13246	
21	gestern	10452	15721	82733	96516	09814	802++	00722	00114	17440	13254	
00	heute	20452	15600	32926	97206	10413	35500	00306	05112	13144	12448	
03	heute	20452	15703	33036	97258	11113	38500	61207	05108	18050	12454	
06	heute	20452	15806	53032	97038	12613	58500	61215	05307	18052	12453	

Nachträge u. Berichtigungen

20590	18800	98622	91318	91333	91903	91915	90048
20452	15600	90072	986+	792++			

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 346 Montag, den 12. Dezember 1966

Meldungen vom 11. 12. 66

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N$_s$C$_s$h$_s$h$_s$	QX$_s$app	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
13576	06106	03410	97020	93004	00900	81220	05852	11321	149+1		A.Dohrn
13576	05809	09903	98020	95004	00900	61220	05752	149+1	+++++		A.Dohrn
13515	06012	09903	99020	96504	00900	31215	05652	149+1	+++++		A.Dohrn
13576	06515	03205	99020	97504	00900	23210	05652	13220	+++++		A.Dohrn
13577	06218	00000	97020	98204	00900	72207	05551	149+1	+++++		A.Dohrn
13577	06321	00000	97020	99004	00900	21208	05400	149+1	+++++		A.Dohrn
10638	22515	81123	98605	90005	6732+	23721	05351	11135	12054		Meerkatze
10637	22018	81026	97802	90004	883++	22400	05501	11446	12054		Meerkatze
10636	21321	81132	96638	91004	7832+	22210	05401	11148	149+3		Meerkatze
10553	46518	63121	98018	17101	48539	2412+	05757	13145	+++++		Poseidon
10417	32400	42109	98011	24019	444++	25217	+++++	+++++			Transeuropa
10439	47000	33609	98011	24108	33400	56214	07407	13682			Breitenstein
10522	52600	80305	97262	21801	85+++	24216	00100	10000			Braunheim
13657	08206	21324	98020	01003	+++++	14237	06001	113+7			Dohrnbank
13702	18206	51409	98017	09252	9++++	15213	06155	11420			Ansgaritor
13593	03708	00300	99010	95003	+++++	422++	059++	100+0			Rendsburg
10650	11209	81202	97012	98003	+++++	+++++	050++	+++++			Sirius
10667	24909	80637	96837	97952	+++++	81400	056++	10647			Jupiter
10629	25109	79902	98022	90205	+++++	00710	058++	149+0			Gelsenkirchen
13567	01709	19902	98020	96807	+++++	+++++	006++	+++++			H.Kern
13570	02409	63605	98021	95905	+++++	75231	052++	13642			Düsseldorf
10637	22009	93205	97022	94004	+++++	+++++	055++	13200			Germania
10650	11309	80505	98022	98302	+++++	00202	051++	+++++			Bremerhaven
10664	24909	80733	97837	98001	+++++	+++++	057++	+++++			Thüringen
13706	19609	21618	98010	12851	213++	15236	05856	11622			Ansgaritor
10474	10209	82630	97152	12113	6533+	24728	00111	12637			Ostertor
13712	20709	61724	98021	13151	+++++	+++++	058++	+++++			Wuppertal
10500	20809	72718	98258	04012	75+++	25713	00110	127++			Lealott
10548	54312	80109	98022	22250	+++++	+++++	054++	+++++			E.Ollenhauer
10667	24912	80637	96847	97953	+++++	01400	065++	10648			Jupiter
10666	24912	80644	97027	02051	+++++	12205	068++	10638			Freiburg
10660	26012	80637	97707	95451	+++++	+++++	063++	+++++			Hagen
10552	54212	80207	97022	24100	+++++	00202	051++	+++++			Grönland
10640	23211	81209	97022	92201	+++++	+++++	062++	+++++			Hof
13563	02512	19902	98020	07107	+++++	+++++	005++	+++++			H.Kern
13576	01412	23605	98021	95905	+++++	75400	051++	13642			Düsseldorf
10663	25512	80437	94108	98853	+++++	+++++	063++	+++++			Nordenham
10650	11112	60405	97012	99703	+++++	00400	055++	+++++			Saxonia
10650	27412	81124	97525	90003	+++++	00715	060++	11135			Katfisch
10486	30012	73018	97022	14013	754++	24705	05307	13022			Ginnheim

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N$_s$C$_s$h$_s$h$_s$	QX$_s$app	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
10486	30012	73018	97022	14013	754++	24705	05307	13022			Ginnheim
10475	09612	92630	96104	09613	9++++	24725	00208	12637			Ostertor
10592	22212	72809	98012	98805	+++++	+++++	060++	+++++			H.Böckler
10667	24712	81837	96107	97552	+++++	+++++	065++	+++++			Thüringen
10510	08012	81513	96535	97010	+++++	00730	002++	115++			Frithjof
10631	25312	81811	98022	89005	+++++	00715	059++	+++++			Württemberg
13570	02512	10000	98020	97607	+++++	+++++	001++	100+0			Mechthild
10528	48512	83209	98022	21503	855++	24707	05552	132++			Braunheim
10553	30812	53130	98216	00505	43590	14705	+++++	+++++			Transpacific
10500	19612	62718	98012	02212	65+2+	25718	00208	12733			Lealott
13709	21812	41624	98021	15900	12342	25231	05657	11622			Ansgaritor
10348	35312	81605	98022	24520	0072+	65315	05118	11600			Iserlohn
13675	10215	71315	98022	06603	+++++	14211	05801	113+5			Dohrnbank
10649	11315	80905	98022	98903	+++++	32705	056++	+++++			Marburg
13711	23715	81627	97032	18251	9++++	25223	05855	11621			Ansgaritor
11425	51212	80709	98022	27005	854++	66206	06603	10720			Breitenfels
10503	25212	62730	98031	+2954	+++++	+++++	+++++				Transgermania
10504	18415	72727	98205	99312	755++	25826	05108	12722			Lealott
10489	06715	82524	96625	97212	852++	65738	+++++	+++++			Westfalen
10592	21715	83409	98032	99105	+++++	+++++	060++	+++++			H.Böckler
10630	24515	81909	06606	87303	+++++	01719	062++	11922			Spitzbergen
13590	03615	70000	99031	96206	+++++	42212	054++	100+0			Rendsburg
10664	25015	80744	97268	98951	+++++	+++++	063++	+++++			Regulus
10487	29015	82924	98022	14012	853++	24400	00108	12922			Ginnheim
10593	20018	83409	97028	98705	+++++	+++++	060++	+++++			H.Böckler
10667	24718	80844	96757	98053	+++++	+++++	068++	+++++			Thüringen
10662	26018	90544	97022	94901	+++++	+++++	062++	+++++			Hagen
10587	03818	32209	98022	92408	+++++	64724	052++	+++++			Berlin
10488	07218	92530	96626	94913	9++++	65722	+++++	+++++			Westfalen
10365	19518	83205	98152	27814	893++	56620	05611	132++			Rheinland
10495	28018	73133	98031	12512	75470	25703	00006	131+5			Chr.Pikuritz
10619	25118	81805	98022	87005	+++++	+++++	+++++	+++++			Gelsenkirchen
10530	46718	83105	98022	13304	6852+	24722	05652	131++			Braunheim
10503	23918	43030	98011	04810	42402	25707	+++++	+++++			Transgermania
10551	54218	80709	94722	20852	+++++	00717	056++	+++++			Grönland
10491	14518	82424	97165	98814	863++	25736	05209	12444			Rendsburg
10665	24018	80844	96848	98301	+++++	+++++	057++	+++++			Teutonia
10651	11021	80402	98021	98002	+++++	+++++	053++	+++++			Sirius
13685	12221	51218	98021	09202	+++++	14210	06151	112+5			Dohrnbank
10588	01121	23502	98021	92406	+++++	75713	054++	13541			Düsseldorf
10489	27121	83024	97256	15511	8++++	24310	05405	13023			Ginnheim
10404	26221	82409	98022	25017	9++++	25202	+++++	+++++			Transeuropa
10261	16121	00413	99000	21019	00000	45400	05215	10432			Delbek
10651	11221	70309	98022	98403	+++++	+++++	001++	+++++			Venus

Famita LIHT

13575	03009	30000	99020	95805	29540	00221	05402	100+0	12922
13575	03012	12402	98020	96606	12500	00108	05301	124+0	12922
13575	03015	42303	99150	97006	39560	00104	05301	123+0	13422
13575	03018	11805	98020	96606	19500	00704	05301	118+0	13422
13575	03021	21813	98250	95906	29500	00707	05301	11821	
23575	03000	31618	97258	94206	39400	00717	05202	11622	
23575	03003	31624	97028	92406	39400	00718	05202	11623	
23575	03006	31628	97028	90606	39400	00718	05201	11624	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

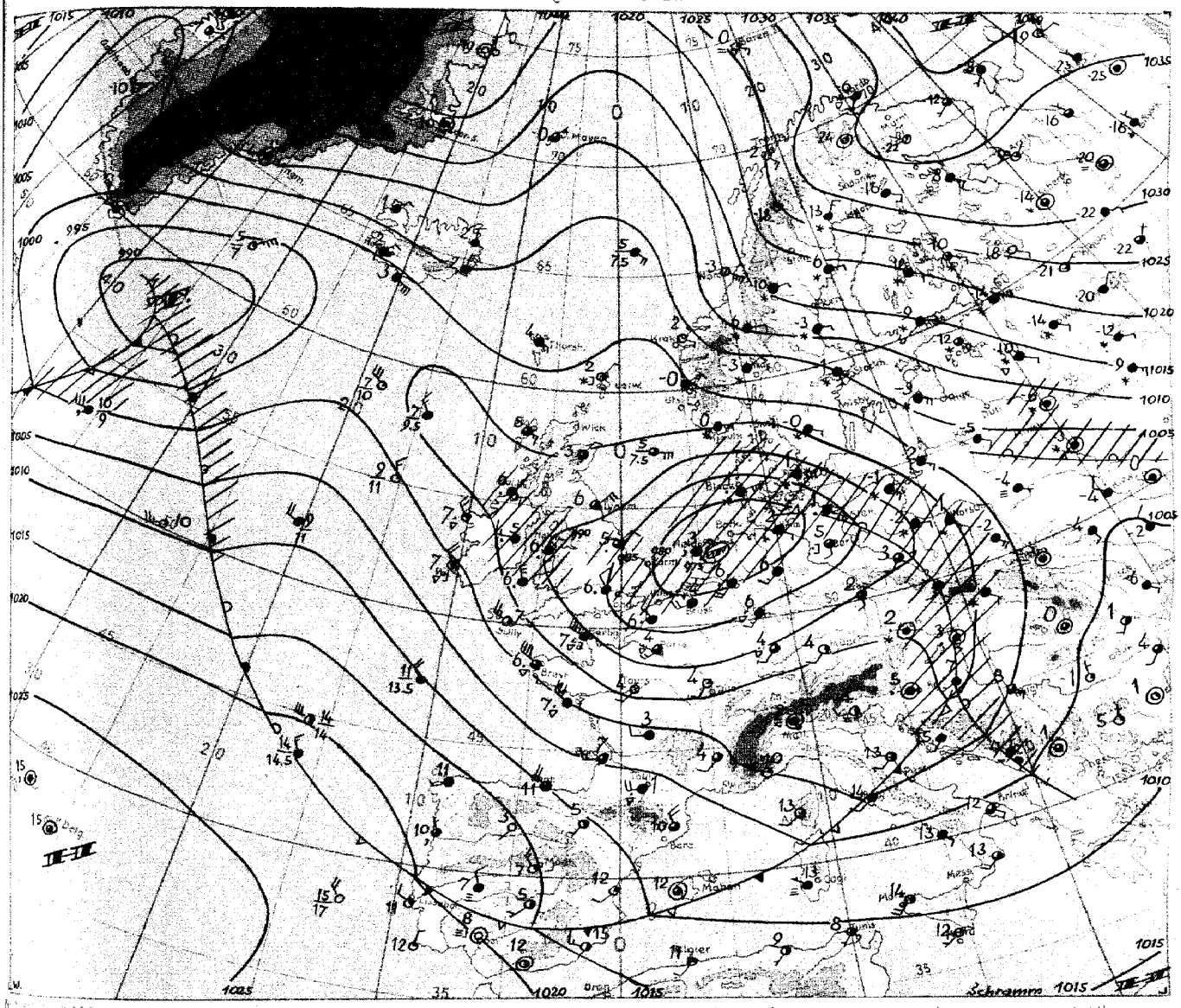
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nicht an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

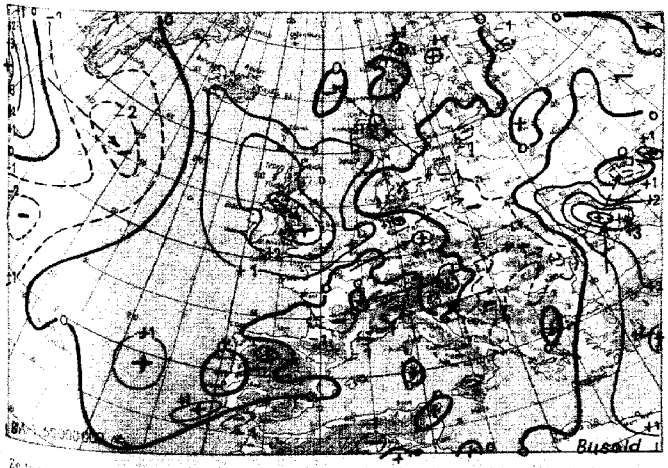
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Offenbach (Main), Frankfurter Straße

Jahrgang 91 — Dienstag, den 13. Dezember 1966 — Nummer 347

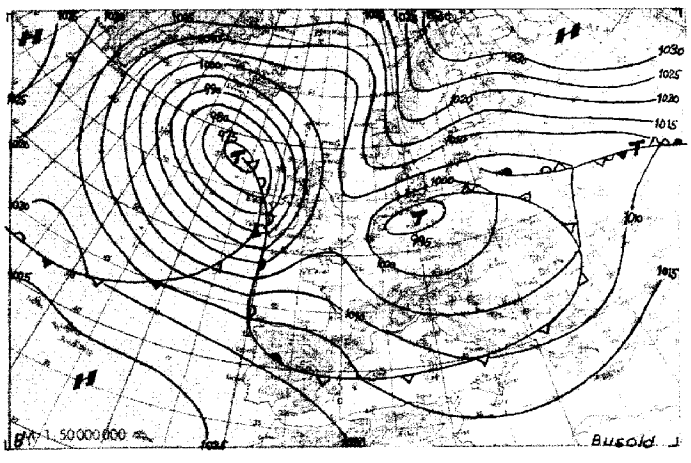
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



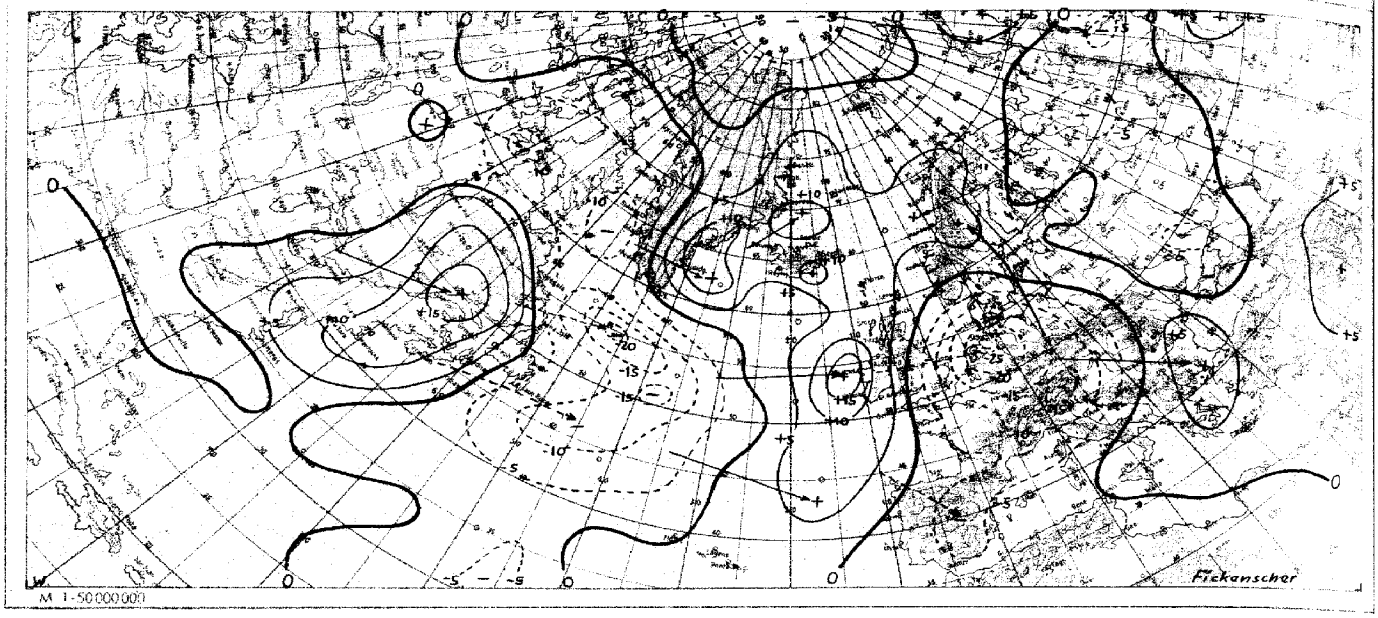
Vorhersagekarte für **Mittwoch**, den **14. Dez. 66**, 6 Uhr



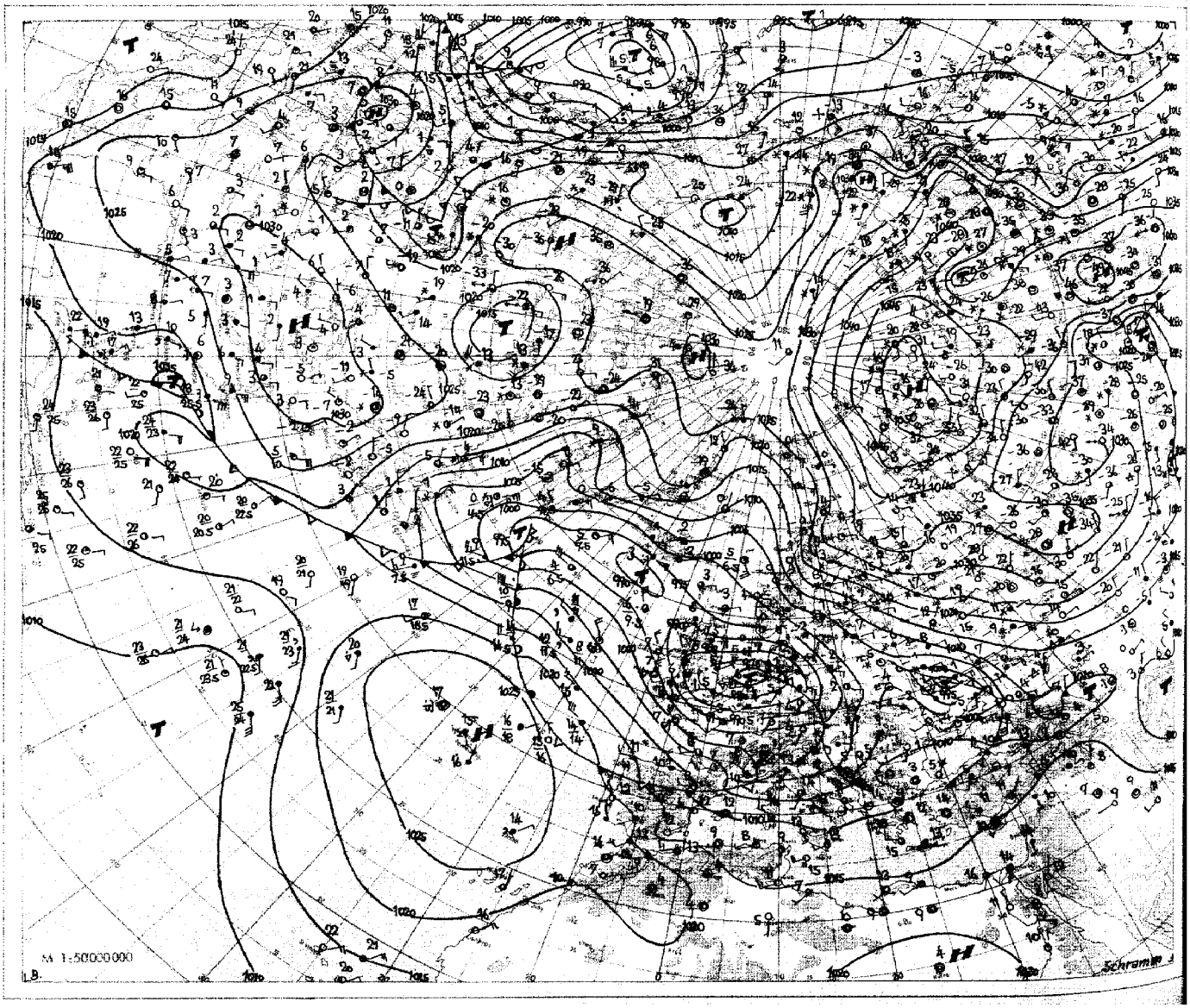
Zeitangaben in **Weltzeit** (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

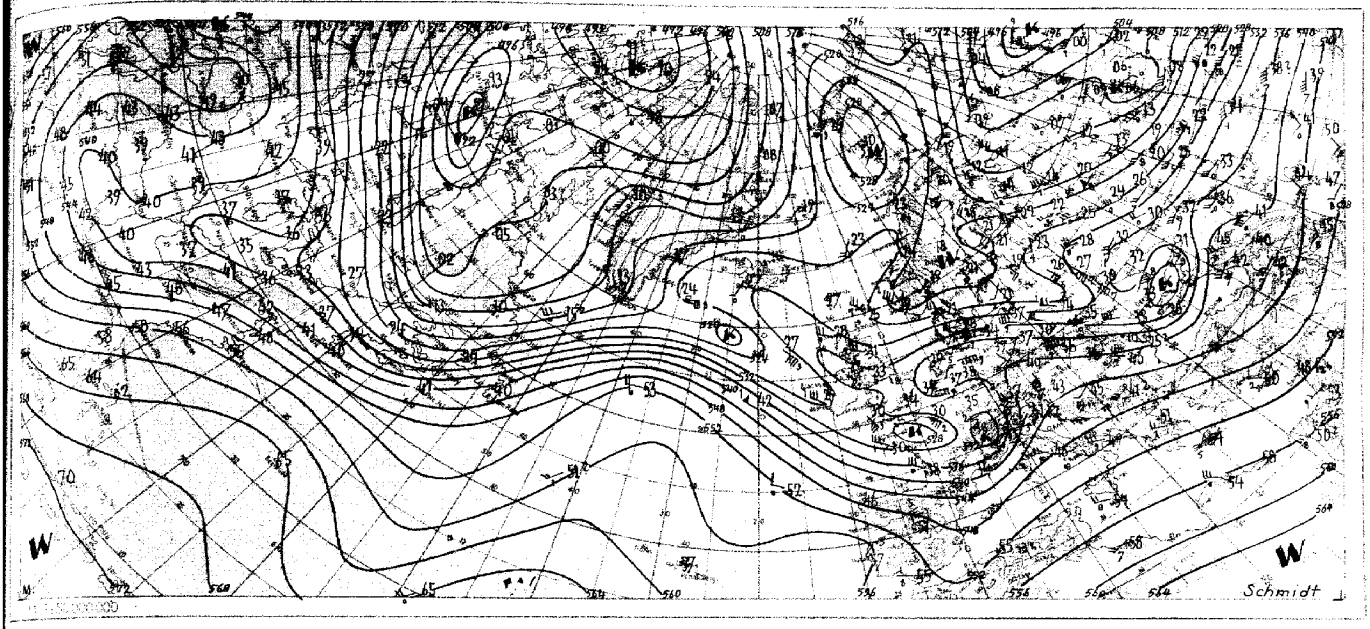
Dienstag.



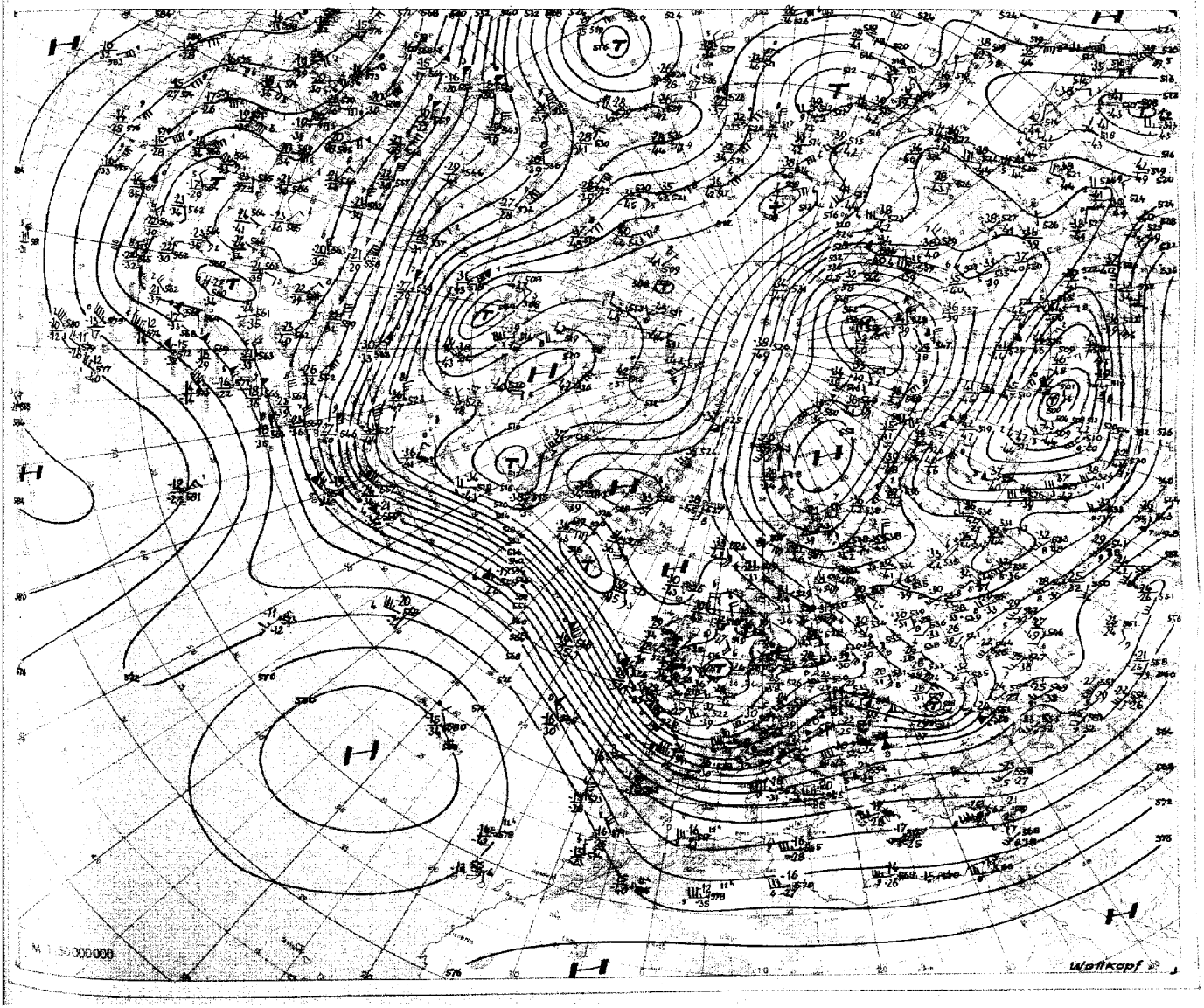
Wetterlage heute 0 Uhr



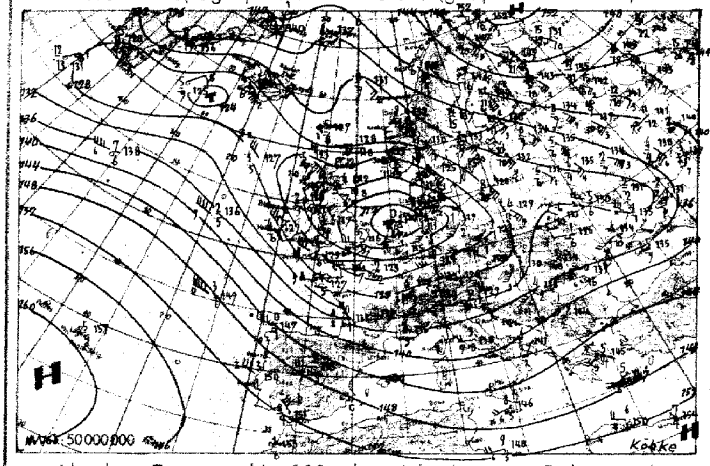
13 Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



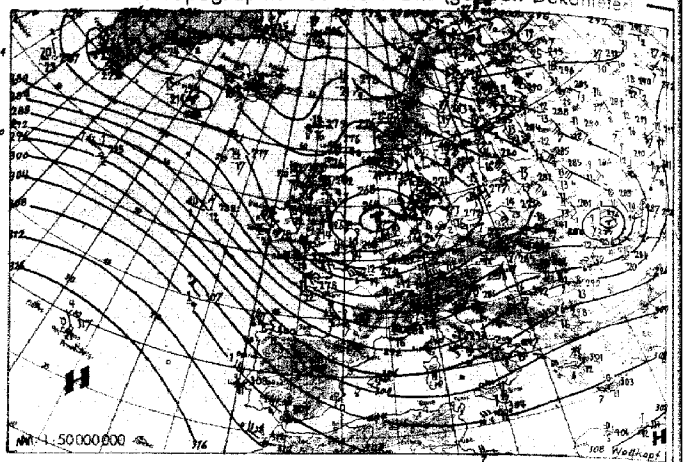
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



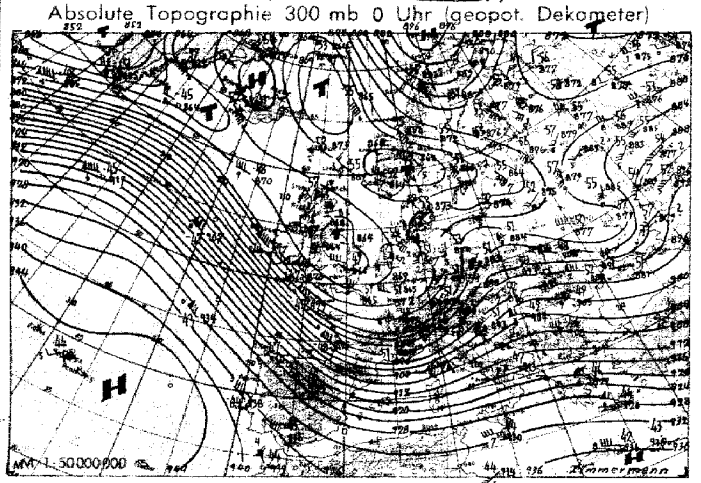
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



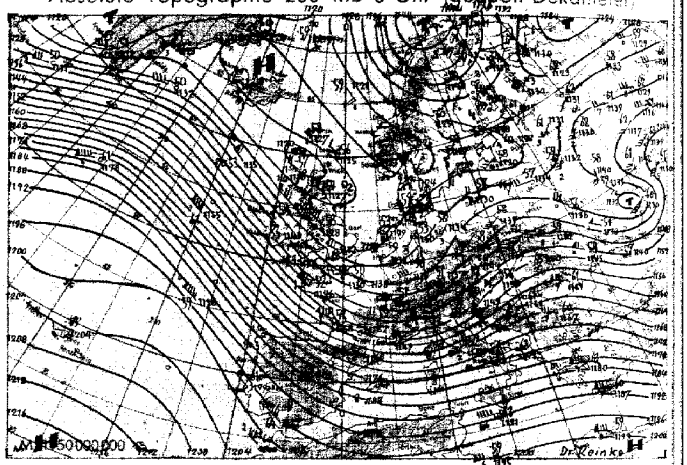
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



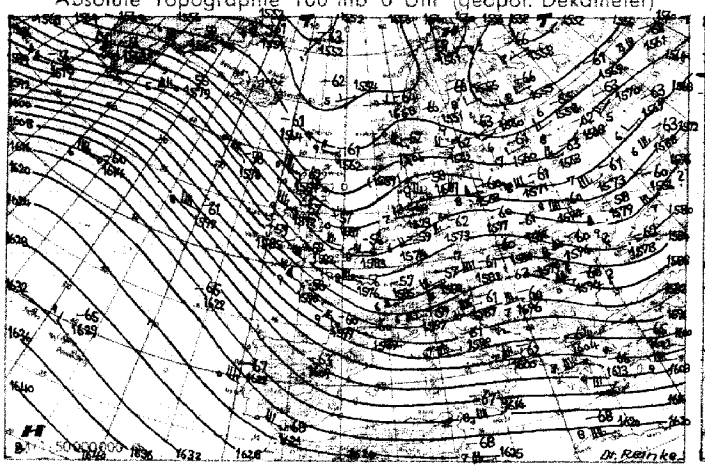
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



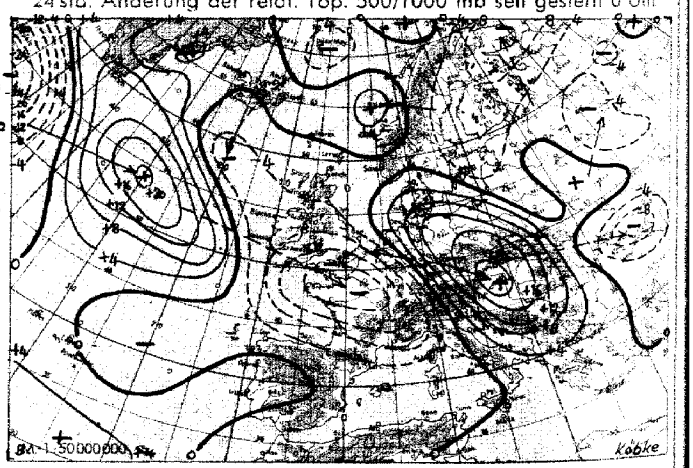
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 13. Dezember 1966

In der starken atlantischen Frontalzone zog die gestern früh über dem südlichen Labrador angelangte Zyklone rasch in ostnordöstlicher Richtung. Nach ihrem Übertritt auf die offene See vertiefte sie sich im Kernbereich um mehr als 15 mb. Der umfangreichen und beträchtlichen Abkühlung auf ihrer Rückseite - sie beträgt in der unteren Troposphäre maximal 15 Grad über Neufundland - steht infolge der verstärkten zyklonalen Zirkulation eine Zunahme der Erwärmung auf ihrer Vorderseite gegenüber. Beide Prozesse vermochten vorerst jedoch nicht die atlantische Frontalzone in ihrem westlichen Teil umzugestalten.

Im Gegensatz hierzu setzte sich die bereits gestern eingeleitete Deformation der Frontalzone über West- und Mitteleuropa weiter fort. Sie wurde hauptsächlich verursacht durch das Verhalten des von Irland über Großbritannien gezogenen Bodentiefs. Obgleich bereits bis in größere Höhen eine geschlossene zyklonale Zirkulation bei fast senkrechter Achsenneigung vorhanden war, deutete der gestern früh noch recht umfangreiche Warmsektor weder auf eine Verlangsamung der Zuggeschwindigkeit noch auf eine merkliche Auffüllung hin. Daher befindet sich die Zyklone mit fast unverändertem Kerndruck über den nördlichen Niederlanden. Das zugehörige Frontensystem zog während der zweiten Hälfte des gestrigen Tages und in der vergangenen Nacht rasch über Deutschland hinweg. Es ist inzwischen fast vollständig okkludiert, und nunmehr zeigen sich eine merkliche Auffüllung wie eine erhebliche Verlangsamung der Zuggeschwindigkeit des Tiefkernes. Mit der nach West- und Mitteleuropa eingeflossenen maritimen Polarluft verstärkte sich der Höhentrog, während auf der Ostflanke des Tiefs die in die Strömung einbezogene wärmere Luftmasse den gestern über Polen gelegenen markanten Trog sehr stark auffüllte und nach Nordosten abdrängte.

Der Durchzug des Frontensystems brachte ganz Deutschland meist länger anhaltende Niederschläge, die im Nordosten und Norden in einer östlichen Bodenströmung zum Teil noch jetzt als Schnee oder Schneeregen niedergehen. Dementsprechend lagen im Flachland die Niederschlagshöhen verbreitet über 10 mm und erreichten zum Teil 20 mm (Trier, Lingen und Neustadt/Wstr.). Die größte Niederschlagshöhe wurde in Freudenstadt mit 43 mm gemessen.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das über Nordwestdeutschland angelangte hochreichende Tief verlagert sich nur sehr langsam ostwärts und schwächt sich weiter ab. Auf seiner Rückseite bildet sich über der Nordsee und Ostengland eine Brücke zwischen dem Azoren- und dem skandinavischen Hoch, die sich langsam ostwärts bewegt und später östliche Winde über dem größten Teil Deutschlands bedingt. Ob diese Brücke von dem morgen südlich Islands zu erwartenden Tief rasch wieder abgebaut wird, läßt sich noch nicht entscheiden.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Dienstag, den 13. Dezember 1966 — Nummer 347

hh	iii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC hLMH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC hLMH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx gg	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC hLMH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC hLMH	18 Uhr TTapp dd	18 Uhr ERRTT	18 Uhr ff-ff xx gg	Summen 7.-11.12. TTT	SSS	RR
4	015	81424	151o4	92oo3	862--	o2621	71427	351o4	883o3	762--	o2837	29-36	81219	3o1o2	847o3	762--	o2736	81132	2o6o2	82oo2	772--	o1727	-97o4	36-43	o45	o84	31
17	020	91118	o6454	94651	9----	51719	81o23	5o284	916oo	864--	5o728	23-3o	8o923	561o2	884o1	862--	5o732	8o827	59o22	857o2	763--	5o727	-ooo2	27-4o	o28	1o7	29
3	029	81113	2o284	947oo	861--	5172o	81o15	4o1o4	913oo	762--	5o834		8o917	3o1o2	877o1	762--	5o736	8o92o	4o1o2	848o1	754--	51629	-ooo1	34	oo6	1o8	28
44	035	91oo7	o5434	9565o	9----	5o719	7o911	5o1o4	926oo	5627-	oo729		8o913	5o1o2	891o1	762--	oo734	8o816	581o2	86oo1	763--	5o732	-ooo1	32	oo2	o99	23
4	043	81518	571o4	97oo1	8o82-	o172o	81224	6oo34	948o2	854--	o1722		8113o	65o22	91oo3	854--	o1738	8o938	6oo22	884o3	9----	o1726	-ooo3				23
7	045	81311	351o2	963o1	862--	51819	71215	58o12	934o2	763--	5o729		81218	561o2	896o2	762--	oo738	7112o	571o2	867o1	753--	51729	-ooo2		oo6	o34	18
13	113	81216	561o4	899o2	5571-	o1832	81122	57214	854o2	5722-	o2745		81o23	6o6o6	81oo2	772--	o2744	8o928	45687	781o1	772--	oo629	-o1o3		o34	o74	39
7	129	7o911	5o1o2	922o1	6533-	o1731	7o912	561o2	879o3	6o972	o1743		8o814	5o5o7	834o2	772--	oo745	8o816	4o687	8ooo1	773--	oo734	-o1o3	3o	o18	o94	19
5	131						71o18	331o4	893o2	5643o	oo739	29						8o93o	4o612	817o2	864--	5o733	-92o2	31-41	o16	117	27
37	145	813o9	18284	95ooo	862--	oo722	81312	251o4	92oo1	6632-	o1729		71219	581o2	875o2	46332	oo745	81123	581o2	84oo1	863--	51735	-ooo2	23	oo5	o32	13
14	147	8121o	3o1o2	949o2	862--	o1723	81114	4o1o2	915o2	872--	o1734		81115	5o1o2	871o2	3637-	o1744	81o17	45682	836o1	753--	oo735	-97o2		o11	o2o	15
13	156	811o6	3o1o2	971o1	862--	oo72o	8o915	4o1o2	943o2	764--	o1728	26	8o917	58o22	911o2	764--	5o732	7o818	6oo22	873o1	754--	51738	-ooo2	2o-34	o12	o12	o8
5	202												81o17	5o616	8o4o3	7732-	o1751	8o918	5o696	78oo1	7732-	oo724	-o2o3	31			
6	203	81116	5o216	898o2	755--	oo731	81116	566o6	853o3	6542-	o1745												o3		o28	o92	2o
43	216	811o8	571o2	91oo2	8o87-	oo733	81115	57212	863o3	6747-	o1745		81o16	5o612	812o3	773--	o1751	81114	5o632	772o2	773--	o174o	-o7o3		o19	118	33
4	224	81213	561o2	924o2	6547-	oo731	81115	566o6	88oo3	3747-	o1744		81117	456o6	832o3	853--	o1748	81117	3o736	793o1	872--	oo739	-o3o3	21-31	o13	12o	17
77	235	711o6	2o1o2	943o1	7o97-	oo726	8121o	251o2	9o3o1	4557-	oo739		81212	251o2	857o2	5547-	oo746						o2		oo4	o21	2o
35	253	813o5	o3462	9685o	862--	5o713	7o911	121o4	934o1	7627-	oo734		81118	3o1o2	884o1	3571-	o1749						o2		oo9	o47	o9
21	305	8111o	626o2	885o3	755--	o1744	81o12	65o26	836o4	754--	o2749		81o13	5o636	786o4	773--	o375o						o5		o29	o77	23
64	313	811o9	56212	887o3	855--	o1744	8121o	581o6	835o4	854--	o2751		81211	3o636	783o4	772--	o3752	813o7	56216	761o5	672--	o4621	-o6o5		o24	o27	29
95	317	812o8	62o26	9ooo3	874--	o1744	81311	8o216	852o4	773--	o1748		8111o	56636	798o3	6722-	o2756	813o6	6o636	768o4	5722-	o363o	-o7o4		o18	o54	29
72	320	81115	636o6	897o4	5567-	o1742	81218	8o2o6	847o4	7547-	o175o		81116	58636	793o3	6532-	o2754	81311	61216	768o5	854--	o3625	-o7o5				26
98	325	81211	62o22	916o3	5542-	o1734	81212	65o22	867o4	754--	o1748	26	81313	5o636	813o3	774--	o2753	81312	3o636	781o4	773--	o3732	-o9o4	27	o18	o54	25
53	338	811o9	5o1o2	938o2	8o97-	5o729	81o14	562o5	894o3	6577-	o1743		81117	4o612	844o3	854--	o1749	8112o	3o637	8o5o2	872--	o174o	-o4o3	21-28	o11	o5o	22
87	348	814o7	6oo22	947o2	3573-	51727	81411	5o1o2	9o4o3	6557-	oo743		81314	5o612	856o3	854--	oo748	81313	4o637	815o2	873--	o174o	-o7o3		o1o	o34	1o
51	381	812o7	o8424	9915o	861--	5o719	812o8	3o1o4	964o1	862--	5o727		711o9	3o1o2	919o2	16335	oo744	81111	57712	889o2	865--	51731	-97o2		o17	o4o	o8
51	384	913o7	o6452	99251	9----	51716	8111o	321o4	962o1	862--	oo73o		71o12	441o2	92oo2	6537-	oo742	81113	581o2	886o2	855--	51634	-oooo		o17		o8
36	400	81415	57616	869o4	6732-	o3736	81414	65616	817o6	5562-	o4752	28	81511	57616	77oo7	874--	o6747	71812	7oo36	763o9	755--	o56o6	-o7o9	27	o34		34
25	406	8111o	22596	869o4	773--	o3728	81oo9	225o6	819o5	772--	o475o		8o914	1o636	764o5	772--	o5754	81514	2o1o6	745o8	772--	o7718	-o8o8	26	o34	o26	4o
154	410	81718	6o616	867o4	6552-	o2741	81716	58616	814o6	853--	o4751	31	81815	58616	774o7	5742-	o674o	82113	7oo36	757o8	3547-	o5817	-o6o8		o25	o2o	42
535	427	915o9	o2717	22552	9----	52734	916o8	oo497	19652	9----	52733		916o5	oo686	155oo	9----	5o748	9211o	oo616	143o1	9----	o1715	-11o1		526	o58	58
158	438	813o6	68o22	938o3	5547-	o1737	815o8	62212	886o3	854--	o1752		8oooo	6o616	84oo3	774--	o2745	824o6	57636	8o4o5	774--	o4733	-o8o5		o14	o3o	23
150	444	813o8	65o26	935o3	5547-	oo734	81315	62616	887o3	7547-	o1746		81213	56636	84oo2	7547-	o1747	81411	56616	8o1o4	855--	o3737	-o8o4		o12	o25	19
607	452	813o8	137o7	95651	872--	52725	814o7	2o717	9115o	853--	5174o		813o5	25737	86651	873--	52743						o1		521	o31	32
202	501	7181o	6o216	859o7	6547-	o5632	8181o	6o636	8o3o8	4542-	o6853		72218	7o626	77oo9	4542-	o6532	82519	65616	777o7	873--	o53o5	-o5o9	44	o34	o27	56
626	510	92o13	o8634	887o2	9----	o2728	91615	o2634	828o4	9----	o4749		82o18	62636	789o5	872--	o5634	82o22	68636	789o3	872--	o38o5	-11o6	3o	51o		38
68	513	81213	3o616	878o4	4542-	o3735	81314	5o636	821o5	2542-	o4757		715o9	7o216	777o7	4557-	o6644	72o13	8oo26	773o9	5577-	o57o2	-o9o9		o26	o72	43
96	515	816o8	64616	894o4	4742-	o3737	81614	64616	842o6	57-7-	o475o		8181o	68616	794o8	6742-	o7747	82oo9	7o616	793o9	5732-	o55oo	-o51o		o34	o39	25
547	526	9162o	o1664	9o25o	9----	5o738	91316	o1614	861oo	9----	oo739	26-32	91622	o1614	8o5o2	9----	o2748	82217	6o614	791o5	772--	o46o5	-o6o5	26-37	5o7	o32	56
186	532	81411	57217	9o9o2	774--	o1741	81411	5o637	864o3	874--	o2743		8161o	58616	813o5	874--	o3748	8181o	6oo26	797o8	774--	o5614	-1oo8	26	o18	o67	29
212	542	813o3	656o6	938o2	5742-	o1739	818o3	68616	896o3	774--	o1741							827o7	5o636	814o6	774--	o5735	-12o6		oo9	o27	25
921	544	91618	oo717	24953	9----	53731	91717	oo737	21652	9----	52737	22-31	92o19	oo687	187oo	9----	oo735	92235	oo617	169o2	9----	o2622	-o9o2	39-57	53o	o41	43
265	609	825o4	3o586	885o6	871--	o6736	82o27	56636	832o9	872--	o8749	27-46	72o23	75256	812o8	733--	o752o	825o6	56638	818o6	872--	o53o4	-19o9	34-55	o2o	o68	21
479	615	81817	62616	883o5	773--	o473o	81817	59616	832o7	6747-	o6743	29	82324	6o616	8o4o7	874--	o6727	82321	58816	811o5	854--	o43o2	-13o8	3o	oo4	o56	3o
805	635	9161o	oo667	23651	9----	51727	9151o	oo567	2o5oo	9----	oo739		92121	oo636	179o3	9----	o3732	9212o	oo616	17oo3	9----	o36o9	-1oo4	46	523	o47	3o
110	637	81oo3	5o636	919o3	852--	o2737	8o8o3	4o636	871o4	872--	o3747		82o12	59636	82oo8	871--	o7748	72218	75o28	82oo8	785--	o54oo	-15o9	28	o29	o61	25
133	639	8o9o4	75616	914o5	772--	o2739	81818	82636	861o8	771--	o5749	2o-31	81922	82616	819o9	771--	o674o	5192o	85o16	822o8	574oo	o33o3	-15o9	28-34	o32	o8o	13
259	655	8o913	3o616	95oo2	4742-	o1732	81111	4o636	898o3	851--	o3749		813o8	45616	86oo5	7512-	o4735	81317	7o616	843o8	755--	o6613	-11o8		o2o	o38	27
216	658	816o6	45686	953o2	774--	oo73o	834o8	16616	91oo1	863--	5o74o		834o5	2o636	864o2	773--	o1743	735o3	58216	846o1	755--	oo62o	-16o2		o16	o36	44
337	671	812o5	18717	961oo	864--	51736	812o5	12717	923oo	862--	5o737		812o6	19617	879o1	853--	oo74o	81615	58617	847o5	6542-	o4724	-15o5		oo6	o21	16
239	675	81812	45687	963o1	774--	oo729	81814	56637	92oo2	774--	o1743		81612	56636	873o3	773--	o3743	81612	58216	856o5	773--	o4716	-16o6		o17	o24	26
567	685	816o6	6o782	98851	864--	5272o	81614	15737	9395o	862--	51743		81516	14737	899oo	862--	5o737	81413	6o637	875o1	854--	oo72o	-o9o1		512	o15	32
438	688	813o8	5o717	989oo	774--	51725	813o8	25737	947o1	773--	oo739		813o9	58637	91oo1	774--	oo735	818o7	56637	893o3	774--	o2712	-13o3		oo1	oo7	1o
323	704	82322	5o636	89oo6	871--	o6738	82o33	6o636	839o8	873--	o7746	34-5o	72328	6o216	819o7	784--	o552o	82333	65618	829o6	874--	o52o9	-15o8	4o-67	o2o	o87	25
569	706	92316	oo636	9ooo4	9----	o4734	92336	oo636	854o6	9----	o6735	36-58											o6				
223	708	82o13	35616	896o7	872--	o6735	82o2o	6o636	854o8	772--	o7738	2o-43	82o22	6o616	828o8	772--	o6725	82219	6o616	844o6	755--	o5313	-17o8	24-48	o19	o65	35
161	723	823o3	186o6	917o3	872--	o3743	822o5	17636	864o5	872--	o4751		82519	86616	83o1o	855--	o6745	8252o	7o616	834o8	875--	o4oo3	-171o	5o	o39	142	31
553	724	82o15	2o6o6	9o6o3	87---	o3738	82525	58616	864o6	87---	o6734	28-34	82541	896o6	819o6	873--	o5744	82534	8o6o6	823o4	874--	o43o1	-14o7	43-76	oo4	133	18
114	727	812o2	2o636	911o5	873--	o474o	82112	45616	87o1o	873--	o8737	24	82o2o	84216	8431o	5742-	o4727	72215	65o36	86oo9	755--	o5316	-1411	22-4o	o38	o88	28
97	729	816o8	46636	917o5	874--	o4748	816o9	5o636	872o7	873--	o6743		81813	7o216	842o9	7742-	o8629	32o16	75o16	838o8	355oo	o46o4	-14o9	28	o37	1o5	13
405	738	814o4	6o617	939o4	6551-	o3739	82o13	75617	898o8	3542-	o6732		82117	82616	873o8	5557-	o5624	72216	7o616	869o7	4557-	o47o4	-o5o9	25-49	o22		18
276	742	815o8	6o636	935o3	7742-	o2733	82oo6	6o636	891o7	5742-	o6739		8251o	8o216	853o9	7642-	o6735	82312	84o36	853o9	864--	o45oo	-11o9	3o	o24	o15	31
413	755	816o6	2o697	963o1	872--	oo735	812o8	4o617	923o2	872--	o2736		82o12	5o616	884o4	873--	o3735	822o8	56216	87oo5	854--	o4611	-15o5		oo9	o32	29
422	761	81625	56687	968o1	854--	oo74o	81618	58617	928o2	5542-	o2736	25-36	8162o	56616	894o3	7522-	o2631	72o2o	7o186	878o6	754--	o48o9	-11o7	23-38	o1o	o29	16
310	763	813o8	3o737	968o1	862--	o1732	813o9	5o637	923o2	7722-	o1741		814o6	56616	877o3	5552-	o3743	7181o	65o16	867o6	2557-	o46o7	-13o6		o16	o14	14
475	776	8151o	15737	9955o	862--	5o726	81513	1o737	955oo	862--	5o738		81414	45617	921oo	863--	5o532	81412	25217	912oo	862--	oo81o	-18oo	26	o11	o13	16
1307	791	92oo7	oo717	3o955	9----	56718	92o14	oo717	27754	9----	55834		9271o	oo737	25953	9----	5362o	92915	oo737	24751	9----	51712	-o851		548	ooo	59
252	803	8212o	86216	93111	6752-	o6727	8212o	86616	89412	6562-	o4735	22-37	82118	826o6	8821o	5567-	o4715	8222o	756o6	9o5o8	4742-	o5321	-o412	28-47	o36	o16	o9
[illegible]	815	82313	6o616	266o6	772--	o5732	82314	68636	24oo6	6722-	o5729	35	82414	7o636	226o5	872--	o4613	82714	68636	225o4	872--	o34oo	-26o6	43	51o	o33	6o
973	818	82218	6o6o7	28oo3	85o--	o3726	72218	7o217	257o4	45278	o3726	28	8222o	65616	242o3	6732-	o3513	82o18	58636	238o2	872--	o25o3	-o5o5	24-38	523	o41	2o
770	826																										
[illegible]	836	818o8	58617	962oo	872--	51729	82115	7o6o7	917o3	3722-	o2732		82216	8o6o6	887o4	6557-	o2625	62323	82o16	879o5	4557o	o17o5	-o7o5	29-48	5o5	o12	22
[illegible]	838	82oo7	3o637	971oo	872--	oo729	82oo5	62o27	934o2	874--	o2731		82oo5	62612	895o4	6742-	o3532	72o14	7oo16	892o6	6647-	o32o1	-o7o6		oo5	o13	11
477	852	819o5	18637	98oo1	872--	oo719	819o6	4o637	936o2	6752-	o174o		819o5	59o22	9ooo5	5577-	o3526	82111	7oo16	891o6	1553o	o48o6	-14o7	29	o11	o17	16
[illegible]	866	814o6	5o637	994o1	8o52-	oo734	815o7	566o7	947o2	856--	o1741		715o4	7oo26	916o3	756--	oo725	818o8	656o6	914o5	3572-	o3oo3	-1oo5		o11	o13	11
[illegible]	875	811o5	12737	997oo	874--	5o726	811o8	25637	96oo1	874--	oo735		811o8	111o6	919o1	863--	oo738	8oooo	15616	928o1	872--	o13o9	-o8o1		o12	o1o	13
[illegible]	893	811o8	6o712	o17o1	8o62-	52723	8o9o4	3o732	978oo	873--	oo739		8o4o3	58617	94oo1	6552-	oo735	827o2	o3637	935o1	874--	o15o6	-o51o		oo4	ooo	38
[illegible]	908	92338	oo618	278oo	9----	oo716	82252	o5618	238o1	85---	o174o	52-71	9225o	oo717	232oo	9----	oo6o6	92552	oo877	23851	9----	512o4	-15o1	53-8o	55o	o6o	56
[illegible]	929	71oo6	6o616	976o3	6847-	o2725	712o9	8o6o6	936o5	6857-	o3735		82212	62636	914o8	6742-	o7514	72216	75216	923o6	4747-	o3oo4	-o91o	3o-52	o19	o39	2o
[illegible]	934	836o2	656o6	977o3	6747-	o2727	733o3	65o16	931o5	5567-	o474o		82815	65612	913o8	8o52-	o4511	82723	65816	93oo6	874--	o3311	-o8o9	29-47	o21	o3o	16
[illegible]	946	818o3	7o617	98oo2	875--	o1729	716o3	86217	934o5	3567-	o1733		818o3	8o152	91oo6	2752-	o1519	823o6	6o6o2	913o4	875--	o28o3	-o5o6		5o9	o67	3o
[illegible]	948	718o1	89216	3o1o2	757--	o1713	714o1	84o16	272o4	55872	o2735		8oooo	7oo32	256o3	1622-	o3518	8o9o3	65612	257o3	867--	o2oo3	-o2o5		525	1o6	41
[illegible]	961	92555	o1717	81756	9----	56711	72645	89397	79756	552o2	57818	55-65	72544	89392	77956	35372	61615	82o3o	827o7	77958	5712-	598o1	-o256	45-68	611	138	31
[illegible]	962	82o15	56637	298o2	874--	o2725	72o1o	88o27	273o3	5571-	o3729							82o24	86o26	242o3	5572-	51ooo	-o5o6	24	525	o79	14
[illegible]	963	714o7	65227	995o1	35542	51832	714o8	84o27	937o6	35842	5o737		714o6	82o22	9o9o5	15832	oo731	815o3	8oo32	927o4	5582-	o1314	-o1o7		514	o8o	28
[illegible]	980	91524	o1494	3o353	9----	53716	72124	88o24	28353	4527-	54719	26-38	72o29	89o22	249oo	3547-	56727	82913	88o22	26852	8o77-	53113	-oooo	33-41	561	145	29
[illegible]	997	823o2	65o22	o14oo	867--	52725	7oooo	65217	963o3	758--	51741							818o2	571o2	942o2	877--	oo3o9	-o1o4		5o4	o77	12

Ed.

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT							Heute 3 Uhr GMT							Heute 6 Uhr GMT							
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp da		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp da			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT ss		
Helgoland	4	010	81o36	12616	8o2o2	772--	o2718							36-48									8o927	58536	78oo3	874--	o17o2	2o7o2	36-47	o2503 o7oo
List	17	020	8o73o	68o22	84oo1	764--	51717							3o-44									8o623	15687	816o1	871--	oo4oo	5o2o1	31-43	oo55o o2oo
Husum	3	029	8o921	3o712	825o1	874--	5o723							22-35		8o818	35717	795o1	873--	oo612			8o815	3o717	795o1	872--	oo4oo	6o5o1	22-36	oo5oo o5oo
Schleswig	44	040	8o817	576o2	838o2	753--	51722		8o82o	5o687	819o1	771--	oo719	22-4o		8o817	5o687	8o6o1	772--	oo712			8o714	3o687	8o1o1	772--	oo6o6	7o5oo	21-37	oo9oo o5oo
Fehmarn	4	040	8o94o	6oo22	859o3	9----	o1725		8o94o	58616	84oo2	9----	o2719			8o94o	58616	825o2	9----	o2715			8o94o	58687	816o2	9----	o27o9	-o7o2		----o2 o7--
Kiel	7	045	81121	5o682	84oo1	772--	oo727							22		8o918	4o68-	8o2o1	772--	oo712			81113	3o687	796o1	772--	o16o6	7o8o1		o125o o8oo
Norderney	13	115	8o926	2o697	763oo	772--	5o618																8o9o6	2o58-	763o1	772--	o13o4	2o4oo		o1ooo o5oo
Bremerhaven	7	129	8o714	23737	783o1	772--	oo717		8o713	58517	766o1	772--	oo717	27		8o6o8	56517	764o1	872--	o16o2			816o6	57517	771o2	773--	o13o7	6o6oo		o13oo o7oo
Cuxhaven	5	131	8o827	35686	796o1	873--	5o721							32-43									81o11	22517	775o2	862--	o23o2	1o6o1	24-34	o1ooo o6oo
Kaltenkirchen	22	145	81o19	2o717	817oo	872--	5o723																813o7	1868-	786o1	872--	oo5oo	793oo		oo55o 93oo
Hamburg F.	14	147	81o16	25737	8o7o1	862--	o1728		81o14	18737	793o1	872--	oo715			81o1o	4o517	786o1	862--	o16o6			813o6	25687	789o2	872--	o22o2	7o8o1		o1ooo o8oo
Lübeck	13	156	8o82o	58687	84oo1	773--	5o733							22-32		8o915	56717	8o6o1	873--	5o713			8o811	56687	8o7o1	873--	oo6o1	7o7oo		o1o5o o9oo
Emden-Wolthusen	0	202	8o818	5o687	753o1	7722-	5o727		6o918	5o687	746o1	772--	5o6o7	32		811o2	5o686	751o1	772--	o13o5										
Emden-Hafen	6	203																					822o6	4o516	765o2	772--	o1214	1---o1		o16oo o9oo
Cloppenburg	43	216	8o71o	58216	757o3	773--	o2716																826o3	5663-	775p4	773--	o33o9	211o2		o24o2 18oo
Bremen	4	224	81o14	57617	772o1	872--	oo721		81311	4o537	76oo2	871--	o2712	26		8231o	656o5	767o5	854--	o33o7			82o11	6o615	774o5	854--	o43o7	2o9o1		o15o1 11oo
Soltau	77	235	8o91o	1573-	791oo	852--	oo736							29									818o5	1561-	79oo4	854--	o43o6	71o5o		oo65o 16oo
Lüchow	35	252	81118	1275-	814oo	852--	oo739			7													81512	1563-	8oo83	854--	o3212	716oo		oo7oo 16oo
Lingen	21	305																					827o6	56636	769o5	772--	o43o5	115o4		o48o3 2ooo
Münster	64	313	82412	56612	756o7	773--	o55o4		82411	56616	775o6	774--	o5217	26		72312	6oo16	781o6	754--	o32o7			82311	6oo26	786o6	754--	o32o5	1o8o5	27	o5oo4 14oo
Osnabrück	95	317	8181o	655o6	755o7	754--	o5813																82312	6o5o6	783o6	774--	o43o6	1o9o4	37	o48o4 15oo
Gütersloh	72	320	82119	586o2	765o7	854--	o45o3		82316	5o616	783o6	854--	o4318			82115	58o26	791o6	854--	o31o8			82119	62o26	795o6	854--	o33o4	-o4o4		----- 11--
Salzuflen	98	325	818o6	5o1o6	772o6	754--	o46o8																82212	6o6o-	795o6	754--	o32o5	1o4o4	27	o46o3 13oo
Hannover-L.	53	338	81112	3o636	783o2	852--	o2722		82216	5o1o6	782o5	854--	o35oo			82314	6o626	787o6	855--	o42o5			82214	7oo28	796o6	855--	o32o9	2o8o2	26	o22o1 12oo
Braunschweig-V.	82	348	815o9	35636	791o3	853--	o2724																82oo6	561o-	8o8o6	854--	o321o	2o9o2		o22o1 15oo
Berlin-Dahlem	51	381	81212	3o737	855o1	862--	o1733		8131o	451o7	83oo1	862--	b1725			818o6	57216	83oo2	5732-	d25oo			718o6	6o216	84oo4	755--	o4311	5o8o1		oo65o o8oo
Berlin-Tempelhof	51	384	81115	28737	857oo	862--	oo728		81213	561o7	83oo1	862--	b1727			816lo	58612	825o3	854--	o25o4			717o7	58216	838o5	755--	o4213	5o7oo		oo45o o7--
Düsseldorf	36	400	82218	62632	787o6	6732-	o4223		82221	82216	8o6o7	754--	o4o19	25-38		82118	82216	8o9o6	854--	o43o3			8222o	75586	8o9o6	874--	o45oo	2o5o5	23-34	o6oo4 13--
Bocholt	25	406	82216	15636	761o6	772--	o5315							26									82o13	65o2-	785o6	854--	o42o2	1o6o6		o55o5 14oo
Essen	154	410	82512	6o636	777o5	5732-	o4317		82512	8o216	798o6	854--	o4121	31		82314	82o26	798o6	855--	o45oo			82514	826o6	8o3o5	854--	o33o4	1o6o5	31	o53o4 13oo
Kohler Asten □	835	427	8252o	o1686	139o1	9----	o15o4		92527	o8417	151oo	9----	oo214	28-5o		92419	o2718	16ooo	9----	oo3o9			92319	o3718	161oo	9----	oo2o2	7o851	28-45	5o351 16ooo
Kassel	158	438	821o6	6o616	793o7	854--	o561o		821o7	686o6	814o5	3742-	o3319	26		821o7	866o6	819o6	854--	o32o7			721o7	7o5o6	824o6	754--	o32o4	1o2o5		o48o4 o8oo
Göttingen	150	444	81815	6oo26	787o7	855--	o4712																82117	7oo2-	818o6	855--	o33o4	1o3o4	32	o43o4 1ooo
Braunlage	607	452	821o7	25287	8o4o1	872--	oo618																8211o	3o1o-	822o2	852--	oo3o9	7---oo	37	5o35o 17oo
Aachen	202	501	82519	7o216	8o6o7	804--	o4228		8222o	7oo26	812o6	854--	o21o5	44		8222o	7oo28	814o6	874--	o32o1			8222o	7o612	817o4	873--	o23o1	1o7o4	23-46	o68o3 13ooo
Nörburg	626	510	82322	62636	824o3	872--	o3332			7													82315	58o26	84oo2	872--	oo4oo	5o4oo		o3ooo 15--
Köln	68	513	82114	7o636	8o3o5	855--	o2228		82212	7oo26	818o7	855--	o3114	27		8221o	7oo22	816o7	856--	o27o2			82414	8o6o2	816o6	856--	o24oo	1o4o4		o49o3 13ooo
Koblenz	96	515								6													72o11	8oo16	838o7	754--	o22o5	191o6		o59-- o5ooo
Marienberg	547	526	8242o	58836	813o1	782--	o1312							26-36		82322	8oo22	823o3	783--	o18o3			82323	8o252	83oo3	783--	o12o4	5o4o1	24-36	o12o1 1ooo
Gießen	186	532	82516	6o616	8o9o6	874--	o3310							5o									822o9	7o216	833o6	874--	o12o7	1o2o5		o45o4 13oo
Bad Hersfeld	212	542	82715	6o616	8o7o7	774--	o4706							38									82513	65616	835o5	774--	o34oo	2o4o4		o46o4 16oo
Wasserkuppe □	921	544	82340	56616	162o1	772--	o17o7							43-63		82329	56876	183oo	772--	oo716			9233o	oo718	1855o	9----	52o2o	7o45o	38-56	5o25o 13ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82317	65616	859o6	772--	o4239		82323	656o8	857o5	773--	o48o3	23-45		82319	626o6	862o5	773--	o43o5			7222o	65186	86oo5	734--	o27o3	1o3o4	23-43	o56o4 22ooo
Deuselbach	479	615	82318	581o8	849o5	854--	o3236			8				3o		82321	58612	851o4	874--	o3ooo			82321	6o216	855o3	854--	o13o2	1o6o3	32	o49o2 19ooo
Kl. Feldberg/T.□	805	635	9262o	oo686	175o2	9----	o23o8		92516	oo417	19oo1	9----	o1116	23-48		92317	oo614	191o1	9----	o12o1			92415	oo716	2oooo	9----	oo31o	7o5oo	19-39	oo9oo 15ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82218	6o218	836o7	855--	o4214		52324	7oo28	851o7	557--	o3215	24-38		72115	75o28	857o6	755--	o31o6			82115	818o8	863o6	855--	o32o5	1o2o6	29	o57o4 17ooo
Darmstadt	133	639	82122	85o32	846o8	873--	o4324							35-43									82o2o	8o216	863o6	763--	o22o6	197o6	26-36	o72o4 15ooo
Würzburg	259	655	82325	7o6o6	853o8	3552-	o4311		82615	7o6o6	872o6	755--	o3215	25-31		82o2o	7o6o6	876o6	3557-	o3oo4			71815	7o6o6	882o5	755--	o22o5	1o1o5	22-31	o54o3 12ooo
Bad Kissingen	216	658	82118	65616	84oo7	6557-	o33o1				6												722o7	66216	864o5	755--	o33o1	1o4o1		o44o4 2ooo
Coburg	337	671									8												82o1o	7o612	872o4	854--	o22o6	2o2o4		o33o3 16oo
Bamberg	239	675	8181o	58616	863o7	773--	o63o9				6												71818	65o22	882o6	754--	o23o3	192o5		o48o5 16oo
Hof	567	685	82117	6o616	862o3	853--	o26o7		82222	62o26	856o4	854--	o17o4	25-4o									82117	6o636	876o2	854--	o14oo	7o7o1	22-36	o6151 15ooo
Weiden	438	698	82oo7	62o26	888o3	754--	o36o3				6												817o9	75o26	9o2o3	754--	o24oo	1o4o3		o18o2 16oo
Berus	363	704	8233o	656o6	859o5	874--	o4127							3o-54									82327	7oo28	872o4	854--	o12o5	1o1o3	33-45	o57o3 19oo
Schaumb.-Tholey	569	706																					8233o	75oo-	871o2	4547-	o12o1	-o2o2	34-5o	
S.-arbr.-Ensheim	323	708	82318	62216	872o6	774--	o3126		82115	626o6	874o5	774--	o4oo1	4o		82115	65o26	877o4	774--	o33o2			82212	62o26	882o4	784--	o23o4	1o2o4	33	o62o3 13oo
Neustadt/Wstr.	161	729	62718	8o258	85oo7	655oo	o4315							4o									82712	756o6	867o6	855--	o25oo	2o4o6		o67o4 21oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	82546	86216	834o4	854--	o32o9							48-68									82732	896o6	861o2	854--	o15oo	1o2o1	35-54	o35o1 16oo
Karlsruhe	114	727	8272o	56612	881o6	874--	o4218			6				37									7181o	6oo16	895o6	755--	o33o9	1o3o5	32	o66o5 17ooo
Mannheim	97	729	72416	75o31	866o8	755--	o3328			6				35									718o8	756o6	885o6	755--	o43o8	1o1o6	25	o73o4 15oo
Stuttgart-Echt.	405	738	3222o	7oo16	887o6	3550o	o3o17		22315	75216	9ooo5	255oo	o22o9	23-33		821o8	755o1	9o3o4	855--	o2oo3			72312	7o8o5	9o4o4	784--	o13o1	193o4		o56o2 o5--
Öhringen	216	742	82716	8oo22	871o8	864--	o2217			6													82512	8o252	89oo5	854--	o13o4	19565		o66o4 12ooo
Ansbach	413	755								6													6221o	62o26	898o4	655oo	oo8o1	1o1o4		o43o2 16oo
Weißenburg/Bay.	422	761	8212o	7o182	891o6	855--	o3212			2				22-32		82o13	7oo12	9o8o4	6655o	o1312			o181o	7oo11	9o8o3	oo9oo	oo4oo	1oo03		o46o2 11ooo
Nürnberg	310	763	6221o	7oo31	873o6	655--	o32o5		826o9	65616	883o6	855--	b4211			721o6	75o36	89oo5	755--	o31o5			72oo8	75o26	891o5	755--	o24oo	1o1o4		o44o3 15oo
Regensburg	376	776	8141o	4o1o2	91oo1	863--	oo5oo		72oo5	6oo12	9o8o4	754--	p12o3			424o8	65o11	915o4	455oo	o12o7			223o9	65e11	916o3	255oo	oo4oo	6oooo		oo2oo 18oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	92913	oo497	25o51	9----	513o3			7						9291o	oo494	24752	9----	521o1			927o9	oo494	24752	9----	52ooo	9o252		52552 1ooo
Freiburg	252	803	82414	6o636	921o7	6732-	o4213		82122	756o6	925o6	5732-	p2oo8	24-38		82114	75256	928o5	5857-	o1oo1			72217	82o28	929o5	4557-	o23o1	1o2o5	22-38	o86o4 o66o
Freudenstadt □	797	815	82713	7o636	24oo3	872--	o212o							28									825o7	6822-	239o1	863--	o65oo	718o1		o325o 43oo
Klippeneck □	973	818	82419	58216	2546o	6542--	o1218							22-33									72312	7o7o-	2475o	5583-	515o3	7o251		o2o51 o7oo
Tübingen	370	826																												
Stötten	734	836	82419	82182	894o4	755--	o1313							28-4o									72417	82o22	9o8o2	755--	517o1	1ooo2	33	o3oo1 o7oo
Ulm	521	838	82514	65616	9o4o5	774--	o32o8			6													2251o	8oo28	92oo3	254oo	oo4oo	592o3		o31o1 o7oo
Augsburg	497	852	82514	7oo21	9o3o6	853--	o2111		32513	7oo11	9o9o5	354oo	p1oo4	38		22712	7oo1o	919o4	254oo	o11o6			12311	8oo3o	917o4	1o94o	515o2	1oooo	33	o42o2 14oo
München-Riem	527	866	82314	65g26	919o5	2562-	o21o5		82413	65o26	92oo6	8o92-	o11o1	22-43		52715	7oo12	93oo5	5o94o	o12o9			224o6	7oo12	929o4	2o94o	o16o2	196o3	27	o3251 11ooo
Mühldorf	401	875												6									324o5	8oo21	922o3	3553o	5ooo1	695o1		o265o o9oo
Passau	409	893	722o5	6oo16	942o2	756oo	o13o8		722o5	6oo26	934o4	756oo	o28o4			7221o	6oo22	932o3	756oo	o17o1			625o3	65o12	934o4	656oo	oo3o3	6o1o1		o9oo o6oo
Feldberg/Schw. □	1486	906	92446	oo888	25652	9----	52o17			8				56-78									9253o	o1738	24754	9----	545oo	9o954	47-67	51o54 24ooo
Konstanz	399	929								6													72411	75o16	936o5	755--	o16o6	2o4o4	26	o6ooo 13ooo
Friedrichshafen	401	934	826o9	86218	943o6	6857-	o4o13		72514	84818	94oo6	6857-	o35o3	24-33		42411	86o18	941o5	485oo	o26o1			52411	88o38	935o5	5854-	o16o6	1o2o4	22-31	o51o2 1ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	825o7	62616	939o5	875--	o1327		323o5	75216	937o3	256o2	p18o6	25		418o6	75o28	942o2	256o2	oo4oo			625o7	75o38	938o2	5562	518o4	5o362		o4o5o o8oo
Oberstdorf □	810	948								9													627o2	65o18	263oo	5573o	5171o	7o5oo		o1851 o8o1
Zugspitze ■	2960	961	92738	oo717	76561	9----	61714		9272o	oo457	76262	9----	826o2	38-55		92624	oo717	75562	9----	625o6			52629	89397	75564	15-72	6672o	9o264	35-67	5178-- o4oo
Hohenpeißenb. □	977	962								8													32418	8oo28	259o1	15741	526o2	7o15o	29-4o	o1952 o6oo
Garmisch-Partenk.	704	963	818o7	7o237	943o3	6742-	o1o12			7													321o3	75o11	949oo	oo9o2	518o5	7o3oo		o2751 o4oo
Wendelstein □	1838	980	92728	oo737	27254	9----	54oo1			7				3o-48		82714	84o27	26554	8o77-	578o2			32418	84o17	26455	2o742	586o2	9o555	28-39	52956 o3oo
Berchtesgaden	542	997								8													629o1	3o1o8	954o1	664--	oo2o5	6o4o1		o165o o5o1

Ed.

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte = TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Station	Schleswig 1212			Emden 1212			Hannover 1212			Stuttgart 1212			München 1212			Essen 1212			Berlin 12o6			Station YYGG	mb
	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff		
50	1996	18	2951	1997	17	2845	2oo1	17	2944	2o13	16	2943	2o12	15	2945	2oo6	16	2847	1991	17	2944		50
100	1572	11	2931	1574	12	2830	1577	11	2935	1586	13	2743	1587	12	2942	1581	13	2639	1566	1224	3o43		100
150	1317	o4	2830	1319	o6	2838	1322	o5	2838	1331	o5	285o	1333	o7	2954	1325	o2	2644	1313	o619	3o4o		150
200	1133	o5	2836	1137	o7	2832	1139	o9	275o	1148	o9	2861	1152	1o	2858	1141	o8	255o	113o	o717	3o46		200
300	877	o3o6	2866	881	o2o4	2559	884	o1o4	2774	892	o2o5	2756	896	o1o5	2858	886	o1o5	2463	873	o4o9	3o62		300
400	684	8589	2741	687	8385	254o	69o	8588	2754	698	8487	2646	7o1	8387	2751	692	8487	2443	682	8992	3o58		400
500	526	7779	2727	526	7375	2527	53o	7375	2734	538	7174	255o	54o	7173	2742	531	7174	2342	525	7894	3o42		500
700	276	6377	1515	271	5858	1914	275	5858	2714	28o	5555	2532	284	5556	2749	275	5455	2223	279	6684	26o9		700
850	125	5557	1429	119	5454	1429	123	5254	1537	126	o3o1	255o	129	o3oo	2646	119	o4o4	2218	129	o759	22o8		850
1000	5o4			511			5o8			5o8			5o3			514			ooo				1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff
																			oo7 o4		
																			oo7 o6	7726	
																			oo8 1o	7724	
																			o1o 15	7812	
																			o11 13		
																			o15 17		
	o29 22																		o2o 15	2875	
	o8o 23						o38 2o												o3o 21	2964	
	o45		2958				o43 2o												o42 17		
	o56 16						o7o 13		293o										o7o 14	2938	
	o7o 15		294o				o75 15												o78 1224		
	137 o8						o81 15			o2o 14		2858	o18 16						o91 1325		
	172 o5						1o6 1o			o3o 16		2856	o2o 17			o2o 21		2858			
	184 o3			o3o 22		2958	115 11			o34 15			o22 18			o3o 18		2855	o98 1224		
	217 o9			o61 16			168 o5			o62 12			o3o 16			o58 16			129 1o22		
	25o o9		2856	o67 17			215 1o			o7o 13		2747	o36		2838	o64 13			172 o416		
	254 o912			o7o 16		284o	233 1113			o75 13			o44 13			o7o 14		2742	227 o614		
	413 8588			o8o 13			25o 1o12		2762	o83 16			o7o 14		2946	o76 15			25o o914		3o54
	455 7984			o86 15			462 7779			o9o		2933	141 o6			o95 11			269 o914		
	464 8283			235 1214			513 7174			137		2857	192 11			164 o4			281 o712		
	554 6973			25o o911		2546	527 7171			155 o5			228		2866	174 o3			437 8487		
	582 6972			284 o5o7			56o 6869			229 11			25o o7		2862	218 11			452 8284		
	6oo		27o8	473 7476			6oo		2731	25o o912		2763	26o o6			23o o9			55o 7492		
	619 6672			526 7173			616 6363			257 o812			27o o812			25o 1o13		2563	6oo		292o
	655 6684			582 6667			668 5961			266 o912			551 6568			258 1o14			624 7291		
	78o 5867			6oo		2114	713 5757			6oo		2547	6oo		285o	597 6165			798 5873		
	8oo		1423	765 5454			761 5556			68o 5557			655		2745	6oo		2235	8oo		23o9
	837 5459			786 5555			797 5556			737 5252			745 5253			61o 6267			822 5761		
	86o 5556			8oo		1618	8oo		1521	764 5151			786 5151			668 5657			839 576o		
	883		1331	831 5555			867 5354			8oo oo51		2651	8oo		2658	8oo		2216	894		2oo8
	922 5155			882		1336	886		1441	856		255o	892		2o29	864		2221	9o6 5358		
	932 5252			886 5253			919 5o51			914 o6o3			899 o4o1			888 o6o6			966 5151		
	95o 5151			928 5151			936 o15o			927 o6o4			926 oo5o			951 o5o3			98o 5152		
	989 oo5o		o9o5	986 o3o1		1213	984 o2o1		1o14	954 o6o5		18o7	934 oooo		14o8	965 o5o3		1614	995 5o51		16o7
50/100	424			423			424			427			425			425			425		
100/200	439			437			438			438			435			44o			436		
200/500	6o7			611			6o9			61o			612			61o			6o5		
500/1000	53o			537			538			546			543			545			525		

Station	Schleswig 13oo			Emden 13oo			Hannover 13oo			Stuttgart 13oo			München 13oo			Essen 13oo		
	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff	hhhh	TTTd	ddff
	2oo1	18	295o				2oo6	14	285o	2o13	14	2642	2o14	14	2849	2o13	13	2833
	1573	1o	2716	1574	o9	2617	1574	o9	2622	1581	o9	2532	1582	o7	2536	1579	o8	2626
	1315	o4	2514	1314	o2	2516	1316	o3	232o	1322	o3	2437	1324	o2	2547	1318	o2	2519
	113o	o6	241o	1129	o3	25o7	113o	o3	2312	1135	oo	2441	1137	o1	2444	1132	o1	2516
	873	o3o6	1627	869	o4	1233	867	o1	2222	871	ooo6	2526	874	o1	2156	869	o2o5	2714
	68o	8689	1411	677	87	1o27	675	9o	1o27	681	9497	2533	685	9193	2o4o	678	8992	263o
	521	5476	1312	518	74	1419	519	77	1618	527	8o83	2533	529	8o83	2345	52o	7578	263o
	267	5960	1225	264	57	1511	267	58	1923	277	6162	2543	279	6o63	2645	268	6o62	2638
	116	5556	1143	11o	oo	172o	113	51	2328	124	5o51	2541	126	o155	2643	115	5151	255o
	514			591			519			5o8			5o8			517		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen		
	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff	PPP nnn	TTTd	ddff
										o3o 14								
										o37 16								
										o44 13		2647						
										o61		2655						
	o39	18	2746				o35	16		o67	1o							
	o42		2842				o44	16		o7o	11	2633						
	o46	17					o63	1o		o81		2653						
	o59	13					o7o	1o	273o	o92	o7							
	o7o	12	283o				o76	o9		1o4	1o							
	o84		2617				o82	1o		117		2641						
	o93	o9		o7o	o5	283o	115	o6		138	o2	2527						
	122	o5		o88	1o		136	o3		157	o3							
	182	o2		12o	o5		173	o2		186	99							
	21o	o8		16o	o2		222	o4		225	99	2451	o3o	12	2856			
	222	o6		183	o3		236	o2		25o	o11o	244o	o4o	16	2854	o42	12	
	225		21o7	2o7	o2		25o	o2	2315	27o	o31o		o7o	o9	2738	o7o	o8	2728
	25o	o9	1911	223	o4		275	o2		337		223o	o82	13		o83	1o	
	255	1o13		237	o4		3o1	o1		365	96oo		1o5	o7		136	o1	
	341		1633	25o	o5	14o8	329	98		382	97oo		111	1o		164	o3	
	36o	9194		2oo	o5		387	91		8oo		2641	16o	o1		235	o2o8	
	483	7578		8oo		1511	542	71		617	6769		173	o3	244o	25o	o2o7	2212
	553		1326	642	6o		6oo	68	1815	63o	6767		25o	oo	2351	278	oo4	
	6oo		1224	668	6o		653	61		665	6465		32o	o4o6		32o	o2o5	
	621	6365		743	54		723	56		71o	6161		535	7579		482	778a	
	754	5859		763	54		741	56		74o	5959		6oo		2635	534	7174	
	779	5657		798	52		8oo		2327	797	5355		6o6	6871		6oo	6777	2641
	8oo		114o	8oo		1615	8o1	52		8oo		2647	771	5458	2655	647	6371	
	873		1148	872		1628	823	52		81o	5354		8oo		2652	69o	6163	
	892	5354		91o	o1		875		2227	856		254o	86o	o152		8oo		2547
	9oo		1149	926	5151		884	o1		875	o25o		879		2634	817	5156	
	93o	5252		95o	oooo		947	o6		89o	o1o1		886	o35o		861		255o
	977	o1oo	o817	975	o15o	o918	971	o4o3	18o7	953	o8o2	2416	93o	o5oo	2315	961	o6o3	2316
50/100	428						432			432			432			434		
100/200	443			445			444			446			445			447		
200/500	6o9			611			611			6o8			6o8			612		
500/1000	535			539			538			535			537			537		

Maximalwinde

Station	YYGG	ddfff	Station	YYGG	ddfff(f)
Emden	12o6	o9oo 2867	Essen	1212	o95o 2466
Hannover	12o6	o65o 2865	Stuttgart	1212	1o63 2765
Hannover	12o6	o74o 2865	Stuttgart	1212	2432 2863
Hannover	12o6	o89o 2864	München	1212	1o72 2866
Berlin	12o6	o86o 3o71	Schleswig	1218	216o 2966
Berlin	12o6	o824 3o63	Schleswig	1218	24oo 2965
Berlin	12o6	36o8 27142	Berlin	1218	o97o 2682
Essen	12o6	o95o 2779	Stuttgart	1218	o816 2o84
Stuttgart	12o6	1o6o 2981	Berlin	13oo	o93o 1968
München	12o6	o91o 3o86			
München	12o6	146o 2972			
Schleswig	1212	o92o 2875			
Emden	1212	o814 2566			
Hannover	1212	o88o 2774			
Berlin	1212	o99o 298o			
Berlin	1212	2457 2874			

Station	Schleswig	Emden	Hannover
YYGG	12o6 1218	12o6 1218	12o6 1218
Geopotential	18.9 24.o	21.3 2o.4	2o.4 2o.7
50	3o53 2965	2955 3o35	2952 2845
100	2964		
150	285o 2948		2845
200	3o47 2936	3o34 2934	2942 2935
250	3o4o 283o	2933 2723	294o 2634
300	3o35 273o	2942 2621	2944 263o
400	3o43 2624	2936 2618	2949 2534
500	2942 2526	2849 2118	2957 2236
600	295o 2449	2867 1843	2864 2148
700	2942 2429	2846 172o	2864 2134
800	3o38 2422	2935 1518	2845 2o3o
850	2717 19o6	2828 1325	2737 2126
900	2oo6 1512	2219 1224	2311 192o
925	161o 1331	1816 1324	2o15 2215
950	15o8 1337	1718 1326	1815 2o26
1000	1514 1244	1521 1338	1717 1636

Station	Essen	Stuttgart	München
YYGG	12o6 1218	12o6 1218	12o6
Geopotential	19.5 21.9	11.4 17.1	24.3
50	295o 285o	2978 2535	2945
100			2947
150	2844		2945
200	2941 2836		284o
250	2949 263o	2642	3o64
300	2851 2428	2449	295o
400	2956 243o	2345	2973
500	2867 2232	2978 2255	3o76
600	2773 1932	2974 2163	3o86
700	2867 1544	2858 2181	3o74
800	2848 2o3o	2759 2356	2854
850	2744 2128	2639 2359	2846
900	2625 2134	2625 2455	2836
925	252o 2336	2728 2456	274o
950	2318 2342	244o 2462	2519
1000	1939 2339	2o26 2344	191o

Station	Berlin
YYGG	12o6 1212 1218 13oo
Geopotential	22.5 24.6 22.2 2o.7
50	2864 2974 2856 2748
100	2961
150	2862 2951 2848 2748
200	3o46 2937 2936 2732
250	3o43 2936 2939 2626
300	3o43 2932 2733 2628
400	3o43 2938 2737 2322
500	3o56 2974 2652 1932
600	3o67 2973 2657 1862
700	3o67 2858 2648 1834
800	3o45 2844 2636 2141
850	3o21 2828 2522 2129
900	261o 2212 2o14 2123
925	25o8 1817 1527 2227
950	24o7 172o 1532 2433
1000	2668 1624 1635 1839

Station	Berlin
YYGG	12o6
Geopotential	
50	
100	
150	
200	
250	
300	
400	
500	
600	
700	
800	
850	
900	
925	
950	
1000	

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

oo4	98	7742
oo4	99	774o
oo5	o1	7734
oo6	o3	772a

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Cddvv	Cddvv					

Nachträge und Berichtigungen:

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1312	1312	1312	1312	1312	1312	13o6	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	1998 16 2939	1992 13 2938		2oo8 12 2734	2o1o 13 2746	2oo7 13 2937	1995 16 2842	50
100	157o o8 2823	1564 o8 2924	1572 o4 2828	1573 o6 2835	1578 o6 2737	1575 o7 2924	1566 1123 2722	100
150	1313 o4 3o1o	13o7 o4 3o17	1312 o3 2818	1314 o2 2726	1318 o3 2641	1316 o3 2923	131o o417 2419	150
200	1126 o3 32o8	1122 o3 321o	1126 o2 3oo9	1127 o1 2722	1131 oo 2538	1129 o1 3115	1124 o416 232o	200
300	867 o411 o239	864 o4o9 o23o	865 o2o7 3oo7	864 o41o 2831	866 oo 2529	866 o1o4 3316	864 o512 2116	300
400	676 8996 o425	673 8894 o222	676 9298 2312	676 9398 2713	677 9698 2235	676 9o93 2613	676 9399 2218	400
500	519 7785 o81o	516 7787 o2o6	519 7888 2318	521 8189 2716	524 8284 2231	52o 788o 262o	521 7882 2122	500
700	268 6o62 1815	264 6o62 351o	269 6162 232o	275 6368 2525	277 6364 243o	27o 6162 243o	27o 6o61 2324	700
850	116 5152 1613	113 5656 22o3	117 5152 233o	124 5455 2439	126 5254 2627	117 5252 2439	118 5151 2428	850
1000	515	517	515	5o7	5o6	514	514	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

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
				o2o 16 2859			
				o3o 14 2858			
			o95 o5	o35 13 2858			
			131 o5	o4o 14			
		o25 2o 288o	188 o2	o67 o9			
	o11 12 2891	o3o 21 2865	214 o1	o7o 1o 2734			
	o15 17	o32 22	23o o5	o75 2726			
	o2o 2o 2864	o67 15	25o o3 3oo5	113 o7 2839		o3o 17 2856	
	o24 22	o7o 14 2938	262 o2	125 2622		o43 15	
	o3o 19 2963	o84 11	277 o3o9	145 o2 274o	oo6 o2 266o	o53 13	o1o 2886
	o7o 12 2828	119 o9	315 o4o8	156 o3	o1o o8 2664	o7o 12 294o	o1o 12 2887
	172 o1	142 o3	362 97o2	183 oo	o2o 16 2687	o72 12	o16 18
	215 o6	163 o6	442 8595	192 2732	o28 18	o84 o9	o2o 18 2871
	25o o3 36o6	183 o3	488 799o	237 98	o3o 16 2758	116 o5	o3o 19 2858
	284 o714	227 o4	513 7685	25o o1o6 272o	o38 11	121 o5	o42 19
	376 9198	25o o712 o116	539 7382	26o o3o8	o66 1o	178 oo	o56 1325
	428 8691	27o 1o15	56o 7279	289 o511	o7o 12 2737	25o o3o8 3317	o7o 1124 2729
	522 7582	418 8592	59o 6971	3o7 o41o	o72 13	3o9 o1o4	1o7 1123
	555 7273	588 6579	6oo 2o22	317 o5o9	185 oo	318 o3o7	132 o417
	595 687o	6oo o214	628 6568	6oo 2223	25o 99 263o	525 7579	25o o313 2118
	6oo 1816	613 6776	657 6566	62o 7o75	345 98	545 7375	3o4 o613
	793 5454	63o 667o	739 5859	634 6975	366 o1o4	6oo 2422	328 o41o
	8oo 1713	681 6163	789 5457	65o 6871	6oo 2335	614 6668	341 o2o8
	81o 5353	732 5859	8oo 2326	73o 6163	695 6365	64o 6667	372 97o4
	873 1514	8oo 24o4	829 5252	8oo 2536	8oo 2632	778 5556	6oo 2223
	889 oooo	83o 5757	867 5151	8o3 556o	818 5457	8oo 2431	8oo 2527
	944 o2o2	876 21o3	879 233o	818 5757	836 5355	865 2441	88o 2426
	964 o3o2	942 5o5o	959 o5o1	854 2439	889 2623	9o7 oooo	956 o5o3
	976 o2o2 o8o7	979 o2o1 18o3	976 o6o3 2114	954 o5o1 2113	931 o451 2514	964 o4o2 2212	978 o4o3 19o8
50/100	428	428		435	432	432	429
100/200	444	442	446	446	447	446	442
200/500	6o7	6o6	6o7	6o6	6o7	6o9	6o3
500/1000	534	533	534	528	53o	534	535

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		Station
YYGG	14oo	14oo	14oo	14oo	14oo	14oo		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	1998 15 2942	2oo1 12	2oo7 11 295o	2o15 12 3o39	2o2o 1o	2o11 12		50
100	157o o9 2923	157o o9	1574 o6 2938	1581 o8 3o32	1583 o5	1579 o7 294o		100
150	1314 o5 3115	1314 o6	1316 o5 3o24	1321 o3 2939	1322 o1 2828	132o o4 3226		150
200	1129 o3 322o	1131 o4	1131 o4 3222	1135 o1 3224	1135 o1 2928	1135 o4 3239		200
300	871 o4o7 3222	873 o313	873 o3o9 323o	875 o5o7 3545	873 o3 3227	878 o514 3o29		300
400	68o 9o94 3317	681 8999	681 8893 3127	685 9o92 3431	683 9296 3o2o	687 89o1 3133		400
500	524 7982 o511	524 7785	523 7681 3125	529 788o 3322	528 8183 2824	529 759o 313o		500
700	275 6163 12o4	274 6365	272 6163 261o	278 6465 2934	279 6262 2624	276 6465 313o		700
850	123 5252 1oo6	123 5454	121 5354 2412	128 5454 3o29	127 5253 2519	125 5454 314o		850
1000	5o8	5o7	51o	5o3	5o4	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	

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	
				o14 o9			
				o2o 12			
				o27 15 296o			
				o3o 14 2954			
				o34 13			
				o44 15 283o			
				o55 11 3o46			
				o61 12 2927			
	o27 19 2966			o7o 1o 2841			
	o3o 19 2963		o4o 14	o85 o7			
	o66 12		o56 o9	122 o3 2821	o2o 11		
	o7o 12 2935		o7o 11 2938	16o o4	o3o 14	o29 13	
	o73 13		138 o6	23o 3334	o7o o8	o3o 13	
	25o o8 3123	o65 13	182 o2	25o o5o8 333o	o77 o6	o35 14	
	254 o912	o7o 11 2966	223 o4	264 o6o9	o89 o7	o45 11	
	274 o6o9	o8o 12	25o o7 3224	277 o5o7 3524	192 o2	o55 13	
	292 o5o8	169 o7	258 o8	29o o7o9	218 99	o7o 11	
	35o 9699	25o o817	28o o612	44o 3435	25o o2 3228	175 o2	
	564 7275	257 o918	448 8286	54o 313o	322 o3o7	25o o817 3122	
	591 7174	338 96o6	577 6971	6oo 6768 3124	45o 8589	265 o918	
	6oo 11o7	377 92o2	598 7o72	663 6465	465 8587	578 6787	
	777 5556	481 789o	6oo 31o8	683 6566	6oo 2625	6oo 3135	
	8oo 11o6	544 7377	736 596o	768 596o	623 6868	662 6175	
	827 5353	678 6364	8oo 2622	775 5959	8oo 2522	742 6o61	
	88o o9o6	8o8 5656	876 5252	8oo 3o26	8o5 5555	8oo 3138	
	935 o2o2	895 5252	884 2412	858 3o3o	891 2517	874 314o	
	965 o4o3	958 o3o2	947 o1o1	888 5252	9oo o151	91o 5o5o	
	984 o2o2 o6o2	991 o3o2 3oo5	982 o3o3 21o5	959 o2oo 2714	933 o25o 2515	975 o3o1 29o7	
50/100	428	431	433	434	437	432	
100/200	441	439	443	446	448	444	
200/500	6o5	6o7	6o8	6o6	6o7	6o6	
500/1000	532	531	533	532	532	534	

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)	Station
Berlin	13o6 2821 279o	
Stuttgart	13o6 2465 2776	
Schleswig	1312 29o8 2891	
Emden	1312 24o7 288o	
Berlin	1312 2414 287o	
München	1312 257o 2687	
Essen	1318 1858 2964	
Schleswig	14oo 2369 2966	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Emden
YYGG	13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318	14oo
Gipfelpunkt km	22.5	2o.1	21.9	23.7	19.5	24.o	22.5
Gipfelpunkt ddff	2851	2943	2955	296o	2935	296o	2948
23.7 km				296o		296o	
20.7	3o51		2942	2947		2945	2952
18.3	2936	2935	292o	2934	2932	294o	3o38
15.9	3o18	3o25	2928	2928	2823	2933	313o
13.5	2613	2914	3212	3122	2618	2918	3224
12.0	27o7	3112	351o	3217	2615	2921	3227
10.5	14o7	3415	o3o5	3318	24o5	3313	3126
9.0	o722	3423	o62o	3329	2512	3332	313o
7.2	o726	3531	o729	3327	2522	342o	3232
5.4	o711	o7o8	o813	3424	2422	2215	322o
4.2	16o7	1112	1112	35o9	2418	212o	3514
3.0	1722	1313	15o8	3514	2321	2o18	o1o8
2.1	1416	131o	18o3	351o	2427	2o24	3613
1.5	1218	12o7	2oo3	351o	2433	2218	3517
0.9	1o28	1oo6	22o6	361o	233o	2129	3518

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	13o6	1318	13o6	1318	13o6
Gipfelpunkt km	22.8	18.6	25.2	24.9	16.2
Gipfelpunkt ddff	2852	2964	2765	2852	2748
23.7 km			2663	2858	
20.7	2841		2745	2948	
18.3	2932	2961	2939	2839	
15.9	2924	3o38	2638	2927	2747
13.5	2824	3o26	2639	2932	2637
12.0	2822	3127	2828	293o	2538
10.5	27o7	3523	2624	2927	2544
9.0	31o4	3528	2633	3118	2545
7.2	26o5	344o	2718	3o21	2238
5.4	2518	3426	2527	2733	2431
4.2	2623	3324	2627	2737	2536
3.0	2429	2919	2638	2734	2639
2.1	2537	3o2o	264o	2829	2647
1.5	2542	3123	2544	2736	275o
0.9	2344	3124	2432	2538	2629

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	13o6	1312	1318	14oo
Gipfelpunkt km	21.6	24.o	21.3	23.1
Gipfelpunkt ddff	2748	287o	285o	2859
23.7 km		2867		
20.7	2747	2849	2848	2844
18.3	2734	2836	2836	2836
15.9	2728	2823	2824	273o
13.5	2518	2518	2718	2917
12.0	2419	2316	2714	2916
10.5	2119	2315	28o9	2915
9.0	2118	221o	33o5	3217
7.2	2218	35o4	o9o2	3615
5.4	2225	2312	2314	15o6
4.2	2224	2229	2321	18o6
3.0	2326	2225	2226	2215
2.1	2528	222o	2224	192o
1.5	2531	2419	2221	1917
0.9	2432	2427	2124	2o16

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station					
YYGG					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd

Wolkenzugmessungen

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

erscheint täglich

Jahrgang 91 Nr. 347

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 13. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	81134	57606	85104	4742+	02739	11123	
15	10002	81135	50606	81204	4742+	04739	11135	
18	10002	81040	50626	78203	9++++	03730	110++	30258
21	10002	80942	50656	76002	9++++	02722	109++	
00 heute	10002	80942	50847	75802	9++++	02602	109++	
03	10002	81026	50697	76203	9++++	03304	110++	
06	10002	80824	61606	77003	9++++	03208	108++	30557
09	10002	80524	72022	78804	865++	02218	10534	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10007	81132	96022	88403	5562+	02744	11123	
15	10007	81045	96602	84203	5732+	03742	11036	
18	10007	81139	96606	80603	9++++	02736	111++	39759
21	10007	81141	96848	78702	9++++	02819	111++	
00 heute	10007	81139	97848	77103	9++++	02616	111++	
03	10007	81137	97848	77002	9++++	02701	111++	
06	10007	80928	97848	78602	9++++	02316	109++	30760
09	10007	80916	96515	78803	863++	03202	10923	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	81127	96024	88504	1732+	02734	111+2	
15	10003	81131	96612	84203	3722+	02643	111+2	
18	10003	81131	96616	81002	9++++	01732	111+2	30155
21	10003	80838	95697	79002	9++++	01620	108+5	
00 heute	10003	81030	96697	77502	9++++	02715	110+5	
03	10003	81030	96616	77202	9++++	02703	110+5	
06	10003	81015	96616	78002	9++++	01308	110+4	30856
09	10003	81805	95515	79303	862++	03313	118+0	10422

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	81133	96022	86905	5542+	02833	11124	
15	10004	81037	97022	83204	864++	03737	11025	
18	10004	81039	96616	80303	9++++	03629	1++++	39257
21	10004	80941	96656	78303	9++++	02720	1++++	
00 heute	10004	80840	96696	77503	9++++	02508	1++++	
03	10004	80937	96687	77303	9++++	02502	1++++	
06	10004	80936	96687	77803	9++++	02305	1++++	30459
09	10004	80932	97616	78704	864++	02309	10926	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	81123	97014	95002	7556+	01738	11122	
15	10009	71125	96102	91003	855++	01740	11122	
18	10009	81030	97022	88902	9++++	01731	11023	30056
21	10009	80932	97022	86004	9++++	02729	109+4	
00 heute	10009	80934	95697	82502	9++++	01715	109+4	
03	10009	80932	97636	84002	9++++	02720	109+4	
06	10009	80926	97687	81903	9++++	02706	109+4	31055
09	10009	80919	96616	83003	874++	03311	10922	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	71129	96022	88003	2543+	02742	11123	
15	10005	80929	96022	84303	865++	02737	10923	
18	10005	80932	96612	81102	9++++	01732	109+3	39754
21	10005	80937	95717	78802	9++++	01723	109++	
00 heute	10005	80935	96717	77002	9++++	02718	109++	
03	10005	80928	96717	76802	9++++	01602	109+3	
05	10005	80924	96617	77002	9++++	02302	109+2	30456
09	10005	80910	95516	78102	865++	02211	10521	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	61420	97022	95002	63400	02821	11422	
15	10006	81426	97032	91803	7742+	02732	11423	
18	10006	81132	97022	88702	9++++	01731	11124	30058
21	10006	81134	97022	85903	9++++	02728	11125	
00 heute	10006	81134	96682	83302	9++++	01726	11124	
03	10006	80933	96682	82002	9++++	01713	10924	
06	10006	80931	97696	80802	9++++	02712	10924	30658
09	10006	80924	96586	82002	6742+	02312	10923	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20622	33009	50218	98018	88203	59500	00220	05851	149+3		
12	20620	33012	40606	98858	89604	49600	00214	05653	149+3		
15	20621	33215	63519	98268	90804	59541	00012	05801	13533		
18	20621	33218	30522	98158	91705	39500	00309	05450	10534		
21	20620	33321	70618	97818	93904	795++	00222	05601	10634		
00 heute	30620	33400	20414	98028	94405	28600	00205	05501	10423		
03	30620	33503	00317	98011	94004	00900	00804	05602	10434		
06	30620	33506	10235	97011	93005	12500	00710	05402	10222		+)79190

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	23661	02109	61526	97271	96904	69400	31117	05501	11533		
12	23660	02012	71322	97168	98205	59443	00013	05301	11333		
15	23661	02015	41523	97022	99006	38440	00208	05300	11534		
18	23661	01818	81224	97023	99605	884++	00306	05252	11334		
21	23662	01621	61322	97012	00805	68400	00212	05350	11334		
00 heute	33662	01400	31324	97011	02905	38400	31321	05352	11334		
03	33661	01603	21227	97020	03804	22400	31209	05452	11235		
06	33660	02006	91322	97021	03505	884++	31503	05551	11335		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20565	51009	80117	97268	08751	884++	00812	06056	10122		
12	20565	51012	80420	97028	08351	4847+	00603	06054	10433		
15	20565	51015	60319	98268	07000	32530	00714	05955	10233	12556	
18	20565	51018	80217	98268	05500	2257+	00715	05955	10234	149++	
21	20565	51021	80219	97022	05500	2557+	00400	05953	10234	13557	
00 heute	30565	51000	20125	98269	04600	12570	00708	05957	13657		
03	30565	51003	90121	97858	04657	825++	00500	06155	13657		
06	30565	51006	53617	98028	04600	52500	00400	05955	13657		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20590	18409	73017	97606	09805	5547+	00308	05901	13033	149+4	
12	20590	18412	73421	97256	91005	22428	00212	05851	13333	12756	
15	20588	17815	73221	97616	91505	4842+	32105	05902	13334	12757	10644
18	20586	17218	73320	97616	92605	4842+	32311	05902	13334	12648	10644
21	20584	16721	43322	97206	93905	45500	34113	05801	13334	12658	10644
00 heute	30581	16200	73228	97606	94206	55528	72203	05704	13247	12757	
03	30583	16603	83424	97806	76006	887++	72218	05703	13446	13257	
06	30584	17006	23230	98016	97607	25600	72216	05601	13246	13257	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20527	35509	82604	96518	09504	862++	00620	05904	12746		
12	20527	35512	81612	96518	07007	863++	00725	05307	11521	13246	
15	20527	35515	52632	95615	05811	562++	00512	00310	12639	13057	
18	20527	35518	82526	96516	05310	873++	00505	00210	12358	199+1	
21	20527	35521	82429	96515	04710	872++	00807	00210	12449		
00 heute	30527	35500	82338	96616	02210	882++	00724	00210	17350		
03	30527	35503	42333	96106	00310	873++	00820	00309	12349		
06	30527	35506	82526	96516	99510	2722+	00607	00209	12449		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20527	20109	72944	97818	02806	794++	61309	05905	17944		
12	20527	20012	62928	98278	03808	43430	61220	05604	17951	12758	
15	20527	20215	73030	98158	04107	5343+	61507	05805	18050	12758	
18	20528	20318	82923	98028	03908	884++	61802	05503	12958	12859	
21	20527	19221	52823	98038	04208	52400	00303	05506	12846	12859	
00 heute	30527	20100	33017	98258	05208	32400	00210	05606	13034	12959	
03	30526	20003	82915	98032	05809	88400	00106	05408	12934	12959	
06	30526	19906	82915	98021	06309	884++	00305	05408	12934	12959	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20440	41009	32012	98011	24816	35500	00707	00011	12021	149+3	
12	20440	41012	82114	98151	24616	855++	00502	05114	12021	149+3	
15	20440	41015	52012	98032	23317	58530	00814	00115	12021	149+3	
18	20440	41018	32010	98025	21317	11501	00720	00216	12022	149+3	
21	20440	41021	02114	98021	20917	00900	00603	00216	12022		
00 heute	30440	41000	22110	98020	19617	25500	00814	00116	12122		
03	30440	41003	82114	97258	18317	874++	00513	00116	12123		
05	30440	41006	62118	97808	16617	62400	00617	00216	12123		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	20453	15809	53027	98031	15012	28504	61224	05308	18043	12453	
12	20453	16012	32938	98021	16713	29502	61217	05308	18045	12453	+)700++
15	20451	15915	32925	98011	16713	28502	33400	05207	18045	12453	
18	20451	15818	43029	98011	18212	28502	71215	05306	180 44	12453	+)700++
21	20451	15921	13030	97011	19013	11500	71208	05209	18045	12453	
00 heute	30452	16100	82831	97031	19114	885++	71001	05011	17945	12454	
03	30452	16203	32829	97011	18914	31500	71502	00111	17845	12454	
05	30452	16406	42832	97031	19614	41500	71307	05012	17845	12454	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ											
09 gestern											
12											
15											
18											
21											
00 heute											
03											
06											

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 347 Dienstag, den 13. Dezember 1966

Meldungen vom 12. 12. 66

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/fm	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss
23571	o62o6	4113o	97931	95oo5	454o4	43725	o61oo	11123		A.Dohrn
2o63o	2o2o6	6o938	98o28	91oo4	684++	222o3	o57o1	1594o		Meerkatze
23564	o65o9	61127	98o32	935o4	5543o	43715	o61o1	11134		A.Dohrn
23564	o65o9	61127	98o32	935o4	5543o	43715	o61o1	11134		A.Dohrn
2o63o	1926o	7o832	98o22	93oo4	784++	2222o	o59oo	1o849		Meerkatze
23562	o6612	61127	97o22	919o4	553o9	43716	o61o1	11134		A.Dohrn
23585	o5412	1o926	98o2o	957o3	1o94o	oo7o1	o5751	1o9+2		A.Dohrn
2o554	39712	834o8	98o27	o61o1	5642o	24ooo	o6o52	13421		Poseidon
2o629	19o12	8o727	978o2	935o5	884++	222o5	o56o1	1o748		Meerkatze
23558	o6715	81o34	97o22	88oo3	854++	43739	o63o1	11o46		A.Dohrn
2o553	38115	834o8	98o22	o42o5	6562+	24719	o57o4	13421		Poseidon
23556	o6718	8o94o	96o22	862o3	854++	42718	o63o2	1o934		A.Dohrn
23553	o6921	8o941	96o22	835o3	854++	33727	o63o2	1o934		A.Dohrn
2o532	4466o	9o811	96636	1652o	9++++	24611	o64o1	1o8++		Praunheim
2o421	56ooo	o1oo9	98ooo	23o11	o++++	66oo4	o611o	11o++		Breitenstein
23696	16oo6	81213	98o22	16oo4	+++++	oo212	o55o2	112+3		Dohrnbank
2o479	1o9o6	33237	98828	9321o	323oo	6424o	+++++	+++++		Westfalen
23563	o5oo6	81424	97238	91805	+++++	347++	o55++	+++++		Rendsburg
2370l	32oo6	22o13	98o1o	31253	9++++	25221	o5856	11921		Anegaritor
2o652	122o9	8o5o9	97o32	9854	+++++	+++++	oo5++	+++++		Sirius
2o667	249o9	8o537	97o27	o4152	+++++	oo215	o61++	1o5+8		Jupiter
2o629	252o9	814o9	98o22	91oo6	+++++	oo215	o57++	114+2		Gelsenkirchen
2o237	171o9	oo413	99ooo	19518	ooooo	353oo	o5115	1o432		Dalbek
2o667	2480 9	84o37	97o27	o6552	+++++	+++++	o61++	+++++		Thüringen
23562	o5oo9	8143o	97o22	9olo6	+++++	34717	o55++	11446		Rendsburg
2258o	o55o9	51o24	98o22	954o2	+++++	847o3	o61++	11o+3		Essen
2o61o	o41o9	813o9	98o22	9o3o6	+++++	752o3	o52++	11342		Düsseldorf
2o65o	113o9	1o7o9	98o11	982o3	+++++	oo2o8	o51++	+++++		Bremerhaven
2o475	o6oo9	53o52	97185	95o11	592++	15+o7	o51o6	13o+6		Wuppertal
2o63o	2459	811o9	96838	9o8o3	+++++	o1216	o62++	11122		Spitzbergen
2o592	14o12	8o711	98o28	9785	+++++	+++++	o59++	+++++		H.Böckler
2o66o	25911	8o544	968o2	o34o3	+++++	+++++	o56++	+++++		Hof
2o545	51312	8o63o	98o22	o18o2	+++++	+++++	o56++	+++++		E.Ollenhauer
2o668	24412	8o544	97o27	o6553	+++++	12215	o64++	1o538		Freiburg/Prg.
2o637	52611	8365o	97o22	o7853	+++++	+++++	o51++	13634		Würzburg
23561	o5112	81433	98o22	9ooo5	+++++	4270l	o56++	11446		Rendsburg
2o667	24912	8o537	97o27	o6153	+++++	oo22o	o68++	1o5+8		Jupiter
22612	83324	97o22	15511	854++	242o5	o51o5	13332	13o55		Ginnheim
23696	16o12	72415	99o22	155o2	+++++	oo4oo	o5851	114+2		Dohrnbank
2o629	25112	9o9o9	96868	922o4	+++++	oo212	o6o++	1o9+2		Gelsenkirchen
2o64o	23212	8o733	975o6	95oo3	+++++	+++++	o54++	+++++		Alemania
2o665	24o12	8o444	97o22	o5851	+++++	+++++	o62++	+++++		Teutonia
2o617	o5o12	4o813	98o21	921o6	+++++	75218	o51++	1o843		Düseldorf
23587	o5312	11o24	99o11	95oo3	+++++	857o4	o61++	11o+3		Essen
2o498	1o812	63o37	98o31	9821o	63+8+	252o4	o51o3	13o47		Lealott
2o631	25312	813o9	94737	918o2	+++++	oo2o6	o65++	+++++		Württemberg
2o497	o7112	63o44	97o22	9531o	624++	2540o	o51o6	18o52		Rendsburg
2o395	21912	73315	965o5	25o16	761++	252o8	+++++	+++++		Transeuropa
2o572	22412	73o3o	97818	962o4	7330o	24212	+++++	+++++		Transpacifik
2o546	53512	8o727	97o22	o56oo	+++++	oo7o6	o51++	+++++		Grönland

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/fm	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss
2o666	24812	8o64o	97o22	o7ooo	+++++	+++++	o6o++	+++++		Thüringen
23713	2o812	31918	99o2o	17963	+++++	+++++	ooo++	+++++		Wuppertal
2o5oo	22o12	82833	98++5	12o11	864oo	2540o	oo2o6	128++		Chr.Pikuritz
2o48o	o5612	63o4o	97o25	9so12	692++	1540o	ooooo	13o+6		Wuppertal
2o475	11412	32948	98o11	o2o11	324++	64247	+++++	+++++		Westfalen
2o651	11212	2o511	98o1o	991o4	+++++	+++++	oo2++	+++++		Venus
2o5o5	17212	63o37	98811	o6585	62534	2540o	+++++	+++++		Transgermania
2o496	18912	6294o	98258	11o11	693++	6524o	ooooo	128+5		Vegesack
23696	16o15	81418	98o22	171o1	+++++	oo216	o6152	114+4		Dohrnbank
2o643	1o215	1o8o5	98o22	9853	+++++	344oo	o55++	+++++		Marburg
2o587	19515	62924	98o22	9146	+++++	644oo	o6o++	+++++		Cuxhaven
2o546	53715	8o524	95687	[illegible]o5o	+++++	+++++	o55++	+++++		Hessen
2o535	39615	8o813	96616	o3605	835++	2470 2	o53o4	1o8++		Praunheim
2o417	6o412	8270 9	98o31	14913	4554+	667o8	o6112	12722		Breitenstein
2o664	25o15	8o552	97268	o795o	+++++	+++++	o62++	+++++		Regulus
2o663	24715	8o644	98o28	o4ooo	+++++	+++++	o57++	1o6o6		Germania
2o667	24915	8o54o	97o27	o6953	+++++	oo2o8	o61++	1o5+8		Jupiter
2o667	24115	8o64o	97o22	o39o3	+++++	oo7o2	o58++	1o6+8		Thunfisch
2o473	12315	83o37	98o31	o3o11	35562	6421o	+++++	+++++		Westfalen
2o269	15o18	4o4o9	98o11	2o116	+++++	84711	o51++	1o421		Tübingen
23554	o5718	81133	97o22	832o5	+++++	33728	o55++	11146		Rendsburg
23599	o4618	1o3o9	98o2o	9720 4	+++++	842o7	o59++	1o3+1		Essen
2o535	38618	899o3	96515	o3oo8	865++	24666	ooooo	149++		Praunheim
2o665	25o18	8o534	97o22	o7o52	+++++	+++++	o64++	+++++		Thüringen
2o471	12918	6323o	98808	o5512	424+3	64225	+++++	+++++		Westfalen
23713	2o818	9183o	99oo1	2o5o1	+++++	+++++	o53++	+++++		Wuppertal
2o5o1	19518	8273o	96555	o8811	oo22+	2571o	o56o8	127++		Chr.Pikuritz
2o497	2o618	82818	96515	1oo12	862++	24728	o5111	12832		Ginnheim
2o451	12318	53o26	98o31	o1413	35+++	1122o	o5317	13o+4		Illstein
2o274	14921	4o4o9	98o11	22116	+++++	8422o	o51++	1o421		Tübingen
2o465	o5918	7314o	98252	o5411	795++	63213	o57o5	131++		Brandenburg
2o652	11121	8o211	97o22	o15o2	+++++	+++++	o52++	+++++		Sirius
2o545	59821	8o742x	97o22	971o4	+++++	+++++	o52++	+++++		E.Ollenhauer
23551	o6o21	81137	978o8	81oo4	+++++	3472 2	o59++	11147		Rendsburg
2370l	17121	11515	98o1o	2oool	+++++	14219	o6252	115+4		Dohrnbank
23712	2o621	91724	99ooo	2180 3	+++++	+++++	o5o++	+++++		Wuppertal
2o633	o8o21	6o513	98o21	991o5	+++++	75231	o53++	1o543		Düsseldorf
2o39o	19221	23613	98o2o	24616	+++++	252o4	+++++	+++++		Transeuropa
2o496	12221	7313o	98o22	o1o1o	9++++	6423o	+++++	+++++		Transcanada
2o536	37821	82511	96515	o3oo8	865++	2440o	oo1o7	125++		Praunheim
2o155	7o721	2o513	98o2o	11528	2140o	57711	o5121	1o5+1		Elsfleth

LHHT –

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	o3oo9	71133	97o22	9o4o6	6854o	oo7o2	o53o1	11136	
23575	o3o12	6114o	97o22	9o3o5	4257o	oo7o1	o54o1	11149	
23575	o3o15	71133	951o2	899o5	5946o	oo7o4	o55oo	11148	
23575	o3o18	6113o	97o22	9o7o5	694oo	oo2o8	o5451	11148	
23575	o3o21	7a93o	978o8	915o5	5946o	oo2o8	o54o1	1o948	
33575	o3ooo	7a928	98258	918o5	5946o	ooleo3	o54o1	1o946	
33575	o3oo3	8a928	97818	922o5	894++	oo3o4	o55o1	1o946	
33575	o3oo6	6a828	97o28	934o5	694++	oo212	o55oo	1o835	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

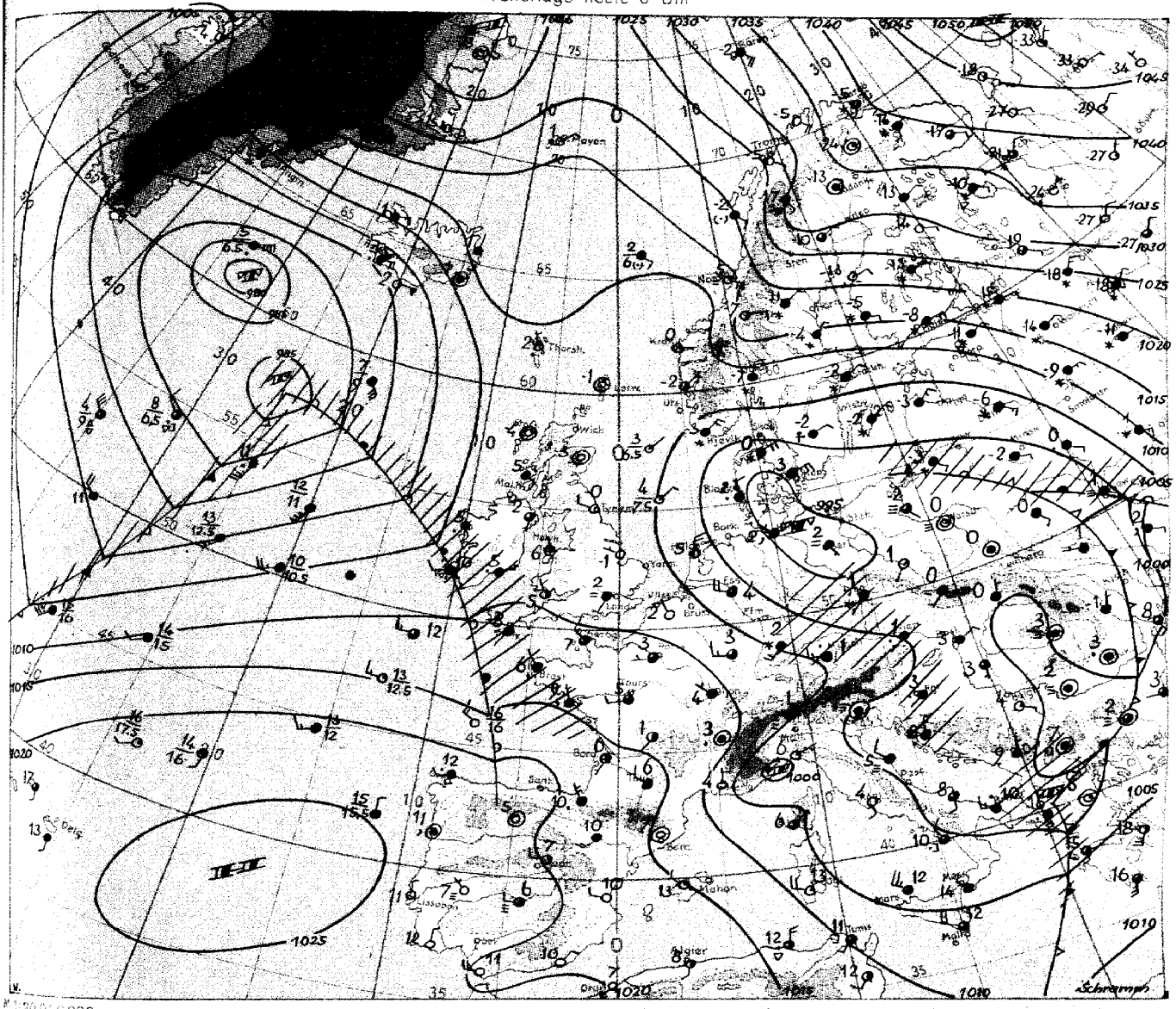
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden wenden an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

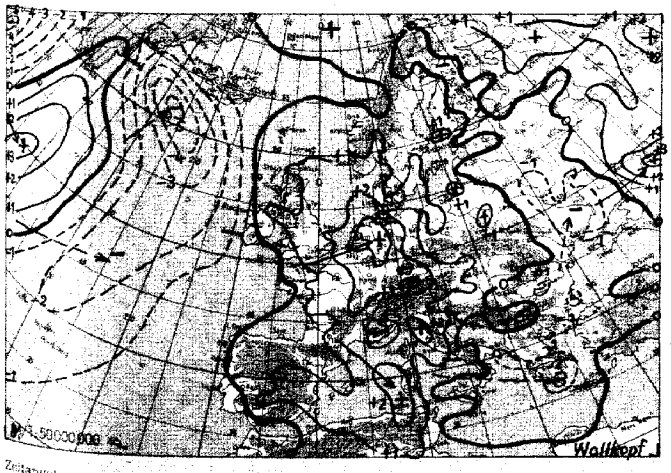
Jahrgang 91 | Mittwoch, den 14. Dezember 1966 | Nummer 348

Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20000000

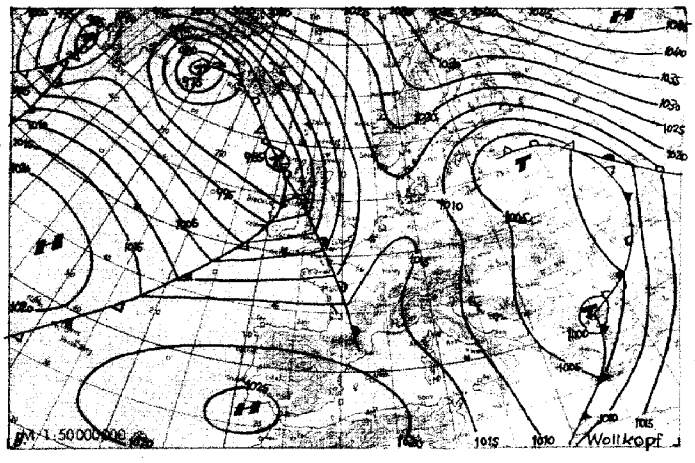
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50000000

Weltkopf

Vorhersagekarte für **Donnerstag**, den **15. Dez. 66**, 6 Uhr



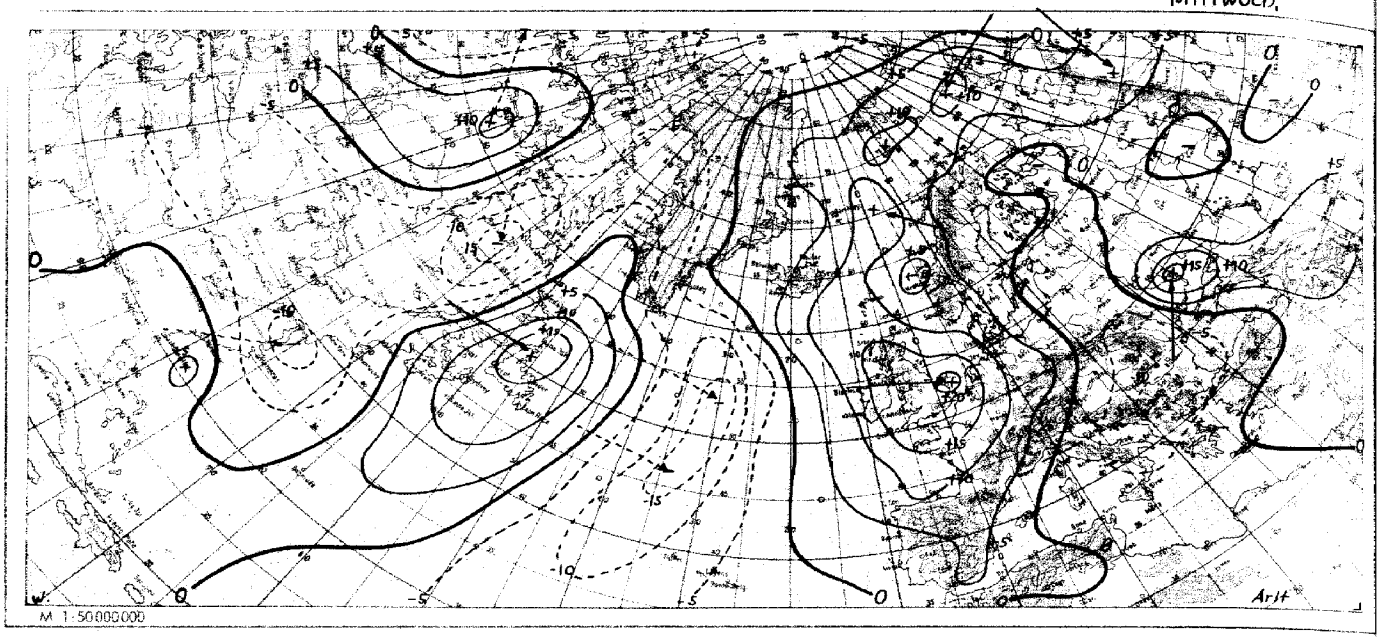
M 1:50000000

Weltkopf

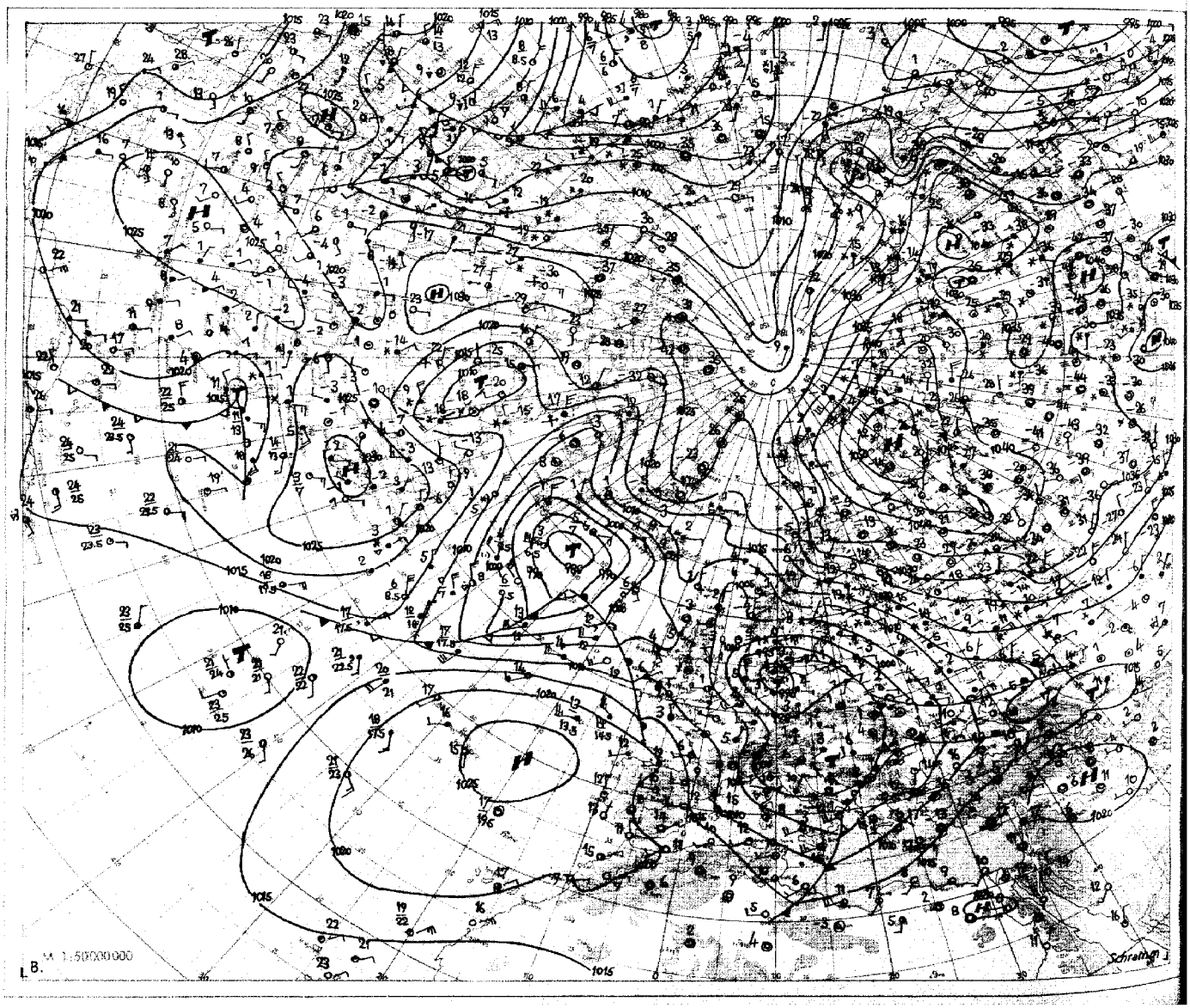
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

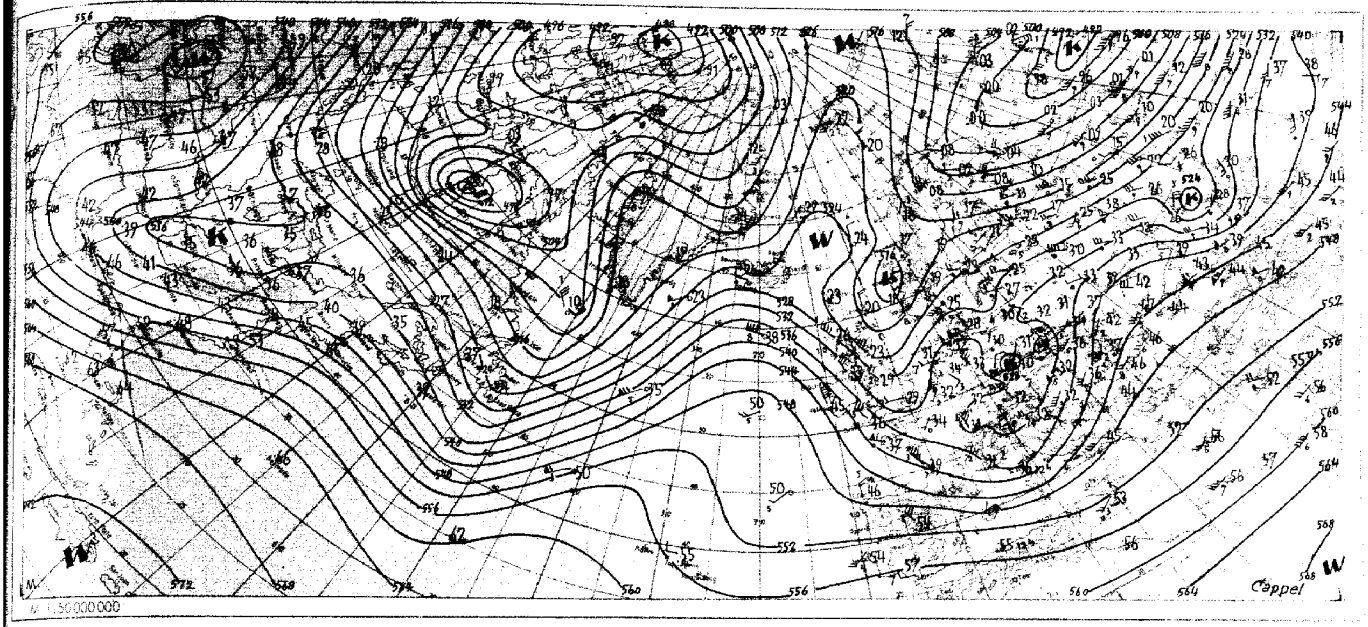
Mittwoch,



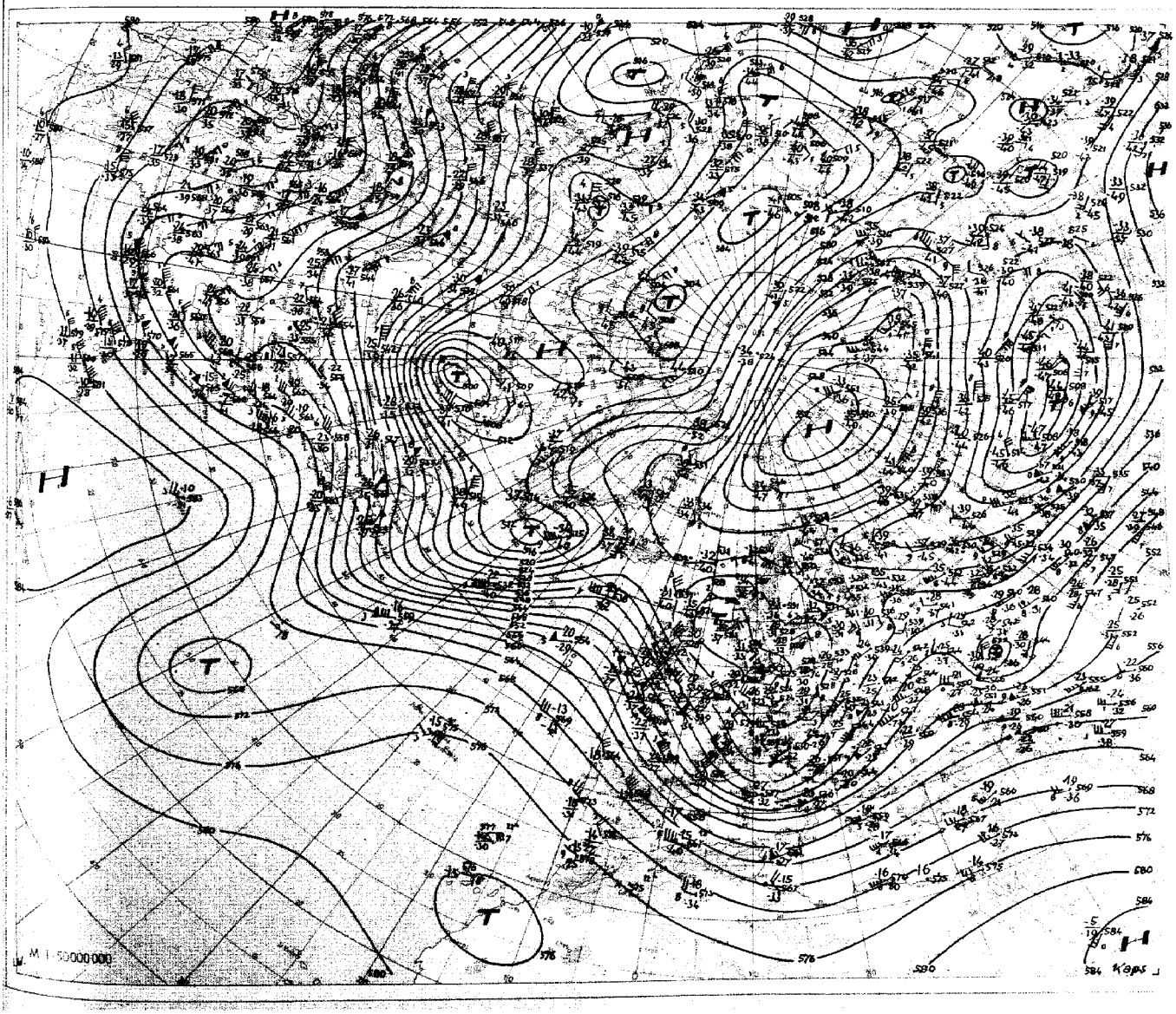
Wetterlage heute 0 Uhr



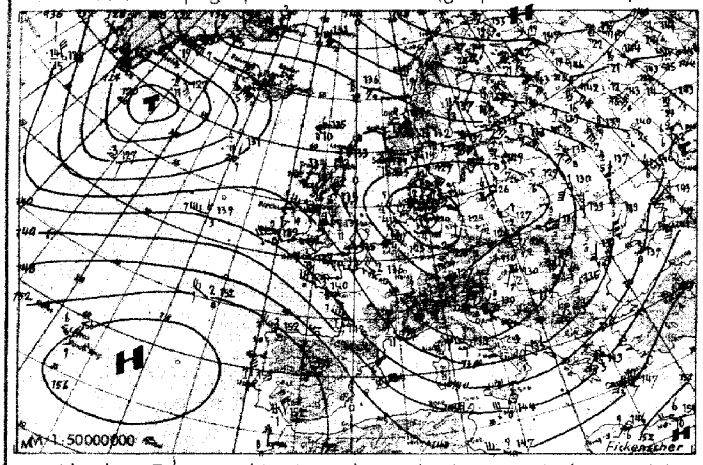
14. Dezember 1966 **Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)**



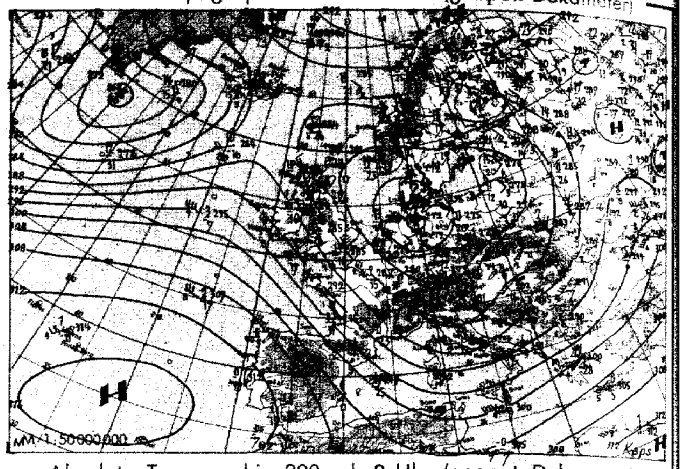
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



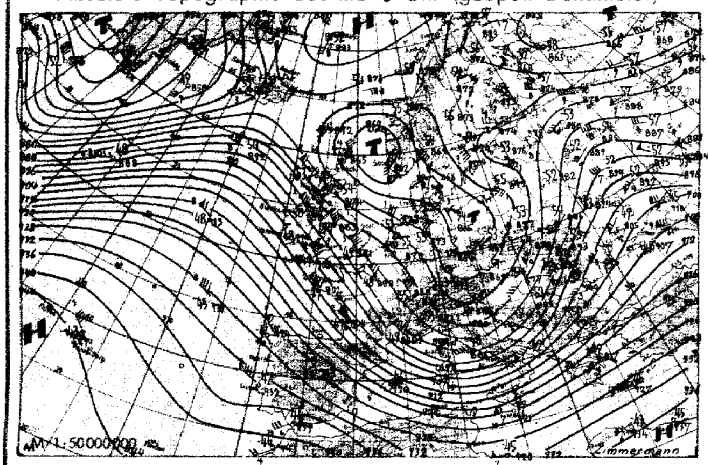
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



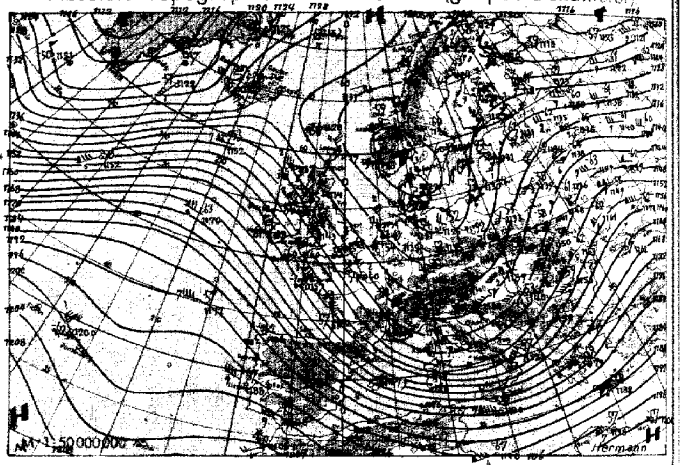
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



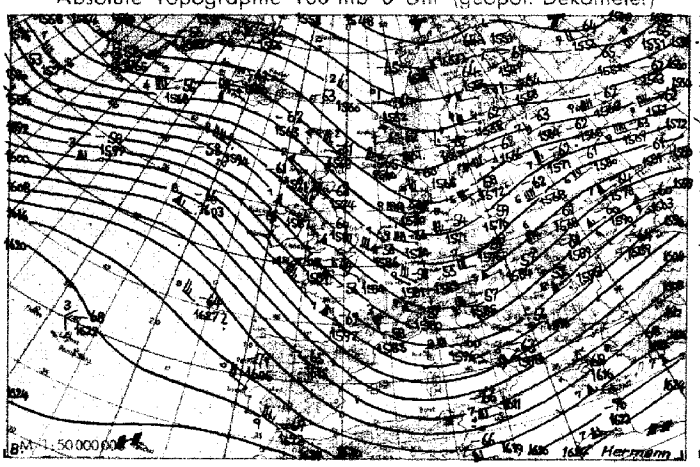
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



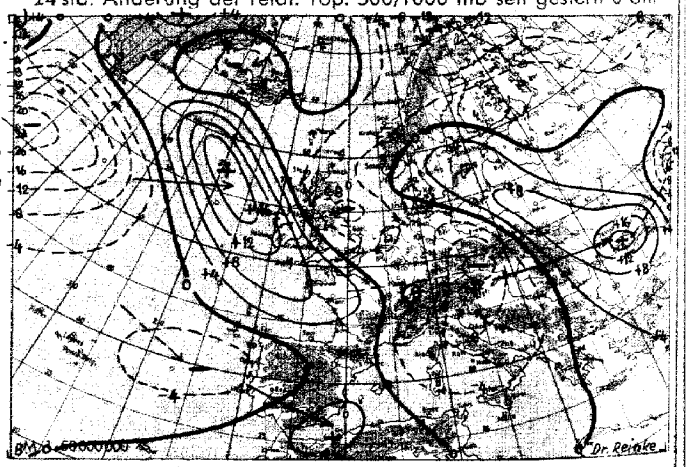
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 14. Dezember 1966

Durch den kräftigen Druckanstieg über Westeuropa - in den letzten 24 Stunden erhöhte sich das Druckniveau über Südostengland und dem Ärmelkanal um 25 mb - wurde das Tief, das gestern früh über Nordholland lag, unter Auffüllung ostwärts nach Norddeutschland abgedrängt. Die kräftigen Ostwinde auf der Nordseite der Zyklone, die am Dienstag morgen über der Ostsee und Dänemark zeitweise eine Geschwindigkeit von 45 Knoten erreichten, flauten langsam ab. Auch in Nordostdeutschland, das gestern nacht noch im Bereiche einer lebhaften und kalten östlichen Bodenströmung lag, nahm der Wind nach Durchzug der Front ab und drehte mehr auf südliche Richtungen. In ganz Deutschland herrschte in den letzten 24 Stunden am Rande des anfangs erwähnten Tiefs unbeständiges Wetter. Bei überwiegend starker Bewölkung kam es zu schauerartigen Niederschlägen, die im Flachland meist als Regen fielen. Die Niederschlagssummen waren jedoch niedriger als am Tag zuvor. Nur vereinzelt wurden 10 mm überschritten. Die Tageshöchsttemperaturen lagen am Dienstag zwischen 3 und 8 Grad. In der vergangenen Nacht kam es in Süddeutschland nur örtlich zu leichten Frösten.

Das Höhentief, das gestern über der Nordsee lag, wanderte langsam in östlicher Richtung und füllte sich dabei etwas auf. Gleichzeitig schwenkte der nach Süden gerichtete Höhentrog von Westeuropa nach Mitteleuropa. Das Starkwindfeld auf der Westseite dieses Troges, das am Dienstag vom Mittelatlantik zur Biskaya gerichtet war, verlagerte sich allmählich in nordöstlicher Richtung. Damit stellte sich über ganz England eine nordwestliche Höhenströmung ein.

Die nordatlantische Zyklone wanderte unter Vertiefung nur wenig in ostnordöstlicher Richtung. Der zugehörige Warmfrontausläufer erreichte heute früh Westirland. Der Höhenhochkeil auf der Vorderseite der Zyklone verlagerte sich unter leichter Verstärkung vom Mittel- zum Ostatlantik. Auf der Rückseite war über dem Westatlantik eine kräftige troposphärische Abkühlung zu beobachten. Daher schwenkte der Höhentrog, der gestern über Labrador lag, über Neufundland ostwärts hinweg. Seine Achse verlief in der vergangenen Nacht etwa entlang des 45. Längengrades.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das norddeutsche Tief füllt sich weiter auf und verlagert sich ostwärts. Die nachfolgende Hochdruckbrücke zwischen dem Azoren- und Skandinavienhoch verstärkt sich noch, bringt aber Deutschland nur vorübergehende Wetterberuhigung, da ab Freitag ein atlantischer Tiefausläufer zumindest auf das westliche und südliche Deutschland übergreift.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	tt-tt xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	ERRR	tt-tt xx gg	Mittel TT	Summen SSS	RR
4	015	8o918	6o5o5	793o2	854--	o1313	813o8	752o5	8o2o4	754--	o22o9	25-33	815o6	75o22	824o4	854--	o3222	8o9o7	7oo22	857o4	854--	o2233	-93o4				
27	020	8o525	5o687	821o1	772--	oo3o5	8o622	56687	827o1	773--	o11o5	25-35	8o62o	56217	844o2	754--	o1217	8o516	58617	869o2	773--	o1224	-o3o2	22-3o			
3	029	8o911	4o517	8ooo2	872--	o13o5	8o91o	5o2o7	811o2	863--	o2111	26	8o9o6	45615	832o3	873--	o3321	8o7o6	3o5o6	857o3	873--	o3225	-o2o3				
44	035	8o81o	5o687	81oo2	772--	o23o9	8o7o7	3o617	82oo3	772--	o2211		8o7o5	19616	839o3	772--	o3218	8o8o2	15586	864o3	872--	o3225	-o4o3				
4	043	8o932	5o517	821o3	8o67-	o33o5	8o925	6o517	83oo3	5547-	o32o9		8o92o	5o515	849o4	874--	o4219	811o8	5o1o5	865o5	9----	o4216	-o6o5				
7	045	8111o	3o617	811o2	772--	o1215	811o7	3o217	823o3	772--	o2212		814o4	28616	842o4	872--	o3219	815o5	5o616	866o4	873--	o2224	-o5o4				
13	113	912o3	o5514	783o2	9----	o212o	8oooo	15515	797o3	871--	o3314		817o1	o6514	819o2	861--	o2222	8o2o4	56285	851o3	762--	o2232	-o1o3				
7	129	818o6	655o5	786o3	2737-	o3215	816o7	6o5o5	799o3	6727-	o2213		811o4	455o5	821o3	6737-	o2322	8o5o4	4o5o5	85oo3	773--	o3229	-92o3				
5	131						815o6	181o5	8o4o3	863--	o2213							81oo5	451o2	857o3	754--	o2221	-92o3				
37	145	813o5	16617	8o2o1	872--	o1215	816o8	18217	813o3	5647-	o2212		817o6	12612	83oo3	773--	o3217	815o5	256o6	855o3	874--	o2224	-o2o3				
14	147	816o8	18616	8o4o4	872--	o3215	816o7	3o1o6	819o5	753--	o4215		817o6	5o212	837o6	853--	o4218	815o6	5o616	856o5	854--	o4219	-o3o6				
13	156	81o1o	3o687	816o3	872--	o23o9	812o7	35637	83oo4	872--	o3214		811o5	5o616	848o4	772--	o4218	813o4	58616	868o4	772--	o422o	-o7o4				
0	202												828o2	2o1o6	815o2	772--	o1214	832o2	o85o5	833o2	861--	o1218	-o1o3				
6	203	82oo4	3o585	785o2	773--	o122o	819o2	181o6	8o1o2	861--	o1216												o2				
43	216	822o8	56636	794o3	5742-	o2217	821o7	58616	8o6o3	754--	o2212		819o6	58586	821o4	753--	o3216	826o2	18516	843o3	861--	o3221	-o7o4				
4	224	834o5	576o6	792o4	852--	o3218	819o5	626o6	8o7o4	884--	o2215		719o5	656o6	827o4	5847-	o322o	813o4	656o6	843o4	854--	o3216	-o1o6				
77	235	818o6	566o6	8o8o4	854--	o4218	819o7	56586	82oo5	854--	o4212		818o6	626o6	837o5	855--	o3217						o5				
35	253	81512	586o6	823o3	855--	o3222	815o8	6o6o6	833o4	856--	o4111		818o6	62216	845o5	856--	o4212						o5				
21	305	824o9	58616	79oo3	773--	o2222	821o7	58616	799o3	753--	o21o9		823o6	18516	817o4	872--	o3217						o5				
64	313	82212	581o2	8ooo5	754--	o4213	824o7	58612	812o4	854--	o3212		823o7	56616	825o4	753--	o3213	827o6	4o1o2	857o3	862--	o2332	-o3o6				
95	317	82213	625o5	8ooo5	774--	o4217	826o9	56585	81oo4	772--	o42o9	28	8211o	6o636	824o4	773--	o3214	8271o	5o536	851o3	773--	o2227	-o4o6				
72	320	82113	69216	811o5	854--	o3316	81913	626o6	82oo5	854--	o32o9		82o14	566o6	831o5	854--	o2311	823o8	32586	854o3	872--	o2222	-o2o7				
90	325	82211	56616	813o5	773--	o3217	82212	62616	822o5	774--	o32o9		822o9	756o6	832o5	754--	o22o9	823o9	856o6	851o4	773--	o2218	-o1o6				
53	338	82o11	75o25	817o6	854--	o3221	82114	8oo26	825o6	855--	o32o8		8181o	8o252	839o6	854--	o2214	8181o	7o252	856o5	855--	o2217	-91o6				
82	348	821o8	7oo36	824o6	855--	o3216	82oo8	78o56	834o7	855--	o221o		721o8	8oo12	845o6	785--	o1211	721o9	62o22	863o5	756--	o1217	-91o7				
51	381	72oo8	571o2	857o5	6553-	o4217	721o8	586o2	865o6	7557-	o32o7		62oo7	59o36	878o6	45631	o2214	717o6	68o26	894o5	755--	o1216	-97o7				
51	384	7191o	59o12	853o6	756--	o3315	7191o	586o2	86oo6	756--	o3oo7		619o8	58o16	873o7	45631	o2213	717o8	63o26	892o5	756--	o1218	-91o7				
36	400	8222o	75215	82oo5	754--	o3311	82216	6o616	83oo5	754--	o321o	21-33	82516	56636	851o4	873--	o3321	82814	56636	888o3	873--	o3237	-o4o6				
25	406	82313	6o616	8ooo5	854--	o4214	82o12	62616	811o4	854-	o3111		82912	2o596	837o3	773--	o3225	82914	1o596	879o4	772--	o3242	-o5o6				
154	410	82413	7o216	814o4	773--	o22o9	82312	56616	822o4	852--	o32o9	31	82712	45586	842o4	872--	o3218	8311o	5o615	879o3	772--	o2236	-o5o5				
835	427	92214	o1717	17151	9----	51212	92216	o1717	17651	9----	511o5	3o	92214	o1717	18151	9----	513o7	92512	o1717	19451	9----	51215	-o5oo	25			
158	438	82oo8	7o6o5	842o5	755--	o3317	82o1o	686o5	854o5	755--	o2111	33	82oo7	7o2o6	862o4	755--	o23o8	82oo6	7o585	874o4	763--	o2211	-92o6	27			
150	444	72119	81o28	835o6	755--	o2117	72117	8o258	844o6	755--	o21o9	2o-32	82o12	8oo38	858o5	855--	o1212	816o9	756o8	873o4	854--	o2214	-91o6	29			
607	452	72o12	7o878	837o2	7544-	oo213	72213	75878	846o2	754--	512o8	33	82211	8o237	862o1	853--	51213						52	26			
202	501	72o18	7o216	83oo4	753--	o2213	82213	57616	842o4	873--	o2112	39	82611	58616	864o3	873--	o232o	8291o	4o586	91oo2	872--	o2244	-o5o5	26			
626	510	82322	3o737	852oo	871--	513o8	82o15	5o717	86o5o	871--	511o7		92o13	o27o7	8675o	9----	5o3o7	923o9	o67o7	8965o	9----	5o227	-o2o2				
68	513	72314	82o26	831o6	2557-	o1215	72213	84o26	837o6	4567-	o1oo6		825o9	65616	852o5	5542-	o3216	8281o	62636	886o3	852--	o2233	-o2o7				
96	515	82o13	8oo22	845o6	5547-	o13o6	72o13	8oo22	85oo5	6847-	o1oo5	25	818o9	668o8	865o5	6357-	o1316	82oo7	7o8o9	884o5	5347-	o2218	-92o7				
547	526	82221	5o688	841o2	873--	o13o8	8232o	65718	85oo1	772--	oo1o8	24-36	92315	o3777	854oo	9----	oo2o3	92511	o1716	877oo	9----	oo22o	-o5o3	22-32			
186	532	82213	68616	848o6	774--	o1215	82o1o	666o6	854o5	874--	o22o5	3o	82oo7	666o6	859o4	774--	o12o4	82oo6	66o26	876o4	754--	o2216	-o1o6				
212	542	7271o	758o6	853o5	774--	o2318	82513	658o8	862o4	774--	o21o8							8271o	58616	881o4	774--	o2212	-o1o5				
921	544	8223o	67o27	19351	772--	5111o	82126	65367	19951	753--	521o8	32-5o	82126	12713	2o152	86o--	523o2	92221	oo497	21351	9----	51212	-o15o	3o-44			
265	609	82223	626o2	867o4	854--	o13o5	82117	6o5o2	874o2	853--	o2oo5	28-47	82115	626o6	878o2	854--	o12o4	8271o	6o586	912o3	852--	o2333	-o2o5	2o-33			
479	615	82321	65o22	861o2	854--	o12o3	82318	4o682	868o1	872--	oooo4	35	82317	63o27	871o1	862--	oo3o3	82815	56687	896o1	871--	o1224	-o3o3				
805	635	72318	7o287	19951	662--	513o1	92216	oo737	19851	9----	51ooo	2o-35	92216	oo457	2o151	9----	513o3	9251o	oo717	21351	9----	51213	-o4o1	2o-35			
110	637	72113	8oo28	87oo6	68531	o12o8	82118	7o8o8	875o6	885--	o1oo5	3o	82216	8o258	878o5	754--	o23o2	82211	656o8	894o4	854--	o2216	-92o6	3o			
133	639	72o22	8oo28	869o6	6857-	o12o6	81917	75618	876o5	725--	o22o6	24-37	82o18	82o26	878o5	7257-	o12o1	82o15	75616	894o4	774--	o2216	-96o6	22-35			
259	655	62o15	84212	892o5	25578	o12o9	32318	84o26	893o5	255o1	5ooo1		82o15	84611	897o4	2542-	523o3	81813	75516	9o5o3	754--	o12o7	-91o6				
216	658	721o7	82o22	877o5	754--	o1212	718o8	82216	884o5	754--	o1oo8		82113	825o2	886o4	6747-	oo2o1	821o5	8oo25	899o4	754--	o1211	-96o5				
337	671	7221o	8oo38	885o4	784--	o1212	7221o	81o38	889o5	785--	oo1o7		818o9	8oo22	894o4	855--	512o3	81812	7o252	9o7o2	855--	o12o9	-o1o5				
239	675	72312	7o216	894o5	754--	o2212	72312	75o26	895o6	784--	oooo1		72o12	8oo22	898o6	784--	511o3	82o1o	75612	912o3	855--	o1111	-97o6				
567	685	72114	82o26	891o2	754--	oo313	62o15	82237	895o2	68241	511o4	28	718o7	82o28	9o6o2	755--	513o9	5181o	6o858	9o8o2	555--	521o1	-o2o2				
439	688	72oo9	75216	91oo3	754--	o13o7	719o7	8oo36	9o8o4	754--	o1ooo		72oo6	8oo22	911o4	754--	5o3o3	716o6	8oo22	923o2	755--	511o8	-91o4				
363	704	82324	75o22	876o3	854--	o12o2	82321	7o687	88oo2	873--	o12o2	29-45	82325	7o687	884o1	871--	o12o2	82319	7o617	911o2	872--	o2229	-o3o4	25-4o			
569	706	82328	75o22	878o1	853--	oo1o4	92326	oo712	881oo	9----	oo1o1	32-5o											o2				
323	708	72115	65o32	889o4	774--	o22o6	82115	56688	884o2	874--	o18o6	32	82111	56687	887o2	873--	o13o2	8241o	56687	9o8o2	872--	o122o	-o4o4	28			
161	723	72715	868o6	882o5	68542	o1213	72517	848o6	879o5	725--	o18o3	27	825o8	62616	887o4	875--	o22o7	825o5	6o616	9o4o3	875--	o1216	-o1o6	25			
553	724	72526	828o6	887o2	7847-	5o324	82525	78838	875o2	6842-	51812	35-47	82314	58687	88oo1	87---	oo3o3	92523	o37o7	893oo	9----	oo212	-91o2	29			
114	727	72o24	8oo28	9o2o6	685--	o22o7	82o16	258o8	895o6	6857-	o18o7	28	82316	656o8	896o6	5552-	o13o2	82o15	6o618	915o3	873--	o2217	-o3o6	32			
97	729	72o12	8oo26	892o6	784--	o23o7	82o14	8oo36	892o6	7857-	o1ooo		82o13	8o6o2	892o5	4857-	o25oo	82o13	69o26	9o6o4	6542-	o2213	-97o6	27			
405	738	62215	82o18	913o4	38442	5o2o8	72221	84o18	913o5	31542	522o3	23-32	8222o	7o252	912o4	5854-	515o4	82114	7o6o8	923o2	856--	oo2o8	-97o6	21-32			
716	742	52oo8	84o18	9ooo5	25431	oo2o9	62512	84o28	9o1o5	52431	5ooo1		82o1o	6o632	9o6o4	4742-	o13o3	822o9	8o212	917o4	8o92-	o1211	-o1o7	27			
413	755	725o6	758o8	91oo3	784--	o11o9	725o8	8oo28	9o6o5	6844-	51ooo		725o8	8o8o2	911o4	784--	532o2	825o6	68o28	922o2	855--	5o2o7	-91o5				
422	761	623o8	8oo11	918o3	15541	oo3o8	72o1o	82o31	917o5	68541	oooo3		623o8	84o18	92oo4	58541	533o1	72o15	8o258	929o3	785--	512o7	-97o7				
310	763	721o7	8oo22	9o3o5	55341	o2212	7251o	8oo32	9o3o6	784--	5ooo1		722o6	8oo22	9o4o5	68541	514oo	82oo8	7o216	915o4	854--	oo1o9	-97o6				
376	776	721o6	7oo31	924o3	35542	oo2o8	425o8	8oo11	917o6	32541	oo8o2		325o8	82o11	922o4	28541	513o1	421o5	8oo31	942o2	455oo	53216	-ooo6				
1307	791	9291o	oo494	25553	9----	533o8	9271o	o1498	25752	9----	52oo2		925o8	o1494	25452	9----	528o3	92712	o1494	26553	9----	53312	-9752				
252	803	62117	84o28	934o5	6854o	oo2o5	82116	86o38	929o5	7857-	oo8o5	21-32	82218	886o2	928o5	755--	oo5o1	82117	82212	943o4	5752-	o1216	-97o6	2o-33			
797	815	82511	66867	243oo	872--	512o5	825o9	12868	2395o	871--	518o3		82512	28868	23851	872--	516o1	82513	12868	24751	872--	513o9	-1oo1	26			
973	818	92516	o2857	25451	9----	522o8	62316	8o368	25151	283o2	538o4	27	82316	2o712	24852	771--	535o1	92314	o2712	26o52	9----	52212	-o25o	22-36			
370	826																										
734	836	72212	84o22	921o1	754--	513o9	72519	83o28	917o2	724--	548o1	29	82315	6o682	92oo1	874--	515oo	82413	7oo28	931o1	873--	522o8	-92o3	32			
527	838	724o8	7o8o1	923o3	774--	o13o4	72513	84o38	923o4	684-1	513o1		72o12	8oo28	925o3	784--	514oo	82o14	7oo28	938o2	764--	513o9	-97o5				
477	852	62511	86o11	924o4	15741	5o2o6	72513	84o21	927o4	42572	52oo3	27	62512	86261	926o5	395o1	512o1	82417	8o252	936o3	2557-	521o6	-97o5	27			
524	866	522o9	8oo21	93oo4	2o942	52oo2	72411	8o152	939o4	685-2	511o8	28	32613	82o12	938o5	115o2	525o2	825o7	7oo31	948o3	2o932	532o7	-ooo6				
401	875	72oo1	86o21	934o1	1o942	513o2	624o7	84o31	931o5	11471	5o1o3		725o3	84o32	931o4	18521	515o2	12oo2	7oo31	948o1	1554o	51311	-ooo5				
409	893	4o9o3	8oo21	942o2	357o1	oo2o3	818o3	8oo21	935o6	15641	oo4oo		52511	86o31	937o4	15472	525o1	o25o5	7oo11	956o2	oo9oo	51214	-ooo7				
1486	908	92438	o2877	25255	9----	552o3	9224o	oo887	24856	9----	568o4	5o-67	92442	oo718	24855	9----	555oo	92435	o1737	25955	9----	55212	-o854	6o			
399	929	323o9	89268	947o3	2946o	o11o7	72412	7o8o8	938o5	5947-	526o4	32	726o9	89o38	945o4	2447-	513o4	821o6	6o688	961o2	2542-	oo111	-o3o6	25			
401	934	72912	84266	948o2	5847o	o13o8	62514	84o38	941o6	4854o	52ooo		7281o	89o38	942o4	4857-	517o2	82417	866o8	959o4	8o82-	52216	-o2o6	28			
705	946	722o9	6o848	948o2	636--	513o9	3181o	86o18	946o2	115o1	52ooo		4221o	86o21	941o3	355o1	536o3	8251o	6oo22	959o1	866--	54311	-93o4				
810	948	822o3	3o717	269oo	875--	513o5	7oooo	6oo17	273o1	555o4	51oo4		322o1	86o32	269o2	25616	517o7	8o4o1	7o7o2	28oo1	875--	52316	-o1o3				
2960	961	72521	89o32	75664	36-16	654oo	72318	5o417	75364	65-4-	665o2	35-53	72721	o8414	75365	65-42	678o1	82529	4o414	75765	55-7-	673o4	-o163	37-45			
977	962	52317	86o21	261o1	19542	532o2	7232o	82o21	261oo	37372	54ooo	25-31						82518	86o21	27o5o	2551-	5531o	-ooo2	28-34			
704	963	616o2	8oo31	95351	3o912	523o2	813o2	5o717	951o1	872--	oooo4		313o2	84o17	948o1	113o2	515o4	818o1	65o37	96551	8o92-	5331o	-o1o3				
1833	980	5331o	89o31	26755	5o742	581o1	93o19	o1471	26956	9----	568o1	31	72711	82287	26456	3524-	586o5	42512	84o87	27o56	4o74o	591o7	-o154	25-37			
542	997	723o2	o8462	95oo1	3633-	o18o4	825o1	6oo24	942o3	853--	o18o3							418o1	5o1o6	971o1	464oo	oo11o	-o1o3				

Ed.

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	8o7o5	7oo22	883o4	854--	o2226												83614	62o26	959o4	754--	o223o	196o3	29	o35o4 o1ooo
List	17	020	8o413	56616	89oo2	863--	o1221												83312	62616	951o2	862--	o122o	1o4o1		o15o1 o7ooo
Husum	3	029	8o4o3	3o5o5	879o3	872--	o2222							9o2o1	o845-	916o3	9----	o3218	933o7	o8614	941o2	9----	o2225	1o1o2		o28o2 o3ooo
Schleswig	44	035	8o7o1	12216	883o3	772--	o3219	9o6o1	o86o6	9o4o3	9----	o3222		9oooo	o7456	924o2	9----	o2219	828o3	o96o4	942o3	861--	o3218	5o2o2		o22o1 o6ooo
Falshöft	4	043	813o6	6o515	891o5	9----	o5226	8o9o3	6o5o5	9o9o5	9----	o5218		8o9o5	6o5o5	93oo5	9----	o5221	8o9o6	6o5o5	949o5	9----	o4219	-o2o4		---o4 o8---
Kiel	7	045	816o5	56615	887o4	873--	o3221							818o2	561o-	924o3	863--	o2219	818o3	25216	942o3	863--	o2218	1o1o3		o3ooo o6ooo
Norderney	13	113	8o11o	7oo22	883o4	754--	o3232												8323o	7o258	974o4	756--	oo226	192o3		o3oo3 o2ooo
Bremerhaven	7	129	8o4o4	562o5	872o3	773--	o3222	836o6	571o5	896o3	754--	o3224		833o8	235o2	924o3	861--	o3228	83113	65582	952o4	773--	o3228	194o3		o29o3 9oooo
Cuxhaven	5	131	8o7o4	451o2	878o3	754--	o2221												83216	7o616	954o3	873--	o3226	2o3o3		o38o2 o3ooo
Kaltenkirchen	32	145	811o3	62o26	878o2	864--	o2222												9oooo	o16o-	943o2	9----	o2218	193o2		o2oo1 o3ooo
Hamburg-F.	14	147	813o5	576o6	881o5	755--	o4225	811o2	58o26	898o4	755--	o3217		8oooo	57o22	919o3	756--	o3221	83oo4	225o2	943o2	851--	o2224	191o2		o38o1 o3ooo
Lübeck	13	156	8o9o3	581o6	89oo4	774--	o4222							8o4o3	581o-	924o4	773--	o3222	8o5o1	5o2o6	942o3	773--	o3218	593o3		o33o2 o7ooo
Emden-Wolthusen	0	202	834o5	571o5	879o3	854--	o2246	83oo5	581o5	9o7o3	854--	o2228		83412	591o2	949o4	854--	o1242								
Emden-Hafen	6	203																	73311	6o216	982o4	784--	oo233	1--o2		o21o1 o1ooo
Cloppenburg	43	216	829o4	5o285	874o3	862--	o2231												83114	5861-	977o3	754--	o2233	1o1o2		o32o2 o8ooo
Bremen	4	224	813o3	62o26	867o4	854--	o2224	836o4	5o1o6	892o4	851--	o2225		831o9	561o2	927o3	861--	o2235	83313	576o2	957o4	872--	o323o	197o3		o44o3 o1ooo
Soltau	77	235	813o1	6o6o-	874o4	855--	o3222												833o5	126o-	946o3	862--	o3222	1o1o2		o41o2 o2ooo
Lüchow	35	253	716o5	65o2-	881o4	756--	o3215												832o2	4o53-	933o3	861--	o3231	1o1o2		o4oo2 o3ooo
Lingen	21	305																	831o9	62216	99oo3	754--	o2242	1o3o3		o38o2 13ooo
Münster	64	313	827o9	4o535	89oo4	772--	o3232	8271o	58515	921o4	854--	o2231		83o13	65615	957o3	854--	o2236	83o12	62616	995o3	854--	o2238	1o2o3		o42o2 o5ooo
Osnabrück	95	317	8271o	56515	878o3	772--	o2227												83213	56516	977o3	773--	o2242	1o2o3		o38o2 o5ooo
Gütersloh	72	320	82611	19596	883o3	872--	o3229	82616	485o6	91oo3	872--	o2227		82817	4o586	944o3	872--	o3233	82816	37586	982o3	872--	o2238	-o2o3		----- o4---
Salzuflen	98	325	825o6	3o616	874o3	773--	o3222												832o9	3o535	967o3	773--	o3231	1o3o3		o43o3 o4ooo
Hannover-L.	53	338	824o7	7o612	877o3	854--	o2221	821o6	56512	893o3	873--	o2216		827o9	13516	919o3	871--	o2225	8321o	4o586	947o4	871--	o4228	1o3o3		o52o3 o3ooo
Braunschweig-V.	82	348	82oo5	626o2	881o5	855--	o1217												833o7	6561-	943o3	855--	o3221	1o1o3		o54o2 o1ooo
Berlin-Dahlem	51	381	616o5	65o12	9o7o4	655oo	o1213	717o5	65o22	918o3	756--	o121o		814o3	65o32	928o2	856--	oo21o	813o3	581o1	942o3	855--	o1214	1ooo2		o4951 97ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	715o8	65o22	9o5o4	756--	o1113	816o6	65o22	915o4	856--	oo21o		813o5	63o31	926o2	856--	5o21o	812o5	581o1	938o2	855--	oo312	1ooo2		o5251 91---
Düsseldorf	36	400	82716	626o6	924o4	874--	o2236	82819	7o6o6	955o4	855--	o223o	26	82816	7oo26	994o4	856--	o1239	7282o	75o26	o27o4	757--	oo233	296o3	25	o45o3 o5---
Bocholt	25	406	82915	251o6	913o4	772--	o2234												52912	65o1-	o17o4	555oo	o1238	191o4		o45o2 o5ooo
Essen	154	410	83112	65216	911o3	772--	o2232	83313	65o26	947o3	853--	o1235	27	83114	7oo22	979o3	755--	oo232	73111	7oo22	o16o3	755--	oo235	1o1o3	27	o36o2 o6ooo
Kahler Asten □	835	427	92812	o1717	21552	9----	52224	92812	o1787	23852	9----	52225	25	92818	o1787	26152	9----	52228	93118	o1787	27952	9----	52221	91152	36	51355 16ooo
Kassel	158	438	822o6	59636	895o4	774--	o222o	822o6	6o616	918o3	774--	o2223		824o6	62516	94oo3	854--	o1221	83o12	62616	962o3	854--	o1223	1o3o3	27	o44o1 o4ooo
Göttingen	150	444	82o1o	656o6	889o4	754--	o2216												829o8	6o515	957o3	853--	o223o	1o1o3	25	o5oo2 o1ooo
Braunlage	607	452	82oo9	657o-	89ooo	853--	51213												82812	4o71-	94o5o	873--	51216	9--5o		oo951 o4ooo
Aachen	202	501	8281o	571o6	95oo3	863--	o114o												7271o	5821-	o46o2	773--	o1227	196o2		o33o1 o6ooo
Nürburg	626	510	82715	3o227	94151	87o--	5124o		7										829o9	4o71	o3851	872--	5123o	9o851		5o251 o5---
Köln	68	513	83o12	6o216	922o4	854--	o2237	82913	65o26	953o4	855--	o4229	26	73o14	65o12	989o4	755--	o1237	62914	7oo17	o17o4	657--	o1228	1o1o3	27	o49o3 o3ooo
Koblenz	96	515							8										53215	7o212	o22o5	554oo	5o228	197o4		o5o-- 92ooo
Marienberg	547	526	92914	o2777	9o95o	9----	5o23o							83o2o	1o717	973oo	871--	oo228	83o15	58777	oo15o	864--	51227	7o65o	31	oo551 11ooo
Gießen	185	532	825o6	66616	9ooo3	774--	o1223												82917	6o616	99oo3	755--	oo228	194o3	32	o42o2 o1ooo
Bad Hersfeld	212	542	823o8	59616	9o1o3	774--	o2218												827o9	586o6	969o4	774--	o123o	1o2o2		o39o1 o3ooo
Wasserkuppe □	921	544	92418	oo494	22452	9----	52213						2o-28	92612	oo494	25852	9----	52221	92716	oo734	27652	9----	52221	9o353	27	51253 o4ooo
Trier-Petrisberg	265	609	827o9	62586	951o3	774--	o2237	82713	6oo27	989o3	854--	o1237		7271o	65o17	o25o3	784--	oo235	827o8	65618	o53o2	5547-	o1227	1o3o2	29	o29oo o5ooo
Deuselbach	479	615	82915	56687	939o1	772--	5o24o		7					72918	4o858	o11o1	733--	51234	82919	6oo28	o4ooo	853--	51224	1o2oo		o135o o5ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93o14	oo717	22652	9----	52217	93o15	oo457	24952	9----	52228	26	93o15	oo734	27952	9----	52232	93o15	oo714	3o552	9----	5223o	9o452	27	51o52 o8ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	826o9	655o6	926o4	8o52-	o2231	825o8	686o6	953o3	864--	o2226		82611	65216	988o4	855--	o1236	82715	626o6	o12o4	855--	oo224	1o1o3	28	o45o2 o1ooo
Darmstadt	133	639	82512	8o8o6	92oo4	724--	o2224												82818	75o26	o17o4	754--	5123o	1o1o3	25-31	o45o2 o2ooo
Würzburg	259	655	82315	286o5	923o3	854--	o1217	82516	68216	946o3	854--	o1223		82725	68o22	978o3	855--	o1231	82728	68612	oo4o3	855--	oo225	195o3	3o-42	o41o1 96o1
Bad Kissingen	216	658	822o6	756o2	911o4	754--	o2212		6										824o6	65616	993o3	755--	oo229	1o2o2		o43o2 o3oo
Coburg	337	671							6										827o6	68616	98oo2	774--	o1225	1o3o1		o36o1 o3oo
Bamberg	239	675	72o1o	7oo16	921o4	755--	o12o9		6										8271o	5o616	991o2	774--	o123o	1o1o2		o47o2 o1oo
Hof	567	685	82oo9	56718	919o1	864--	511o9	82oo9	6o518	928o1	864--	512o8							82616	6o717	97ooo	863--	51319	7o15o	29	o1251 o3oo
Weiden	438	688	816o6	75682	933o2	855--	513o9		7										82511	62687	985o1	864--	oo223	7o2oo		o25oo o2oo
Berus	363	704	82714	65686	95oo2	872--	o2237												72513	58o2-	o59o1	773--	oo223	1o1o1		o2oo1 o5oo
Schaumb.-Tholey	569	706																	8272o	65oo-	o575o	5637-	5o225	-955o		
Saarbr.-Ensheim	323	708	82711	5o686	949o2	872--	o124o	8261o	5o1o7	983o2	853--	o1233		82611	561o2	o25o2	754--	o124o	826o9	56216	o51o2	854--	oo225	1o3o2		o26o1 o7oo
Neustadt/Wstr.	161	723	827o3	6o616	931o4	874--	o2226												82712	6o616	o38o4	875--	oo23o	1o1o3		o45o3 o2oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	92726	o97o7	924o1	9----	o1229						27-35						82722	627o7	o245o	774--	51233	6o151	23-31	o1o51 o1oo
Karlsruhe	114	727	82o12	65o26	941o4	873--	o3227		6										8251o	65o26	o49o4	6557-	o1229	1o1o3		o47o2 o4oo
Mannheim	97	729	8271o	66o22	93oo5	5567-	o2224		2										82512	58212	o33o4	856--	o1232	197o4	28	o52o3 97oo
Stuttgart-Echt.	405	738	82213	7o616	944o2	7542-	o122o	82411	58586	982o2	852--	oo235		82512	62687	o15o2	5562-	oo232	82417	62717	o43o2	5562-	5o227	1o1o1		o3oo1 o1--
Öhringen	276	742	82511	7o612	933o3	3742-	o1215		6										82714	5769-	o23o2	874--	o1228	1o2o2		o41o1 o3o2
Ansbach	413	755							6										7271o	62686	o15o2	754--	5o23o	1o2o1		o44o1 o2o2
Weißenburg/Bay.	422	761	82o13	75618	938o2	854--	511o7		7				28	82515	7o717	989o1	863--	oo247	82516	7o717	o19o1	864--	5o228	1o2o1		o33o1 o2o2
Nürnberg	310	763	821o7	7oo22	923o4	5552-	oo2o8	825o7	6o612	94oo3	874--	o1216		82711	58616	97oo2	874--	o1227	82717	5o617	997o2	854--	oo225	1o1o2		o43o1 o1o1
Regensburg	378	776	824o8	8oo31	941o3	855--	522o1	824o8	8o216	954o2	755--	o121o		826o7	75616	981o2	754--	o1226	82712	7o686	oo6o2	754--	51224	5o1o1		o31o1 o1o4
Gr. Falkenstein □	1307	791	92511	o1714	26954	9----	552o4		7					929o8	o1717	27754	9----	543o6	92912	o1717	29354	9----	55316	9o754		53354 o7oo
Freiburg	252	803	82214	8o6o2	975o3	4752-	o1228	8231o	8o616	o18o3	6752-	o2241	29	8221o	82o26	o52o3	5752-	51233	822o6	7oo26	o82o3	755--	oo228	193o3		o39o2 93oo
Freudenstadt □	797	815	825o9	1o758	2675o	871--	5o224												82713	3o737	35151	872--	52219	91o51	29	5o452 2ooo
Klippeneck □	973	818	92516	o2717	27151	9----	52212												92411	o1717	34753	9----	53229	9o353		51254 o5o2
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	82511	7oo28	942oo	854--	512o9												8272o	65227	o3651	873--	52229	7o351	25-38	o1152 o3o2
Ulm	522	838	82212	56687	95oo1	874--	oo211												72212	65227	o48o1	764--	51229	7o3oo		o195o o3o2
Augsburg	477	852	72411	7o682	946o2	754--	512o8	8261o	7o682	969o2	853--	o1221	33	82812	7o687	oo4o1	853--	oo231	72715	7o716	o33o1	753--	51228	1o2o1	27	o3ooo o2o5
München-Riem	524	866	82417	65682	959o3	857--	5221o	82413	656o7	972o2	855--	oo211		82916	3o736	oo6o1	873--	oo229	82718	6o6o7	o34o1	874--	51227	7o2o1	18-3o	o37oo o2o1
Mühldorf	401	875							1										82611	82o26	o16o2	772--	51229	5o1o1		o2251 o1o1
Passau	409	893	82oo2	68o31	966o2	6557-	512o9	822o8	7o251	973o2	855--	512o7		82213	656o6	987o2	854--	oo213	82214	5o686	o12o1	874--	oo224	6o1o1		o32oo o1o3
Feldberg/Schw. □	1486	908	92829	o1737	28o55	9----	55222		7				43-55						92929	oo717	35756	9----	5622o	9o656	34-48	548-- 14oo
Konstanz	399	929							6										827o9	636o6	o69o2	6547-	o1229	1o2o2		o31o1 o5o2
Friedrichshafen	401	934	82516	75616	972o3	6752-	oo211	82718	7o6o6	oo1o3	7552-	o1228	22-28	82715	75o26	o37o3	884--	o1233	82718	75o26	o66o3	6842-	oo228	192o3	29	o41o3 o2o2
Kempten-Lenzfr.	705	946	818o8	4o717	976oo	874--	5o111	82214	2o737	991oo	874--	5o214		82712	2o737	o34oo	874--	5124o	82712	657o7	o64oo	874--	5122o	9o75o		o155o o7o
Oberstdorf □	810	948							7										836o4	16737	35851	873--	53227	91251		oo2-- 13o
Zugspitze ■	2960	961	72727	o5417	76664	75---	652o8	93121	oo714	77664	9----	642o9	35-46	93515	6o737	78565	9----	652o8	93322	oo737	8o966	9----	6612o	91o66	28-4o	634-- 11oo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										82521	25737	34352	872--	53237	7o252	29-32	5o252 o2o
Garmisch-Partenk.	704	963	715o3	7oo32	9745o	3o918	5311o		7										836o1	65717	o49oo	855--	51227	7o551		oo252 o6o
Wendelstein □	1833	980	o2416	86o2o	28o57	oo9oo	582o8		a					9272o	o1717	3o758	9----	58218	92822	oo717	32658	9----	58219	9o458	32-5o	56258 o5o
Berchtesgaden	542	997							1										9oooo	12732	o38oo	9----	oo225	9o251		oo653 o3o

Ed.

□ Synoptische Meldungen; Flugwetterwerte — TmTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 348

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 14. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	80325	68606	81103	3742+	03223	10434	
15	gestern	10002	80122	68028	83205	4742+	03221	13034	
18	gestern	10002	80130	59606	86005	9++++	04228	101++	39453
21	gestern	10002	83635	68626	89505	9++++	04235	136++	
00	heute	10002	83628	72606	93205	9++++	03237	136++	
03	heute	10002	83532	72026	96605	9++++	02234	135++	
06	heute	10002	63430	72026	99205	9++++	02226	134++	30353
09	heute	10002	53430	72027	02205	56400	03230	13435	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	81602	97025	80103	8+52+	03113	116+1	10932
15	gestern	10007	81107	97022	82303	865++	03222	111+1	
18	gestern	10007	81109	97022	85509	9++++	03232	111++	30451
21	gestern	10007	80409	97022	88505	9++++	04130	104++	
00	heute	10007	83115	96022	90905	9++++	04224	131++	
03	heute	10007	83419	98216	93405	9++++	04225	134++	
06	heute	10007	83426	98022	96204	9++++	04228	134++	39356
09	heute	10007	83427	98022	99305	8072+	03231	13424	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	81807	96515	80203	863++	03109	118+0	10422
15	gestern	10003	81706	96025	82503	863++	01323	117+0	
18	gestern	10003	80809	97505	85903	9++++	03234	108+0	10422
21	gestern	10003	80510	98205	85505	9++++	04126	105+1	
00	heute	10003	80113	98025	90905	9++++	04224	101+1	104+2
03	heute	10003	83618	98212	93505	9++++	04226	136+2	
06	heute	10003	83426	98026	96804	9++++	04133	134+3	39352
09	heute	10003	83326	98606	99805	3732+	02230	133+5	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	80623	97516	79905	864++	03112	10624	
15	gestern	10004	80613	97515	82005	864++	04321	10234	
18	gestern	10004	80615	97025	85205	9++++	03232	1++++	30155
21	gestern	10004	80520	97515	88305	9++++	03231	1++++	
00	heute	10004	80322	97616	90905	9++++	03126	1++++	
03	heute	10004	83630	98606	93705	9++++	03228	1++++	
06	heute	10004	63431	98016	96705	9++++	02230	1++++	39755
09	heute	10004	43430	98012	99605	42500	01229	13425	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	80913	96616	84105	7742+	04211	10922	
15	gestern	10009	81410	96616	86004	864++	04219	11421	
18	gestern	10009	81608	96616	88004	9++++	04220	116+1	30952
21	gestern	10009	81406	96616	90204	9++++	04222	114+0	
00	heute	10009	81403	96026	92105	9++++	05219	114+0	
03	heute	10009	80000	97022	94005	9++++	05219	100+0	
06	heute	10009	80904	97022	95806	9++++	06218	109+0	30103
09	heute	10009	80000	96616	98005	5742+	04222	100+0	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	81413	97025	79603	865++	03215	114+1	
15	gestern	10005	81611	98022	81603	865++	03222	116+1	
18	gestern	10005	81108	98022	85003	9++++	03234	111++	39254
21	gestern	10005	80210	97022	87804	9++++	03228	102++	
00	heute	10005	83612	98022	89805	9++++	04220	136++	
03	heute	10005	83420	98616	92705	9++++	04229	134+1	
06	heute	10005	83426	98616	95405	9++++	03227	13423	39651
09	heute	10005	83428	98022	98405	855++	02230	13434	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	80917	96616	83804	864++	03218	10922	
15	gestern	10006	81112	96614	84105	864++	05103	11121	
18	gestern	10006	81310	97634	86105	9++++	04220	113+0	30752
21	gestern	10006	81109	97616	88105	9++++	04220	111+0	
00	heute	10006	81110	96106	90005	9++++	05219	111+0	
03	heute	10006	81109	96106	92104	9++++	04221	111+0	
06	heute	10006	80908	96106	93504	9++++	04214	109+0	30553
09	heute	10006	81109	96102	95805	8052+	05223	111+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	30620	33609	40215	98032	92805	42500	00802	05401	10222		
12	gestern	30620	33612	70520	97808	92004	79500	00708	05600	10544		
15	gestern	30620	33415	97808	91204	79400	00508	05601	11322	10444		
18	gestern	30620	33018	71418	98258	91804	69430	00206	05601	11422	10444	+)79390
21	gestern	30620	33021	80714	97032	92004	884++	00302	05501	10722	10443	
00	heute	40620	33000	50818	98808	90805	59500	00712	05400	10833		
03	heute	40620	33203	80729	98258	87105	9++++	00737	05401	10734		
06	heute	40620	33306	80542	96638	829++	6742+	00742	05303	10547		+)79790

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	33659	02109	71117	97012	05404	784++	00119	05452	11135		
12	gestern	33659	02012	71218	97032	06004	78500	00206	05452	11235		
15	gestern	33659	01815	71217	97162	06904	79500	00109	05551	11335		
18	gestern	33659	01818	81117	97022	07705	885++	00308	05351	11235		
21	gestern	33659	01721	81118	97032	08404	885++	00307	053++	11135		
00	heute	43659	01600	81021	97031	10304	684++	21319	04551	11035		+)700++
03	heute	43659	01903	81022	97028	11103	884++	21108	05753	11035		
06	heute	43660	02306	81012	97268	11002	884++	00501	05853	11035		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30565	51009	63524	97858	06000	64500	00114	06055	13657		
12	gestern	30565	51012	63430	98158	06800	62400	00208	05956	13447		
15	gestern	30565	51015	23235	98158	08100	22400	00212	06055	13346		
18	gestern	30565	51018	53231	98158	08351	29400	00303	06056	13259		
21	gestern	30565	51021	53032	98851	10551	52400	00222	06155	13059		
00	heute	40565	51000	63030	97268	11151	62400	00105	06155	13059		
03	heute	40565	51003	33029	97018	10852	32400	00803	06257	13059		
06	heute	40565	51006	52921	93028	11252	52400	00705	85820	06257	12958	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30585	17509	23015	99010	99606	25500	73220	05601	13035	13248	
12	gestern	30587	18112	33014	99020	01007	38500	71214	05652	13033	149+5	
15	gestern	30588	18515	12812	98140	00706	18500	72803	05651	13022	149+5	
18	gestern	30589	18718	10000	99010	01106	18530	81304	05600	12921	13146	13556
21	gestern	30590	18921	11507	98020	00706	15630	00804	05700	11521	12856	13656
00	heute	40590	18900	11610	98030	00106	16500	00706	05601	11422	13655	
03	heute	40590	18903	51322	98031	97207	36530	00729	05404	11323	149+5	
06	heute	40591	18906	81530	98021	94007	856++	00732	05407	11535	11346	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30527	35509	82316	96615	98410	872++	00712	00209	12449		
12	gestern	30527	35512	82218	97615	97410	863++	00710	00109	12346		
15	gestern	30527	35515	82725	98026	97008	4747+	00503	05205	12847		
18	gestern	30527	35518	72824	97026	96007	42476	00710	05043	12835	12246	
21	gestern	30527	35521	32724	98012	96007	32400	00000	05101	12735	12246	
00	heute	40527	35500	02732	98011	96206	00900	05702	12648	12358		
03	heute	40527	35503	12930	98030	96505	11400	00103	05951	12948	12358	
06	heute	40527	35506	73032	97898	97804	834++	00314	06052	12949		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30525	19809	82614	97618	06209	854++	00801	05409	12634	12959	
12	gestern	30527	19612	82622	95618	04410	872++	00818	05110	12623	12957	
15	gestern	30527	19515	82626	96206	03512	853++	00709	00011	126+5	128+6	13255
18	gestern	30526	19418	72620	97016	04511	753++	00310	05111	12646	12846	121+3
21	gestern	30526	19321	82522	96106	05112	854++	00206	05012	12645	12846	
00	heute	40526	19300	82422	96505	05312	874++	00302	00012	12545	12846	
03	heute	40527	19503	82220	96105	03612	874++	61817	00012	12345	12646	
06	heute											

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30440	41009	22122	98028	14217	22400	00725	00215	12124		
12	gestern	30440	41012	72122	98038	12517	28445	00717	00115	12124		
15	gestern	30440	41015	82126	97808	09316	67470	00830	00116	12136		
18	gestern	30440	41018	82220	96808	08016	6247+	00514	00116	12236		
21	gestern	30440	41021	83220	97258	10014	824++	00220	05310	13223	12236	
00	heute	40440	41000	83124	98028	11212	884++	00312	05808	13225	12233	
03	heute	40440	41003	63024	98252	12410	68400	00012	06105	13225	12233	
06	heute	40440	41006	23225	98028	13609	22400	00212	06304	13236		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30451	16109	82923	97031	21014	854++	32314	05012	17942	12444	
12	gestern	30450	15812	72824	97011	21614	755++	00006	05113	12945	124+3	+)700++
15	gestern	30450	15815	72833	96012	21314	755++	61703	05012	12845	18250	
18	gestern	30450	15918	72624	96032	21814	755++	61305	05012	12733	13258	+)7++00
21	gestern	30450	16021	82719	96022	22714	856++	00109	00012	12734	13258	
00	heute	40451	16100	82523	96022	22513	884++	00702	05112	12634	13258	+)700++
03	heute	40451	16003	82517	96012	22013	856++	00705	05112	12533	13256	
06	heute	40451	16006	82616	96032	21313	864++	00707	05112	12534	13256	+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

Nicht auf Position!

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 348

Mittwoch, den 14. Dezember 1966

Meldungen vom 13. 12. 66

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCmHm	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
30626	14706	60626	98028	00706	784++	23210	05502	10646	149+3	Meerkatze	
30626	14009	80626	98022	02607	884++	2,219	05300	10646	+++++	Meerkatze	
30624	13212	70814	98252	03906	4847+	23213	05502	10832	10645	Meerkatze	
30623	12415	80609	98168	05006	32467	23211	05601	10621	11454	Meerkatze	
30621	11518	81312	98028	05707	12677	23207	05351	11322	11454	Meerkatze	
30618	10821	31209	99021	07007	3097+	33213	05453	11221	149+4	Meerkatze	
30551	33506	80908	96106	95307	865++	24606	05305	10921	13045	Poseidon	
30650	11212	69902	98022	07502	58630	00107	05251	100+0	149+2	W.Herwig	
30650	11221	69902	98012	09503	65600	00207	05251	100+0	149+2	W.Herwig	
33712	20700	91718	98000	22303	+++++	+++++	050++	+++++		Wuppertal	
30536	36500	92213	96616	01009	9++++	24720	00109	122++		Praunheim	
30148	71400	10509	98010	12426	12400	57209	05221	105++		Elsfleth	
33700	17006	01418	98020	20201	00900	00205	06051	114+4		Dohrnbank	
30291	14206	50309	98021	22615	+++++	84201	061++	10421		Tübingen	
30502	15506	83018	96501	08511	8++++	25205	05308	130++		Chr.Pikuritz	
30650	11009	80405	97022	07002	+++++	+++++	051++	+++++		Sirius	
30630	24009	80927	97638	99952	+++++	44712	070++	109+7		Jupiter	
30574	00009	80715	96867	97108	+++++	+++++	050++	107+3		Island	
23630	05209	61209	99022	03805	+++++	00210	060++	112+1		Essen	
30383	15809	80505	98032	26015	853++	25210	+++++	+++++		Transeuropa	
30653	12209	60409	98021	06203	+++++	75219	051++	10443		Düsseldorf	
30629	07209	70907	98012	04905	+++++	+++++	053++	+++++		Venus	
30461	16709	82918	98022	18414	8545+	64233	+++++	+++++		Westfalen	
30588	06309	80815	98028	01206	+++++	+++++	058++	+++++		H.Böckler	
30605	11009	81104	97022	00056	+++++	34212	059++	11134		Katfisch	
30649	17409	80833	99022	98104	+++++	00302	055++	108+7		Thunfisch	
30499	15709	81013	97022	11013	854++	24210	00109	13022		Ginnheim	
30587	05012	60713	98012	02207	+++++	+++++	057++	+++++		H.Böckler	
30548	45312	73624	98028	96202	+++++	+++++	059++	+++++		E.Ollenhauer	
30637	52621	50213	98022	04255	+++++	+++++	054++	10222		Würzburg	
30668	24412	80637	97022	11552	+++++	+++++	061++	12215		Freiburg	
30630	25212	80409	97022	98503	+++++	++++++	056++	+++++		Nordenham	
20667	24612	80637	97022	12551	+++++	+++++	064++	+++++		Thüringen	
30634	21412	80937	97022	99804	+++++	+++++	055++	+++++		Hagen	
30650	11312	79903	98031	07302	+++++	00210	053++	+++++		Bremerhaven	
30637	24312	80937	97632	99203	+++++	00707	059++	109+8		Jupiter	
30658	13212	80109	98022	06303	+++++	75207	00++	10142		Düsseldorf	
30302	13712	70313	98022	23817	+++++	14203	057++	10332		Tübingen	
30500	14812	82713	97022	12013	853++	24210	00110	12722		Ginnheim	
30649	27412	80940	97022	98304	+++++	00302	052++	109+7		Thunfisch	

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCmHm	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
30636	15012	40727	97011	96305	+++++	+++++	051++	+++++		Alemannia	
30629	25112	90709	98022	98006	+++++	00202	057++	10722		Gelsenkirchen	
30501	12512	83018	97022	10512	7++20	25210	05107	130++		Chr.Pikuritz	
33630	05212	61102	99022	04805	+++++	00210	059++	111+0		Essen	
33572	00412	40718	98012	97009	+++++	+++++	000++	107+4		Island	
30631	25312	81109	98022	98004	+++++	00202	059++	+++++		Württemberg	
30536	32,12	82609	96505	99010	865++	24400	00108	126++		Praunheim	
30423	44612	72018	98505	13820	753++	16705	00217	12033		Wesermünde	
30381	14512	40309	98011	26016	1233+	25400	+++++	+++++		Transeuropa	
30517	08012	42709	98021	03810	+++++	24210	000++	127+1		Frithjof	
30435	16209	83218	98022	09212	85400	64230	+++++	+++++		Transcanada	
30495	17212	82718	98205	10213	854++	65210	+++++	+++++		Transcanada	
30619	31712	51413	98508	92704	+++++	+++++	058++	+++++		Vikingbank	
30427	16412	83113	98012	26218	852++	54116	00515	13122		Illstein	
30599	02115	70705	98022	03103	+++++	34205	053++	+++++		Marburg	
30585	28015	81405	98022	95008	+++++	647++	054++	+++++		Cuxhaven	
30663	24715	80640	98028	09000	+++++	+++++	061++	10607		Germania	
30535	31215	92005	93474	97210	+++++	24718	00109	120++		Praunheim	
30649	27415	80644	97022	99804	+++++	00316	054++	106+9		Thunfisch	
30456	18315	42711	98011	21113	455++	55704	+++++	+++++		Westfalen	
30314	13318	40313	98011	21117	+++++	84718	057++	10332		Tübingen	
30665	24018	80537	97028	09150	+++++	+++++	059++	+++++		Teutonia	
30629	25118	50913	98018	98005	+++++	00400	058++	10923		Gelsenkirchen	
30521	20418	32205	98020	00306	+++++	64712	059++	+++++		Berlin	
30550	43118	83037	97022	97003	+++++	+++++	060++	+++++		E.Ollenhauer	
30453	19218	72513	98022	22114	44546	55210	+++++	+++++		Westfalen	
30535	30218	82113	97022	97010	885++	24502	00209	121++		Praunheim	
33701	17418	01724	99020	23052	00900	54400	06457	117+3		Kl.Leonhardt	
30471	27718	82318	98022	15215	854++	25713	00413	123+4		Goslar	
33642	06918	71124	98022	08202	+++++	14212	065++	121+3		Essen	
30456	12218	82924	97022	18214	875++	54220	00112	129+6		Brandenburg	
30318	13021	40313	98021	21816	+++++	84207	055++	10332		Tübingen	
30411	18212	83114	98022	26515	85+++	55130	00310	131+2		Illstein	
30583	02221	80913	97028	05406	+++++	+++++	058++	+++ +		H.Böckler	
30531	00721	51307	98011	09803	+++++	32221	061++	+++++		Marburg	
30667	17721	80313	98022	09203	+++++	65212	000++	10443		Düsseldorf	
33712	21521	01[illegible]	99020	27054	+++++	+++++	063++	+++++		Wuppertal	
30500	12021	82713	97022	12013	8++++	24210	00310	127++		Ginnheim	
30650	11221	69902	98012	09503	65600	00207	05251	100+0		W.Herwig	
30535	29521	82213	97022	96510	8++++	24705	00208	122++		Praunheim	
30665	25021	80533	98707	07501	+++++	+++++	058++	+++++		Thüringen	

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33575	03009	70724	97278	95604	59460	00222	05601	10745	
33575	03012								
33575	03015	60724	97022	98504	59360	00212	05600	10734	
33575	03018	60724	97252	01604	49480	00231	05553	10734	
33575	03021	20718	97011	02205	22500	00216	05400	10734	
43575	03000	20713	97021	03904	22500	00217	05651	10723	
43575	03003	20305	98020	05003	24500	00211	05752	103+0	10723
43575	03006	20202	98020	06603	22500	00216	05754	102+0	10722

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

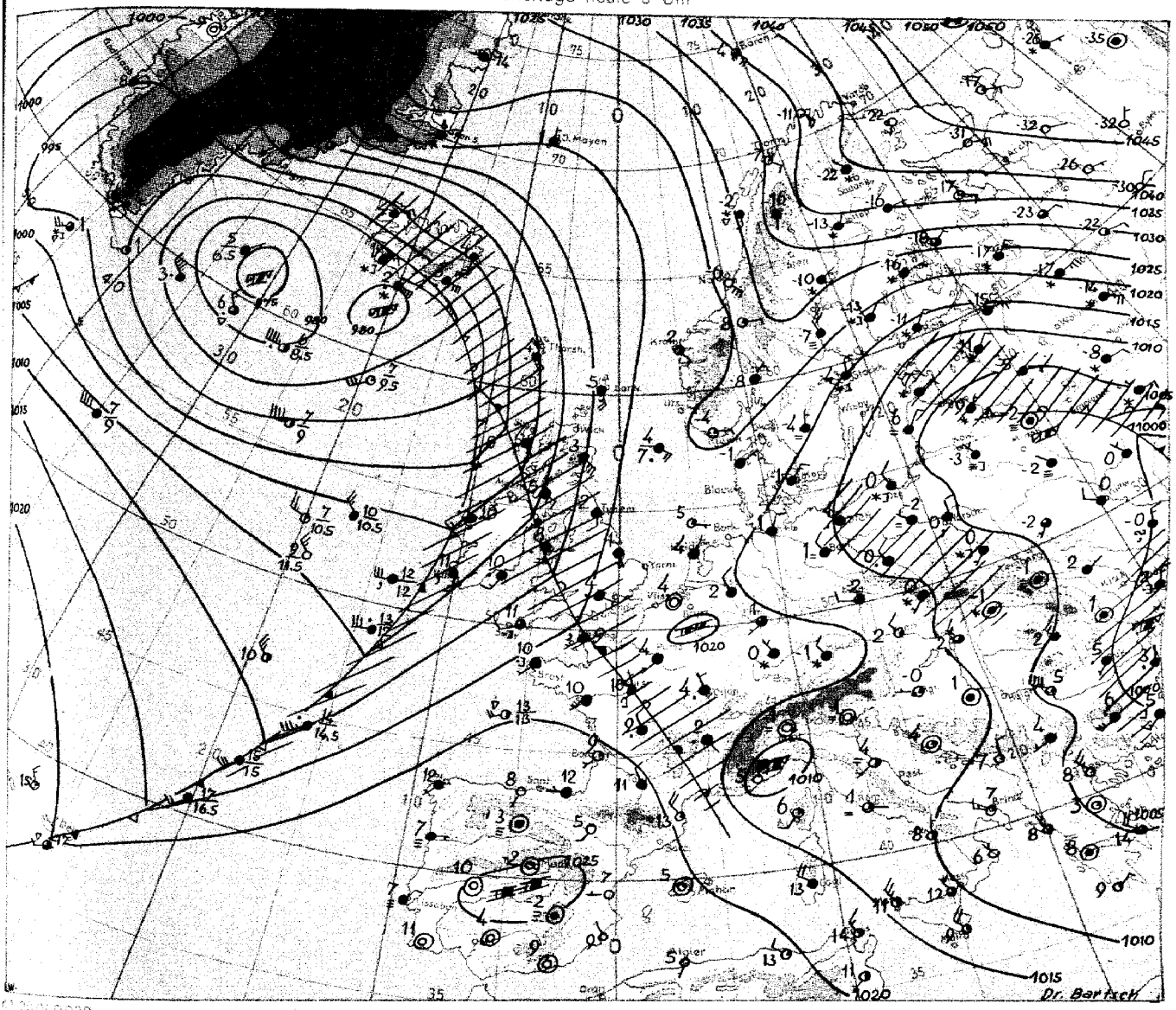
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden, immer an das Postbezugsamt richten

Teil A: Karten

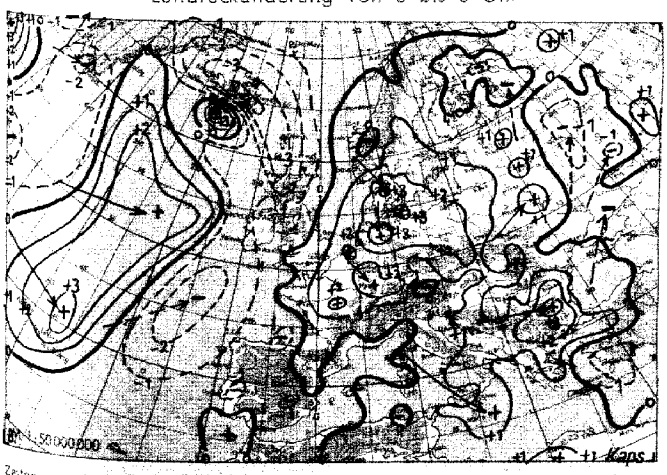
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon (06 11) 8 20 51

Jahrgang 91 | Donnerstag, den 15. Dezember 1966 | Nummer 349

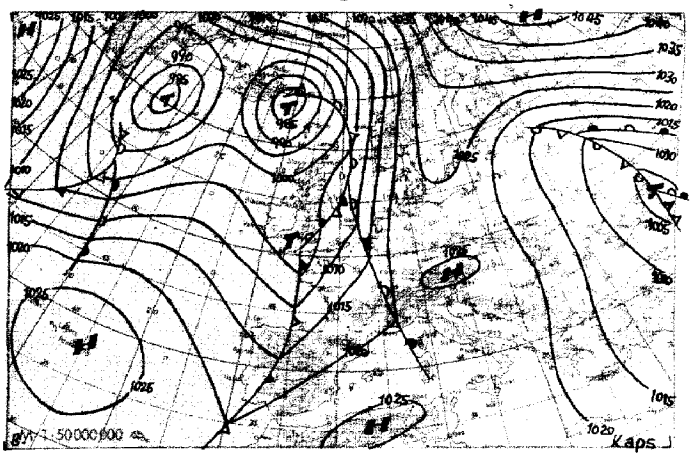
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



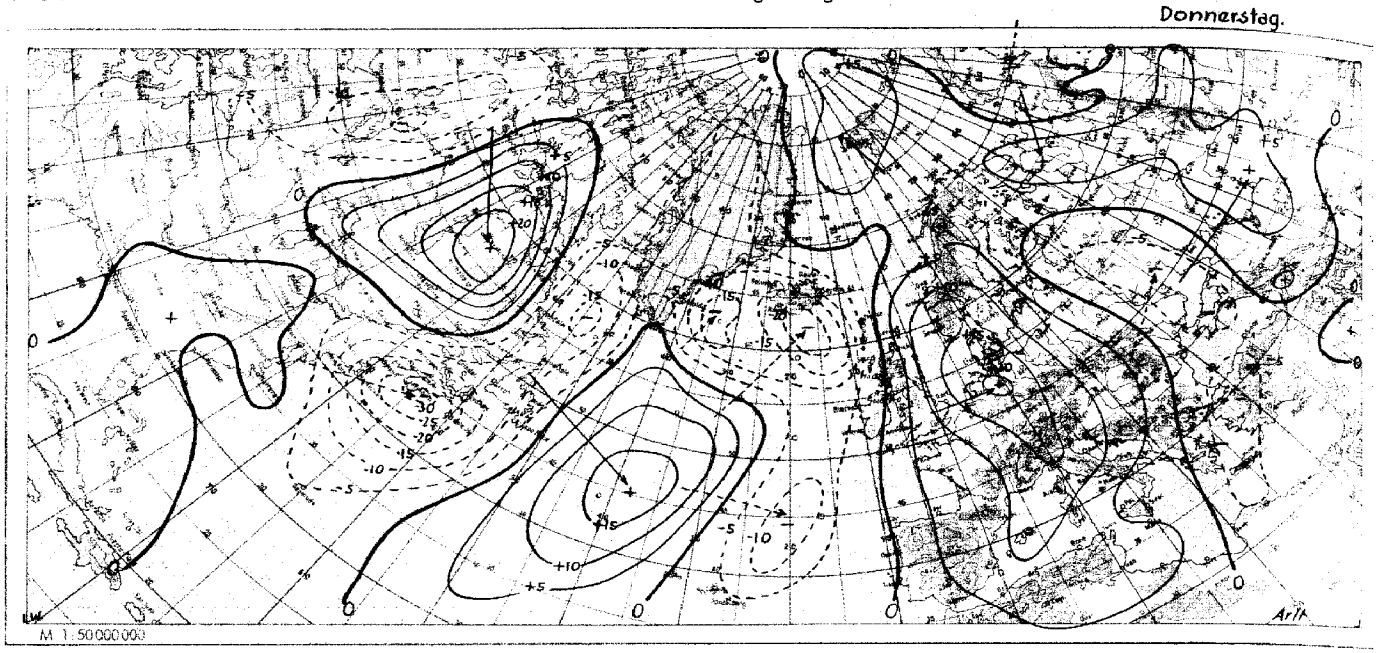
Vorhersagekarte für Freitag, den 16. Dez. 66, 6 Uhr



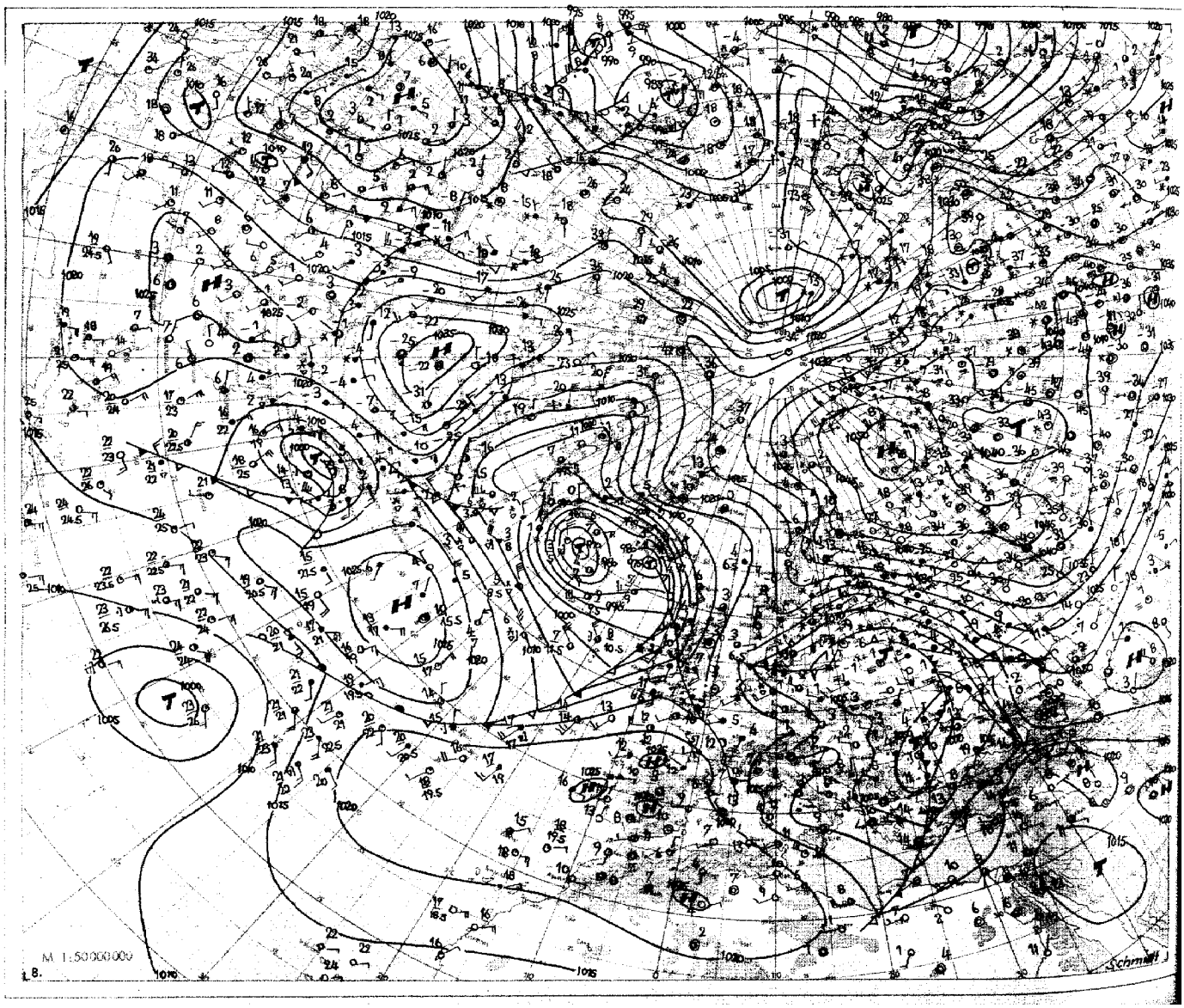
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

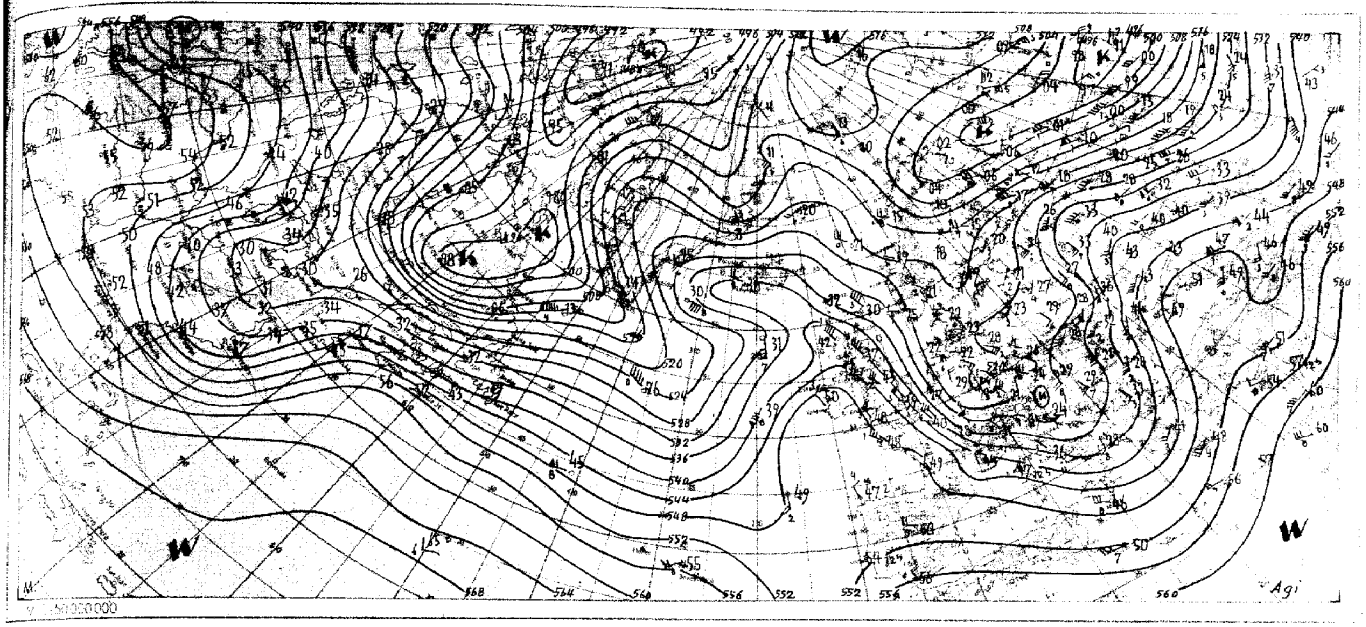
Donnerstag.



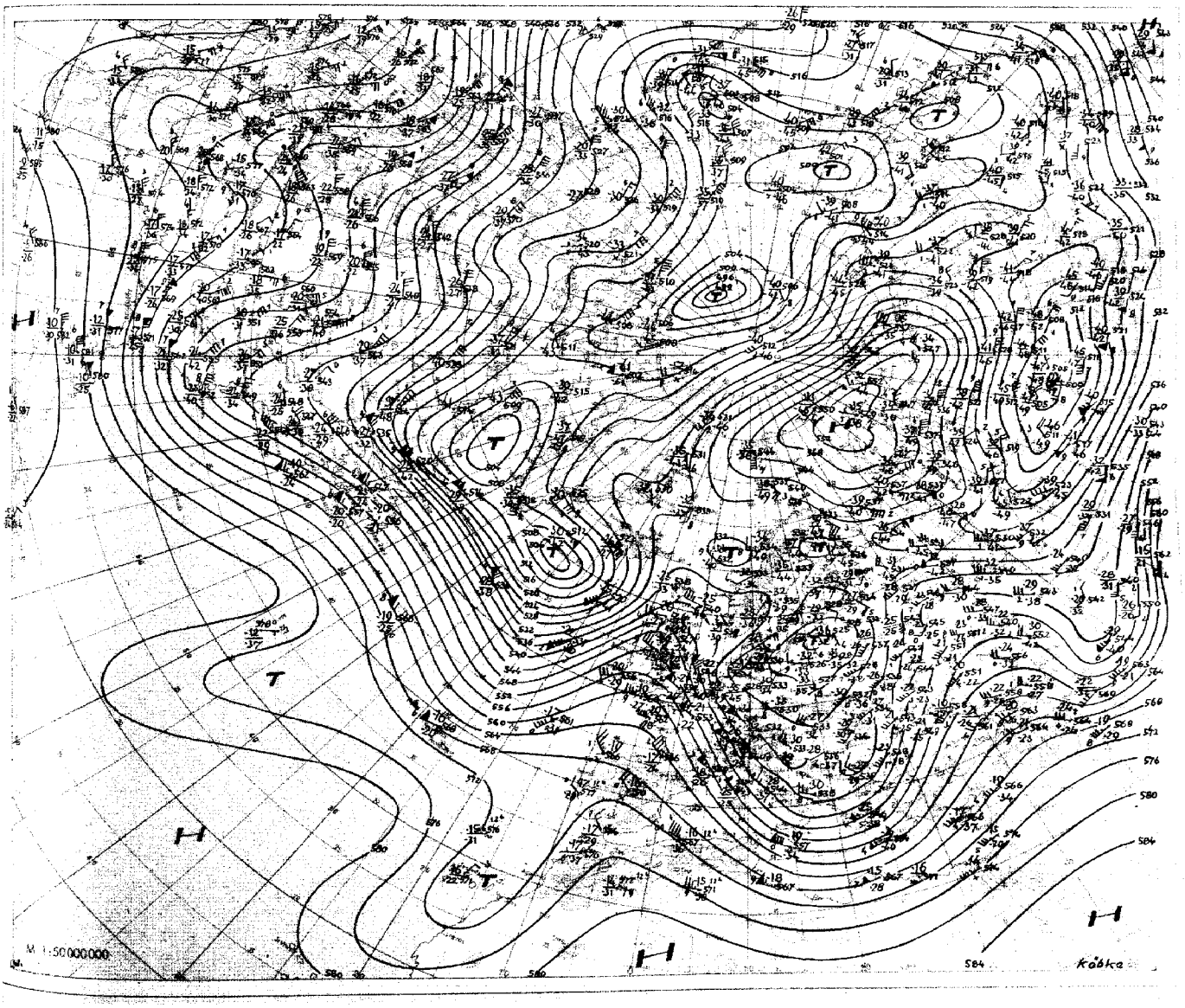
Wetterlage heute 0 Uhr



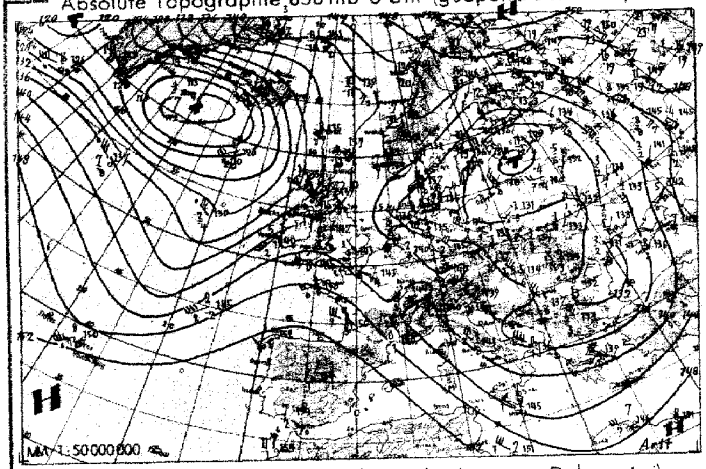
15. Dezember 1966 **Relative Topographie** 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



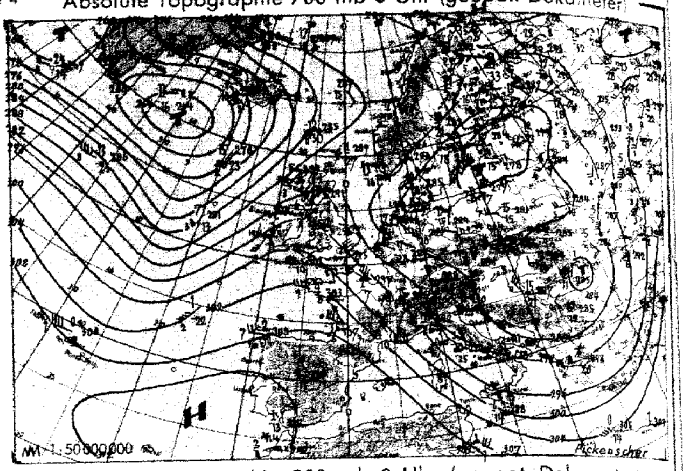
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



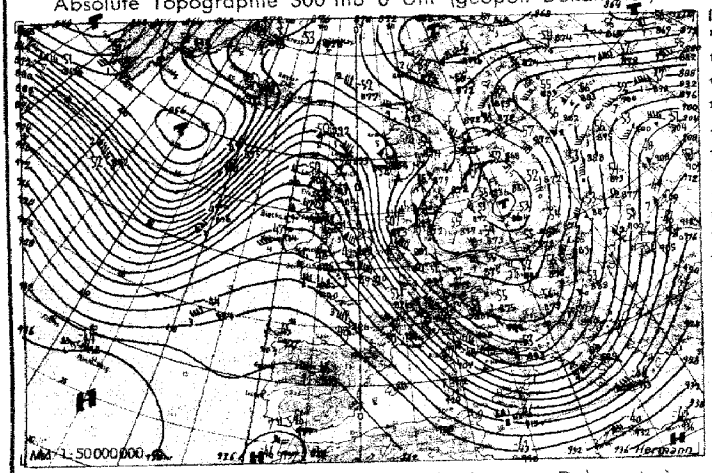
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



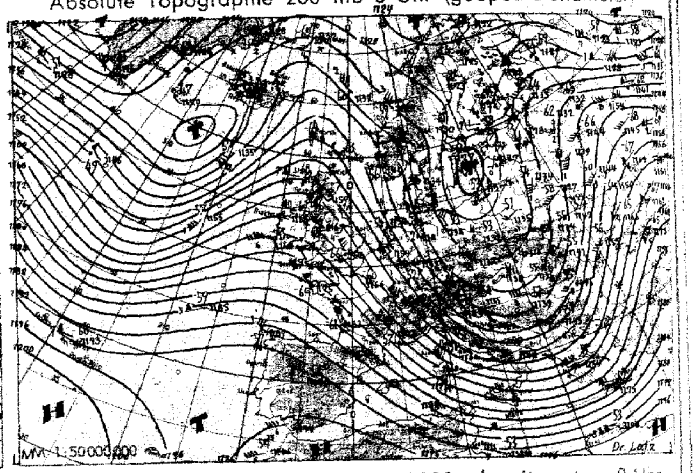
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



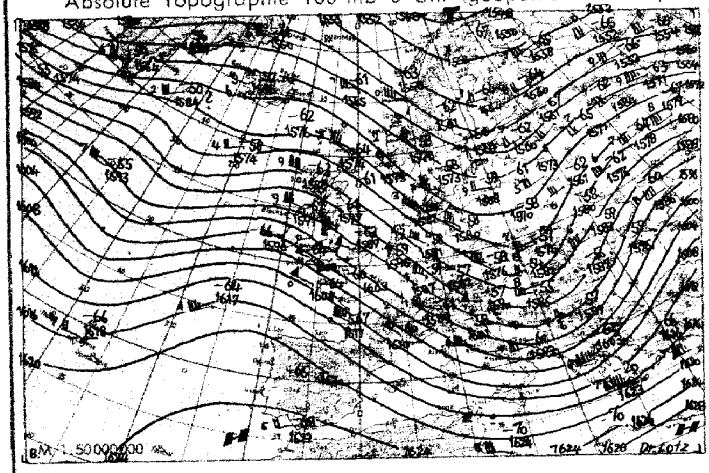
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



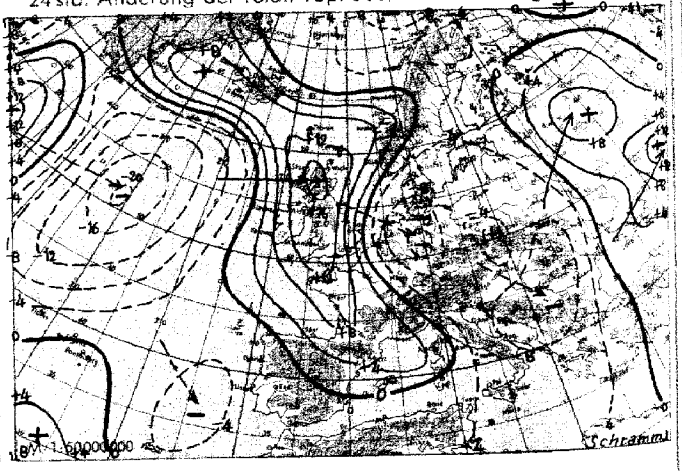
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 15. Dezember 1966

Die Verlagerungsgeschwindigkeit der großräumigen Druckgebilde über dem europäisch-atlantischen Raum blieb auch in den vergangenen 24 Stunden verhältnismäßig gering. Das europäische Zentraltief, dessen Schwerpunkt gestern morgen noch über der Nordsee lag, schwächte sich vor allem in seinem Zentrum ab, während sich seine Intensität über dem Mittelmeer nur wenig veränderte.

Durch das ständige Nachfließen von Kaltluft aus dem kanadischen Raum vertiefte sich die zwischen Island und Südgrönland befindliche Zentralzyklone seit gestern früh um weitere 15 mb. Aus einer Wellenstörung, die bereits seit mehreren Terminen an der zugehörigen Kaltfront zu beobachten war, bildete sich in der Folge ein selbständiges Tief aus. Es lag heute morgen südlich von Island unter einer mäßigen östlichen Höhenströmung. Zwischen diesem komplexen Tiefdrucksystem und dem langsam von Neufundland her ostwärts wandernden Hochdruckgebiet stieß die bereits oben erwähnte Kaltluft bis in den Azorenraum vor. Das gesamte Gebiet zwischen den Wetterschiffen C (53N/35W) und J (52N/20W) einerseits und den Azoren andererseits ist durch hochreichende Abkühlung gekennzeichnet. Im Zentrum der Abkühlung ging die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte innerhalb eines Tages um mehr als 8 Grad zurück.

Bereits gestern nacht war das nordrussische Hochdruckgebiet, das einen Kerndruck von über 1060 mb aufwies, durch eine Hochdruckbrücke mit dem in Abschwächung begriffenen Azorenhoch verbunden. Infolge des kräftigen Druckanstiegs auf der Vorderseite des langsam ostwärts wandernden ostatlantischen Höhenhochkeils hat sich diese Brücke noch verstärkt, wodurch ein rasches Übergreifen der atlantischen Störungen auf Mitteleuropa bisher verhindert wurde.

An der Südostflanke der Hochdruckbrücke stieß die über der Nordsee gelegene Kaltluft nach Süddeutschland vor. Auf der Vorderseite des dabei entstandenen Kaltlufttropfens kam es verbreitet zu Niederschlägen, die in Süddeutschland zumeist als Schnee fielen. Hier bildete sich daher auch eine geschlossene Schneedecke aus.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die über Mitteleuropa entstehende meridionale Hochdruckbrücke verlagert sich in den nächsten Tagen langsam nach Osten. Dabei verbleiben die östlichen Teile Deutschlands im Bereich der von Nordosten einsickernden festländischen Kaltluft, während das westliche Deutschland allmählich in die Übergangszone zu milderer Meeresluft gelangt.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite 5

Jahrgang 91 — Donnerstag, den 15. Dezember 1966 — Nummer 349

	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						
iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff fr xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	EEEIT	ff fr xx gg
015	8352o	7oo22	989o4	854--	o323o	63524	75o32	oo7o4	654oo	o1218	24-35	5343o	8oo12	o21o4	554oo	o1214	83527	6o687	o24o2	874--	o11o3	-o1o5	3o-4o
020	83218	658o7	97oo2	784--	o1219	73118	7o257	98oo2	782--	oo111		83212	8oo22	99oo2	753--	oo2o9	8o315	5o5o5	o13o1	862--	o1224	-o2o2	
029	832o7	596o6	969o2	772--	o1228	8311o	65o36	984o3	884--	o1215		73oo9	65o32	996o3	754--	51212	828o5	65o32	oo5o2	854--	oo1o9	-o2o3	
035	8291o	35214	967o2	862--	o1225	828o9	6o217	982o2	883--	o1215		729o7	7oo22	993o2	753--	o121o	828o3	65o22	o11o2	853--	o1219	-o1o3	
043	8o9o5	575o5	96oo5	864--	o4211	82711	5o5o5	98oo2	864--	o222o		827o8	6o2o5	oo1o2	854--	o2221	825o1	7oo25	o18o2	9----	o1217	-o4o5	
045	926o5	o8475	968o2	9----	o2224	828o5	4o514	986o2	872--	o1118		727o6	62o17	998o2	754--	oo312	828o4	7oo27	o19o2	854--	oo221	-o2o3	
113	63226	75o32	oo9o5	685oo	oo226	73o19	68258	o31o4	725oo	o2122		73133	65838	o49o3	5343-	o1318	53o3o	68258	o57o4	584oo	oo1o8	-97o5	
129	83o19	7oo26	989o4	754--	o1337	43o24	8oo16	o11o4	484oo	5o122	24-27	7292o	4o841	o33o4	734--	o2222	3272o	8o271	o47o3	394oo	o1214	-95o4	26-42
131						7332o	65o26	oo1o4	784--	51218	23-33						22916	68252	o28o2	225oo	oo113	-o1o4	26-35
145	831o7	12614	97oo2	873--	o2227	831o5	586o4	99oo2	4742-	o122o		731o9	84o36	o1oo2	784--	oo22o	12911	84o16	o24o1	1o93o	51215	-95o3	
147	8291o	5o616	971o3	862--	o3228	83o11	62586	993o3	853--	o2222		53o14	65o16	o12o3	454o1	o1219	12811	7oo16	o26o2	155oo	oo114	-95o3	
156	824o2	o8584	966o3	861--	o3224	827o7	4o584	982o3	862--	o2216		8271o	5o617	oo1o2	773--	o1219	827o9	65o27	o28o2	754--	51227	-o2o4	25
202												6311o	7o258	o6oo3	685oo	oo216	12912	65o28	o7oo3	125oo	5211o	-o1o5	32
203	332o9	75o11	o17o4	3943o	51235	73211	75258	o44o3	6943-	oo227												o4	
214	731o9	65o16	o13o3	754--	o1236	42812	7oo16	o33o4	484oo	o122o		5291o	7o261	o6oo2	58449	o1227	22511	65251	o79o1	255oo	oo119	-o1o4	
224	83o13	65216	993o4	854--	o1236	63o13	75o16	o16o4	685oo	oo223		42915	73251	o42o3	38441	o1226	12813	75o18	o58o2	155oo	51116	-95o5	
225	83312	58616	981o3	853--	o1235	7281o	68216	oo5o3	784--	o2224		329o8	7oo12	o26o3	384oo	5122o						o3	
250	83oo5	2o5o5	967o3	854--	o3243	82712	6o636	988o3	854--	o322o		825o8	756o6	oo8o2	854--	o122o						o4	
305	729o9	7oo22	o27o4	784--	o1237	o291o	75o18	o5oo5	oo9oo	oo222		3311o	8o271	o75o4	3844o	5o226						o5	28
313	728o9	68o16	o32o3	755--	o1238	3291o	8oo36	o58o4	2154	oo125		331o9	8oo3o	o78o4	3854o	5222o	227o6	65o3o	o99o2	256oo	5122o	-93o5	
317	83o1o	7oo26	o23o3	755--	o1246	73o11	75o26	o47o4	725--	oo224		73211	8o872	o74o4	784--	5o227	228o9	62o18	o93o1	255oo	52218	-95o4	27
329	82717	696o6	o34o3	854--	o1252	72717	8oo26	o51o4	684o1	o1116		62716	82o32	o73o4	645oo	51222	22611	74o21	o95o1	245oo	52122	-92o5	
325	831o8	5o2o5	o12o3	754--	o2244	73111	62255	o39o3	784--	o1227		531o8	7o212	o66o4	525oo	oo227	53oo7	65o16	o85o2	515oo	5o218	-o1o4	
338	83o15	6o616	989o3	852--	o2242	82814	7oo36	o17o3	884--	o1228		42814	7oo16	o42o3	485oo	o1225	52815	6oo36	o68o2	565--	oo124	-o3o4	
348	8331o	5o615	98oo3	852--	o3236	83o15	59616	o13o3	853--	o1232		63o12	65o16	o38o3	685oo	5o225	52912	62o16	o61o2	555oo	5o222	-o4o3	
381	819o2	346o6	962o3	855--	o222o	828o3	34216	979o4	861--	o3217		829o6	32632	oooo4	7722-	o3221	829o8	4o636	o28o2	5722-	o2227	-o4o4	
384	816o3	346o2	956o3	854--	o1219	828o6	365o6	973o4	852--	o3217		831o9	36615	996o4	863--	o2223	82913	58615	o24o2	862--	o1227	-o2o4	
400	52812	7oo31	o64o3	4564o	o1237	32814	75o21	o84o5	25541	o112o		62912	84o11	1o3o5	6854o	o1219	628o4	8o251	126o2	3553-	oo222	-91o5	
406	62911	72o22	o54o3	5844o	o1236	228o9	8oo21	o79o5	285oo	o1225		531o8	7o161	o95o5	585oo	51216	o27o6	65o18	117o2	oo9oo	oo222	-97o5	
410	53o1o	561o2	o56o3	38442	o124o	7311o	6oo22	o75o4	755--	oo12o		629o7	62o22	o96o4	7853-	oo22o	528o5	6o262	118o1	585--	oo22o	-92o4	
427	93116	o4717	31952	9----	52346	9312o	o1717	32853	9----	53o1o	23-35	83o16	25847	35o53	872--	54326	83o13	68o28	36954	855--	54225	-o552	22-34
438	7321o	63616	oo7o3	754--	o1244	729o8	7o216	o42o3	785--	oo233	28	629o7	7oo12	o69o4	655oo	51228	827o7	7oo32	o93o3	755--	52223	-o1o4	
444	83o11	65585	998o3	874--	o1241	831o9	755o5	o35o3	884--	oo237		73o1o	75278	o61o3	784--	5o225	7291o	7oo38	o85o3	756--	51224	-o1o3	
452	92911	o6737	972oo	9----	51231	92911	o6737	oo95o	9----	51233	28	726o7	75367	o3951	754--	55225						oo	35
501	7271o	561o2	o84o2	784--	o1236	626o7	57252	o99o3	624--	o1216		526o5	561o8	118o3	5o94o	oo218	725o6	6oo28	132o2	755--	oo212	-97o4	
510	829o9	1o737	o7551	871--	51234	632o7	75o18	o935o	523o1	5212o		729o7	75858	11251	733--	52214	229o8	68o18	13552	253oo	53118	-o15o	
513	52913	58o12	o58o4	584o1	o1241	73oo9	62152	o79o5	484o2	o112o		53111	6o158	o95o5	584oo	oo216	728o8	65o28	121o2	784--	5o223	-91o6	
515	732o9	64616	o6oo4	4847-	o2237	729o9	8oo26	o77o5	725--	oo118	28	329o9	7oo12	o97o6	225o2	51319	625o7	75o31	119o4	545o1	51122	-o1o6	
526	83115	6o877	o425o	893--	51239	83216	4o857	o615o	883--	51117	28	83112	1o868	o895o	782--	51224	83oo9	561o8	11351	782--	51222	-o3oo	27
532	72913	7oo16	o32o3	775--	51241	72913	7oo26	o55o4	4557-	51224	35	62911	66o28	o84o4	655--	51228	629o5	68o28	1o9o2	655--	51223	-91o4	26
542	8271o	58616	o2oo3	774--	oo251	827o7	63o26	o47o3	754--	5o224							327o4	7oo18	o99o2	355oo	52228	-o2o4	
544	92913	oo717	3o853	9----	53236	92912	o1717	33153	9----	53228	28	92912	oo737	34953	9----	5322o	93o1o	o1717	37153	9----	53225	-o352	
609	725o7	6o7o6	o89o2	4847-	51233	726o9	62o37	1o5o2	724--	5o117		725o9	62o22	122o3	6247-	o1316	724o7	58o32	14oo1	784--	oo116	-92o3	
615	32717	64227	o72oo	3534o	51231	72918	63268	o91o1	733--	51121		72712	64o28	114o1	754--	51221	72913	6oo28	133oo	754--	51216	-93o1	
635	93112	o4777	33352	9----	52236	93115	oo477	34752	9----	52217	2o-32	83o15	12287	3o652	86o--	52222	927o8	o17o7	39o52	9----	52226	-o152	27
637	726o9	65o26	o55o4	755--	oo241	72515	65o38	o73o5	625o1	o1219		726o8	7oo22	o98o4	554o1	oo224	622o7	62o28	121o2	656--	oo222	-97o6	
639	72615	85o32	o58o3	7544-	5124o	72812	84258	o75o4	7844-	oo217	28	72812	84258	1o1o4	6834-	5o225	62413	84o38	122o2	654oo	51219	-o1o5	27
655	82728	7o616	o37o2	864--	oo231	72725	75o26	o65o3	784--	51228	28-38	62418	586o2	o94o2	484o9	51227	82617	7o716	117o2	754--	5o223	-96o4	25-3o
658	827o6	6o616	o23o2	864--	oo23o	72411	686o6	o48o4	755--	51225		722o8	72216	o79o3	754--	51229	516o6	68o16	1o7o2	555oo	51226	-o3o4	
671	82712	3o686	oo9o1	774--	oo227	83oo8	3o637	o3oo1	774--	oo225		827o7	68682	o7oo1	5547-	51232	327o7	7oo16	o99oo	3554o	51227	-o4o2	
675	82714	56616	o21o2	774--	o1229	83112	58617	o47o2	6742-	oo225		831o7	64216	o84o2	5742-	51236	5271o	64o26	1o9o1	555oo	5o223	-o1o3	
685	82617	15737	9955o	863--	51223	82619	14737	o22oo	863--	51225	21-3o	828o8	12737	o5851	862--	51232	8231o	3o737	o8951	862--	52228	-o3oo	
688	82516	5o697	o1oo1	773--	5o124	82714	3o737	o33oo	773--	oo221		82711	15737	o7ooo	862--	oo235	827o9	65717	1o1oo	864--	5123o	-o2o1	
704	52512	58o18	o9oo1	573oo	51231	72514	58o28	11oo2	784--	5112o		72512	6oo28	126o1	725--	51115	42511	58o18	146oo	455oo	51217	-97o2	
706	92712	oo717	o9351	9----	51233	72712	6o287	11o51	771--	51115												oo	
708	826o7	56268	o89o2	884--	o1235	825o8	57858	1o5o2	884--	51216		724o8	59o28	122o2	784--	51216	824o7	57o38	145o1	755--	51221	-92o2	
723	725o3	65216	o71o4	18572	5o232	7271o	7oo36	o92o4	6257-	oo221		72714	6o258	1o9o4	45571	oo217	52512	6oo18	126o3	555o1	51116	-92o4	
724	72721	667o7	o635o	6747-	51237	72517	66o27	o84oo	784--	5122o	31	82517	227o6	1o45o	87o--	51217	72721	58o17	12251	6717-	51115	-93o1	22-27
727	72714	7o216	o84o4	6553-	o1233	72514	7oo36	1o3o4	785--	oo219	26	72215	75o28	12oo4	6853-	5o217	722o7	75o38	142o3	6553-	o1222	-91o5	
729	6251o	6oo26	o7oo4	15531	o1236	72713	65216	o88o5	5853-	oo219		727o8	62o18	111o4	48532	oo223	7271o	65o28	133o4	5563-	o1221	-96o6	
738	82614	56717	o8oo2	5557-	51235	52415	58267	o98o2	4833o	o1216		82411	5o858	121o2	884--	5o223	82412	587o8	142o1	856--	52219	-96o2	
742	82713	57277	o62o2	884--	oo237	72516	6o8o7	o75o3	754--	oo113	26	82914	15868	1o4o2	824--	oo227	7261o	571o8	131o1	764--	oo225	-o1o3	
755	82512	56686	o48o1	5742-	51231	82712	2o697	o73o1	6732-	oo224		8271o	2o737	o93o1	873--	5o219	4271o	6o227	123oo	454oo	51127	-o3o2	
761	82518	6o717	o48o1	874--	51228	82513	58857	o7oo2	6547-	51223	28	72713	75228	o96o1	4547-	51223	8251o	667o8	123o1	864--	51125	-93o2	
763	82716	58686	o31o2	873--	oo234	82818	8o6o7	o55o3	873--	5o224	28	72713	8oo26	o83o3	773--	5o227	72713	7oo28	113o2	756--	51227	-o1o3	25
776	827o9	4o736	o34o1	863--	oo224	82911	58687	o52o2	5542-	oo22o	25	729o9	68226	o8oo1	5547-	51225	829o8	65716	1o9o1	854--	52228	-o1o3	28
791	92916	o1737	31455	9----	55223	93117	o1737	32555	9----	55112	3o	93117	o1737	34755	9----	55324	93112	o1737	36855	9----	55223	-1954	29
803	721o4	72o32	1o7o3	48578	5o225	728o5	8oo22	128o4	786o2	52221		725o4	82o28	143o4	7864o	53215	721o8	7oo28	161o3	786--	52216	-97o5	
815	8271o	35737	37352	872--	52228	82711	62227	38652	873--	53215		827o9	28862	4o152	872--	53219	827o6	6o7o8	42o52	852--	54221	-o451	
818	827o9	62717	37353	6527-	54229	9271o	o2717	38653	9----	54116		827o9	6o7o7	4o254	772--	54219	82513	6oo27	41954	753--	54221	-o153	
826																							
836	92721	o2717	o7251	9----	52232	8271o	2o287	o9251	871--	52119	25-35	92817	o1733	11652	9----	52221	82718	5o714	14252	873--	53221	-o251	24-35
838	825o8	22717	o8ooo	774--	5o229	725o8	5o718	o98oo	774--	51217		72911	657o7	122oo	774--	53321	826o9	5o737	14651	874--	52221	-o2o1	
852	82813	6o857	o69o1	873--	5o233	72915	7o268	o87o2	724--	oo217	29	72816	62268	1o9o2	4847-	52222	72912	7oo18	133o1	755--	53221	-91o2	28
866	72717	8oo27	o64o1	6843-	52228	72825	8oo28	o78o2	5843-	53216	25-39	72815	58268	1o9o1	784--	52227	72717	62o18	133o1	757--	52221	-o2o2	25-38
875	72611	75o37	o45o2	48431	oo229	72812	65838	o65o3	5947-	5o119	3o	72713	82o18	o87o2	5847-	5132o	82511	65718	115o2	1742-	52227	-92o3	
893	82912	65268	o36o2	6742-	51223	82715	626o8	o46o2	5742-	oo212		72715	62268	o77o2	6742-	51225	82714	6o7o8	1o4o1	6742-	oo225	-o1o2	
908	92927	oo787	38157	9----	57226	92821	oo717	39557	9----	57116	31-42	92925	o3497	41o57	9----	57215	92725	o1497	42557	9----	57216	-o156	27-37
929	6271o	7oo16	1o3o3	4844o	51234	6271o	8oo26	118o3	33442	52114		727o9	73o22	135o3	48442	52317	724o8	75o22	162o2	784--	52223	-91o4	25
934	72817	64158	o99o3	783--	oo231	52818	65158	114o3	48462	51215		72814	62o22	133o3	68341	52218	72815	75o22	16oo2	7847-	51224	-97o4	
946	827o8	58717	o93oo	874--	53227	827o9	65o27	11ooo	775--	54218		827o6	58858	1315o	884--	54217	723o7	58718	16252	874--	53223	-o5oo	
948	8o3o3	15737	38o51	872--	52226	8o9o2	2o727	39751	874--	53219		731o2	357o7	41o51	755--	55315	8o4o3	2o717	43151	875--	55227	-o75o	
961	93525	oo717	83o66	9----	6622o	93518	oo737	84466	9----	66212	28-37	93o26	oo717	85268	9----	682o6	93224	oo717	86568	9----	68o13	-1166	26-37
962	72519	757o7	36752	6741-	53229	72519	7o187	38352	785--	54115	25-29						72416	65o28	41453	754--	5522o	-9352	22-31
963	836o2	5o718	o855o	853--	51231	719o2	6o228	1oo5o	624--	52115		736o1	56268	1215o	745--	53218	811o1	5o858	15251	845--	53226	-o2oo	
980	93118	oo717	35258	9----	58226	93o16	oo717	37o59	9----	59117	26-4o	93o2o	oo717	38859	9----	59318	92917	oo7o7	4o66o	9----	6o219	-o456	26-41
997	8o5o1	5o717	o69oo	8o62-	5123o	911o3	15737	o85o1	9----	52117		9o5o1	12737	1o4oo	9----	51215	8o5o2	58787	129oo	4752-	51223	-o2o1	

Berichtigung zum TW Nr. 348 vom 14.12.1966

Anlage

iii	EEEIT 18 Uhr
452	o2

Ed.

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff xx	[illegible]
Helgoland	4	015	8o423	6oo27	o43o8	874--	o2319						26-37						8o517	62o22	162o2	855--	5o233	195o1	29-36	o37o2 o2o23
List	27	020	8o326	58687	o63o1	772--	o1249						26-35						8o217	75o22	16751	856--	51224	39751	22-29	o1351 o2oo
Husum	3	029	8o3o8	68o22	o39o2	765--	oo334							7o1o9	68o2-	125o1	755--	51234	836o8	68o22	157oo	855--	52232	191oo		o21oo o26o1
Schleswig	44	035	8o6o6	626o2	o46o1	772--	oo235	8o214	65o26	o92o1	854--	oo245	3o	8o11o	75o22	125o1	855--	5o233	836o9	655o2	154o1	855--	51228	595o1		o16oo o1oo
Falshöft	4	043	8o632	6oo22	o52o3	9----	o2234	8o53o	75o25	1ooo2	9----	o1248		8o627	75o22	17oo2	9----	o123o	8o1o8	75237	155o2	9----	o1225	-o1o2		---o1 o5--
Kiel	7	045	8oooo	7oo22	o46o2	854--	oo227							8o314	655o-	123o2	864--	52231	8o315	68o25	149o2	854--	52226	193o2		o22oo o2ooo
Norderney	13	113	73333	628o8	o61o3	784--	o23o4												8o12o	75o2-	158o3	755--	5122o	1o1o3		o36o2 o1o27
Bremerhaven	7	129	72419	7o6o8	o38o2	784--	oo8o8	83613	68o18	o7oo3	753--	o1331	24-36	83615	622o2	119o2	774--	oo249	8o1o8	7oo25	152o2	754--	5o133	1o1o2		o29o1 o2o21
Cuxhaven	5	131	8331o	6o252	o28o3	874--	o1ooo						28						83615	68o22	158o1	754--	52233	194o1	25-32	o31o1 o1oo8
Kaltenkirchen	32	145	624o6	84o31	o4oo1	655oo	oo216												8o2o4	84o2-	144o1	755--	5123o	1ooo1		o1751 95ooo
Hamburg-F.	14	147	725o8	65o12	o46o2	753--	o122o	7oooo	65o12	o69o1	754--	o1323		8o2o8	6oo22	1o4o2	853--	o1235	8o1o9	62o22	14oo1	853--	oo236	1ooo1		o235o 95ooo
Lübeck	13	156	827o4	65o31	o41o2	755--	oo213							83612	65o2-	1o3o2	754--	o1233	836o9	6o685	13oo1	864--	o1227	197o1		o22o1 o2ooo
Emden-Wolthusen	0	202	72916	6o818	o78o2	784--	oo1o8	83216	6o618	o82o3	774--	o12o4	37	83612	6oo26	139o3	774--	o1257								
Emden-Hafen	6	203																	7o8o6	62o26	167o2	784--	51228	1--o1		o23oo o4o18
Cloppenburg	43	216	92815	25731	o86o1	9----	513o7												836o8	6oo27	159o1	755--	oo235	6o4oo		o225o o5o15
Bremen	4	224	72718	6o858	o6oo1	724--	5ooo2	83oo9	56228	o63o2	873--	o13o3	25	8361o	6oo22	1o9o2	863--	o1246	8o11o	6oo25	147o2	854--	o2238	1o1o1		o26oo o1o22
Soltau	77	235	43111	65o1-	o59o1	455oo	51216												836o6	151o-	144o1	852--	o1234	1925o		o2o51 o3oo2
Lüchow	35	253	625o8	68o2-	o51o2	854oo	oo228												829o2	65o2-	115o1	852--	o1224	1--o1		o24oo o1ooo
Lingen	21	305																	8o2o8	6oo2-	161o3	754--	o1228	1o1o1		o2651 o1o53
Münster	64	313	o27o6	65o2o	113o1	oo9oo	52213	327o7	65o3o	116o1	1o942	511o3		83o11	6o8o1	127o1	772--	oo311	8361o	6oo28	155o2	862--	o1228	1925o		o2551 95o4o
Osnabrück	95	317	12711	8oo1o	1o3o1	156oo	5211o												836o8	58o27	154o2	773--	o1236	5o2oo		o2251 o2o14
Gütersloh	72	320	224o9	69o1o	1o7oo	246oo	51111	82416	59o21	1o8o1	856--	52oo1		82713	32688	116o1	872--	oo3o8	834o5	48837	152o2	823--	5o236	-o15o		-----o1--
Salzuflen	98	325	127o5	65o11	1o1o1	156oo	52214												833o4	6oo2-	148o1	754--	oo229	5o1oo		o2o51 o2oo5
Hannover-L.	53	338	12614	62o1o	o78o1	156oo	5211o	72616	6o851	o8oo1	752--	512o2		828o9	6o2o8	o99o1	862--	oo319	733o8	6oo18	135o1	752--	5o236	191oo		o2452 o4ooo
Braunschweig-V.	82	348	2271o	6oo11	o75o1	255oo	51214												833o6	561o-	132o1	855--	oo23o	193oo		o2251 o5ooo
Berlin-Dahlem	51	381	829o4	5o686	o52o1	5722-	o1224	727o8	65o17	o66o2	755--	oo214		828o6	56715	o88o1	874--	oo221	831o6	571o7	112o1	852--	oo224	1o2o1		o225o o6ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	82811	56686	o48o1	862--	oo223	72813	75o17	o63o2	754--	oo215	28	82911	44716	o83o1	862--	oo22o	832o9	581o7	1o8o1	862--	oo225	1o3o1		o23oo o5---
Düsseldorf	36	400	625o8	65o21	133o1	6o83-	oo2o7	226o6	7oo31	144oo	257oo	51211		7271o	8oo31	16oo1	758--	5o215	83111	65o31	176o2	864--	51216	1oo5o		o2552 91---
Bocholt	25	406	o27o8	65o2o	129o1	oo9oo	oo212												831o6	6oo2-	176o2	754--	o1223	1ooo1		o2652 97o56
Essen	154	410	727o5	561o2	131o1	756--	oo212	529o6	3o1o2	139o1	557--	oo1o9		729o6	4o1o2	15oo1	757--	5o311	8341o	58o22	169o1	862--	oo218	1oooo		o2o51 92oo8
Kahler Asten □	835	427	83114	65o22	37954	761--	55111	93o12	o4412	38654	9----	541o5	25	93o18	o1734	38454	9----	544oo	93418	o1497	39954	9----	54318	9o254	3o	53355 o7ooo
Kassel	158	438	729o4	7oo22	112o2	755--	53117	o25o4	68o12	119o1	oo9oo	532o7		728o8	68261	119o2	755--	534oo	831o6	65228	138o2	865--	51319	597oo		o2752 o1oo1
Göttingen	150	444	728o8	7oo32	1o3o2	756--	52217												831o5	5o1o-	135o1	855--	oo222	597o1		o2451 o1ooo
Braunlage	607	452	82913	58717	o8352	854--	55218						29						828o4	4o1o-	12452	863--	54222	9--53		51454 o3ooo
Aachen	202	501	526o4	65o28	14oo1	556oo	oo2o8												227o5	181o-	1855o	255oo	51212	1965o		o2o51 96o11
Nürburg	626	510	829o9	15732	13951	872--	522o7		7										8291o	56o27	17852	872--	532o9	9o253		51253 o3---
Köln	68	513	83oo1	4o1o8	132o1	783--	oo111	828o2	56o28	139o1	762--	oo2o7		831o5	5o1o2	152o2	862--	o1213	83o1o	581o2	166o2	864--	5o214	1o2oo		o2651 o2o1o
Koblenz	96	515							7										832o7	68o26	161o3	4547-	5o212	194o2		o36-- o2o1o
Marienberg	547	526	83oo5	25859	12752	781--	52211							93111	o2454	14252	9----	522o4	93114	o3718	14952	9----	522o7	7o352		5o952 o6ooo
Gießen	186	532	627o6	66268	122o1	674--	oo212												8291o	66o32	143o1	755--	51211	594oo		o2252 95oo6
Bad Hersfeld	212	542	o27o4	7oo1o	116oo	oo9oo	52216												827o5	65227	137oo	755--	52216	39751		o1653 o2ooo
Wasserkuppe □	921	544	928o7	oo477	38254	9----	54114							927o8	oo494	38555	9----	551o2	928o6	oo7o4	39555	9----	55312	99455		53355 o4ooo
Trier-Petrisberg	265	609	822o9	581o2	149o1	884--	512o8	823o4	58712	154o1	863--	512o5		o25o5	6oo17	16ooo	oo9oo	512o5	o32o3	6oo27	18451	oo9oo	52221	19251		o1853 94oo1
Deuselbach	479	615	7271o	62o28	139oo	754--	5o2o5		8					329o7	6oo11	15351	354oo	512o5	o29o5	62o11	17852	oo9oo	52221	99552		oo453 o1oo3
Kl. Feldberg/T. □	805	635	929o8	o1457	39453	9----	531o8	93oo8	o1457	39553	9----	53oo2		931o8	o1454	4o253	9----	532o6	92912	o1714	4o953	9----	5321o	9o253		52654 o3ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	724o6	58o32	136oo	758--	5o214	725o2	62o28	141o1	755--	oo1o5		799o1	561o2	148o1	785--	oo2o7	621o7	7oo22	158o1	684--	5121o	1975o		o2253 97o15
Darmstadt	133	639	721o6	81237	136o2	754--	5o213												523o8	7oo31	164o1	554oo	51218	1o1oo		o2752 o1oo2
Würzburg	259	655	82517	68267	137o1	753--	oo117	827o8	57718	141o1	862--	oo3o4		1271o	75o17	14751	oo9o2	521o4	127o5	7oo27	16151	155oo	52313	5o151		o1853 o1o14
Bad Kissingen	216	658	324o5	66227	12oo1	354oo	51112		7										722o7	64o27	15ooo	755--	52212	69251		o1951 o4oo4
Coburg	337	671							8										727o2	68o38	14552	755--	5322o	79252		oo454 o4ooo
Bamberg	239	675	5271o	62o22	127o1	555oo	51217		2										327o2	6oo27	15352	355oo	53212	99554		o1957 o2ooo
Hof	567	685	52614	68o37	11252	554oo	54119	52712	75o27	11953	555oo	551o5							327o7	65o11	14154	353oo	5621o	99754		51o57 o8ooo
Weiden	438	688	827o8	667o7	1165o	754--	51213		7										825o3	68o22	14452	754--	53213	99752		oo254 o2ooo
Berus	363	704	72513	58o22	1565o	755--	512o8												o32o7	65o21	17551	oo9oo	52216	3oo51		oo453 97oo4
Schaumb.-Tholey	569	706																	o2912	62oo-	18352	oo9oo	5322o	-oo52		
Saarbr.-Ensheim	323	708	824o6	561o2	151oo	855--	511o5	82oo3	561o2	152oo	855--	514oo		13oo1	2o261	1555o	1o94o	513o3	o26o1	2o1o8	18151	oo9oo	52325	79152		o1o55 93ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	72915	65o32	137o3	755--	51111						26						o32o8	65o16	171o1	oo9oo	5222o	196o1		o355o o1o22
Weinbiet/Wstr.	553	724	82718	6oo22	13351	862--	52111						28						32913	7oo17	16o52	361oo	53212	79352		5o453 96o12
Karlsruhe	114	727	8221o	7oo32	147o3	855--	511o4		2										323o5	6oo11	174o2	355oo	5o217	1ooo1		o325o 91o15
Mannheim	97	729	627o8	62o12	143o4	4563o	oo1o9		6										o32o5	62o16	17oo1	oo9oo	oo222	195o1		o4o51 o1o12
Stuttgart-Echt.	405	738	82314	6o227	151o1	855--	52oo8	8231o	65o27	149oo	2562-	527o3		729o9	62o22	148o1	3567-	535oo	832o6	567o2	166oo	873--	52217	7915o		o1351 o1---
Öhringen	276	742	82712	571o7	139o1	864--	511o8		7										827o3	2o1o7	16ooo	864--	5o32o	7o2oo		o19oo o3oo2
Ansbach	413	755							7										727o4	6oo27	16452	754--	54218	9o754		oo856 1oooo
Weißenburg/Bay.	422	761	7251o	65858	14ooo	754oo	51115		8					827o6	1o737	14251	864--	514oo	1o2o2	o7467	16251	164oo	52319	9o851		oo8-- o9ooo
Nürnberg	310	763	72811	65268	13oo1	754--	51216	827o7	3o858	132o1	854--	511o3		7oooo	6oo38	1395o	754--	512o4	53oo3	6oo38	15752	557oo	53214	6o152		o1954 o2ooo
Regensburg	376	776	829o8	62717	125o1	854--	52215	728o5	7oo27	131o1	754--	521o6		73oo3	65717	1345o	755--	511o1	43oo4	65o37	15552	455oo	53316	9o152		o1556 o2oo3
Gr. Falkenstein □	1307	791	9272o	o17o7	38456	9----	57218		7				33	93111	o17o7	39257	9----	581o5	92713	o1787	39757	9----	581o6	9o457		55658 23ooo
Freiburg	252	803	822o8	65o31	162o3	755--	oooo1	821o8	57611	151o3	6742-	o1711		821o4	5o716	158o1	864--	oo3o4	8o1o2	4o226	183o1	774--	o1224	6o5oo		o33oo o5oo8
Freudenstadt □	797	815	727o5	59o27	42552	752--	531o7												729o9	597o2	43253	754--	54316	9o253		52o55 o6ooo
Klippeneck □	973	818	7251o	6oo22	42454	753--	541o5												93oo8	o1457	43o52	9----	54213	9o254		53656 o3ooo
Tübingen	370	826											21-3o													
Stötten	734	836	82714	56713	15352	872--	531o9												9311o	o1713	16652	9----	53217	9o453		51953 o5ooo
Ulm	522	838	725o5	65227	15451	754--	531o5		7										735o4	5771-	16651	774--	5132o	99751		5o253 o2oo4
Augsburg	477	852	22812	7o267	1485o	256oo	53212	627o6	7oo13	1465o	1577-	538o3	25	828o3	57712	1425o	3752-	537o4	73oo9	6o227	1555o	755--	53314	9935o		oo552 94o2o
München-Riem	524	866	82716	6o7o2	147oo	855--	53112	82712	6oo28	145o1	8o97-	534oo	28-3o	82813	58712	146oo	855--	538o2	8291o	5o717	15451	854--	533o6	7o151		oo752 o3oo8
Mühldorf	401	875							7										827o2	56717	14o5o	7732-	513o6	9o15o		o2o51 o2oo2
Passau	409	893	72715	6oo27	124o1	756oo	5222o	8291o	58717	13o5o	864--	51oo5		827o8	57717	1345o	873--	513o2	727o5	57227	13651	756oo	523o2	9o151		o1351 o3ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92625	o1494	42857	9----	571o3		7				33						93523	oo718	43656	9----	56318	91457	28-38	56757 15ooo
Konstanz	399	929							2										833o4	56227	17oo1	774--	5o32o	7o6oo		o225o o7o13
Friedrichshafen	401	934	82711	7oo32	167o2	756--	521o7	825o7	6o712	157o2	856--	5281o		933o2	o7737	151o1	9----	5o7o9	829o2	3o227	171oo	5832-	oo319	7o5oo		o25oo o5o12
Kempten-Lenzfr.	705	946	825o9	6oo27	17251	755--	54212	723o5	6oo17	17151	755--	548o3		821o3	3o732	15551	872--	53714	829o2	6o227	17252	774--	53314	9o452		5o754 o9ooo
Oberstdorf □	810	948							7										818o1	o8737	42353	871--	543o8	9o653		5o9-- 13ooo
Zugspitze ■	2960	961	93624	oo717	87968	9----	68213	9332o	oo717	87968	9----	684oo	24-32	9362o	oo717	87267	9----	677o6	93618	oo737	87768	9----	683o4	91168		674-- 23ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										831o8	25717	42554	872--	553o4	9o154		52855 o1o17
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	56268	16551	845--	5411o		8										836o2	o8737	16252	872--	533o8	9o752		5o854 o9ooo
Wendelstein □	1833	980	92916	oo717	41259	9----	591o7		7				33	92913	oo497	4o56o	9----	6o8o7	93418	oo717	41o6o	9----	6o3o4	9o36o	32	5886o o8ooo
Berchtesgaden	542	997							7										934o1	15757	15251	9----	515o1	9o452		oo1-- o6ooo

Ed.

(□) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — ImImIm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Donnerstag, den 15. Dezember 1966 — Nummer: 349

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	1412			1412			1412			1412			1412			1412			1407			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	2oo3	14	3142	2oo3	14	294o	2oo4	13	2956	2o15	11	3o57	2o14	13	3o4o	2o12	13	2939	1999	13	294o	50
100	1573	o9	3134	1574	o8	324o	1574	o9	3o43	1581	o6	3o42	1578	o8	2935	1581	o8	3143	1566	o921	2929	100
150	1317	o5	3124	1317	o5	323o	1318	o5	3228	1323	o5	3145	132o	o3	3o29	1324	o5	3245	13o9	o519	3o21	150
200	1132	o4	3125	1132	o5	3137	1133	o3	3133	1138	o3	3245	1134	o5	3246	114o	o4	3253	1125	o416	3121	200
300	871	o3o7	2428	872	o312	2843	875	o41o	2921	878	o41o	3321	876	o4o9	2915	879	o511	3132	866	o511	3125	300
400	681	9397	2413	682	93o3	2843	685	9o97	2931	689	9298	3221	687	9196	3133	69o	9o98	3o32	677	93oo	31o9	400
500	528	8285	22o7	528	8291	2831	529	8187	3127	534	7988	313o	532	7987	3135	534	799o	3136	523	8o93	13o1	500
700	28o	6268	231o	282	6668	313o	281	6263	3o2o	286	6869	2929	285	6668	2933	287	6672	3125	275	6367	23o4	700
850	129	5353	26o8	132	5656	3324	13o	5656	3129	138	5659	3o3o	136	5656	284o	136	5657	3125	124	5353	19o7	850
1000	5o2			oo3	o251	2916	oo1			oo8			oo6			oo6			5o7			1000

Markante Punkte (14 Uhr)

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	11		oo5	98	77oo						
									o3o	12		oo7	o5							
			o27	16	296o				o42	o8		olo	o4	2774				oo3	98	7614
o22	16	298o	o3o	19	2956	o36	15		o54	13		o12	o4					oo4	98	7615
o3o	2o	2965	o33	19		o43	15		o57		2941	o17	14					oo5	99	7715
o6o	12		o45	14		o58	13		o7o	1o	3o35	o2o	12	2752				oo6	o1	7717
o7o	13	3o36	o7o	13	3o4o	o7o	1o	3o32	o95	o5		o3o	12	2944				oo7	o3	7717
o85	o9		o8o	13		o81	11		1o3	o7		o37	1o					oo8	o4	7715
134	o7		o93	o8		o95	o8		13o	o5	3149	o44		2948	o64	11	3613	olo	o6	77o9
179	o3		137	o6		112	o9		145	o6		o7o	o8	3o45	o7o	12	3145	o2o	12	2976
23o	o3		16o	o4		175	o3		19o	o2		o86	o8		117	o7		o3o	15	2961
25o	o5	2822	22o	o5		195	o2		235		3247	138		3o26	126	o8		o59	1o23	
292	o4o8		25o	o313	3o32	24o	o6		25o	o511	314o	175	oo		187	o3		o7o	1o23	2934
327	99o3		27o	o312		25o	o7	3o29	27o	o713		24o	o8		211	o5		181	o315	
372	96oo		284	o514		272	o813		325	ooo6		25o	o7	2823	25o	o31o	3245	222	o314	
459	8791		329	98o7		434	8593		34o	olo6	3313	277	o812		3o7	o612		25o	o614	3224
6oo		23o7	358	98o7		491	8189		55o	7493		312	o4o8		441	8593		26o	o513	
78o	5757		6oo		3o2o	535	7779		56o	7587		445		3o3o	565	7288		265	o715	
8oo		24o7	627	7o83		565	7578		6oo		3132	55o	7484		6oo		3o31	554	7587	
823	5454		664	6675		6oo		3o14	625	6984		59o	718o		638	7o83		57o	7476	
883	5151		714	6666		773	5859		675	6674		6oo		3128	728	6468		6oo		26o6
886		2714	8oo		322o	8oo		3o24	695	6969		61o	7474		8oo		3124	624	6972	
92o	5o51		832	5656		831	5757		75o		2834	665	6971		811	596o		686	647o	
94o	5151		866	5656		89o	5355		8oo	5963	3o28	8oo		294o	884		3228	742	6o6o	
958	oooo		897		3328	895		3133	81o	6o62		845	5656		898	5353		8oo		19o7
983	o1oo		96o	o25o		943	oo51		869		2932	9o1		2836	942	5o5o		887		19o6
992	o1oo	26o7	oo3	o3oo	2915	994	o3o2	2815	971	o351	2718	944	o252	282o	989	o3oo	28o8	986	o3oo	16o1

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Schicht
50/100	43o	429	43o	434	436	431	433	50/100
100/200	441	442	441	443	444	441	441	100/200
200/500	6o4	6o4	6o4	6o4	6o2	6o6	6o2	200/500
500/1000	53o	525	528	526	526	528	53o	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	15oo			15oo			15oo			15oo			15oo			15oo			1412			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	2oo8	12					2o13	13	3o4o	2o2o	o9		2o16	o8		2o19	12	3o38	2oo6	12	294o	50
100	1577	1o	3344	1573	o9	344o	1581	o8	324o	1587	o9	3137	1582	o7		1588	o8	3242	1576	1o	3o27	100
150	1321	o6	344o	1318	o6	3445	1323	o4	3342	1329	o4	3251	1323	o3		133o	o6	3254	1317	o3	3o23	150
200	1137	o4	354o	1134	o4	345o	1138	o2	3442	1142	o2	3259	1137	o2		1146	o2	3358	1132	o4	3o25	200
300	875	o21o	3636	873	oo13	o17o	872	97o8	3622	88o	o1o8	327o	875	o2		881	95o9	3379	873	o3o9	313o	300
400	686	93o1	o626	682	94o5	o34o	68o	95o4	o8o7	689	9399	329o	686	94o2		685	8697	3374	684	9298	3115	400
500	532	8287	o323	529	8496	o44o	528	8595	1oo4	535	8384	3o61	532	8291		532	8691	3338	528	8o88	31o4	500
700	286	6368	o322	284	6774	o131	284	677o	2926	29o	6868	2821	288	687o		289	6773	313o	279	6364	32o4	700
850	135	5555	o723	136	5858	3532	135	5657	2932	142	5658	2825	14o	5858	2622	14o	5758	3o2o	128	5353	21o3	850
1000	oo6	o15o	o217	oo7	o2oo	3218	oo6	o151	2614	o12			o11			o11			5o2			1000

Markante Punkte (15 Uhr)

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
o37	13																			
o46	11														o2o	13	287o			
o54	13														o22	14				
o6o	11														o3o	12	2936			
o63	o9														o42	11				
o7o	o9	3334							o18	1o					o48	13		o15	14	
o77	11								o2o	11					o61	1o		o17		2992
o94		3355							o3o	13					o68	13		o2o	15	2982
11o	o8								o36	14					o7o	12	3o42	o25	18	
225		3535							o63	12					o86	o8		o3o	18	2974
227	o1								o7o	11					1o5	o8		o4o	17	
25o	o3	3543							o84	o9					131	o5		o45	12	
264		3648	o56	13	3o5o				134		3154				146	o6		o56	11	
282	o2		o7o	11	3246				162		3258				192	o3		o7o	11	3o44
292	o311		2o8	o4		o7o	1o	3o48	18o	o1					246	o115		o77	11	
337	99o6	o126	225	o618		o76	1o		25o	o31o	327o				25o	oo14	3375	144	o6	
357	ooo7		25o	o215	3561	o86	1o		264	o311		o28	11		342	92o6		175	o3	
374		o534	262	o113		157	o4		282		3242	o3o	12		366	89o2		192	o5	
422	9196		279	o215		169	o4		33o	96o3		o41	14		376	9oo2		212	o3	
52o	8185		339	95o7		25o	98	3436	345	97o2		o57	13		446	9o98		242	o7	
6oo		o222	358	95o7		276	981o		395	9299		o7o	o8		521	8589		25o	o7	3229
65o	6775		421	93o4		337	94o5		4o7	9398		1o9	o8		546	8288		252	o6	
748	6o67		519	8295		4o6	95o4		513	8183		14o	o3		578	7983		265	o714	
793	5861		6oo		o34o	553	7989		529	8282	3o49	25o	o2		6oo		3231	391	9398	
8oo		o519	68o	6779		6oo		3111	6oo	7373	2946	3o9	o2o9		679	6973		5o2	7988	
8o5	586o		69o	6876		631	7277		66o	7o72		33o	o1o8		715	6673		55o	7578	
835	5656		741	6364		763	6265		674	7o7o		477	8494		764	6267		6oo		3114
894		o622	758	6465		797	6o61		774	6262		579	7482		8oo		3123	628	6871	
91o	5252		8oo		363o	8oo		293o	8oo		2824	61o	7777		8o8	6o6o		763	5959	
94o	5252	o628	8o6	6o6o		898	5454		875		2826	81o	5961		89o		3o2o	8oo		o3o4
963	5151		9o1		3535	9oo		2934	9oo	5355		828	5959		95o	oo53		9o8	oo51	
98o	oo51		912	5454		923	5454		955		2525	894		2622	965	5o51		956	o1o1	
oo2	o15o	o215	oo8	o3o1	3216	oo1	o151	2614	976	o152	2514	95o	oo53	2712	995	o1oo	29o2	991	o4o2	27o6

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Schicht
50/100	431		432	433	434	431	43o	50/100
100/200	44o	439	443	445	445	442	444	100/200
200/500	6o5	6o5	61o	6o7	6o5	614	6o4	200/500
500/1000	526	522	522	523	521	521	53o	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG hhhh ddfff	Station	YYGG hhhh ddfff
Schleswig	14o6 234o 2973		
Emden	14o6 234o 2971		
Berlin	14o6 2319 2968		
Stuttgart	14o6 237o 3o66		
Berlin	14o7 3256 27118		
Schleswig	1412 2497 298o		
Berlin	1412 2678 2992		
München	1412 3466 271oo		
Schleswig	1418 242o 2976		
Essen	1418 o59o 3162		
Essen	1418 o88o 3278		
Stuttgart	1418 1o6o 3261		
Emden	15oo o873 o17o		
Essen	15oo o785 3395		
Essen	15oo 2585 287o		
Stuttgart	15oo o695 3295		

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	14o6	1418	14o6	1418	1418	
Gipfelpunkt km	23.4	25.5	23.4	24.6	2o.7	
Gipfelpunkt ddff	2973	2966	2971	3156	3o49	
23.7 km		3o74		3151		
20.7	2955	3o54	3o48	3o39	3o49	
18.3	3o36	3146	3o37	3556	3145	
[illegible]	3132	3242	3136	314o	3244	
13.5	3128	3333	3133	3347	3241	
12.0	3119	3329	3133	3243	3241	
10.5	3124	3328	3124	3242	324o	
9.0	3o22	35o9	3o28	3244	2932	
7.2	3o2o	1222	3133	3137	2832	
5.4	36o4	1223	3225	3o28	2623	
4.2	35o3	1318	3323	3228	2617	
3.0	33o4	161o	3o15	3134	3o26	
2.1	28o2	21o5	3215	3131	3o3o	
1.5	27o2	27o5	3425	3133	3o32	
0.9	oooo	3o11	3335	3236	3o32	

Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	14o6	1418	14o6	1418		
Gipfelpunkt km	21.9	23.4	26.4	17.4		
Gipfelpunkt ddff	295o	2835	2951	2842		
23.7 km			3o66			
20.7	2954	2939	285o			
18.3	3141	3147	294o			
[illegible]	324o	3243	3o42	3153		
13.5	3234	3259	3o43	3146		
12.0	3239	3247	3239	3253		
10.5	3231	3258	333o	326o		
9.0	312o	327o	3128	3345		
7.2	3126	3272	3o28	3o25		
5.4	3127	3o55	314o	3139		
4.2	333o	3o32	3o38	3134		
3.0	3329	2922	294o	3119		
2.1	3142	3128	3o36	3o25		
1.5	3235	3126	2937	3o29		
0.9	3334	3116	2728	2723		

Station	Berlin			
YYGG	14o6	1412	1418	15oo
Gipfelpunkt km	23.1	26.7	22.5	23.7
Gipfelpunkt ddff	2968	2992	2959	296o
23.7 km		2966		296o
20.7	2942	2945	3o51	3145
18.3	2938	3o45	3o42	3132
[illegible]	3o33	3o26	3o31	3238
13.5	3o21	3o22	3128	3328
12.0	3o16	3o2o	3124	3328
10.5	332o	3226	3o22	3217
9.0	3235	323o	2924	251o
7.2	3o13	3124	2923	o8o5
5.4	26o5	31o2	2917	36o5
4.2	23o7	311o	3116	33o6
3.0	2oo7	31o9	31o9	3211
2.1	19o6	36o4	3111	3121
1.5	191o	1oo3	3117	3124
0.9	19o7	23o3	3o24	3o3o

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig		
YYGG	15oo		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o35	12	

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Cddhh		YYGG	Cddhh
776	13-o8	o2411	761	13-12	o25o9
761	13-o9	32711			
776	13-11	o2711			

Seite

Nachträge und Berichtigungen:

Ausgabe: 91 — **Freitag, den 16. Dezember 1966**

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	1512	1512	1512	1512	1512	1512	1506	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	2o13 13	2o13 13 3129	2o17 14 3o45	2o23 1o	2o25 13	2o19 13 3o37	2oo5 11 3o45	50
100	1585 11 334o	1588 12 3236	1591 11	1591 11	1594 o9	1591 1o 3239	1574 1o24 3239	100
150	1332 11 345o	133o o9 3452	1333 o9 3453	1334 o5	1334 o3	1337 o9 3456	1317 o721 3438	150
200	1152 1o 356o	1152 14 357o	1152 o8 346o	1151 o5 3469	1149 o2	1157 11 3468	1133 o317 3534	200
300	896 9914 866o	898 98o9 3577	895 oo15 3682	891 9911 86o3	883 97	9o3 o115 3692	873 o516 o23o	300
400	7o2 86o4 3565	7o1 82o4 3571	7o2 88o3 3527	7oo 9oo1 3577	691 92oo	7o8 84o4 3586	685 93o7 o327	400
500	544 7793 3534	541 7395 3453	544 7693 3428	543 799o 3652	537 8491	548 74o1 356o	532 8293 o117	500
700	294 6171 o125	289 6173 3525	293 6271 3534	296 638o o124	293 6775 3122	296 6175 3525	286 6565 3512	700
850	144 5961 o21o	137 5759 3517	143 5858 3411	146 5858 29o8	145 5861 3o14	146 5759 3413	137 5657 o213	850
1000	o16 5151 o11o	oo9 o151 o2o6	o15 o1oo 34o7	o17	o16	o17 o2oo 33o2	oo8 o15o 33o7	1000

Markante Punkte								Markante Punkte
				o4o 1o				
			o2o 16 2754	o46 11				
			o3o 14 2946	o56 o9			oo3 96 7778	
			o35 13	o65 11			oo4 96	
			o46 13	o7o 1o			oo4 96 7753	
			o59 14	o93 12			oo5 99 7721	
			o7o 1o 3o36	12o o6			oo6 o2 7714	
			o76 1o	125 o7			oo7 o5 7116	
		o33 15 2945	o82 11	142 o4			oo8 o7 77o9	
o38 16		o63 11	o89 1o	168 o7	oo8 o4	o32 15	o1o o9 2894	
o7o 12		o7o 11 313o	131 o8	177 3269	o1o o4	o42 12	o13 11	
o9o 3334		o79 11	166 1o	192 o4	o13 o5	o6o o2	o2o 1o 2865	
113 o9		o94 13	193 o7	212 o4	o15 12	o7o 13 2937	o25 14	
191 o8		172 13	218 1o23	231 o7	o2o o9	o81 11	o3o 13 2955	
219 1224		187 12	25o o721 3692	25o o516 3595	o3o 14	o9o 12	o38 14	
25o o921 359o		2o4 1424	279 o317	279 o314	o41 o9	1o8 o9	o58 1226	
422 84o3		219 1322	312 9712	3o8 981o	o7o 1o	22o 1426	o65 1o24	
465 8197		23o 1322	321 9712	317 991o	128 o4	25o o922 349o	o7o 1124 324o	
56o 7o87		25o o918 3682	562 6888	384 92o3	25o 98	435 97o4	o79 o922	
6oo 363o		529 7192	6oo 3535	48o 8o92	273 99	477 75o4	o98 1o24	
619 6782		565 7o89	6o2 6882	489 8o9o	332 98o6	558 7195	122 o519	
683 6273		6oo 3529	622 678o	557 7587	355 95o3	6oo 3529	25o o417 3636	
715 6168		634 6577	675 7376	579 7286	366 95o3	612 6586	31o o516	
793 5764		65o 6577	724 6o66	596 7384	425 9298	667 6379	451 8899	
8oo o111		756 5769	772 5961	6oo 3539	578 7685	753 577o	561 7694	
812 6o6o		8oo 352o	8oo 3516	738 6176	641 3334	768 587o	582 7583	
877 5858		835 5361	8o7 6161	8oo 3113	68o 6875	8oo 3321	6oo 3511	
9o5 o2o9		854 5959	839 5858	812 6161	775 6364	837 5662	651 6873	
952 5354		865 5959	9o9 341o	878 321o	8oo 6263 3o16	856 5858	8oo o212	
975 5252		9o3 35o7	932 5255	91o 5254	9o8 5455	896 35o9	9o2 5356 o213	
985 5151		93o 5454	945 5353	926 5252	911 29o7	935 5255	978 5o5o	
o14 5o51 35o9		o11 o25o 3o3o	o12 o1o1 34o8	982 o253 281o	956 5o52 29o6	oo2 o2oo 33o2	oo4 o15o 33o6	
50/100 428		429	429	432	431	428	431	50/100
100/200 433		432	436	44o	445	434	441	100/200
200/500 6o8		611	6o8	6o8	612	6o9	6o1	200/500
500/1000 528		532	529	526	521	531	524	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen		Station
YYGG	1600	1600	1600	1600	1600	1600		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	2o18 16	2o25 12 3o3o	2o2o 11 3134	2o23 12	2o26 11	2o24 12 3o36		50
100	159o 12	1597 1o 334o	1591 11 3244	1595 13 3252	1595 12	1596 12 3239		100
150	1338 11	1346 14 335o	1339 11 3349	1343 11 3354	1342 1o	1346 13 3256		150
200	1163 1721 3465	1171 15 336o	1163 1721 3472	1165 14 3471	116d o9	117o 1517 3359		200
300	9o8 99o4 3456	914 9699 3337	9o8 98o4 3466	91o 99o7 3468	9o4 99o8	915 98oo 3333		300
400	712 8287 3452	716 8184 333o	712 8387 3452	715 8392 3555	7o9 8494	719 8384		400
500	551 7274 3561	554 7172 343o	551 7176 3448	554 728o 3547	549 7588	558 7o73 3432		500
700	298 6o76 3217	299 598o 2917	298 6179 3416	3oo 6275 342o	298 637o	3o1 578o		700
850	146 5364 19o6	147 5263 18o5	146 5959 331o	149 5959 3oo9	149 5859 3217	148 5279 27o6		850
1000	o18 5o5o o5o4	o18 o153 14o5	o18 5o51 2oo4	o2o	o2o	o18 oo51 16o7		1000

Markante Punkte								Markante Punkte
o38 15			o38 14					
o7o 1o			o47 11					
o8o 13			o7o 11 3236					
123 14			o89 13					
136 1o			111 1o					
155 3439			122 11	o35 12				
16o 14			134 o9	o4o11				
168 13			162 13	o56 1o				
183 17			192 1823	o7o 12				
22o 1317			211 1419	o82 14		o2o 14 3o52		
23o 1317			25o o813 349o	o88 3247		o8o 14 3o42		
25o o813 3367			352 8995	o94 11		o7o 13 3135		
382 8591		o35 13 3o45	388 8589	1o4 14		o78 14		
461 7578		o7o 13 3o3o	458 7682	118 3242		159 12		
491 7375		o82 13	527 6973	135 o8	o2o o7	182 1618		
515 7o73		127 13	549 6973	157 12	o25 13	226 1315		
553 6969		141 11	589 6581	173 o9	o3o 11	25o o7o9 3351		
585 6567		164 17	6oo 3435	212 16	o7o 1o	413 8182		
6oo 353o		175 14	617 6591	233 3577	o98 13	514 6872		
613 6576		2o8 1517	649 6383	25o o815 357o	124 o9	54o 6769		
627 6684		25o o6o8 3349	669 6381	282 3555	168 o7	59o 6265		
71o 6o75		55o 6768	756 5674	57o 6683	232 1221	6oo 3626		
735 5973		6oo 3326	773 5672	6oo 3537	25o o817	631 6o62		
78o 557o		63o 6163	797 5469	61o 6386	468 769o	667 5878		
8oo 2612		674 5762	8oo 3414	63o 6482	59o 678o	8oo 27o9		
861 5363		8oo 2oo8	817 5467	66o 628o	782 5864	813 5276		
878 5861		863 5261	857 6o6o	69o 6376	816 6161	896 5o74		
9o8 12o3		886 5757	913 24o6	8oo 3415	818 3221	898 21o6		
935 556o		9o8 5656	917 5558	82o 5464	887 5557	916 5158		
985 5155		913 16o3	947 5355	88o 28o7	916 291o	994 o152		
o17 5233 o4o2		o24 o151 13o4	o16 oo5o 2oo2	986 o153 22o2	96o 5153 24o7	oo4 5o51 16o6		
50/100 428		428	429	428	431	428		50/100
100/200 427		426	428	43o	435	426		100/200
200/500 612		617	612	611	611	612		200/500
500/1000 533		532	533	534	529	54o		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP	dd(ff)	Station	YYGG	PPPP	dd(ff)
Schleswig	15o6	o99o	3672	Berlin	1518	119o	3669
Emden	15o6	o845	351oo	Essen	1518	1111	3477
Hannover	15o6	o83o	3674	Stuttgart	1518	1o24	3514
Berlin	15o6	3741	2717	Schleswig	16oo	1o91	3477
Essen	15o6	o9oo	35112	Hannover	16oo	1o7o	3495
Stuttgart	15o6	o64o	3384	Berlin	16oo	1o7o	3516
Schleswig	1512	o93o	361o1	Essen	16oo	122o	3366
Emden	1512	o978	3685	Stuttgart	16oo	o81o	3468
Hannover	1512	1ooo	3695	Stuttgart	16oo	1o7o	3577
Berlin	1512	1o25	3664				
Essen	1512	o951	3695				
Stuttgart	1512	o875	361o7				
Schleswig	1518	1o5o	3589				
Emden	1518	1o5o	3470				
Hannover	1518	o94o	361o2				
Berlin	1518	o97o	3678				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover
YYGG		15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518
Gipfelpunkt	km	16,8	12,3	23,4	21,9	22,2	24,o
	ddff	3331	3554	315o	3o4o	3o5o	3o42
23.7	km						3o43
20.7				3140	3o4o	3o49	3138
18.3				3139	3o4o	324o	3238
15.9		3332		3144	314o	334o	3338
13.5		3442		3447	3248	3353	3352
12.0		3451	3557	3453	346o	3552	3462
10.5		3662	3589	3578	347o	3561	358o
9.0		3555	3574	3596	345o	367o	3694
7.2		o232	3565	3658	345o	o149	3669
5.4		o137	3553	3637	354o	o237	3566
4.2		363o	3429	353o	3433	3627	3528
3.0		3529	3417	3528	3323	o122	3529
2.1		342o	o213	3523	3216	o12o	3322
1.5		3613	o3o7	3519	281o	362o	3313
0.9		o117	o3o5	3618	23o6	3615	31o7

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München
YYGG		15o6	1518	15o6	1518		
Gipfelpunkt	km	23,1	23,7	17,7	23,4		
	ddff	2944	3325	3o48	2934		
23.7	km		3325				
20.7		3142	3o35		3o37		
18.3		3132	3138		323o		
15.9		3342	314o	3147	3235		
13.5		3357	3351	3461	3363		
12.0		3462	3463	3363	3469		
10.5		3597	347o	3465	3599		
9.0		8512	3552	3477	3693		
7.2		3578	3555	347o	3684		
5.4		365o	3542	3347	3659		
4.2		3635	3534	3232	3532		
3.0		o128	3221	3318	3491		
2.1		3527	3213	3319	3319		
1.5		3527	311o	332o	3o17		
0.9		3525	2712	3321	2714		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				
YYGG		15o6	1512	1518	16oo		
Gipfelpunkt	km	22,5	22,2	14,1	10,5		
	ddff	3o5o	3o42	3544	3441		
23.7	km						
20.7			314o	3o37			
18.3			324o	3238	3441		
15.9			3435	3239	3441		
13.5			3441	3545	3545	3452	
12.0			3533	3642	3666	3576	
10.5			3639	3661	3662	85o2	
9.0			o228	3645	3675	3598	
7.2			o329	3635	3561	3583	
5.4			o114	3428	3633	3545	
4.2			3515	3225	o129	3433	
3.0			3513	3217	3525	3425	
2.1			o212	3215	3215	3518	
1.5			o315	3o1o	3315	3315	
0.9			o216	3o11	3517	3216	

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

Wolkenzugmessungen

Station	hh	YY-GG	Cddvv	Cddvv	hh	YYGG	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 349

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 15. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10002	73330	72888	04305	734++	02221	13335	
gestern	15	10002	63230	72258	06805	63400	04225	13636	
gestern	18	10002	43334	72018	08005	9++++	03212	133++	30254
gestern	21	10002	73434	72888	09003	9++++	02210	134++	
heute	00	10002	83630	72626	11803	9++++	02228	136++	
heute	03	10002	73022	72028	15005	9++++	00230	130++	
heute	06	10002	80217	72022	17205	9++++	00222	102++	30154
heute	09	10002	70212	72022	19504	754++	01223	13632	

FS P12 54.0N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10007	53431	98022	01305	55600	02120	13436	
gestern	15	10007	53434	98022	03105	55620	02218	13436	
gestern	18	10007	83228	97606	03604	9++++	04105	132++	39457
gestern	21	10007	83125	98606	04804	9++++	04312	131++	
heute	00	10007	80232	98606	09205	9++++	04244	102++	
heute	03	10007	80226	97026	14003	9++++	03148	102++	
heute	06	10007	80420	98022	16403	9++++	02224	104++	30258
heute	09	10007	80314	98022	13402	8072+	01230	10321	13133

FS Weser 53.9N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10003	53226	98016	02005	52400	51122	13225	
gestern	15	10003	63235	97898	03905	633++	02219	13237	
gestern	18	10003	83038	97898	04404	9++++	02205	130+8	30153
gestern	21	10003	83424	98898	04504	9++++	02101	134+9	
heute	00	10003	80430	98028	09003	9++++	02245	104+7	
heute	03	10003	80324	98022	13503	9++++	02245	103+6	
heute	06	10003	80319	98022	16503	+++++	02230	103+5	30254
heute	09	10003	80414	97022	19302	6742+	51128	10422	

FS P8 54.3N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10004	63430	98616	01306	65500	03117	13425	
gestern	15	10004	63134	98278	03105	65500	03218	13125	
gestern	18	10004	83140	97698	03804	9++++	03107	1++++	30357
gestern	21	10004	83538	97697	06003	9++++	03322	1++++	
heute	00	10004	80428	97027	10104	9++++	02341	1++++	
heute	03	10004	80422	98022	14103	9++++	01240	1++++	
heute	06	10004	80120	98022	16103	9++++	01120	1++++	30259
heute	09	10004	80313	98022	18902	65520	52228	10322	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10009	82009	96616	99803	4742+	03218	12020	
gestern	15	10009	82715	98216	01004	6352+	03212	12721	
gestern	18	10009	82508	98036	03103	9++++	02221	12520	30254
gestern	21	10009	80509	97687	06002	9++++	02229	10521	
heute	00	10009	80523	98027	09803	9++++	02238	105+2	
heute	03	10009	80520	98717	14102	9++++	01243	105+2	
heute	06	10009	80518	98227	16102	9++++	01220	105+2	30156
heute	09	10009	80513	97772	19002	6552+	00229	10522	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10005	73223	98022	00305	75500	01219	13224	
gestern	15	10005	73230	98022	01705	75400	01214	13225	
gestern	18	10005	83231	98687	03504	9++++	03118	13225	39353
gestern	21	10005	83623	98027	03503	9++++	02300	136++	
heute	00	10005	80233	98212	07903	9++++	02244	102++	
heute	03	10005	80225	98022	12303	9++++	01244	102++	
heute	06	10005	80222	98022	15002	9++++	00227	102+3	30156
heute	09	10005	80216	98022	18702	855++	50237	102+2	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	10006	80911	96614	97404	6742+	04216	109+0	
gestern	15	10006	81413	96615	98704	6742+	04213	11421	
gestern	18	10006	82311	97685	01302	9++++	02226	12321	30857
gestern	21	10006	80917	97686	04703	9++++	03234	10921	
heute	00	10006	80522	98026	07402	9++++	01227	10522	
heute	03	10006	80219	98712	10102	9++++	01227	10222	
heute	06	10006	80218	97717	13601	9++++	00235	10222	30458
heute	09	10006	40213	98017	16800	27449	51232	10221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	40620	33509	80648	96656	77806	6742+	00741	05204	15662		
gestern	12	40620	88212	80638	95656	76305	6742+	00715	05304	10688		
gestern	15	40620	33115	80630	95636	75505	6742+	00708	05303	10657		
gestern	18	40621	33018	30725	98956	77605	29540	00219	05301	10746		
gestern	21	40621	33121	30720	98028	78406	39500	00208	05202	10745		
heute	00	50620	33200	40318	98022	78106	48600	00803	05201	10334		
heute	03	50620	33203	82914	97602	76204	4742+	00719	05601	149+3		
heute	06	50620	33206	80506	97606	76605	6742+	00303	05301	149+3		+)70136

Position M 66.0N 02.0E

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	43660	02209	81013	97852	11802	894++	00108	05852	10934		
gestern	12	43660	02112	81113	97852	12302	894++	00211	05851	11134		+)797++
gestern	15	43660	02015	81211	97262	13102	894++	00302	05853	11233		
gestern	18	43660	01918	81111	97262	13202	894++	00101	05754	11133		+)793++
gestern	21	43660	01821	81113	97028	13603	884++	00304	05752	11133		
heute	00	53660	01600	81013	97028	14004	884++	41304	05551	11123		+)797++
heute	03	53660	01603	81315	97022	13803	884++	00602	05652	11333		
heute	06	53660	01506	81211	97022	13103	884++	00607	05651	11333		+)797++

Position B 56.5N 51.0W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	40565	51009	72618	97878	09751	724++	00715	06258	12646		
gestern	12	40565	51012	82225	97868	06153	824++	00725	06456	12335	13246	
gestern	15	40565	51015	92332	94868	02452	9++++	00747	06153	12336	13247	
gestern	18	40565	51018	62634	96858	01252	62401	00512	06255	12547		
gestern	21	40563	51021	62439	96858	00852	62400	53705	06256	12548		
heute	00	50560	51200	62444	96858	01056	62500	52302	06959	17451		
heute	03	50557	51803	62442	97858	01557	62400	52305	07361	17451		
heute	06	50555	52006	62340	97858	01856	62400	52303	07059	17352		

Position I 59.0N 19.0W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	40591	19109	81428	96636	90608	4732+	00734	05308	11336		
gestern	12	40591	19112	81328	95596	87909	872++	00627	05208	11337	11447	
gestern	15	40591	19015	81813	96286	84310	5612+	31636	00109	11722	11348	149+7
gestern	18	40591	19218	82720	97606	85407	864++	61311	05405	12734	11618	12835
gestern	21	40591	19121	32620	98216	86007	38500	00306	05406	12622	12723	11146
heute	00	50591	19100	12515	98016	86607	11500	00208	05401	12522	12747	
heute	03	50592	19003	32520	98258	86207	38500	00204	05502	12534	12747	
heute	06	50592	19006	12028	98028	85307	11500	00811	05503	12034	12747	

Position C 52.7N 35.5W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	40527	35509	23031	97268	99904	22400	00220	06101	17961		
gestern	12	40527	35512	52940	98028	02205	52500	00124	05800	18051		
gestern	15	40527	35515	63042	98268	04003	53502	00217	06201	18030	17852	
gestern	18	40527	35518	53034	97158	06504	53460	00225	06001	17955		
gestern	21	40527	35521	23088	98010	07004	22400	00105	05952	18054		
heute	00	50527	35500	22844	98268	10205	22500	00134	05153	17966		
heute	03	50527	35503	82833	97268	10105	825++	00802	05600	17844		
heute	06	50527	35506	82538	97028	08807	824++	00712	05403	17644		

Position J 52.5N 20.0W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	40525	19809	82130	97022	99412	874++	51617	00212	12146	12547	
gestern	12	40527	19812	82032	96502	36912	873++	51725	00112	12044	12147	12444
gestern	15	40527	19815	82032	96616	93412	873++	51735	00212	12046	12159	12444
gestern	18	40526	19818	83109	96616	94809	873++	00315	05309	13144	12158	12443
gestern	21	40526	19721	83122	96616	95038	873++	00202	05508	13244	12058	12444
heute	00	50526	19600	63123	99216	97308	88400	00223	05506	13134	21147	
heute	03	50527	19503	42926	98018	00608	48400	61333	05604	13034	12147	
heute	06	50527	19[illegible]6	32026	98028	03207	38400	61226	05725	12335	12147	

Position D 44.0N 41.0W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	40440	41009	23330	98020	16210	22400	00225	06204	13237		
gestern	12	40440	41012	53528	98028	19411	53500	00232	06003	18340		
gestern	15	40440	41015	63428	98022	21610	68500	00122	06301	13449		
gestern	18	40440	41018	53525	98022	23311	58501	00317	06001	13349		
gestern	21	40440	41021	33615	98011	25510	32500	00222	06103	13449		
heute	00	50440	41000	60000	98011	26610	62500	00112	06101	13449		
heute	03	50440	41003	83204	98022	26911	81500	00002	06103	100+0		
heute	06	50440	41006	82203	98022	26512	6257+	00603	05801	100+0	13435	

Position K 45.0N 16.0W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	40450	15808	72418	97036	21613	784++	00103	05011	12544	13256	
gestern	12	40451	15712	72418	98018	21914	785++	00003	00011	12444	13666	+)797++
gestern	15	40452	15615	72218	98032	19114	785++	00728	05012	12444	13665	
gestern	18	40452	15518	72120	97252	16414	785++	00607	05111	12345	13465	
gestern	21	40452	15521	82124	97038	16813	885++	00716	05212	12231	13465	
heute	00	50452	15400	41928	97018	14214	48500	00726	05012	12035	13465	+)797++
heute	03	50452	15402	72030	97031	11714	58506	00825	05013	12036	134+3	
heute	06	50452	15306	82035	96505	20014	864++	00627	05113	12036		+)797++

Position E 55.0N 48.0W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	40329	47709	20610	98020	11021	21500	84210	05218	100+0	10946	
gestern	12	40333	47812	80633	96518	13220	874++	88222	05119	10448		
gestern	15	40336	47915	80533	97025	13720	864++	82005	00018	10559		
gestern	18	40339	47918	80536	97515	13319	864++	82603	05319	15551		
gestern	21	40339	47921	80530	97025	14920	7557+	81215	05118	15550		
heute	00	50339	47900	80726	97025	15620	855++	81207	05218	10659		
heute	03	50343	47903	80622	97028	15620	865++	83000	05119	10658		
heute	06	50346	47906	80620	97518	14820	865++	83608	05120	10658		

Nachträge u. Berichtigungen

40565	51006	52921	98028	11252	52400	00205	06257	12958
40591	19015	99744						

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 349

Donnerstag, den 15. Dezember 1966

Meldungen vom 14. 12. 66

YQLLi $_{000}$	LLLGG $_{000}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	$D_V$app	OTTTT $_{5555}$	1ddPM $_{0000}$	1ddPM $_{0000}$	QSSss $_{7777}$	
40616	08306	00906	99020	09306	00900	33205	05551	10921	149++	Meerkatze
40595	06021	81333	98022	07006	855++	33710	05750	11348	+++++	Meerkatze
40539	22515	82814	98022	9?810	6552+	24305	05106	12921	12447	Poseidon
40536	20321	82922	96636	95808	6742+	24215	05505	12922	122+6	Poseidon
43713	22160	01237	98020	27854	+++++	+++++	062++	+++++		Wuppertal
40318	60200	30618	97021	20520	32500	25203	00117	106++		Bornheim
40091	76800	20309	98010	10527	22400	57212	05222	103+1		Elsfleth
40338	12109	80409	98022	23216	+++++	84203	057++	10421		Tübingen
43704	31306	92209	94747	37004	9++++	74400	06063	12221		Ansgaritor
40650	11009	80907	96012	11001	+++++	+++++	052++	+++++		Sirius
40454	12500	82?24	98031	22214	8++++	54215	05111	129+5		Brandenburg
40443	14706	82918	98022	22214	8++++	54400	05010	129++		Brandenburg
40635	52508	63115	98032	03853	+++++	+++++	051++	13122		Würzburg
43568	01409	71105	98012	09104	+++++	+++++	059++	+++++		H.Böckler
40632	23709	80937	97028	93105	+++++	00715	055++	109+8		Jupiter
43564	05409	80424	98032	06104	+++++	+++++	056++	+++++		Haltenbank
43668	10109	51413	98022	19103	+++++	14223	060++	114+2		Essen
43708	29909	61607	97227	37305	9++++	75203	06057	11721		Ansgaritor
40629	25109	81130	97022	91007	+++++	00740	055++	11125		Gelsenkirchen
40650	11309	11307	98020	10902	+++++	00205	053++	+++++		Bremerhaven
40667	23909	80244	98028	09802	+++++	65702	000++	10246		Düsseldorf
43543	07109	73424	98022	00705	+++++	+++++	055++	134+5		Island
40435	23509	82115	98022	19115	854++	55802	+++++	+++++		Westfalen
40641	25909	80940	97022	93305	+++++	+++++	052++	+++++		Thüringen
40631	25109	81137	96828	86806	+++++	00721	000++	111+8		Thunfisch
40531	24909	83309	97208	95009	57+2+	24303	05306	133++		Praunheim
43564	03811	60418	98022	09005	623++	74220	054++	10403		Minden
43691	13712	11?09	99022	23152	+++++	00400	06853	114+1		Dohrnbank
40631	25112	70937	96022	86507	+++++	00703	000++	109+8		Thunfisch
43564	02312	81105	96717	10203	+++++	+++++	059++	+++++		H.Böckler
40557	36012	82837	98022	93104	+++++	+++++	060++	+++++		E.Ollenhauer
40635	52511	53613	98022	01803	+++++	+++++	060++	13622		Würzburg
40668	24412	80644	97026	09051	+++++	11400	069++	10638		Freiburg i. Br.
40633	23212	80948	97028	90806	+++++	33728	054++	109+9		Jupiter
40495	24009	83024	98102	00013	86400	65648	+++++	+++++		Transcanada
40655	29912	80645	97628	97204	86100	51708	05904	10648		Zephyros
40645	12012	80913	98022	09704	+++++	+++++	055++	+++++		Hagen

YQLLi $_{000}$	LLLGG $_{000}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	$D_V$app	OTTTT $_{5555}$	1ddPM $_{0000}$	1ddPM $_{0000}$	QSSss $_{7777}$	
40655	30011	80844	96822	98901	+++++	+++++	057++	+++++		Hof
40629	25112	51137	97258	87008	+++++	00740	054++	11128		Gelsenkirchen
40343	12012	80413	98022	25117	+++++	84219	055++	10431		Thübingen
40635	14912	40721	97011	07005	+++++	+++++	000++	+++++		Alemannia
40518	08012	82105	95505	09012	+++++	00205	005++	1++++		Frithjof
43705	17?12	51313	98031	25953	0++++	+++++	062++	+++++		Wuppertal
43675	10812	60302	98022	20451	+++++	84213	067++	149+0		Essen
40554	55012	82530	97022	05856	+++++	71713	060++	12544		Wien
43711	28512	61405	98022	38155	9++++	74108	06360	11420		Ansgaritor
40666	24012	80452	97268	07251	+++++	02726	057++	10447		Düsseldorf
40530	24012	82709	98022	95810	855++	24208	00107	127++		Praunheim
40483	22312	32017	98011	06615	2259+	25709	00212	120+5		Goslar
40634	26012	81152	97022	87006	+++++	+++++	054++	+++++		Thüringen
40432	24312	62015	98022	17216	65+++	55719	+++++	+++++		Westfalen
43567	01812	30407	97012	09705	+++++	75220	057++	10421		Heidelberg
40434	16512	82418	96812	22814	845++	54404	05214	124+5		Brandenburg
43576	00873	41005	98011	11305	+++++	+++++	055++	+++++		Venus
40477	31612	83124	98020	04012	5537+	264++	05306	131+1		Blumenthal
40529	22915	92718	97515	95809	6742+	24400	05105	127++		Praunheim
40655	30615	80552	96026	96200	86100	41710	06000	156+4		Zephyros
40631	23015	71144	97022	87806	+++++	33730	053++	111+9		Jupiter
40425	25015	82024	98032	13017	854++	55742	+++++	+++++		Westfalen
40353	11618	50213	98022	22917	+++++	84208	055++	10232		Tübingen
40629	25118	81144	96818	84006	+++++	00710	056++	16120		Gelsenkirchen
40635	25818	81152	97022	84806	+++++	+++++	055++	+++++		Thüringen
40645	12018	50918	98022	08004	+++++	+++++	051++	+++++		Hagen
40424	25718	82127	97818	11216	7541+	55718	+++++	+++++		Westfalen
40387	18018	81811	98022	20616	7762+	56721	0++12	11821		Elexen
40358	11221	60213	98022	23817	+++++	84209	056++	10232		Tübingen
40402	20218	82013	98022	20516	854++	55715	00114	12023		Kassel
40427	17918	82021	98022	19215	854++	54720	05112	120++		Brandenburg
40560	32721	82744	97020	99204	+++++	+++++	062++	+++++		E.Ollenhauer
40652	11421	80815	96032	09501	+++++	+++++	052++	+++++		Sirius
43685	12021	71109	97727	22250	+++++	00210	066++	121+1		Essen
40420	26321	82524	96626	10614	9++++	54506	+++++	+++++		Westfalen
40580	01621	39905	97011	12705	+++++	75705	059++	19900		Heidelberg
40527	20921	93313	98002	99209	+++++	24214	05405	133++		Praunheim
40495	28221	93127	97252	03805	9++++	65228	+++++	+++++		Transcanada

Famita LHHT

43575	03009	73003	98161	07904	79400	00213	05402	130+0	10722
43575	03012	50000	98168	09502	39561	00116	05802	100+0	10722
43575	03015	60507	98162	11203	59461	00217	05800	10501	10723
43575	03018	30909	98018	13803	32500	00226	05851	10921	10722
43575	03021	40909	98021	15403	39560	00116	05752	10922	
53675	03000	70909	97022	16703	4946+	00213	05752	10922	
53575	03003	81413	97022	17604	856++	00209	05600	11422	
53575	03006	81418	97612	17604	6742+	00400	05600	11423	

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

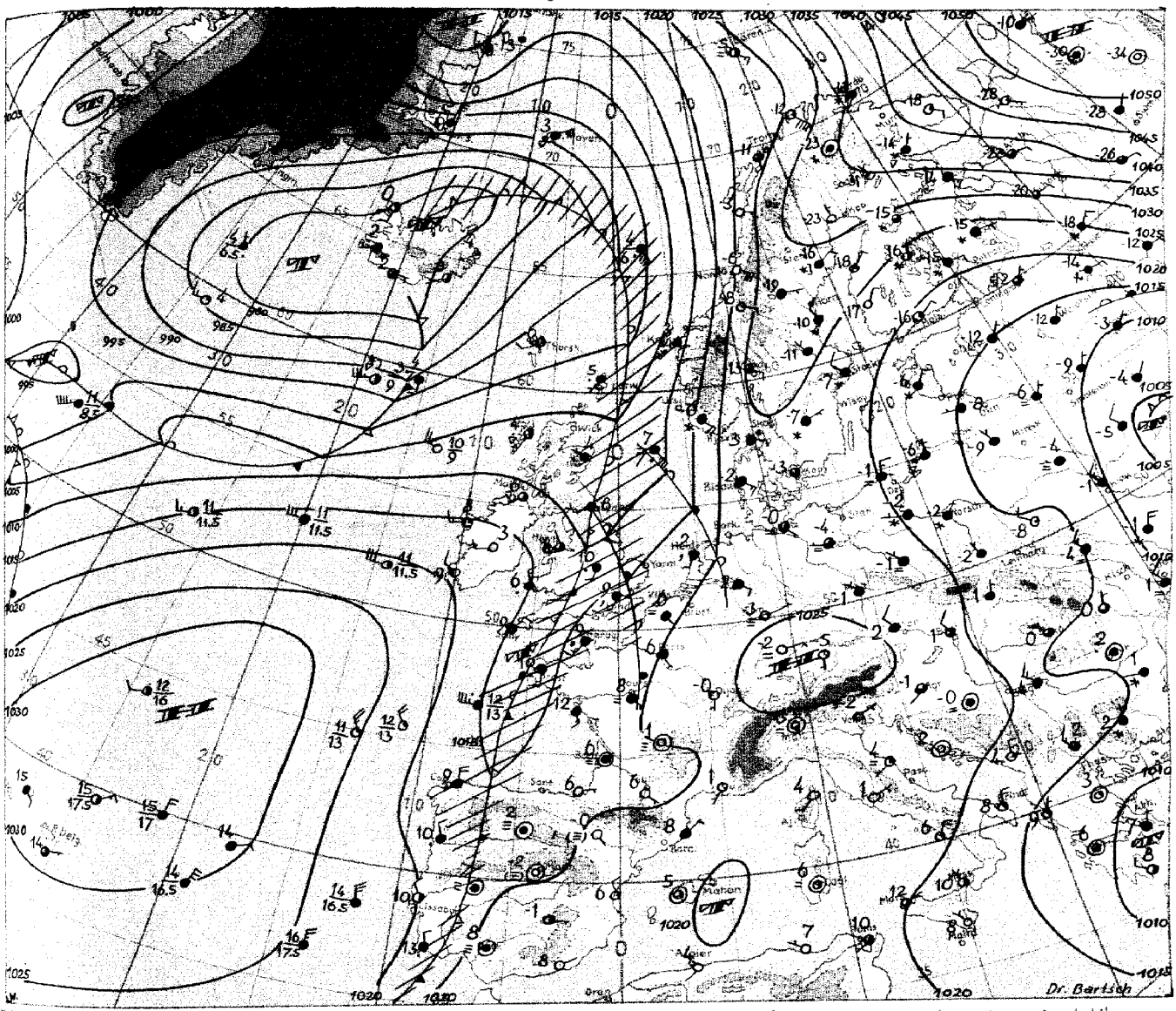
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden nehmen Sie das Zustellpostamt zu Hilfe!

Teil A: Karten

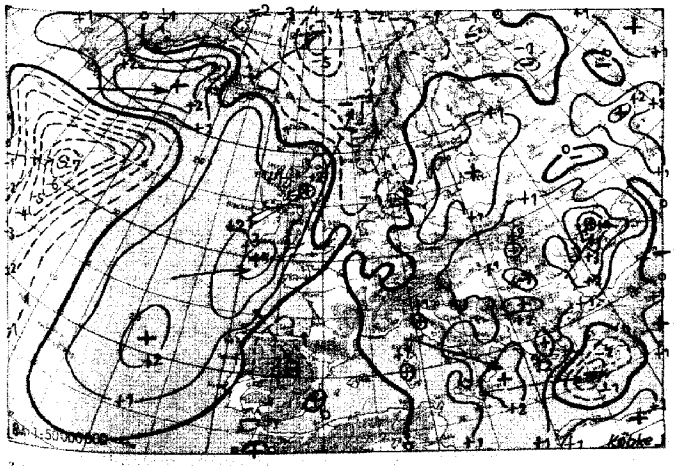
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 (Telefon 8161)

Jahrgang 91 | Freitag, den 16. Dezember 1966 | Nummer 350

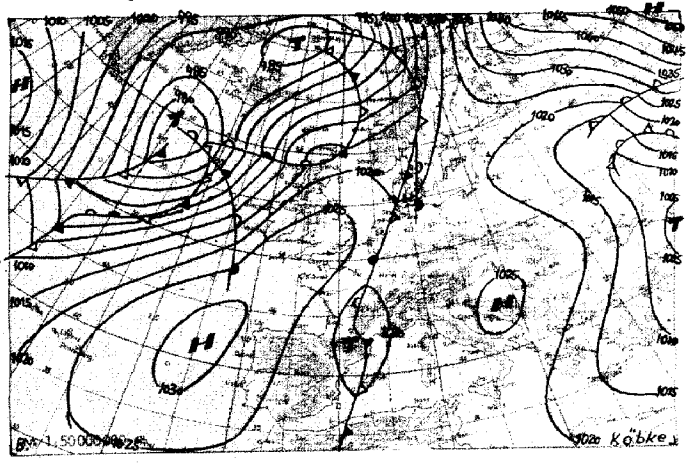
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



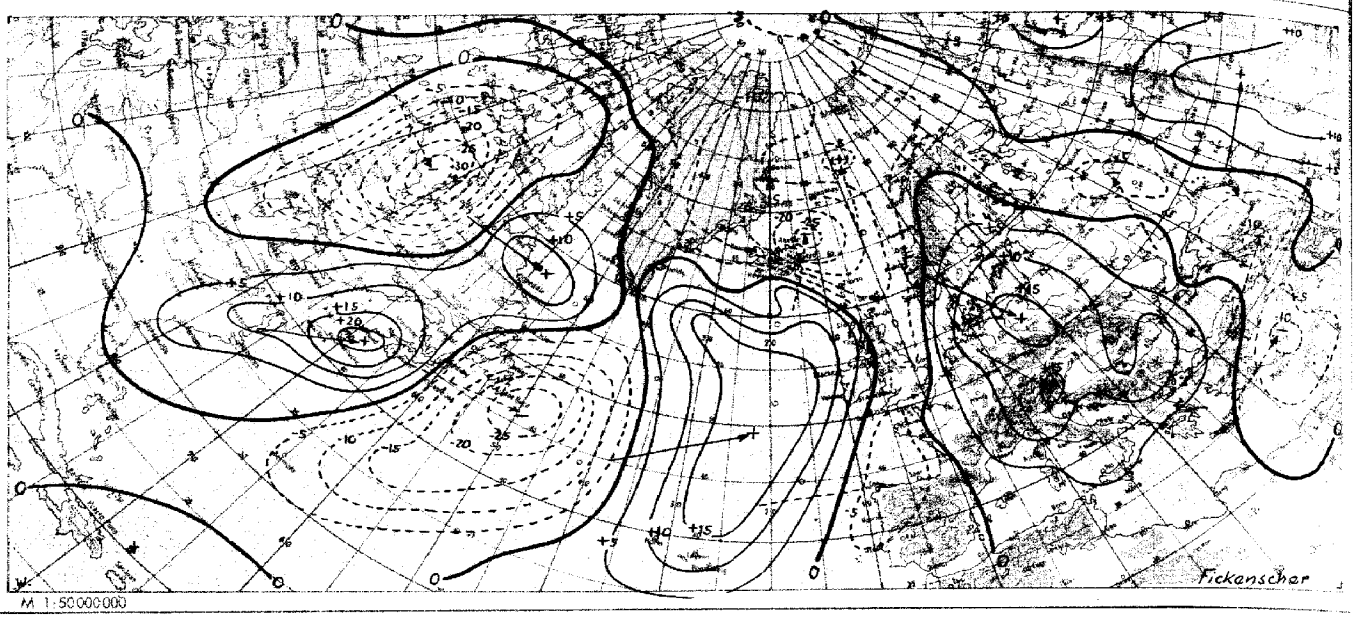
Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den **17. Dez. 66**, 6 Uhr



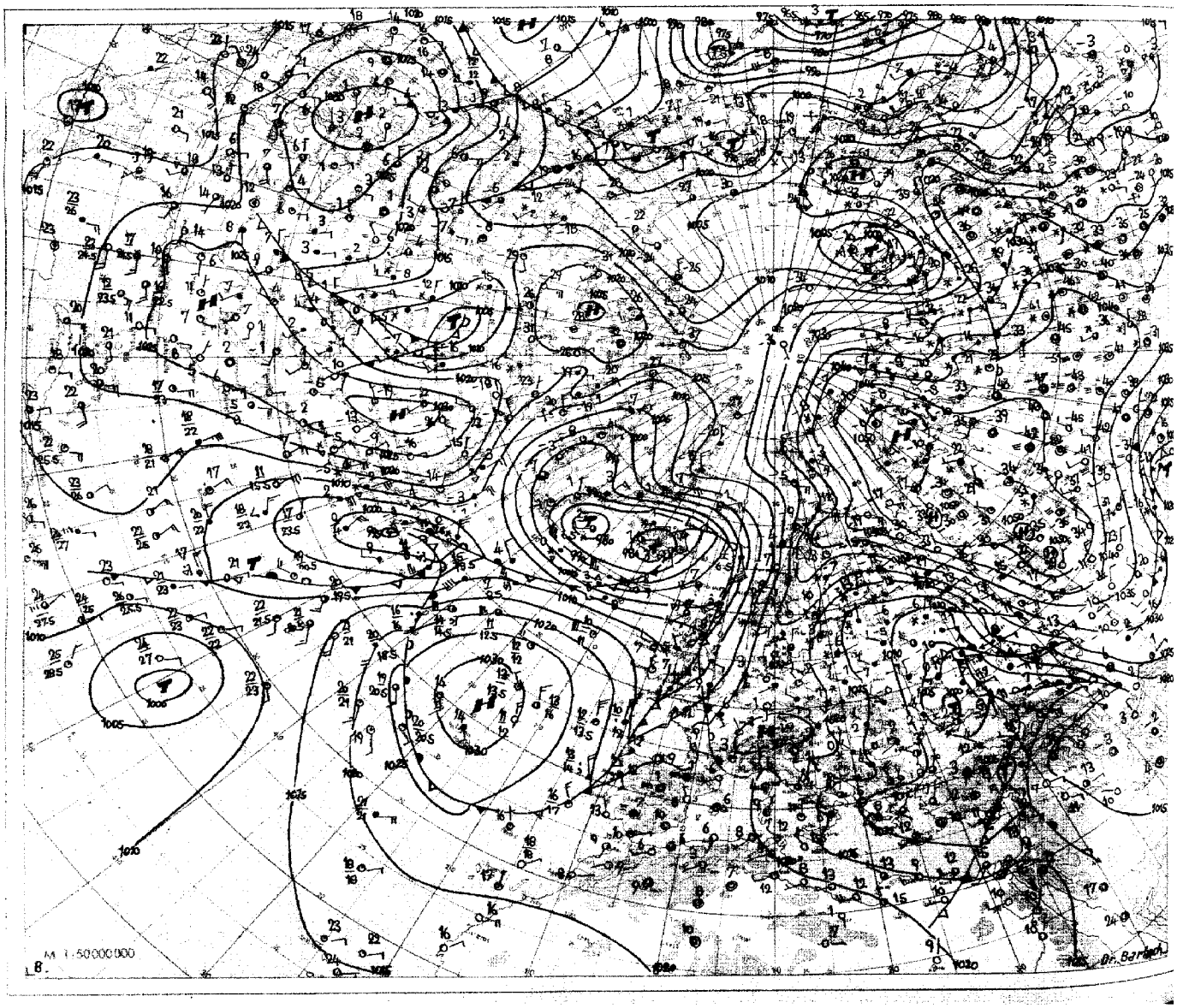
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit).

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

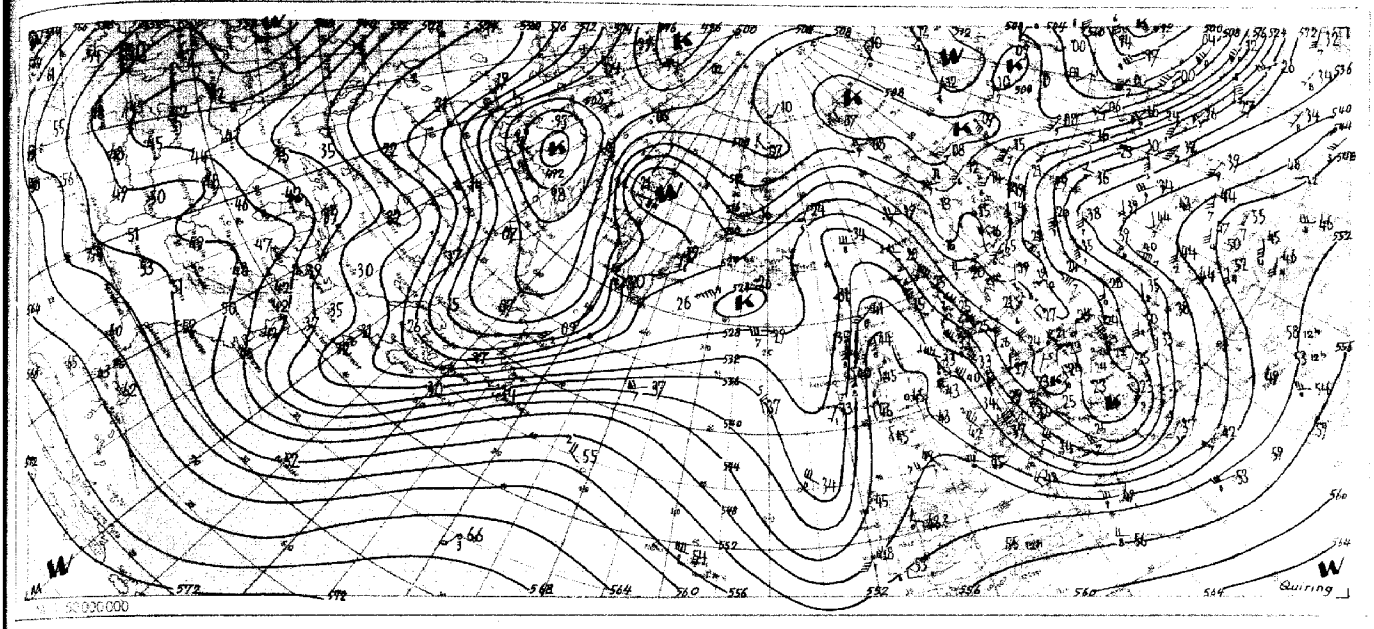


Wetterlage heute 0 Uhr

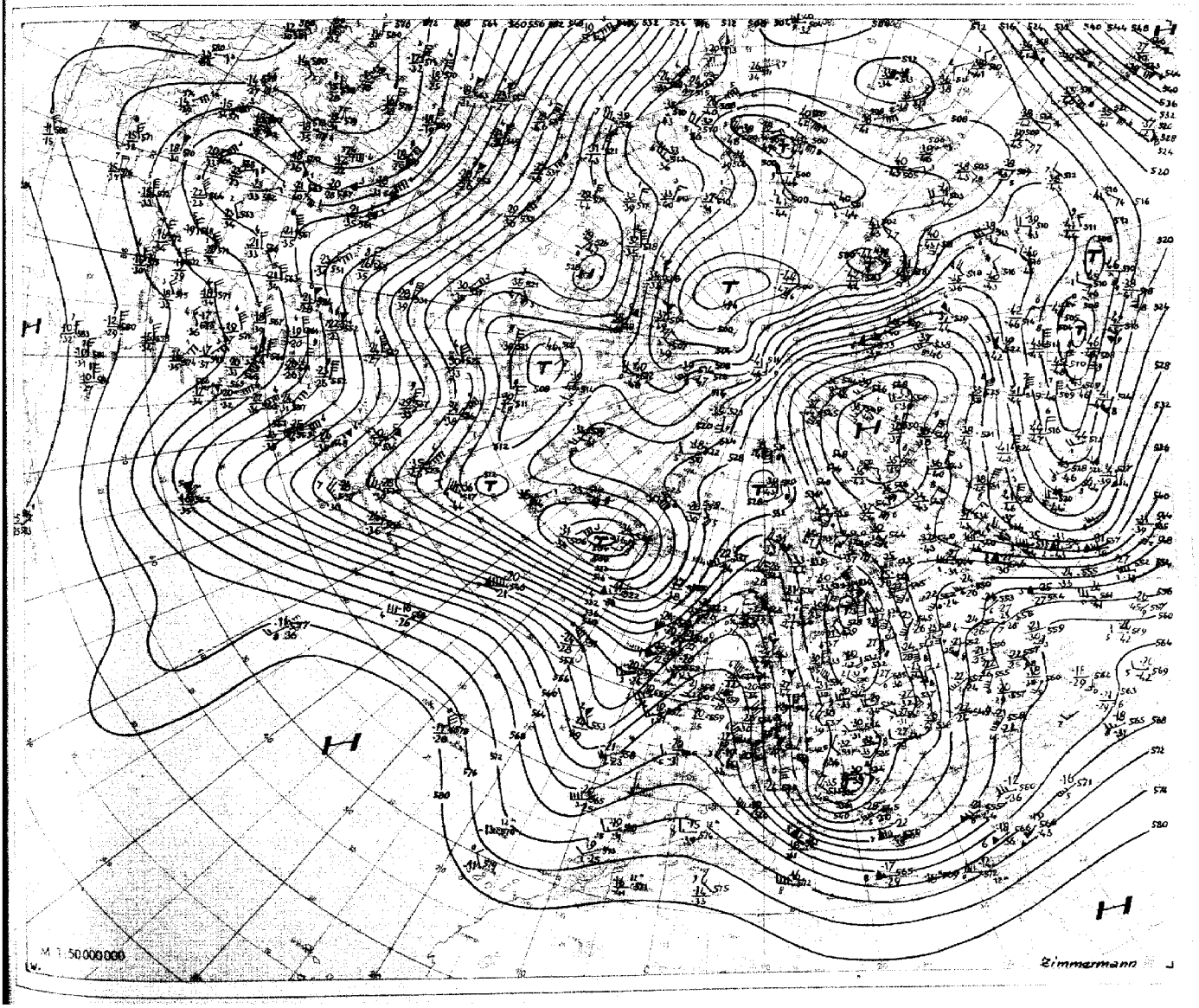


16. Dezember 1966

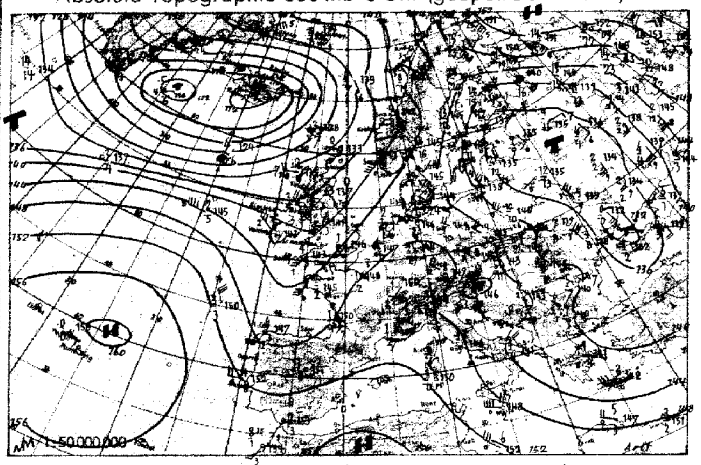
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



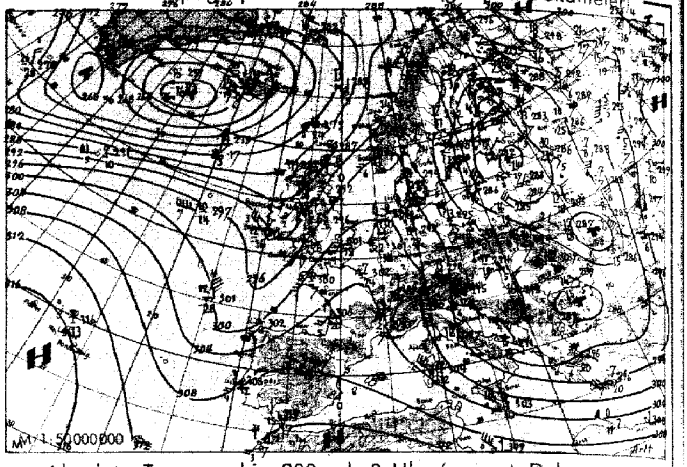
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



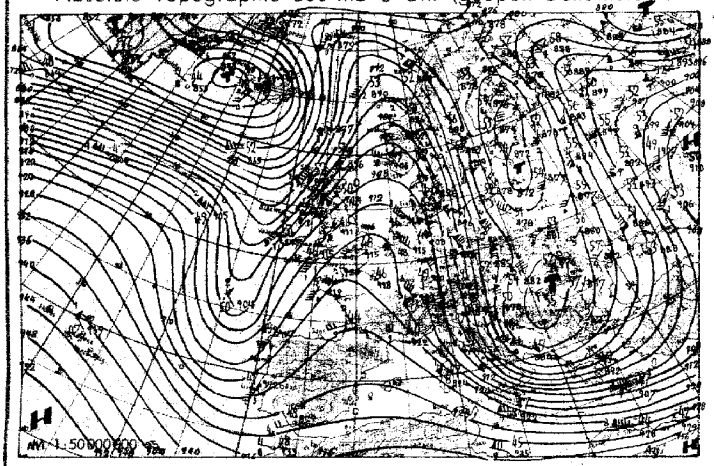
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



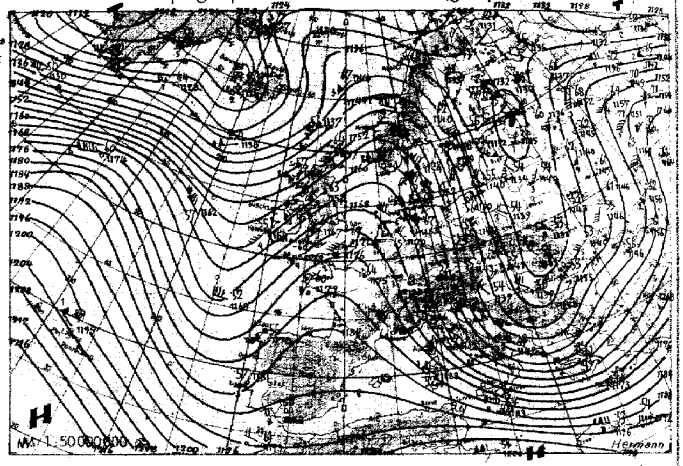
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



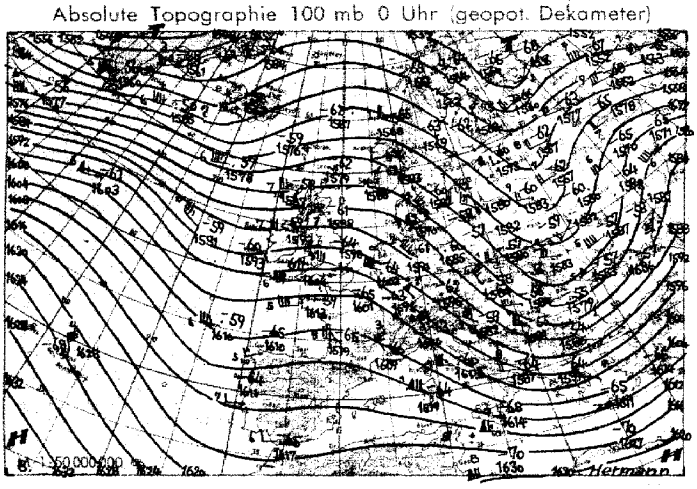
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



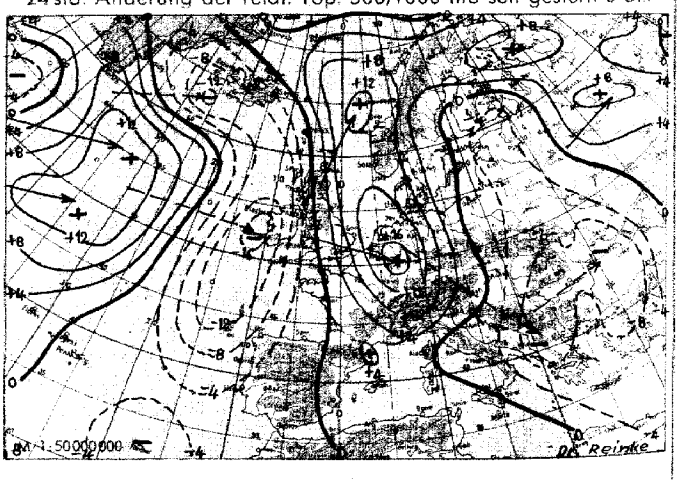
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 16. Dezember 1966

Vom nordrussischen Hoch, dessen Kerngebiet über Nowaja Semlja seine Lage und Intensität nur wenig änderte, schob sich der nach Südwesten gerichtete Keil unter Verstärkung über Skandinavien bis nach Deutschland vor. Damit wurde aber der direkte Zustrom festländischer Kaltluft nach Mitteleuropa verhindert. Der Hauptschwall dieser Kaltluft drang über die baltischen Länder nach Süden bis in den Karpatenraum, wo die troposphärische Mitteltemperatur um mehr als 4 Grad zurückging. Dabei verschärfte sich auch der osteuropäische Höhentrog in seinem südlichen Teil. Der korrespondierende Warmluftstrom an der Ostflanke einer über dem Schwarzen Meer gelegenen Zyklone erreichte inzwischen das Gebiet westlich des Ural. Im Bereich der nordsüdlich verlaufenden Hochdruckzone über Deutschland kam es gestern bei meist starker Bewölkung nur noch zu geringfügigen Niederschlägen. Lediglich im Alpenraum wurden - durch Stau verstärkt - 4 bis 9 mm gemessen. Die Maxima der Temperaturen lagen gestern zwischen 2 und 5 Grad. In der vergangenen Nacht trat verbreitet Frost zwischen -1 und -4 Grad auf. Südlich der Donau führte die gebietsweise vorhandene Schneedecke zur Frostverschärfung auf -1o bis -15 Grad.

Vom Atlantik her drangen die Störungsfronten des umfangreichen Islandtiefs über die Britischen Inseln langsam ostwärts vor. Ihre Aufgleiterscheinungen und die damit verbundene Erwärmung im Bereich der mitgeführten milden Maritimluft sind bis Westfrankreich und bis in die westliche Nordsee zu verfolgen.

Beachtenswert für die weitere Entwicklung sind die Vorgänge im Seegebiet von Neufundland. Von Labrador her strömte hochreichende Kaltluft, in deren Bereich im Niveau der 5oo-mb-Fläche Temperaturen von -35 bis -4o Grad gemessen wurden, nach Süden. Durch das Zusammenwirken mit der vom südlichen Westatlantik nach Norden vorgedrungenen Warmluft verschärften sich die Temperaturgegensätze über Neufundland auf nahezu 2o Grad. Aus dieser Entwicklung resultierte die Zunahme der westlichen Höhenwinde über dem Westatlantik auf 9o bis 12o Knoten in allen Höhen. Aus der flachen Wellenstörung südwestlich von Neufundland entwickelte sich eine kräftige Zyklone, die mit einem 3stündigen Luftdruckfall von 6 bis 8 mb den Atlantik überquert.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Ausläufer des Islandtiefs entwickelt sich hauptsächlich nach Nordosten, sein südlicher Teil wird durch den kräftigen Druckanstieg über den Britischen Inseln abgeschnürt und unter Auffüllung südostwärts abgedrängt. Damit bildet sich eine zonale Hochdruckbrücke von der Biskaya zum nordrussischen Hoch, die das Wetter in Deutschland in den nächsten Tagen bestimmt. - Im Hinblick auf den großräumigen Druckfall über dem Westatlantik scheint sich in den nächsten Tagen auf dem Atlantik eine von Weststidwesten nach Ostnordosten verlaufende Frontalzone einzustellen, so daß ein Übergreifen weiterer atlantischer Störungen auf Mitteleuropa vorerst unwahrscheinlich ist.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 — Freitag, den 16. Dezember 1966 — Nummer 35o

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT: Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp	Gestern 12 Uhr GMT: Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp	ff-fi xx gg	Gestern 15 Uhr GMT: Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp	Gestern 18 Uhr GMT: Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp		Mittel / Summen
	4	015	8o512 65o22 19oo2 884-- 51228	7o5o4 7oo22 21oo2 784-- 5122o		7o7o5 7oo22 213o2 784-- 511o3	811o4 68o22 224o2 855-- 51311	-ooo2	
	27	020	8o212 7oo22 19451 856-- 53227	7o21o 62o22 21151 756-- 53217		4o3o6 68o12 21752 38541 532o7	1o7o4 65o21 23o52 156oo 53112	-oo51	
	3	029	736o5 62o12 183oo 755-- 52226	1o4o7 58o12 2o1oo 156oo 51118		7o5o6 6oo21 217oo 755-- 52316	8o7o2 62o21 2275o 856-- 5211o	-oooo	
	44	035	836o9 6oo27 18ooo 855-- 51227	736o7 57715 2o35o 755-- 51121		736o6 6oo27 21451 4557- 52213	232o3 62o17 23o52 1564o 53214	-91o1	
	4	043	83o12 75o27 18oo2 854-- 5o225	8o312 2o567 2o8o1 5542- 5o228		8o3o8 75o15 217oo 3247- 5o2o9	233o4 75o17 23ooo 9---- 5o213	-93o2	
	7	045	8o311 6o872 18oo2 6542- 52231	8o3o4 56718 199o1 864-- 51119		8o5o3 4o712 215oo 764-- 51216	324o2 6oo27 22951 354oo 52214	-92o2	
	12	113	734o9 75o22 187o2 755-- 54229	8o31o 7oo22 2o3o2 755-- 51116		8o3o8 68o22 213o2 755-- 5231o	818o6 65o22 222o2 755-- 521o9	-ooo3	
	7	129	835o7 62o22 185o1 855-- 5o233	834o6 62o27 2o3o1 855-- 51218		7o2o3 59o12 213o1 784-- 5121o	8o5o3 6oo22 228o1 756-- 51215	-97o2	
	5	131		835o9 64o22 2o4o1 755-- 52219			8o8o5 68o27 23ooo 756-- 53215	-97o1	
	32	145	8o2o4 8o872 176o1 785-- 52231	8o1o2 56718 197oo 784-- 5o221		734o2 6o7o7 213oo 784-- 5o217	8o1o1 581o7 2265o 755-- 51212	-93o1	
	14	147	835o5 59o22 173o1 854-- 51233	835o7 56222 193o1 354oo 5o12o		834o3 571o2 211o1 854-- 51218	834o3 56227 227oo 855-- 51216	-97o2	
	13	156	736o6 6oo16 17ooo 755-- 5124o	736o8 6oo36 196o1 785-- 52226		736o6 7oo31 21oo1 755-- 53214	736o4 65o21 222oo 755-- 53212	-92o2	
	0	202				8o4o2 58o22 217o2 756-- 522o6	8oooo 58o22 229o1 756-- 51212	-ooo3	
	6	203	836o5 6oo22 198o2 855-- 51231	8o7o4 62o32 211o2 855-- 52113				o2	
	43	216	834o4 562o2 19oo1 754-- o1231	833o4 5o5o7 2o8o1 854-- o1219		834o1 57855 221o1 884-- oo213	8oooo 581o8 234o1 856-- oo212	-92o1	
	4	224	832o6 58o22 181o2 855-- 5o234	735o6 59o22 2o1o2 755-- 5122o		899o2 35778 215o1 872-- 51214	827o2 571o8 226o1 854-- 5o211	-92o2	
	77	235	835o7 451o2 175o1 854-- 5o231	535o6 56237 2ooo1 585oo 51225		832o3 62o31 211o1 855-- 51211		o2	
	35	253	836o6 56712 154o2 852-- o1239	836o3 56717 181o1 6522- o1126		836o6 6o6o7 2ooo1 854-- oo219		o2	
	21	305	731o5 561o2 191o2 755-- o123o	731o4 6oo22 2o8o3 755-- o1217		8o4o3 64o22 218o3 756-- 5121o		o3	
	64	313	736o7 5o2o2 19oo2 754-- oo235	731o5 5o1o5 2o7o3 754-- o1218		731o3 561o2 221o2 755-- oo113	823o3 5o1o2 228o2 755-- o12o7	-97o3	
	95	317	736o5 65o12 19oo2 754-- 51236	833o5 585o2 2o6o2 774-- oo216		832o2 65256 221o2 785-- 51215	8oooo 7oo28 233o1 755-- 51212	-91o2	
	72	320	83111 321o2 188o2 862-- o1235	729o8 58o18 2o7o2 753-- oo219		8oooo 58o32 22oo2 854-- oo313	8oooo 58o22 23oo1 854-- 5o21o	-97o3	
	98	325	833o4 2o2o5 183o1 863-- o1235	833o4 855o5 2o8o1 754-- oo226		832o2 35235 222o1 754-- oo213	8oooo 3o1o5 233o1 754-- 51211	-93o1	
	53	338	834o8 2o512 17oo2 861-- o1237	833o6 57512 194o1 854-- 5o224		732o5 581o5 215o1 7543- 5122o	829o2 571o5 2285o 857-- 51213	-97o2	
	82	348	831o6 o8462 169o1 863-- o1237	836o9 2o7o4 192o1 853-- oo223		833o6 5o716 212o1 854-- 5o219	331o4 571o8 2285o 356oo 52216	-o1o2	
	51	381	731o3 5o1o2 144o2 752-- o1232	833o5 56617 164o2 872-- o122o		834o5 58226 189o1 873-- oo225	732o4 58o27 211o1 773-- 5o221	-o1o3	
	51	384	733o8 5o1o2 139o2 753-- oo231	833o7 46512 159o2 863-- o122o		835o8 57226 183o1 853-- 5o224	833o7 6oo37 2o7o1 853-- 51223	-o1o2	
	36	400	731o6 4o1o2 2o3o2 752-- o1227	726o5 4o1o5 218o3 753-- o1116		727o6 5o1o2 23oo2 756-- oo211	526o1 3o1o2 233o1 556oo 5o2o3	-97o3	
	25	406	831o4 851o5 2o1o2 855-- o1225	729o5 4o1o5 216o3 755-- o1215		218o2 59o11 223o3 256oo o12o7	ooooo 251oo 234o1 oo9oo o1111	-97o4	
	154	410	835o7 o8462 194o2 862-- o1225	723o2 2o1o4 212o3 755-- o2218		727o4 3o1o2 222o3 755-- o2211	72oo3 4o1o2 235o1 755-- 5o21o	-ooo3	
	835	427	93612 o2412 42954 9---- 54236	935o8 o4412 44953 9---- 53221	26	735o9 62o24 45854 782-- 54212	935o6 o1494 46853 9---- 53211	-oo53	
	158	438	832o6 62o22 174o2 854-- 51235	834o4 56237 192o2 855-- oo319		832o4 56685 212o2 854-- 51219	832o5 6oo27 226o2 855-- 52213	-97o2	
	150	444	836o5 592o5 168o2 854-- 5o235	83oo4 58227 191o2 754-- oo221		831o4 6oo25 21oo2 854-- 5o219	833o3 561o5 229o1 854-- 51o18	-91o2	
	607	452	727o3 7o7o7 16452 753-- 54237	729o4 587o7 18352 753-- 54219		832o3 62717 2o252 854-- 54216		51	
	202	501	726o2 151o1 2o65o 755-- 51222	722o8 4o1o2 223o2 756-- 51217		o2oo6 5o1o1 228o2 oo9oo 512o5	o18o3 561o1 233oo oo9oo 522o3	-ooo2	
	626	510	929o8 o1474 2o352 9---- 52324	829o3 4o284 42752 871-- 52222		8oooo 481o2 23751 872-- 52211	629o3 56o12 24252 662-- 531o3	-oo51	
	69	513	731o8 5o112 191o3 753-- oo227	83oo3 251o2 212o3 852-- o1221		822o2 251o2 222o3 853-- o121o	823o3 3o1o2 229o2 855-- o11o5	-ooo3	
	96	515	836o3 62o32 19oo3 4557- o1229	836o7 56o12 214o4 6547- o1223		832o4 56o22 225o4 855-- oo211	818o2 451o2 231o3 854-- o11o7	-ooo5	
	547	526	733o8 351o7 17951 771-- 5223o	93oo5 o1477 2o351 9---- 51124		832o5 12284 21851 86o-- 51213	929o5 o3454 23351 9---- 51212	-9251	
	186	532	729o3 66o18 176o2 755-- 52233	829o6 66o28 197o2 755-- 52221		829o5 6oo22 214o2 865-- 51216	829o3 6oo22 226o2 865-- 51212	-97o2	
	212	542	832o2 652o7 172o1 755-- 52236	834o6 68o27 193o2 785-- 52222			835o2 58o22 227o1 755-- 53218	-97o2	
	921	544	9331o oo7o7 42254 9---- 5423o	9321o oo777 44o54 9---- 5422o		932o7 oo497 45654 9---- 55219	931o7 oo497 46654 9---- 5521o	-9554	
	265	609	42oo6 6oo3o 2135o 455oo 52228	725o1 62o21 223o1 756-- 51112		516o1 68o12 23oo2 556oo 522o8	o13o3 65o22 23951 oo9oo 531o5	-ooo3	
	479	615	727o3 6oo31 2o151 4553- 53224	832o4 571o1 21951 754-- 52217		523o2 6oo12 225oo 3644o 512o9	1oooo 64o21 23752 1o94o 532o6	-oooo	
	805	635	9331o o1457 43453 9---- 53226	93oo6 o2477 45253 9---- 53222		93oo5 oo454 46753 9---- 53217	93oo4 oo457 47653 9---- 53211	-9152	
	110	637	825o5 65o32 191o1 854-- oo234	731o8 65o22 2o7o3 755-- 5o216		725o6 6oo22 223o3 755-- o1215	827o5 581o2 234o2 856-- o1111	-ooo3	
	153	639	821o9 68272 188o1 774-- 5o224	832o4 7oo38 2o6o3 785-- oo218		823o4 65o22 221o2 755-- o1215	82oo4 62o22 235o2 755-- oo213	-97o3	
	259	655	728o8 65o21 1865o 755-- 51225	727o9 65221 2o5o1 754-- 5o22o		826o8 56o32 219o1 854-- 5o213	83oo3 59o27 236o1 854-- 51216	-97o1	
	216	658	822o8 68782 177o1 6557- 51229	727o5 68o27 199o1 755-- 5o219		827o5 65o22 213o2 755-- 52216	822o5 58o22 231o1 754-- 52216	-97o2	
	337	671	827o5 58787 17351 854-- 52228	83oo4 561o7 192oo 854-- 5122o		827o6 581o2 2o5oo 854-- 51212	827o5 561o2 225oo 854-- 52219	-92oo	
	239	675	82oo2 6oo31 17751 5551- 52225	732o2 45512 195o1 754-- 5o219		727o7 561o5 211o1 755-- 51216	827o2 6oo35 224o1 855-- 51213	-97o1	
	567	685	8271o 65717 16652 4547- 54229	827o8 62o27 18552 854-- 53219		829o8 62o27 2o152 854-- 53213	832o4 6o787 21952 854-- 52217	-9752	
	438	688	827o5 3o732 17752 863-- 53232	727o8 56857 18751 753-- 52212		726o7 65o18 2o351 754-- 52214	825o6 65o28 22251 754-- 52217	-915o	
	363	704	o341o 65o2o 2o451 oo9oo 52225	o32o6 65o2o 217o1 oo9oo 52216		125o2 65o2o 221o3 oo9o1 52oo7	o25o2 68o2o 234o1 oo9oo 532o9	-ooo3	
	549	706	12912 68o2o 21453 155oo 53227	7291o 68o21 22651 755-- 53215				51	
	323	708	o26o2 121o4 2o852 oo9oo 52225	127o4 351o4 219o1 156oo 51115		223o2 561oo 229o1 255oo 512o9	2oooo 4o1o1 238oo 255oo 52oo8	-ooo3	
	161	723	232o8 57o11 193o1 1567- 51221	432o6 62o31 2o6o4 3853o 52216		732o6 68o22 216o3 755-- 512o9	332o4 68o12 228o2 356oo 52112	-ooo5	
	553	724	22713 66o11 18952 2553o 53227	52712 68o31 2o451 4843o 52217		727o6 62227 22351 754-- 52118	327o7 7oo17 23351 355oo 521o9	-9751	
	114	727	72oo9 571o1 2o2o1 755-- oo227	723o7 571o1 215o3 755-- 5o215		222o7 5o1o1 23oo3 2o93o oo215	3oooo 5o1o1 2435o 3o93o 5111o	-ooo4	
	97	729	727o8 6oo12 196o3 755-- 51227	532o8 62o32 212o3 2253o oo116		829o8 62o32 228o3 855-- 5o316	736o1 65o12 243o3 756-- oo115	-ooo4	
	405	738	127o5 581o7 2o3oo 155oo 52233	625o6 65o17 21oo2 685oo 53211		728o7 65o22 229o2 785-- 53216	827o4 65o32 244o1 856-- 53213	-97o3	
	276	742	729o3 2o1o2 192oo 764-- 5o231	727o4 5o1o7 2o8o1 764-- 5o116		727o6 4o222 227o1 754-- 51319	827o3 3o1o7 24oo1 854-- oo113	-91o1	
	410	755	827o2 3o711 19252 855-- 53227	827o6 5o1o7 2o7oo 854-- 51217		827o5 6o227 219oo 854-- 52112	827o2 6oo27 2395o 855-- 52219	-92oo	
	402	761	723o1 68o32 19756 755-- 57224	825o8 62712 2o55o 864-- 52219		827o8 6o687 22251 864-- 52215	827o5 65o27 23651 864-- 52213	-92oo	
	310	763	827o4 5o712 17951 854-- 52224	7281o 571o7 195o1 754-- 51217		728o6 571o2 215o1 754-- 5122o	824o7 571o2 229o1 856-- 51212	-91o1	
	376	776	629o7 7oo31 18251 655-- 53228	728o4 58851 197oo 784-- 52216		729o4 56268 2175o 784-- 51219	729o3 56228 2315o 755-- 51213	-91o1	
	1307	791	829o8 28717 42258 85o-- 6o329	831o8 o27o7 43557 86o-- 58115		831o6 o2717 44957 86o-- 58214	927o2 o3457 46557 9---- 58219	-o257	
	252	803	2oooo 571o1 213o1 2853o oo229	1oooo 59o31 225o3 125oo 51215		1oooo o5454 237o1 116oo o12o8	112o6 56o24 242o1 oo9o1 532o5	-ooo5	
	737	815	229o3 62o17 45553 224oo 54229	327o5 68o27 46852 324oo 54213		725o5 66o2o 47952 784-- 53212	o2oo3 65o11 48o54 oo9oo 551o8	-9752	
	973	818	932o3 o1714 45754 9---- 5423o	627o3 58o27 47153 622-- 54115		627o1 7oo22 48153 623oo 54111	ooooo 65o21 48556 oo9oo 5711o	-9752	
	370	826							
	734	836	73o12 o3417 2oo53 75--- 53229	827o9 45774 21653 871-- 53216		83o1o 58777 22952 871-- 53212	829o7 571o7 24353 855-- 54212	-9152	
	522	838	632o6 65268 2oo5o 664oo 53233	225o6 7oo28 2o9o1 214oo 56212		627o6 75o22 225o1 655oo 54215	725o6 65o22 241oo 754-- 53213	-97o1	
	477	857	73oo2 65o22 19851 25631 53239	733o8 75o21 2o9o1 58532 53113		729o6 7oo22 224o1 55632 55214	829o6 65o32 238oo 855-- 53212	-ooo2	
	524	866	732o6 6oo17 19551 3843o 54239	428o8 58o37 2o7o1 2843o 53214		731o7 58o28 226o1 784-- 51217	724o9 6oo18 242oo 757-- 53214	-91o2	
	401	875	129o3 63o17 18151 1144o 53336	228o3 68227 198oo 12432 51119		628o5 61268 212oo 685oo 53214	825o3 567o8 23ooo 854-- 53116	-92o1	
	409	893	331o4 62o11 17552 384o1 53236	727o5 62o32 19551 755-- 53219		827o5 6o717 21o51 874-- 52215	827o6 56227 22651 874-- 51216	-915o	
	1486	908	o361o o1487 45957 oo9oo 57225	129o6 68o27 47456 12-oo 57116	28	12211 o4414 48155 14-o1 552o8	123o7 82o24 49o58 oo9o1 5921o	-9254	
	399	929	229o8 75o21 2o6o1 284oo 53236	227o6 7oo21 218o3 285oo 53214		224o4 5oo5o 236o2 15541 51216	3oooo 3o1oo 26352 364oo 53218	-ooo3	
	401	934	799o2 151o2 2o8o1 68431 51236	528o7 68o31 221o2 5844o 51215		127o4 65o11 233o2 1566o 53212	136o3 6oo11 25351 155oo 52214	-ooo3	
	705	946	8oooo 58227 21653 874-- 53238	718o5 6oo27 22452 755-- 53111		525o7 65o31 23951 555oo 55215	723o3 7oo31 25552 755-- 55114	-955o	
	810	948	836o1 1o737 45o53 872-- 54233	6oooo 58227 47151 655-- 53119		3o9o2 7oo18 47953 356oo 56217	o21o3 8oo28 47858 oo9oo 6o214	-o451	
	2960	961	93615 oo737 9o168 9---- 68222	9362o oo717 91568 9---- 68114		13623 89397 93o69 15-oo 7o313	o3615 89o27 95o68 oo9oo 7o219	-o668	
	977	962	829o6 35287 45454 871-- 55236	824o8 587o4 46753 752-- 54114			6271o 68o28 49o55 684-- 56213	-o153	
	704	963	831o2 o6737 19852 872-- 53235	736o2 57227 21151 754-- 54116		532o2 65268 23352 554-- 55316	2oooo 7oo28 26957 254oo 58218	-o75o	
	1833	980	93412 oo717 4396o 9---- 6o329	93113 o1497 4576o 9---- 6o118	27	93o12 oo714 4686o 9---- 6o313	92714 oo717 4836o 9---- 6o216	-o76o	26
	547	997	9oooo o2757 18o51 9---- 51228	7o5o3 58227 2o75o 6853- 54128		718o1 57712 22951 756-- 5432o	827o1 5o1o7 25151 865-- 53219	-o6o1	

Eh.

Jahrgang: 91 — **Freitag, den 16. Dezember 1966** — Num... 35o

Station			Gestern **21** Uhr GMT					Heute **0** Uhr GMT						Heute **3** Uhr GMT					Heute **6** Uhr GMT						
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx
Helgoland	4	015	817o6	7oo22	224o2	855--	oo4oo												51811	62o1-	219o2	555oo	oo7o3	1ooo1	
List	27	020	oo8o6	6oo2o	23352	oo9oo	531o3												81412	62o22	2265o	856--	515oo	3oo52	
Husum	3	029	8o6o2	62o22	2325o	856--	521o5							811o4	65o22	23351	856--	522o2	613o4	65o12	23151	356o8	535o2	3oo52	
Schleswig	44	035	o36o3	62o1o	23353	oo9oo	53oo4	oo4o2	581oo	23653	oo9oo	532o2		71oo1	581o1	23852	7o93-	521o2	716o3	5o1o1	23551	656--	538o3	5oo53	
Falshöft	4	043	236o6	78o2o	24151	9----	54211	635o4	78o31	24352	9----	541o2		827o5	7oo32	2455o	9+++-	522o2	825o5	7oo22	24o5o	9----	538o5	-oo52	
Kiel	7	045	o25o2	6oo1o	23252	oo9oo	532o3							224o2	6oo2-	23552	255oo	521o1	721o5	58o31	23552	756--	534oo	3oo52	
Norderney	13	113	813o5	65o22	222o1	755--	514oo												4131o	62o21	2o7oo	4o93o	5271o	1oooo	
Bremerhaven	2	129	812o4	59o22	229o1	756--	511o1	814o5	6oo22	238oo	855--	513o4		411o4	62o11	229oo	355o1	518o4	613o6	181o1	2255o	651--	517o4	1oo5o	
Cuxhaven	5	131	812o3	7oo22	23ooo	756--	53ooo												o14o6	58o2-	2265o	oo9oo	526o3	3oo5o	
Kolteskirchen	32	145	8o1o1	62o22	23351	755--	511o6												o16o3	7oo2-	23751	oo9oo	524oo	3oo51	
Hamburg-F. (...)	14	147	833o2	5o1o2	2315o	855--	511o4	8o9o3	5o1o2	2345o	853--	512o3		713o2	561o1	23551	753--	51oo1	716o5	571o1	2345o	753--	527o1	3oo51	
Lübeck	13	156	o29o2	65o2o	22951	oo9oo	532o7							32oo2	571o-	23852	356oo	531o3	414o2	561o-	23852	456oo	534oo	3oo52	
Emden-Wolthusen	0	202	814o3	65o22	227o1	755--	518o2	813o4	62o22	227o1	855--	515oo		414o3	62o11	221oo	455--	527o5							
Emden-Hafen	6	203																	514o8	6oo31	217oo	556oo	517o4	1oooo	
Cloppenburg	43	216	8oooo	6oo22	234o1	855--	oo4oo												412o3	331o-	2275o	456oo	516o6	5oo5o	
Bremen	4	224	8oooo	561o2	23oo1	856--	5o1o4	8oooo	451o2	231o1	856--	5o3o1		817o4	481o2	228o1	856--	5o8o3	612o6	381o1	2266o	455o1	515o2	1oo51	
Soltau	77	235	83oo1	561o-	2345o	856--	512o4												814o2	5o1o-	2385o	855--	512o2	1oo51	
Lüchow	35	253	827o2	65o2-	22151	8o91-	51212												o15o3	6oo2-	23551	oo9oo	521o1	39352	
Lingen	21	305																	516o5	131o-	2195o	562oo	5o5o5	1oo51	
Münster	64	313	824o3	5o1o2	23oo2	755--	o11o1	9oooo	o3454	2295o	9----	5o8o1		915o3	o5454	22851	9----	517o1	215o6	571o4	221oo	oo9o2	527o7	3oo51	
Osnabrück	95	317	8oooo	65o22	233o1	755--	5o4oo												316o4	3o1o1	2265o	362oo	517o9	3oo5o	
Gütersloh	72	320	8oooo	56o22	232o1	855--	oo1o2	8oooo	3o1o2	231o1	855--	oo6o1		oooo0	1o1o1	23oo1	oo9oo	5o8o1	o12o7	321o1	2265o	oo9oo	536o3	-oo5o	
Salzuflen	98	325	8o8o1	3o1o2	237o1	754--	5o1o4												213o4	5o1o-	23oo1	256oo	514oo	1oooo	
Hannover-L.	53	338	827o2	571o2	2355o	856--	511o7	823o2	4o1o2	237oo	855--	51?o2		815o2	561o2	235oo	855--	517o2	812o3	561o2	236o1	855--	512o1	1oo51	
Braunschweig-V.	82	348	828o3	561o1	2345o	856--	511o6												816o4	561o-	2420o	855--	514oo	1oo51	
Berlin-Dahlem	51	381	832o5	581o2	222oo	873--	5o211	231o4	59o11	23o51	254oo	522o8		o31o2	5o1oo	23952	oo9oo	532o8	829o4	2o1o1	24553	861--	532o6	5oo53	
Berlin Tempelhof	51	384	832o6	6oo12	218oo	853--	51211	232o8	62o12	22752	253oo	532o9		234o5	561oo	23452	263oo	53oo7	627o6	3o1oo	24154	663oo	553o6	3oo55	
Düsseldorf	36	400	o13o3	18111	2345o	oo9oo	51oo1	o15o6	4o1o1	229o1	oo9oo	517o5		615o8	6oo31	228o1	oo9o4	526o1	815o8	58o21	222o1	1577-	525o6	1oo51	
Bocholt	25	406	913o2	o247o	2335o	9----	517o1												811o6	2o1o-	216o1	864--	516o4	3oo52	
Essen	154	418	o18o4	121o1	2325o	oo9oo	518o3												319o8	571oo	225oo	2573-	527o3	7181o	6oo21	221o1	7o93-	525o4	3oo5o	
Kahler Asten □	835	427	836o4	15285	47553	861--	543o8	815o5	351o5	47o54	852--	558o3		215o7	351o1	46756	254oo	574oo	722o8	2o1o1	46755	761--	568o1	99756	
Kassel	158	438	8oooo	65o22	233o2	855--	52oo8	834o1	63o22	235o1	865--	51oo1		823o1	63o22	237o1	865--	512o2	319o2	6oo12	238oo	356oo	522o1	1oooo	
Göttingen	150	444	8oooo	5o1o2	234o1	854--	512o5												514o4	6oo3-	24ooo	556oo	513o2	1oooo	
Braunlage	607	452	835o2	7oo22	23153	855--	562o8												8oooo	68o22	24454	855--	562o2	9oo5?	
Aachen	202	501	o18o4	561oo	23o5o	oo9oo	528o3												818o6	58o2-	213o3	755--	515o6	1oo5o	
Nürburg	626	510	o27o9	58o12	24553	oo9oo	544oo			2									12913	65o2o	23252	oo9o1	556o9	9oo54	
Köln	68	513	o13o5	4o1o2	23251	oo9oo	522o3	o13o6	6oo21	22852	oo9oo	528o4		o13o8	6oo2o	22752	oo9oo	537o2	614o6	6oo21	2225o	2o956	526o4	3oo52	
Koblenz	96	515								o									818o2	251o2	23451	865--	528o3	oo951	
Marienberg	547	526	7oooo	561o4	23452	753--	524oo							o18o5	o246o	23853	oo9oo	534oo	o16o8	58o24	23554	oo9oo	548o5	9oo55	
Gießen	186	532	825o1	58o22	23oo2	865--	5o2o4												o11o2	561oo	23651	oo9oo	524oo	3oo51	
Bad Hersfeld	212	542	836o1	58o22	239o1	865--	52211												7oooo	58o21	2485o	755--	514oo	3oo5o	
Wasserkuppe □	921	544	835o5	o2494	47o55	9----	552o7							925o4	oo494	47554	9----	553o5	723o8	561o4	47356	753--	56oo1	9oo56	
Trier-Petrisberg	265	609	o11o1	561oo	24652	oo9oo	532o4	o36o1	o246o	24955	oo9oo	564oo		o36o3	oo444	24955	oo9oo	5546oo	9o1o1	oo45o	24353	9----	535o4	3oo55	
Deuselbach	479	615	oooo0	6oo2o	24o52	oo9oo	532o3			o				oooo0	6oo2o	23853	oo9oo	544oo	oooo0	6oo2o	23754	oo9oo	555o3	8oo54	
Kl. Feldberg/T.□	805	635	o2oo4	581o4	47554	oo9oo	56ooo	o2oo4	581o4	47554	oo9oo	56ooo		918o6	o241o	47754	9----	543o1	o19o8	4o1o4	47254	oo9oo	546o5	9oo55	
Frankfurt-Flugh.	110	637	819o3	6oo22	241o2	856--	oo2o6	o18o2	561o1	24351	oo9oo	52oo1		oooo0	231oo	24753	oo9oo	533o4	oo8o1	1641o	24653	oo9oo	548o2	3oo53	
Darmstadt	133	639	82oo5	62o22	238o2	755--	oo2o3												oo5o1	65o2o	242o1	oo9oo	535o4	3oo51	
Würzburg	259	655	831o6	58o22	241o1	853--	513o5	83oo6	56o22	244o1	855--	5o2o3		8oooo	56o22	248o1	755--	5o3o4	oo6o2	5o1o1	2515o	oo9oo	51oo1	3oo5o	
Bad Kissingen	216	658	8oooo	6oo22	239o1	755--	512o8			2									o14o2	581o1	251oo	oo9oo	513o2	3oooo	
Coburg	337	671								2									818o2	561o2	24951	755--	524oo	6oo51	
Bamberg	239	675	718o2	6oo12	236o1	755--	52211			2									832o2	581o2	2515o	855--	512o3	5oo5o	
Hof	567	685	829o4	6o787	23o51	853--	52212	832o3	62227	23652	864--	532o4							832o2	6oo22	25153	855--	541o5	99753	
Weiden	438	688	828o5	62782	23251	854--	52211			7									825o4	571o2	24751	864--	521o3	99751	
Berus	363	704	o18o5	65o2o	24251	oo9oo	532o4												oo9o5	151o-	23953	oo9oo	538o3	3oo54	
Schaumb.-Tholey	569	706																	2161o	68oo-	24153	2o94o	538o6	-oo53	
Scarbr. Ensheim	323	708	o2oo3	4o1oo	24351	oo9oo	521o3	o2oo4	571oo	24152	oo9oo	538o3		o11o2	561oo	24152	oo9oo	525oo	312o4	561oo	23853	3o95o	538o5	3oo54	
Neustadt/Wstr.	161	723	1oooo	65o1o	233oo	oo9o1	511o3												oooo0	65o2o	23752	oo9oo	536o1	3oo53	
Weinbiet/Wstr.	553	724	127o5	7oo1o	23852	155oo	532o4												3166o	7oo3o	23452	1o834	546o4	7oo52	
Karlsruhe	114	727	1oooo	3o1oo	24652	oo9o1	531o3			o									oooo0	561oo	24754	oo9oo	554oo	3oo55	
Mannheim	97	729	218o2	6oo11	2465o	256oo	513o1			1									oooo0	251oo	24553	oo9oo	538o4	3oo53	
Stuttgart-Echt	405	738	723o2	6oo12	249o1	755--	521o4	223o2	581o1	25352	255oo	531o1		o2oo2	581oo	25653	oo9oo	544oo	o19o2	581oo	25454	oo9oo	566o4	3oo54	
Öhringen	776	742	823o1	3o1o2	246o1	854--	512o5			2									oo9o4	3o1o-	24852	oo9oo	536o4	5oo52	
Ansbach	413	756								2									727o2	4o1o2	25451	755--	521o3	9oo51	
Weidenburg/Bay.	422	761	8oooo	581o2	24551	864--	521o8			2				72oo1	561o2	25452	764--	542o5	2oooo	5o1o1	26554	264oo	552o7	9oo54	
Nürnberg	310	763	8oooo	581o2	234o1	854--	512o4	826o3	56227	24oo1	863--	512o7		8oooo	561o2	246o1	863--	512o8	8oooo	561o2	251oo	856--	512o4	19751	
Regensburg	376	776	825o5	6oo22	2395o	854--	521o8	827o2	581o2	2425o	853--	521o2		824o1	581o2	25151	864--	522o7	824o2	581o2	25651	864--	522o5	9oo51	
Gr. Falkenstein □	1307	791	932o5	o1784	47157	9----	592o7			7				932o2	o1454	47958	9----	59212	932o3	o1494	48757	9----	582o8	99558	
Freiburg	252	803	o11o4	62o2o	2486o	oo9oo	531o4	oooo0	4o4oo	24953	oo9oo	546o3		o26o1	574oo	25o53	oo9oo	561o1	2oooo	561oo	25154	264oo	545oo	5oo54	
Freudenstadt □	797	815	oooo0	6oo2o	48255	oo9oo	562o4												116o1	6oo2o	47357	oo9o1	586o5	9oo57	
Klippeneck □	973	818	o24o2	6oo2o	48557	oo9oo	582o2												o161o	86o2o	48254	oo9oo	565o2	9oo58	
Tübingen	379	826																							
Stöttен	734	836	826o3	571o2	25o53	864--	541o7												o17o7	68o1-	25854	oo9oo	578o1	9oo54	
Ulm	522	838	822o6	65o22	25252	864--	532o5												92oo4	o3452	27257	9----	594oo	9oo58	
Augsburg	479	852	828o3	62o22	2495o	855--	532o9	829o3	62o22	25351	3567-	541o2		o21o5	62o11	25452	oo9oo	544oo	o19o4	62o21	26355	oo9oo	573o2	5oo55	
München-Riem	524	866	827o8	6oo12	25o5o	857--	532o8	828o5	62o22	25251	857--	544oo		822o6	62o22	26453	856--	562o7	o19o4	62o21	26855	oo9oo	58ooo	8oo55	
Mühldorf	401	875								7									225o6	68o11	25653	255oo	541o4	99753	
Passau	409	893	827o6	561o7	24o51	874--	52213	827o4	567o2	24251	864--	521o1		827o3	561o2	25151	864--	523o8	827o4	561o7	25651	864--	521o4	99151	
Feldberg/Schw. □	1486	906	119o5	82o2o	49359	oo9o1	6o1o3			o									12oo7	86o2o	49754	oo9o1	6o4oo	9oo59	
Konstanz	399	929								2									936o3	o3474	26352	9----	534oo	7oo52	
Friedrichshafen	401	934	336o4	65o3o	25752	oo9o2	542o1	4o1o5	6oo3o	26154	465oo	551o2		7o1o4	581o1	26353	765--	542o2	7o3o5	581o1	26353	765--	55ooo	7oo54	
Kempten-Lenzfr.	705	946	o11o3	65o11	28158	oo9oo	6o1o4			1				p11o4	6oo2o	3o463	oo9oo	65oo2	o11o6	6oo2o	3o463	oo9oo	65ooo	9oo64	
Oberstdorf □	810	948								o									oooo0	82o2o	48663	oo9oo	65ooo	9oo64	
Zugspitze ■	2960	961	o362o	89o2o	96o66	oo9oo	681o9	o3615	89o2o	96166	oo9oo	681o1		o362o	89o2o	96765	oo9oo	683o6	o362o	89o2o	97765	oo9oo	691o9	9oo68	
Hohenpeißenb. □	977	962								1									o16o4	89o2o	49456	oo9oo	584oo	9oo57	
Garmisch-Partenk.	704	963	oooo0	65o2o	28459	oo9oo	6o1o7			o									o16o3	7oo2o	29961	oo9oo	64oo1	9oo61	
Wendelstein □	1833	980	92911	oo497	48960	9----	6o1o6			7				12914	o1414	4916o	16-oo	614oo	o2924	89o24	4956o	oo9oo	623o4	9o261	24
Berchtesgaden	542	997								2									1oooo	6oo21	29o58	166oo	5921o	9oo58	

— = Synoptische Meldungen, Flugwetterwerte — TnTnTn und sss Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 350

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 16. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	80110	72022	21403	854++	51119	13632	
15	gestern	10002	70606	68022	22003	754++	51206	13632	
18	gestern	10002	31710	68011	22703	9++++	00107	117++	30058
21	gestern	10002	21912	68020	22503	9++++	50802	119++	
00	heute	10002	01814	68020	21903	00900	00606	118++	
03	heute	10002	81620	68020	21603	9++++	00703	116++	
06	heute	10002	81718	59022	20703	9++++	02709	117++	30058
09	heute	10002	81723	50606	20102	6742+	01706	11722	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	80410	98022	21002	855++	01116	104+1	13132
15	gestern	10007	80408	98022	22002	4552+	01210	104+1	13122
18	gestern	10007	80705	98022	22902	9++++	00209	107++	30059
21	gestern	10007	81313	98022	23102	9++++	00104	113++	
00	heute	10007	81812	98022	22902	9++++	01602	118++	
03	heute	10007	31814	98020	22502	9++++	00704	118++	
06	heute	10007	21814	98020	22002	9++++	01705	118++	30059
09	heute	10007	81819	97031	22302	8092+	01303	11722	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	80311	97022	21502	6742+	50222	130+2	
15	gestern	10003	80604	97022	22802	4742+	51613	10622	
18	gestern	10003	81109	98022	20702	9++++	51810	111+1	
21	gestern	10003	81809	98022	24002	9++++	01202	128+1	
00	heute	10003	81808	98022	23902	9++++	00701	118+1	
03	heute	10003	31812	98011	23502	9++++	00704	118+1	
06	heute	10003	11814	98021	23102	9++++	51504	118+1	30056
09	heute	10003	81618	96102	23002	863++	01601	116+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	80510	98027	20602	7552+	53117	10522	
15	gestern	10004	80503	98022	21103	855++	52205	10521	
18	gestern	10004	81204	97022	22204	9++++	50311	1++++	30057
21	gestern	10004	81511	98022	22003	9++++	00802	1++++	
00	heute	10004	61612	98012	21703	9++++	02703	1++++	
03	heute	10004	81715	98032	21403	9++++	04703	1++++	
06	heute	10004	01619	98011	21003	9++++	02604	1++++	30058
09	heute	10004	81619	97032	20304	865++	01707	11612	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	80510	98022	21002	6552+	00220	10521	
15	gestern	10009	80509	98222	22901	5552+	00219	10521	
18	gestern	10009	30506	98012	24002	9++++	00211	105+1	39757
21	gestern	10009	33603	98020	24801	9++++	00208	130+0	
00	heute	10009	80000	98012	24901	9++++	00201	100+0	
03	heute	10009	82506	98022	25002	9++++	01201	125+0	
06	heute	10009	82008	98022	24902	9++++	01701	120+0	
09	heute	10009	82011	97022	25101	8092+	51202	120+0	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	80212	98022	20101	4552+	00214	102+1	
15	gestern	10005	70507	98021	21002	4558+	51209	105+1	
18	gestern	10005	80908	98022	22201	9++++	51212	109+1	39956
21	gestern	10005	81412	98022	22801	9++++	00206	114++	
00	heute	10005	81611	98022	22901	9++++	01201	116++	
03	heute	10005	11614	98010	22102	9++++	51708	116++	
06	heute	10005	51614	98031	21902	9++++	00702	116+1	30057
09	heute	10005	81618	97031	22101	8092+	00202	11621	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	80209	98031	18201	7551+	51114	10221	
15	gestern	10006	20209	98011	19301	24500	00211	10221	
18	gestern	10006	70204	98031	21700	9++++	52224	102+0	39760
21	gestern	10006	30208	98011	22300	9++++	51106	102+0	
00	heute	10006	80207	98031	22301	9++++	51400	102+0	
03	heute	10006	80204	98022	22800	9++++	52305	102+0	
06	heute	10006	80904	99022	23000	9++++	51202	109+0	30058
09	heute	10006	81805	98022	23201	856++	51202	118++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTdTdTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50620	33209	72908	97606	73204	57420	00834	05601	149+3		
12	gestern	50620	33312	71012	97026	74005	775++	00308	05403	149+3	10456	
15	gestern	50620	33415	82118	95616	74004	6742+	00000	05503	149+3	10469	
18	gestern	50620	33318	82035	94687	74802	6742+	00308	06000	17052		+)70285
21	gestern	50620	33321	82016	95687	75401	6742+	00106	06151	12059		
00	heute	60620	33200	52410	97687	76202	37520	00208	05900	12434		
03	heute	60620	33203	22516	98011	77903	22500	00217	05751	12534		
06	heute	60620	33206	83510	90616	80104	6742+	00222	05502	149+4		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTdTdTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	53661	01609	81315	97022	12804	856++	00603	05451	11333		
12	gestern	53661	01212	51615	97012	12104	48501	00507	05452	11621	11332	+)700++
15	gestern	53661	01315	51620	97022	10905	38508	00512	05250	11623	11321	
18	gestern	53661	01018	81523	97028	08306	885++	00726	05150	11533		
21	gestern	53665	01021	81530	97022	05005	885++	00833	05100	11535		
00	heute	63665	01000	81545	96616	01804	6742+	41832	05502	11649	+)704++	91145
03	heute	63662	01003	81543	96616	98303	6742+	31725	05602	16544		91247
06	heute	63662	00906	81642	96616	95004	7742+	31833	05403	16544		91247

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTdTdTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50551	52209	32729	98018	01951	32500	52302	06055	17750		
12	gestern	50550	52612	63140	97858	06951	62500	61249	05454	13149	12759	
15	gestern	50546	52815	23240	98268	10851	22500	52139	05557	18252		
18	gestern	50546	53318	62934	98268	11353	62400	52305	06057	17951		
21	gestern	50545	52921	53023	98852	11153	52400	22802	06055	12959		
00	heute	60550	52300	83126	09658	10253	824++	13808	05857	13139		
03	heute	60554	52003	83228	97858	07253	824++	13831	05754	13239		
06	heute	60558	51606	83326	97858	06051	824++	13712	05754	13239		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTdTdTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50592	19009	72329	97808	84806	6842+	00505	05605	12236	12749	91155
12	gestern	50593	18912	72436	96878	83904	794++	00709	06003	12437	12248	
15	gestern	50593	19015	62538	97158	86807	69400	00329	05505	17558	149+4	91156
18	gestern	50593	19118	22538	98258	91407	29400	00346	05502	17556	17559	
21	gestern	50592	19221	72638	98808	93307	724++	00119	05402	17666	17379	17779
00	heute	60592	19400	72338	98022	91008	785++	61823	05203	17366	17478	
03	heute	60592	19503	52535	97018	89904	52400	61511	06103	17568		
06	heute	60591	19606	62535	97268	90203	684++	61003	06203	17567	17679	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTdTdTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50527	35509	82436	97012	08507	874++	00603	05403	17544		
12	gestern	50527	35512	82439	97258	09307	2557+	00308	18359	05204	17552	
15	gestern	50527	35515	82538	97258	09308	5247+	00000	05104	17544		
18	gestern	50527	35518	62540	97028	09508	82243	00002	05104	17549		
21	gestern	50527	35521	82634	97808	10107	824++	00105	05406	17544		
00	heute	60527	35500	82624	98258	10607	3247+	00105	05304	17551		
03	heute	60527	35503	81916	97618	05207	6732+	00854	05207	11935	12559	
06	heute	60527	35506	81945	97216	99411	873++	00758	00509	11939	12558	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTdTdTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50527	20009	42927	98031	06008	43400	61228	05505	12935	12545	
12	gestern	50529	20112	52630	98151	09208	59400	51232	05505	12646	12648	
15	gestern	50529	20215	52730	98011	11508	53400	51223	05507	12746	12959	
18	gestern	50525	20318	52625	98258	14008	59400	51225	05608	12656	17850	
21	gestern	50525	20421	22325	98250	15509	22400	51115	05409	12445	17850	
00	heute	60524	20500	32530	98018	16410	32400	41109	05210	11545	17551	
03	heute	60525	20303	72430	98031	16711	784++	00103	05111	12445	17551	
06	heute	60525	20306	72530	98021	17711	784++	00310	05111	12557	17551	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTdTdTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50440	41009	81905	98022	26012	6257+	00805	05104			
12	gestern	50440	41012	81914	98022	25813	65630	00602	05400	11921	13454	
15	gestern	50440	41015	81922	98802	23115	885++	00827	05208	11923	13456	
18	gestern	50440	41018	71824	98028	19715	78500	00734	05111	11935		
21	gestern	50440	41021	62030	98028	18217	68500	00615	00212	12047		
00	heute	60440	41000	81724	97616	15816	874++	00624	00014	11947		
03	heute	60440	41003	81931	91616	11716	8/4++	00841	00216	11947		
06	heute	60440	41006	81934	97616	10018	874++	00617	00516	11959		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTdTdTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50455	15009	83133	93655	09112	873++	00301	05411	13024	12049	
12	gestern	50454	15212	83230	96616	12611	5842+	00235	05610	13236	17442	+)792++
15	gestern	50454	14915	83239	97216	15011	5347+	22224	05508	18240	17850	
18	gestern	50454	14718	43232	98258	18810	49400	71238	05707	18243	17050	
21	gestern	50452	14521	23334	97020	21312	22500	22325	05404	18343	12856	
00	heute	60452	14300	13430	97020	23812	12500	21225	95304	18342	12854	+)700++
03	heute	60452	14003	13426	97020	24811	12500	22210	05505	18342	12854	
06	heute	60452	13806	13426	97020	26311	12500	22215	05405	18342	12854	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTdTdTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50349	47909	80718	97205	14820	865++	83400	00019	10658		
12	gestern	50350	48012	71224	97025	14621	756++	00502	00119	11136		
15	gestern	50350	48015	21516	98021	14322	25630	00803	00220	11534	149+6	
18	gestern	50350	48018	51518	98031	12822	55400	00514	00219	11534	149+6	
21	gestern	50350	48021	21426	98021	12621	25500	00803	00120	11534	149+6	
00	heute	60350	48000	31516	98020	12421	32500	00602	00119	11534	149+6	
03	heute	60350	48003	61520	98021	10921	62500	00715	00119	11534	149+6	
06	heute	60350	48006	81514	98021	08921	42507	00719	00120	11534	149+6	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 350

Freitag, den 16. Dezember 1966

Meldungen vom 15. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/C/m	QXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSsss	
50530	17406	83123	98016	01010	856++	24229	05103	13145	+++++		Poseidon
50528	16509	83126	97252	04109	6852+	24231	05304	13145	12245		Poseidon
50524	15312	73126	99028	06909	5863+	25228	05302	13146	12346		Poseidon
50522	14415	63126	98152	08810	43563	24218	05302	13146	+++++		Poseidon
50520	13018	53024	98158	11209	39535	24224	05205	13057	+++++		Poseidon
50518	12421	43124	98258	13409	49500	24122	05305	13157	+++++		Poseidon
50594	05006	91342	95638	00504	9+0++	31730	06002	16342	+++++		Meerkatze
50594	04909	81329	95636	99905	6732+	31606	05803	11349	+++++		Meerkatze
50588	03618	81423	96636	01007	6542+	33210	05304	11434	149+3		Meerkatze
50495	29400	22824	98268	08906	9++++	64251	+++++	+++++			Transcanada
50338	54800	60613	98012	19219	655++	15207	05311	106++			Bornheim
53690	13706	41513	98030	24553	+++++	00704	06954	115+2			Dohrnbank
50382	10208	30309	98011	23314	+++++	84202	057++	10321			Tübingen
53703	18306	51718	98012	27456	9++++	54714	06665	11721			Ansgaritor
50416	19506	82327	96252	12316	8++++	54728	00215	123++			Brandenburg
50419	19000	82224	97022	16816	8++++	54718	00113	122++			Brandenburg
50662	23109	80452	98022	92102	+++++	00732	000++	10443			Düsseldorf
50617	18209	31607	97028	83807	+++++	33213	053++	116+7			Jupiter
50631	07009	81437	9610+	977++	+++++	33733	+++++	+++++			Bremerhaven
50651	11309	80927	95522	99503	+++++	+++++	051++	+++++			Sirius
50629	21109	41124	98011	78106	+++++	14303	051++	111+5			Thunfisch
50634	25509	80713	98022	78806	+++++	+++++	054++	+++++			Thüringen
50406	29309	73613	98031	27515	755++	54236	+++++	+++++			Westfalen
53685	12009	71309	98707	24152	+++++	00203	069++	113+1			Essen
53699	17209	61411	98022	27356	613++	54701	06864	11421			Ansgaritor
50663	23209	80952	97028	90200	+++++	+++++	060++	+++++			Teutonia
50510	14006	82418	97626	95511	86+++	64732	0++09	124++			S.Fritzen
50607	03311	81837	95636	99506	8++++	74730	052++	11810			Minden
50566	27112	72737	97028	96104	+++++	+++++	065++	+++++			S.Ollenhauer
50617	12012	72224	98022	89106	+++++	+++++	052++	+++++			Nordenham
50610	49511	80513	98022	93852	+++++	+++++	000++	10522			Würzburg
50628	19812	61124	98011	78305	+++++	14302	055++	111+5			Thunfisch
50616	16512	61615	98038	84007	+++++	34702	053++	116+7			Jupiter
50559	56912	83137	97027	15157	+++++	00220	073++	+++++			Grönland
53685	12012	71109	98707	24252	+++++	00201	070++	111+1			Essen
50660	24712	80644	87003	+++++	11720	+++++	071++	15642			Freiburg
50515	29412	42730	98011	16109	4138+	16701	05404	12735			Wesermünde
50388	09912	20205	98011	24812	+++++	85215	062++	10220			Tübingen
50498	09312	82021	97505	07312	865++	64727	05310	120+2			M.Leonhardt
50634	25512	69909	98022	79006	+++++	+++++	051++	+++++			Thüringen
53696	11612	51511	99021	26955	42340	54804	06663	15521			Ansgaritor
50588	07512	81915	86606	95809	+++++	65208	056++	11922			Heidelberg
50519	16012	33124	98011	10207	32500	24232	05302	131++			Braunheim
50629	06512	81340	9510+	949++	+++++	33728	+++++	+++++			Bremerhaven
50402	21012	23627	98011	25715	21400	54238	05406	136+5			Brandenburg
50486	14012	83424	97022	08010	864++	25222	05309	134+6			Goslar
50580	27612	32809	98018	92954	+++++	+++++	071++	+++++			Vikingbank
50517	15515	33127	98021	11810	32500	24216	00002	131++			Braunheim
53692	15015	31505	98010	16455	9++++	54705	06863	11510			Ansgaritor
50397	30815	70613	98012	29015	6846+	55715	+++++	+++++			Westfalen
50398	09418	60000	98022	20412	+++++	84722	061++	10000			Tübingen
53685	12018	71109	97707	24252	+++++	00400	068++	111+1			Essen
50569	26018	80652	97029	84004	+++++	+++++	003++	10608			Germania
50567	15218	82718	98022	98807	+++++	+++++	058++	+++++			E.Ollenhauer
50393	31718	61113	99012	29015	414+2	55500	+++++	+++++			Westfalen
50392	41318	81524	97022	19018	853++	16710	00314	112+5			Nienburg
50350	31118	60909	98015	25919	45401	55500	05217	10921			Illstein
50489	33918	82630	98032	20012	4542+	64400	+++++	+++++			Transcahada
50392	23118	63621	98022	24015	4559+	54400	05307	136++			Brandenburg
50404	09321	73502	98022	20112	+++++	84703	061++	13520			Tübingen
50592	34518	82644	96818	80803	+++++	62731	060++	+++++			Berlin
50645	09321	81227	96102	90007	+++++	+++++	002++	+++++			Sirius
53685	12021	51413	98031	24052	+++++	00400	06853	114+2			Dohrnbank
50498	11221	83227	98022	13710	855++	63242	05403	132+3			M.Leonhardt
50513	13621	03124	98010	17010	00900	24225	05304	131++			Braunheim
50587	11121	82530	96102	99007	+++++	64215	058++	125+5			Heidelberg
53683	12921	01509	98000	24955	00900	54712	06562	11721			Ansgaritor
50389	32621	81109	99022	28517	855++	55505	+++++	+++++			Westfalen

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53575	03009	81418	97026	17604	6742+	00400	05500	11423
53575	03012	81424	97026	16805	5752+	00808	05400	11423
53575	03015	81630	97022	15706	6752+	00709	05203	11624
53575	03018	81630	97606	14806	6742+	00709	05204	11635
53575	03021	81830	96626	14306	7732+	00605	05204	11835
53575	03000	81830	96626	13606	6732+	00707	05204	11836
53575	03006	81633	96696	01007	6742+	00717	00006	11646

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

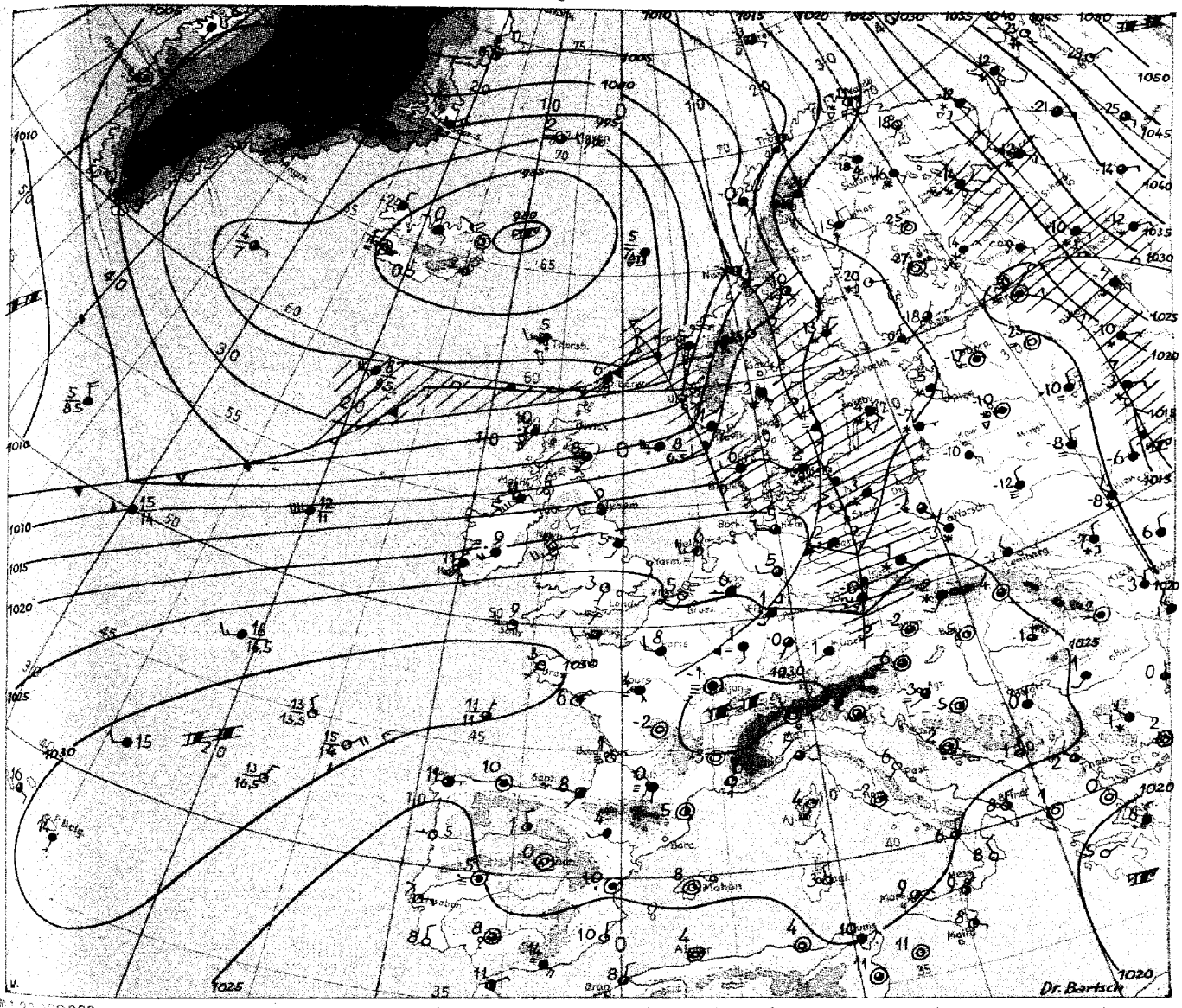
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

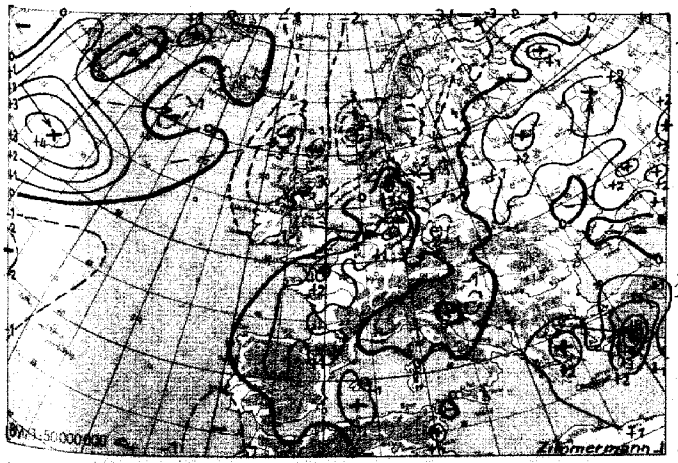
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80 62 71

Jahrgang 19 | Sonnabend, den 17. Dezember 1966 | Nummer 351

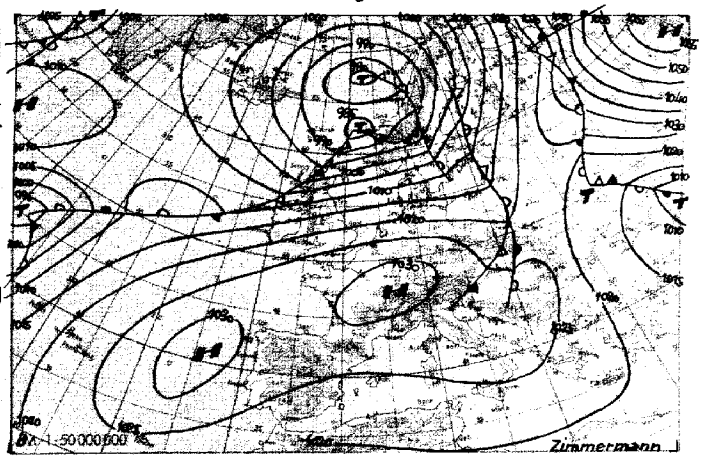
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



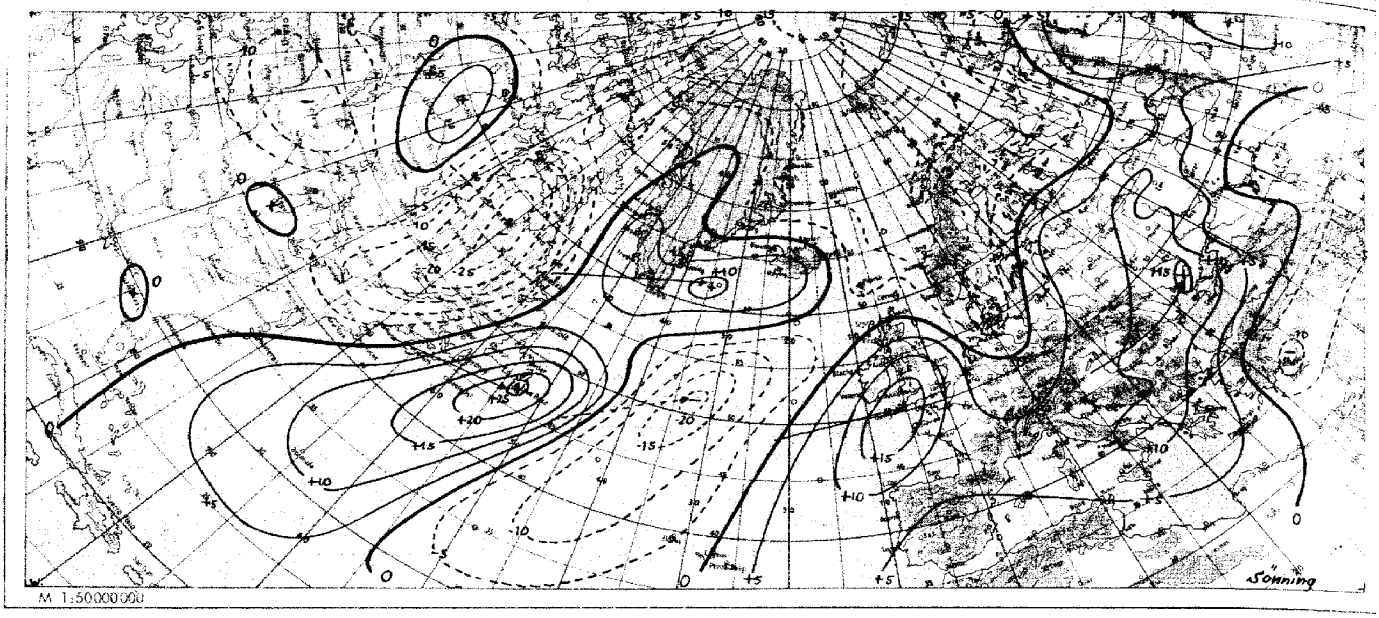
Vorhersagekarte für **Sonntag**, den **18. Dez. 66**, 6 Uhr



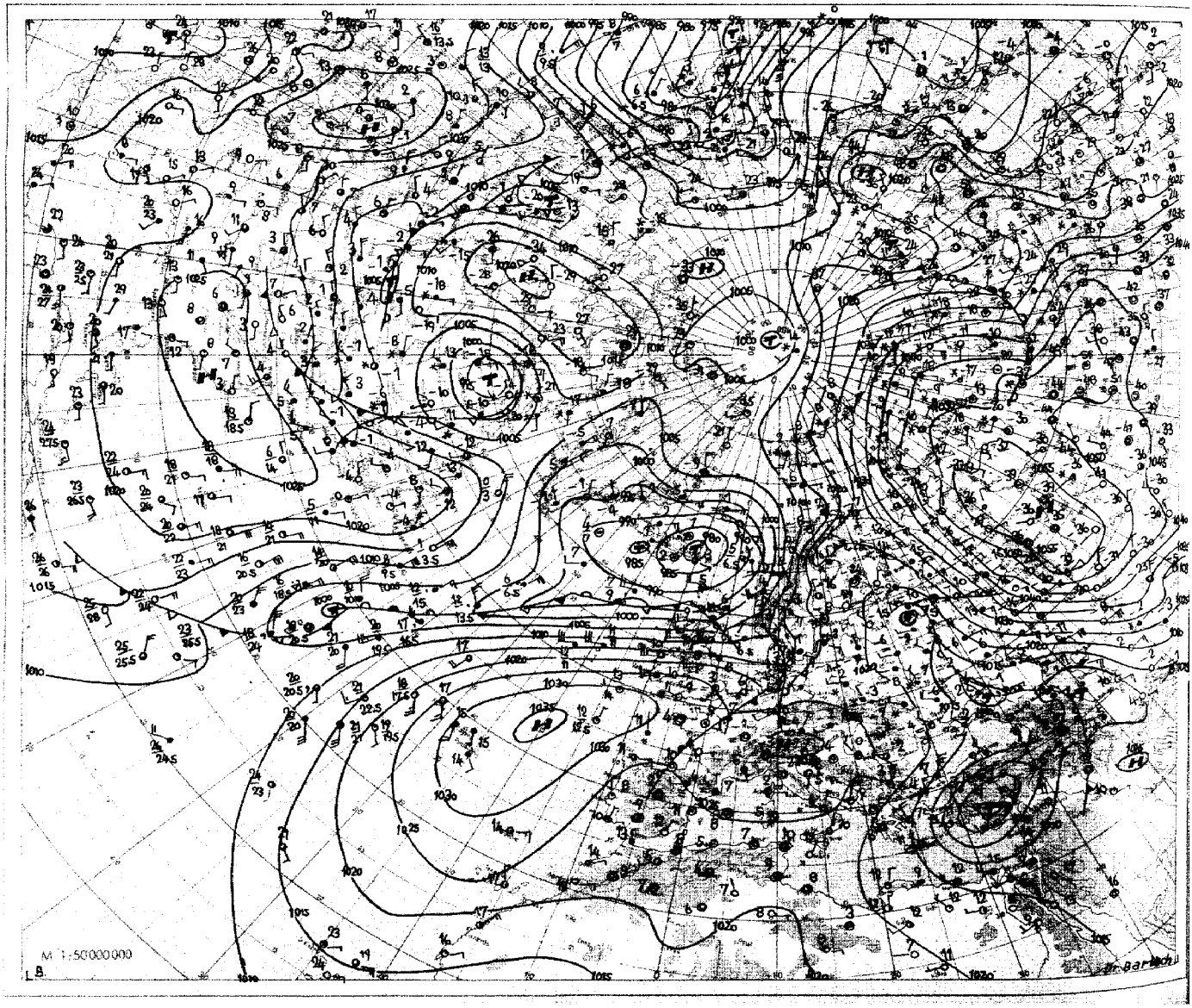
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

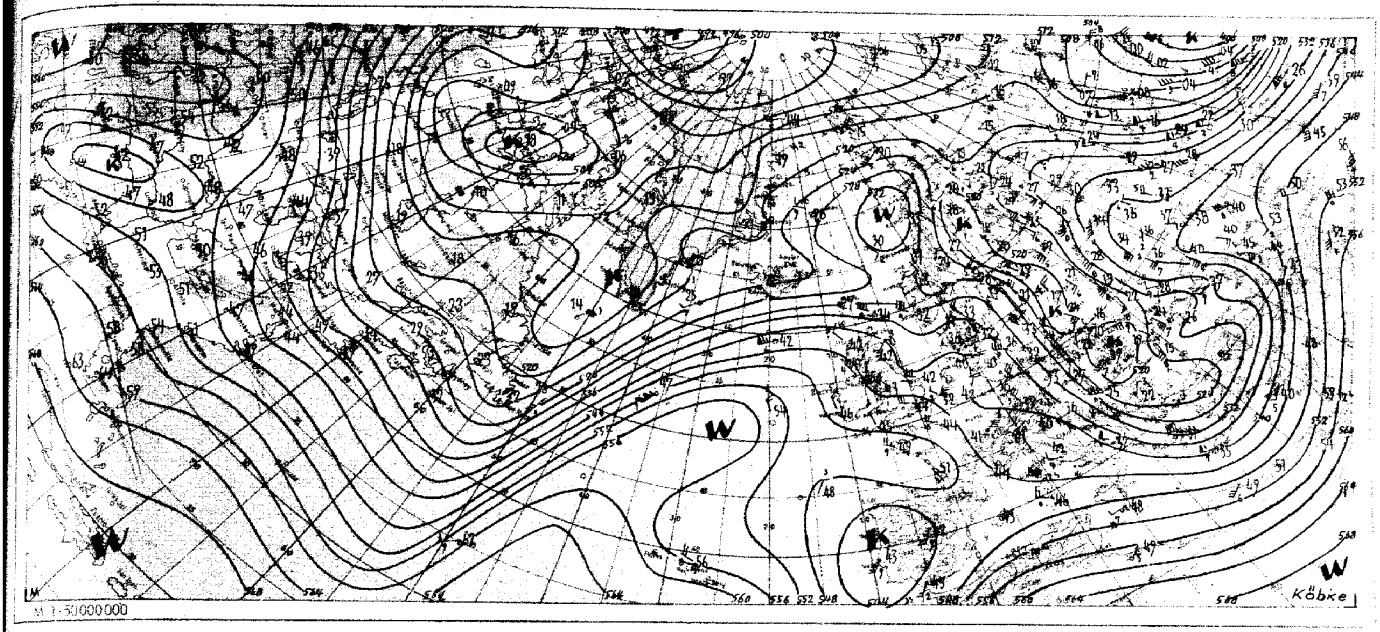
Sonnabend



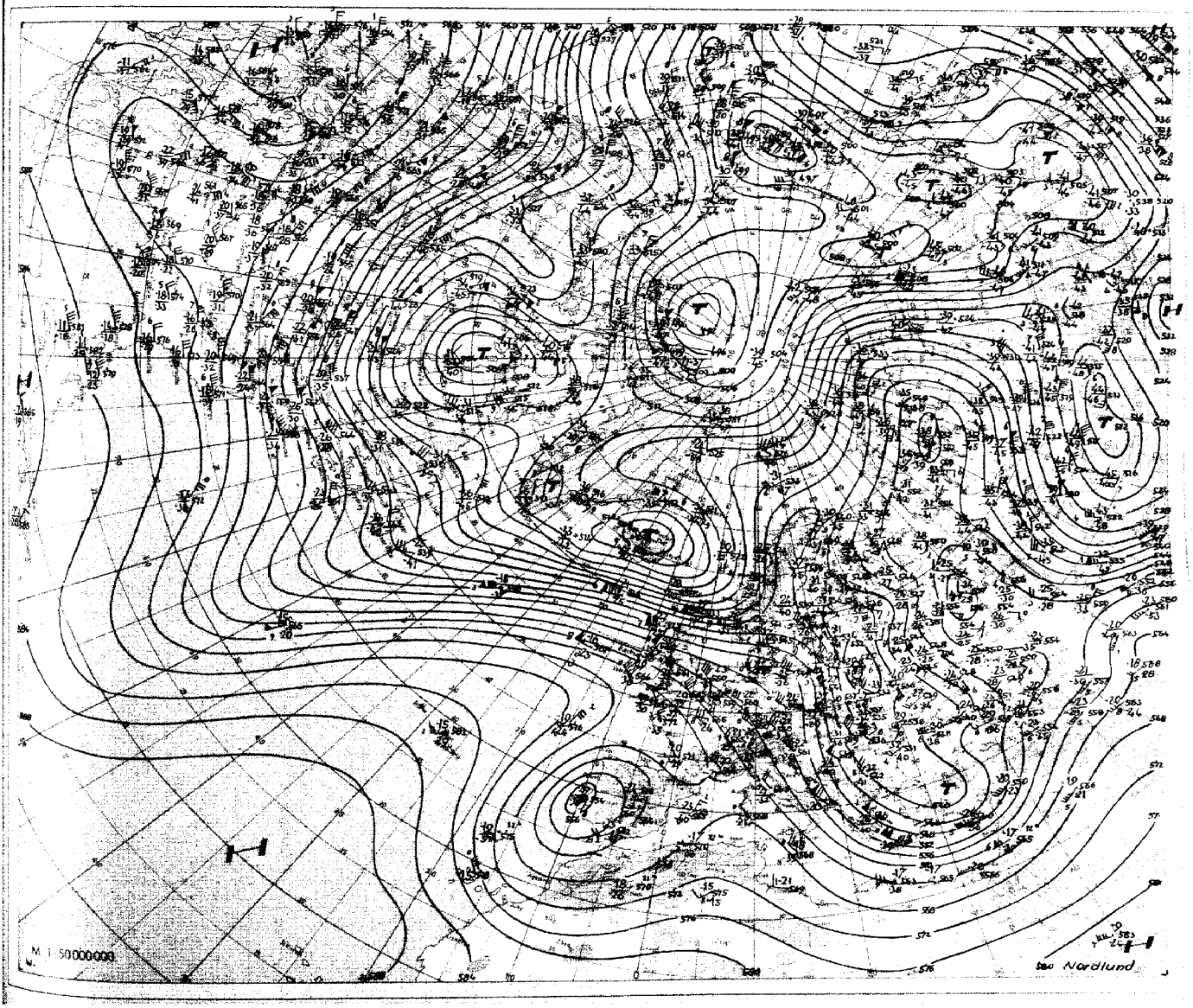
Wetterlage heute 0 Uhr



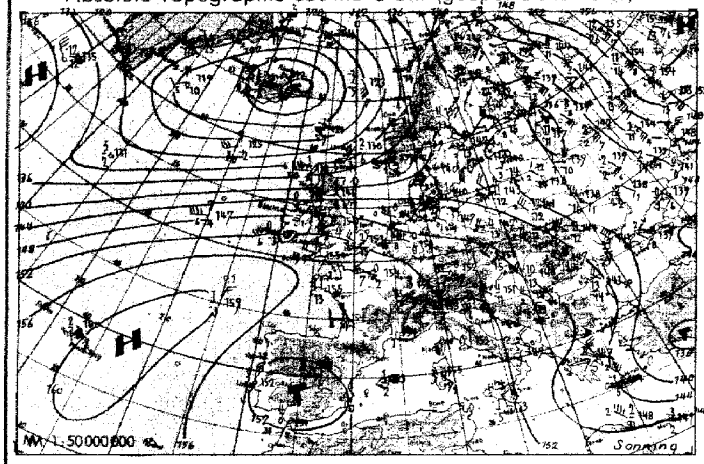
17. Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



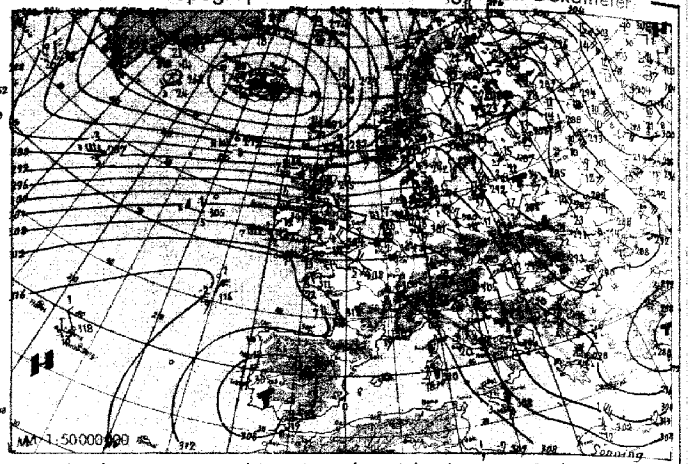
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



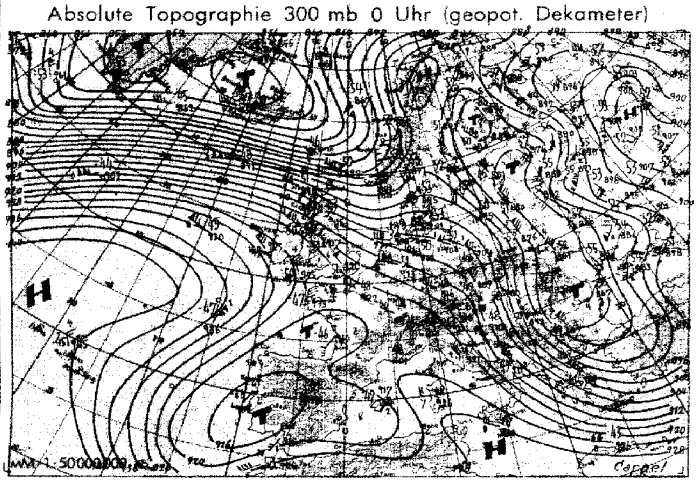
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



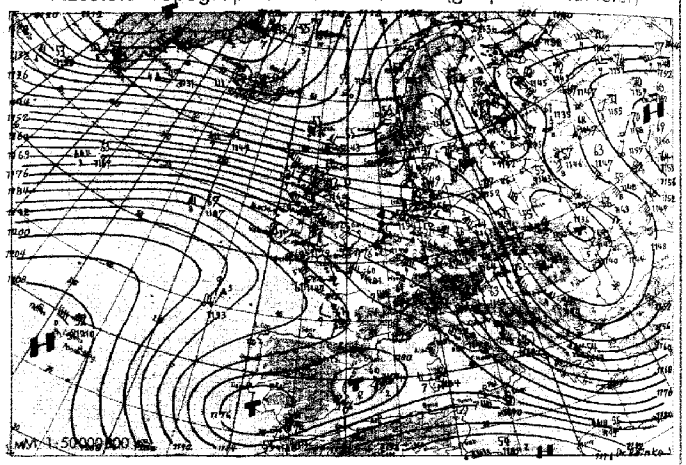
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



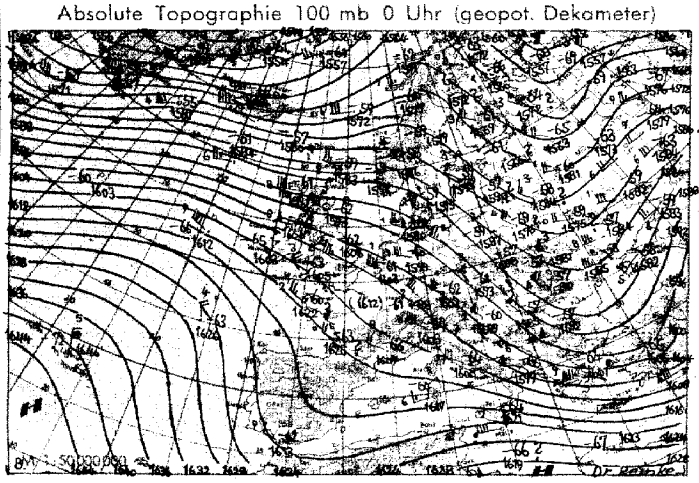
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



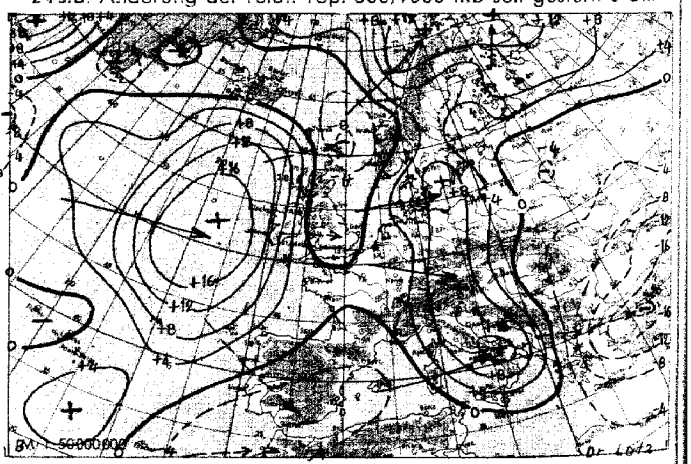
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 17. Dezember 1966

Das ostkanadische Tief wanderte von der Hudson-Bay nach Nordlabrador, wobei es sich durch Einbeziehung arktischer Polarluft in seine Rückseitenströmung um 10 mb vertiefte. Sein weit nach Süden ausgreifender Druckfall drängte den Hochkeil, der sich gestern über der Ostküste der USA und Labrador befunden hatte, um 15 Längengrad ostwärts. Während an der Ostflanke dieses Hochkeils Polarluft nach Süden vorstieß und südöstlich von Neufundland hochreichende Abkühlung um 10 Grad verursachte, wurde an der Westflanke der umfangreichen Antizyklone bei den Azoren subtropische Warmluft nach Norden geführt. Damit verschärften sich die Luftmassengegensätze über dem mittleren Nordatlantik. Im Bereich dieser Frontalzone, die sich von dem Wetterschiff E (35N/48W) über die Wetterschiffe D (44N/41W) und C (53N/35W) bis nach Schottland erstreckte, drifteten einzelne flache Wellenstörungen rasch nach Osten. Im Maximum des atlantischen Strahlstroms wurde über dem Wetterschiff I (59N/19W) in 10 400 m Höhe eine Windgeschwindigkeit von 190 Knoten gemessen.

Das hochreichende isländische Tief bewegte sich unter leichter Auffüllung mit einer Geschwindigkeit von 35 km/h ostwärts. Sein Frontensystem griff in der Nacht zum Sonnabend von den Britischen Inseln auf Südskandinavien und das nördliche Deutschland über. Es brachte nördlich des Mains 1 bis 5 mm Niederschlag, der anfangs meist als Schnee, später durchweg als Regen fiel. Im südlichen Deutschland blieb es unter dem Einfluß des Azorenhochkeils meist niederschlagsfrei. Die Tageshöchsttemperaturen hielten sich zwischen +7 Grad (Aachen) und -5 Grad (Ulm). Während es im Nordwesten unter dem Schutz der Wolkendecke und bei Zufuhr von Meeresluft nachts frostfrei blieb, registrierte man in den Alpentälern Nachtfröste bis -12 Grad.

An der Ostflanke des Azorenhochkeils drang Polarluft vom Balkan zur Türkei vor, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 8 Grad zurückging. Gleichzeitig zog der Höhentrog über dem östlichen Mittelmeer mit einer Geschwindigkeit von 45 km/h nach Osten. Dieser Kaltluftvorstoß führte über der türkischen Südküste zur Ausbildung eines kräftigen Tiefs mit einem Kerndruck von 995 mb.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die über dem südlichen Mitteleuropa vorhandene Zone hohen Druckes bleibt zunächst erhalten. Die auf ihrer Nordseite nach Osten ziehenden atlantischen Störungen greifen mit ihren Ausläufern im Laufe der nächsten Tage allmählich weiter nach Süden aus, wobei zunächst milde, im weiteren Verlauf wahrscheinlich kältere Maritimluftmassen nach Deutschland gelangen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite

…gang 91 — Sonnabend, den 17. Dezember 1966 — Nummer: 351

Station	Höhe	III	9h Nddff	9h VVwwW	9h PPPTT	9h NChCC hLMH	9h TTapp dd	12h Nddff	12h VVwwW	12h PPPTT	12h NChCC hLMH	12h TTapp dd	12h ff-ff xx gg
			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					
…pand	4	015	71819	62o22	217o2	756--	oo7o2	81916	5olo2	2o6o3	855--	o1711	
	27	020	81514	3olo2	2235o	2567-	518o3	81514	2olo2	21oo1	8o92-	oo712	
	3	029	714o7	4olo2	22951	7o97-	527o2	814o7	3olo2	219oo	8o97-	5171o	
	44	035	715o5	561o2	23451	5567-	526o1	816o5	561o2	2255o	4567-	525o8	
	4	043	823o6	7oo31	2425o	1542-	531o2	718o8	6oo12	2365o	7o97-	517o6	
	7	045	818o4	56o52	2375o	4651-	542o2	821o5	58o32	229oo	8o91-	538o8	
…derney	13	113	81412	351o2	2o5o1	3557-	516o2	81512	12515	199o1	763--	oo8o6	
…erhaven	7	129	513o8	221o1	2255o	3o931	514oo	813o8	3olo1	217o1	8o97-	518o8	
	5	131						815o7	3olo1	218o1	864--	5181o	
…kirchen	32	145	816o5	65o31	23751	755--	524oo	717o5	6oo22	23ooo	oo9o6	518o7	
…burg-F.	14	147	815o6	351o2	2385o	756--	522o4	716o8	351o2	229o1	1o948	517o7	
	13	156	814o4	561o2	24o52	5562-	523o2	712o5	58o21	234oo	2o938	548o6	
…-Waltbus…	0	202											
…-Hofen	6	203	814o9	185o5	215oo	754--	5o6o2	8181o	1o515	21oo1	772--	oo7o5	
…desburg	43	216	813o5	251o1	228oo	6577-	5o5o1	817o6	456o1	219o1	2567-	oo8o7	
…men	4	274	715o7	4olo2	226oo	6o934	51ooo	815o6	4olo2	219o1	35877	5o7o7	
…lau	77	235	713o2	181o2	2395o	45632	5o3o2	713o5	3olo2	232o1	oo9o8	516o7	
…chow	35	253	714o4	571o1	24451	5577-	522o9	814o6	561o1	236oo	5571-	5o8o8	
…ngen	21	305	716o6	5olo2	219o1	3577-	515oo	82oo8	15512	215o2	4642-	oo8o4	
…ister	64	313	715o5	3olo1	222o1	2567-	523o1	817o4	35o51	219o3	8o97-	518o3	
…nabrück	95	317	717o5	5oloo	23oo1	5553-	523o4	818o6	5oo31	223o2	756--	528o6	
…tersloh	72	320	712o7	4oo41	229o1	7o951	533o3	713o4	48o42	225o3	25871	528o4	
	98	325	614o4	5olo2	237oo	15732	522o7	713o4	6oo32	231o2	55632	517o5	
…nover-L.	53	338	714o5	45lo2	233o1	25732	517o3	716o6	56o22	227o3	oo9o8	517o5	
…nschweig-V.	82	348	715o4	451o2	243oo	755--	512o1	715o4	56o52	232o3	oo9o8	5181o	
…in-Dahlem	51	381	627o2	4olo2	25452	16331	532o9	726o1	561o2	24951	11475	548o4	
…lin-Tempelhof	51	384	626o3	4olo2	25152	6574-	5321o	724o3	56o12	24951	784--	558o1	
…seldorf	36	400	8151o	58o22	225o2	7561-	523o3	815o8	25512	224o3	875--	51ooo	
	25	406	814o8	2o216	221o2	854--	513o5	8151o	151o6	22oo3	4642-	o18o1	
	154	410	818o9	6oo22	225o2	756--	522o5	819o9	581o2	221o3	856--	518o4	
…ler Asten	835	427	6211o	75282	47455	4o941	573o8	72212	68o34	47853	2557-	54ooo	
…ster	158	438	721o5	571o1	243oo	755--	511o4	421o6	561o1	237o2	2o932	518o4	
…ttingen	150	444	417o5	62o12	244oo	1o931	523o4	316o5	6oo11	236o2	1o931	518o7	
	607	452	ooooo	571o1	24854	oo9oo	552o4	524o3	62o31	23952	16431	558o3	
…chen	202	501	818o8	561o2	215o4	754--	o13o4	719o5	56o12	216o6	756--	o2oo3	
…rburg	626	510	82913	7oo3o	24o52	8o97-	553o8	82913	65o2o	24o51	872--	53oo3	
	68	513	712o8	6oo22	228o1	5577-	513o6	814o7	6oo22	227o3	856--	5o4oo	
…blenz	96	515	718o2	351o2	24551	7o97-	52311	72oo2	571o2	242o2	7o97-	518o3	
…rienberg	547	526	616o7	4oloo	24353	6o971	54311	718o8	561o1	24152	6o971	531o1	
	186	532	916o5	o6454	24451	9----	513o8	716o3	3olo4	2445o	755--	524oo	
…d Hersfeld	212	542	325o2	5olo2	25751	oo9o1	523o8	426o5	6oo21	25oo2	2o941	528o4	
…asserkuppe	921	544	42oo8	65o12	47856	1o942	573o7	2221o	65o31	48354	1o941	54ooo	
…Feldsberg	265	609	7o4o1	o9424	25153	4624o	532o8	7oooo	151o4	2495o	752--	51oo1	
…selbach	479	615	7oooo	6oo31	24152	2553-	543o8	7oooo	6oo22	236o1	7o97-	51oo1	
…Feldberg/T.	805	635	319o6	3oloo	48354	25154	55313	32oo5	5oloo	49152	2o941	53oo2	
…nkfurt-Flugh.	110	637	9oooo	o1434	25654	9----	542o9	921o1	o8494	25552	9----	534oo	
…rmstadt	133	639	926o3	oo47o	25553	9----	5331o	o21o1	o3444	251oo	oo9oo	5o8o3	
…rzburg	259	655	312o5	161o1	26152	15531	522o8	327o5	121o1	25751	364oo	528o3	
…d Kissingen	216	658	719o1	221o1	26o5o	755--	512o9	418o3	5olo1	255o1	455oo	518o4	
…burg	337	671	818o2	571o2	2545o	755--	523o7	616o4	581o2	252oo	654oo	518o3	
…mberg	239	675	718o3	4olo2	2545o	756--	512o3	414o4	451o1	253o1	415oo	5ooo1	
	567	685	825o4	6oo22	24852	864--	54ooo	225o4	68o11	25251	2o93o	551o7	
…eiden	438	688	8oooo	571o2	26351	754--	52216	719o2	62o12	2595o	2553-	548o3	
	363	704	212o3	o644o	24553	2o941	533o5	3o6o2	251o4	243o1	2o941	52oo4	
	569	706	318o8	571oo	25152	2o941	53211	6oooo	8oo31	2485o	6o95o	52oo2	
	323	708	411o4	381oo	24753	4o941	542o8	6oooo	351oo	245o1	5o951	512o5	
…stadt/Wstr.	161	723	2oooo	251oo	24452	1o941	531o7	9oooo	o3454	24851	9----	53oo4	
	553	724	218o7	75o11	23951	1o941	543o7	321o2	7oo31	239oo	1o941	531o3	
…lsruhe	114	727	114o1	4oloo	25153	1o941	543o6	127o2	561oo	252o1	oo9o1	52oo2	
…nheim	97	729	118o2	3oloo	25451	1o931	52311	118o7	48o5o	256o2	oo9o1	53oo3	
…gart-Echt.	405	738	219o1	571oo	26153	2o941	552o8	315o2	58o2o	248o1	oo9o1	538o4	
…ringen	716	742	3oooo	6oo3o	25552	3o93o	543o7	2o7o1	581oo	249oo	oo9o1	538o3	
	413	755	5oooo	2olo1	26654	4o941	541o7	118o2	58o11	257o1	1o941	53ooo	
…enburg/Bay.	422	761	6oooo	251o4	27457	6o97-	592o3	ooooo	6oo14	26351	oo9oo	551o1	
…nberg	310	763	715o1	251o2	255oo	753--	512o4	313o2	561o1	252o2	384oo	514oo	
…ensburg	376	776	721o2	571o2	261oo	755--	521o7	722o2	581o2	262o1	755--	522o3	
…enstein	1307	791	929o3	oo774	49556	9----	572o8	832o4	12417	49755	86---	56oo1	
…burg	252	803	1oooo	5oloo	25453	1o941	543o4	13oo1	58o2o	249o1	1o941	534oo	
…denstadt	797	815	125o1	82o11	48155	1o931	563o3	2oooo	86o11	49251	oo9o1	52oo1	
	973	818	318o7	89o3o	49451	3o931	612o6	116o4	89o2o	5o2o2	oo9o1	6olo4	
…rgen	370	826											
	734	836	318o6	67o3o	26254	2o932	573o5	315o6	66o21	25653	oo9o1	568o1	
	522	838	725o6	26284	28258	763--	592o9	825o6	221o4	27356	863--	566o4	
…burg	477	852	119o2	58o2o	27254	1o931	582o9	118o8	59o2o	255o1	1o931	568o4	
…chen-Riem	524	866	119o3	6oo2o	27854	oo9o1	5821o	6o8o2	62o22	264oo	6o94o	557o4	
	401	875	122o2	61olo	26653	oo9o1	551o9	32oo1	62o2o	253o1	3o93o	558o3	
	459	893	827o4	6oo22	26451	855--	5221o	722o2	6oo22	263oo	755oo	524oo	
…/Schw.	1486	908	222o5	89olo	5o353	1o941	573o7	224o6	89o3o	5o651	1o941	561o3	
	399	929	819o4	3olo4	27252	862--	541o8	822o2	351o4	26852	863--	548o3	
…drichshafen	401	934	8o6o4	61o22	27253	864--	552o9	8o8o2	59o22	26452	864--	548o5	
	705	946	1o9o5	8oo2o	3o261	oo9o1	643o2	114o2	8oo2o	27855	1o93o	6o8o1	
	610	948	ooooo	86o2o	47562	oo9oo	642o7	118o1	88o2o	49952	oo9o1	578o3	
…spitze	2960	961	13618	89olo	99563	oo9o2	692o7	13611	89o2o	oo262	1o741	712o6	
…enpeißenberg	977	962	12oo1	89olo	5o553	1o941	583o5	2oooo	89o2o	5115o	2o931	571o2	
…-Partenk.	704	963	218o5	84o2o	3o26o	oo9o2	623o8	118o4	84o2o	26852	oo9o1	578o5	
…delstein	1833	980	13o21	89o3o	5o758	1o941	61315	22914	89olo	5o957	2o941	621o5	25-28
	542	997	323o1	84o3o	3o359	oo9o1	6o3o8	ooooo	8oo2o	27551	oo9oo	578o7	

Station	Höhe	III	15h Nddff	15h VVwwW	15h PPPTT	15h NChCC hLMH	15h TTapp dd	18h Nddff	18h VVwwW	18h PPPTT	18h NChCC hLMH	18h TTapp dd	18h ERRT' xx	18h ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
			Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT									
…pand	4	015	82o17	15516	186o3	774--	o272o	92119	o7516	171o4	9----	o4715	-93o4	2o-27			
	27	020	8152o	5o232	186o1	3642-	oo725	81621	4o617	167o1	773--	o1718	-94o2	23-3o			
	3	029	814o8	4o616	2olo1	4562-	5o718	816o8	5o2o6	188o1	8o92-	oo713	-91o1				
	44	035	815o8	5olo2	2o9oo	8o87-	51716	815o8	45682	191oo	8o77-	51718	-97o1				
	4	043	81712	6oo32	22o5o	8o87-	51716	81716	6oo22	2ooo1	9----	5o72o	-ooo1				
	7	045	82oo8	571o2	217oo	8o92-	52712	816o5	57227	2ooo1	8o92-	51817	-94o1				
…derney	13	113	81714	121o5	183o2	762--	o2616	91718	o8585	17oo3	9----	o3713	-91o3				
…erhaven	7	129	815o8	3o5o2	2ooo2	774--	oo717	81611	5olo5	192o2	873--	o17o8	-97o2				
	5	131						81711	281o5	19oo2	862--	o1712	-93o2				
…kirchen	32	145	819o6	3olo2	213o1	8o97-	51715	818o9	571o8	2o2o1	755--	51712	-92o1				
…burg-F.	14	147	816o7	3olo2	217o1	5567-	5o712	816o9	4o232	2o4o1	755--	oo713	-91o2				
	13	156	815o4	57o22	223oo	4567-	52711	816o7	5o717	21ooo	3557-	51713	-92o1				
…-Waltbus…	0	202	818o7	151o5	193o3	862--	o1717	819o7	121o5	189o3	862--	o27o4	-92o3				
…-Hofen	6	203											o3				
…desburg	43	216	815o7	2o2o6	21oo2	5647-	oo7o9	818o6	5olo6	2o3o2	855--	o17o7	-97o2				
…men	4	274	816o6	4o612	2o9o2	854--	oo71o	817o7	561o6	199o2	854--	o171o	-93o2				
…lau	77	235	816o2	3olo2	222o1	4o977	518o9						o2				
…chow	35	253	714o3	3olo2	2265o	1o948	5151o						o1				
…ngen	21	305	82oo6	181o5	2o2o3	8o87-	o2712						o4				
…ister	64	313	82oo4	25o52	213o4	746--	oo6o5	821o3	2olo2	213o4	755--	o14oo	-ooo4				
…nabrück	95	317	818o7	5oo56	212o3	755--	5o711	8211o	5olo6	2o8o4	755--	o16o4	-97o4				
…tersloh	72	320	813o3	48217	217o3	854--	5o7o8	815o2	56o27	216o4	864--	o17o1	-97o4				
	98	325	815o5	6oo22	22oo2	5552-	51711	816o6	58o22	218o3	755--	5o6o1	-ooo3				
…nover-L.	53	338	717o7	56o22	222o3	2o976	517o5	816o6	5o217	212o3	854--	oo71o	-97o3				
…nschweig-V.	82	348	721o3	561o2	229o2	2o938	o16o3	819o3	5olo2	221o2	8o97-	518o8	-ooo3				
…in-Dahlem	51	381	716o3	561o2	24451	7o955	535o5	816o4	561o2	23751	8o87-	535o7	-oo5o				
…lin-Tempelhof	51	384	719o5	571o2	24351	4577-	536o6	816o5	561o2	23551	5o977	538o8	-oo5o				
…seldorf	36	400	715o9	57o15	22oo4	754--	oo6o4	815o8	56o25	223o4	754--	o11o3	-97o5				
	25	406	818o7	161o2	212o4	864--	o26o7	817o7	3olo2	214o5	855--	o22o2	-97o5				
	154	410	7191o	561o5	216o3	755--	o17o4	8211o	6oo25	216o5	755--	o11o1	-97o5				
…ler Asten	835	427	926o9	o2472	47951	9----	516o4	926o8	o1452	484oo	9----	oo3o1	-oooo				
…ster	158	438	718o5	58o32	231o2	55641	516o5	82oo6	58512	234o2	865--	523o3	-97o3				
…ttingen	150	444	715o4	65o21	232o2	6o952	516o4	816o4	6oo21	228o2	855--	517o4	-ooo3				
	607	452	726o5	561o2	23852	2o932	547o1						o2				
…chen	202	501	82olo	58o22	214o7	856--	o35o1	821o7	58o32	221o6	8o97-	o31o7	-ooo7				
…rburg	626	510	82511	7oo22	237oo	2737-	524oo	725o9	7oo22	239o1	7o97-	513o4	-ooo1				
	68	513	713o8	57o22	219o4	754--	5o5o7	813o6	57o32	22oo4	854--	5o2o1	-ooo4				
…blenz	96	515	818o7	5oo52	231o3	8o97-	oo6o9	82oo7	5oo52	235o3	8o97-	5ooo4	-ooo4				
…rienberg	547	526	818o6	561o2	23451	8o92-	526o5	818o6	561o2	23751	3552-	523o4	-oo51				
	186	532	814o2	121o2	238oo	863--	516o6	816o6	151o2	237o1	863--	524oo	-ooo1				
…d Hersfeld	212	542						827o6	65o32	244o2	8o92-	521o4	-ooo4				
…asserkuppe	921	544	52311	7oo3o	48155	3o942	564oo	82412	4olo1	48454	762--	55oo1	-oo53				
…Feldsberg	265	609	824o1	3olo2	244o1	8o97-	5o5o3	818o2	561o2	251o1	2557-	oolo7	-ooo1				
…selbach	479	615	7oooo	68o22	232o2	7o97-	525o1	723o1	65o22	243o1	7o83-	522o8	-ooo2				
…Feldberg/T.	805	635	723o8	84o3o	48653	6563-	568o3	725o9	84o11	49151	5634-	541o1	-oo51				
…nkfurt-Flugh.	110	637	923o2	o7454	25151	9----	515o4	821o3	181o4	25251	862--	511o2	-oo5o				
…rmstadt	133	639	725o2	151o4	24751	766-1	525o2	818o3	181o4	25o5o	756--	523o2	-ooo1				
…rzburg	259	655	529o2	o1461	25752	562oo	527o1	929o1	oo454	25852	9----	52oo1	-ooo1				
…d Kissingen	216	658	326o3	59o3o	251o1	1o932	527o3	323o2	58o2o	2591o	oo9o2	513o7	-ooo1				
…burg	337	671	614o5	59o32	249o1	4553o	516o1	8oooo	151o2	25551	4547-	523o3	-ooo1				
…mberg	239	675	616o4	561o1	246o2	45631	oo7o7	818o2	581o2	25451	855--	521o5	-ooo2				
	567	685	618o4	64o11	25152	6o93o	546o4	12oo8	571o1	25353	1o93o	549oo	-oo51				
…eiden	438	688	613o5	63o31	25551	6o931	547o4	716o3	6oo21	25851	7o97-	531o1	-ooo1				
	363	704	716o3	121o1	239o2	7o97-	515o2	82oo6	251o1	249oo	8o97-	511o6	-ooo2				
	569	706											oo				
	323	708	714o2	351oo	243o2	6o981	5o8o1	7oooo	3olo2	251o1	2557-	513o6	-ooo3				
…stadt/Wstr.	161	723	9oooo	o6434	24752	9----	525oo	8oooo	151o4	25o51	862--	511o3	-oo51				
	553	724	723o2	68o32	235o1	5o971	535o1	725o7	75o22	24oo1	1567-	542o4	-ooo2				
…lsruhe	114	727	418o2	56o3o	253o1	1o932	532o2	925o2	o247o	25852	9----	522o2	-ooo2				
…nheim	97	729	616o4	4oo51	249o2	5o931	526o7	718o4	251o4	253o2	756--	51oo4	-ooo3				
…gart-Echt.	405	738	4oooo	5oo5o	248o1	1o942	545o1	623o1	57o31	2575o	3o932	542o7	-ooo2				
…ringen	716	742	3o4o1	571oo	253o1	1o941	523o4	411o1	3oloo	25651	1o942	53ooo	-ooo2				
	413	755	216o2	64o3o	25951	1o971	557o3	116o2	3oloo	26854	oo9o1	552o4	-ooo1				
…enburg/Bay.	422	761	5oooo	581o1	25752	3o971	566o8	323o2	6oo11	26754	3o97o	563o5	-oo5o				
…nberg	310	763	716o4	65o3o	247o2	11551	527o4	216o3	6oo21	2515o	1o941	53ooo	-ooo3				
…ensburg	376	776	22oo1	59o21	2615o	12541	547o3	616o4	561o1	26451	6o93-	522o2	-ooo1				
…enstein	1307	791	232o4	6o284	49755	1o831	574oo	129o3	65o14	49758	1o83o	6o3o2	-9153				
…burg	252	803	4oooo	58o3o	248o2	oo9o2	524oo	312o2	4oloo	26351	oo9o2	52111	-ooo4				
…denstadt	797	815	4oooo	84o3o	4975o	1o941	523o4	3oooo	82olo	49953	1o941	542o8	-ooo1				
	973	818	32oo5	89o3o	5o4o2	oo9o1	6o3o2	325o1	86o11	5o451	oo9o1	622o6	-ooo4				
…rgen	370	826															
	734	836	213o4	6oo2o	25753	1o942	565oo	226o2	65o2o	25552	1o942	572o3	-oo51				
	522	838	724o4	141o7	26755	762--	555o4	826o8	121o7	27455	862--	563o5	-9755				
…burg	477	852	218o3	59o2o	249o2	2o949	555o3	2oooo	251o1	26352	oo9o1	541o3	-ooo3				
…chen-Riem	524	866	211o6	6oo3o	358oo	oo9o1	557o5	517o4	6oo31	26352	5o95o	564oo	-ooo3				
	401	875	2oooo	59o11	255oo	1o931	526o2	71oo1	571o1	25752	757oo	548o1	-ooo2				
	459	893	231o2	62o11	2625o	1563o	538o1	3oooo	6oo31	27252	3o93o	533o5	-oooo				
…/Schw.	1486	908	425o4	89o3o	51o51	1o941	543o4	223o8	89olo	51553	1o941	592o5	-oo5o				
	399	929	827o2	4olo2	26652	863--	545o2	82oo4	351o2	27853	862--	553o9	-oo51				
…drichshafen	401	934	834o4	4olo2	26752	864--	543o2	824o3	251o2	27652	863--	541o9	-oo51				
	705	946	3o9o5	8oo3o	27755	oo9o1	595o1	oo9o5	7oolo	3o161	oo9oo	623o4	-oo53				
	610	948	518o1	88o3o	49253	oo9o6	565o5	ooooo	88o2o	48358	oo9oo	6olo5	-ooo1				
…spitze	2960	961	33613	89o3o	oo961	1o741	712o6	13414	89o2o	o176o	1o641	722o7	-oo6o				
…enpeißenberg	977	962						114o3	89o2o	511oo	oo9o1	594oo	-ooo1				
…-Partenk.	704	963	318o3	84o3o	26954	oo9o1	575o4	215o4	84o2o	27254	oo9o1	571o1	-oooo				
…delstein	1833	980	12912	89o2o	51255	1o941	643o5	72712	89o31	51255	7o95-	671o1	-oo54				
	542	997	o2oo1	82o3o	27653	oo9o1	565o4	o18o1	65o2o	29157	oo9oo	591o4	-oo5o				

Eh.

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp)	Heute 0 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp)	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp)	Heute 6 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp ERRTT)		
Helgoland	4	015	82521 13616 16oo3 772-- o3711		23-28		32817 581o1 186o7 312oo o54oo 1o3o4		o31o3 o4ooo
List	27	020	81819 12636 149o2 77o-- o2718		22-28		52613 62o31 172o6 555oo o51o4 1o5o1		o1251 o5ooo
Husum	3	029	818o9 4o616 171o2 872-- o1717			o29o6 58o2- 173o3 oo9oo o2213	627o7 62o31 177o5 655-- o31o4 1o5o1		oo6o1 o5ooo
Schleswig	44	035	817o8 15617 184o1 871-- oo7o8	818o9 15517 153o2 871-- o2731		728o9 561o5 171o4 756-- o3319	826o8 62o35 179o4 855-- o31o8 1o5oo		5o1oo o5ooo
[illegible]	4	041	81518 6o5o5 185o1 9---- oo715	82116 4o616 155o1 9---- o173o		1271o 65216 16oo4 9---- o31o5	82411 7oo36 182o1 9---- oo222 -o3o1		---51 o3---
Kiel	7	[illegible]	81506 5o585 181o1 874-- oo719			827o7 571o- 175o4 863-- o33o1	725o8 59o2- 182o3 755-- o21o7 1o4o1		oo15o o4ooo
Norderney	[illegible]	[illegible]	82214 18636 167o4 871-- o46o3				62213 451o6 191o4 oo9o1 o31o1 1o4o3		o28o3 o4ooo
Bremerhaven	7	[illegible]	81811 25632 179o3 772-- o3713	82414 5o215 175o5 772-- o56o4		62511 8oo31 194o4 655oo o3319	62314 361o1 199o3 661oo o3oo5 1o5o2		o18o2 o5ooo
Cuxhaven	[illegible]	[illegible]	8181o 3o632 172o3 872-- o2718				824o9 571o- 192o4 764-- o31o5 1o4o1		o16o2 o4ooo
Kaltenkirchen	[illegible]	[illegible]	821o9 58618 184o1 774-- oo717				o27o8 8oo2- 191o4 oo9oo o411o 1o4o1		oo5o1 o4ooo
Hamburg-F.	14	147	818o8 3o5o5 198o2 864-- o1715	823o9 3o636 172o3 862-- o3717		8281o 5o1o6 179o6 863-- o53o7	6281o 6oo16 196o5 655oo o4217 2o4o1		o12oo o4ooo
Lübeck	[illegible]	156	8161o 561o7 193o1 864-- 51717			826o7 581o- 168o4 864-- o23o2	527o6 62o16 187o4 554oo o3219 1o3oo		oo2oo o3oo5
Emden-Wolthusen	0	202	82oo9 15616 179o5 772-- o461o	826o7 151o6 184o6 774-- o53o5	25	125o8 571o1 2o8o4 155oo o3219	o24o7 561o4 2o8o4 oo9oo o31o5 1o4o3		o3oo2 o6--
Emden-Hafen	6	200					---o2		o28o1 o4ooo
Cloppenburg	40	216	82oo9 2o612 195o4 864-- o47o7				523o6 151o- 218o4 561oo o4oo4 1o4o2		o25o2 o4ooo
Bremen	4	224	82oo8 45586 188o4 873-- o271o	82511 5o586 182o6 873-- o46o6		7281o 62o26 196o6 754-- o4314	426o8 59o16 2o6o4 462oo o321o 1o2o2		o22o2 o3ooo
Soltau	77	235	818o4 2525- 2o2o2 854-- o17o8				727o6 351o- 2o8o5 755-- o4212 1o5o2		o1oo1 o5ooo
Lüchow	25	253	814o4 3o68- 2o3oo 854-- oo712				827o5 65o26 188o5 854-- o5314 1o3oo		ooooo o3ooo
Lingen	21	303	822o9 5o636 195o5 873-- o46o2				723o7 161o6 221o4 762-- o4oo8 1o3o4		o33o2 o3ooo
Münster	64	313	82oo7 2o612 21oo5 773-- o48o3	823o7 2o6o6 21oo5 773-- o44oo		827o5 15516 218o6 772-- o63o8	627o5 5o1o6 236o5 654oo o3217 1o2o4		o34o3 o2ooo
Osnabrück	95	317	82212 35616 2o3o4 755-- o37o5				727o7 65o36 229o4 755-- o4217 1o2o4		o29o2 o2ooo
Gütersloh	72	320	816o6 48616 214o4 864-- o37o2	822o9 17586 21oo6 871-- o55o4		82612 14516 215o6 87o-- o62o5	8271o 481o6 231o5 863-- o4216 -o3o3		----- o3---
Salzuflen	98	325	818o3 5o612 214o4 874-- o37o4				626o3 6oo1- 23oo5 555-- o4218 1o3o3		o28o2 o3oo4
Hannover L.	55	338	82oo5 57212 2o4o4 874-- o27o7	824o7 3o636 195o5 873-- o47o9		82615 35616 2ooo6 862-- o53o5	727o9 65o16 22oo5 755-- o322o 1o3o3		o25o2 o3ooo
Braunschweig-V.	87	348	819o2 5o212 214o3 855-- oo7o7				83o12 7oo26 215o6 5567- o332o 1o2o2		o17o2 o2ooo
Berlin-Dahlem	51	381	815o3 451o2 22751 8o72- 5271o	818o5 15732 2155o 874-- 51712		82oo6 25617 196oo 872-- 51719	826o8 3o217 186o2 861-- o26o9 5o251		51358 o2ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	816o5 461o2 22651 8o97- 527o9	816o5 3o712 21451 5562- 52712		819o8 3o667 192o1 852-- 5o721	825o7 28587 184o2 861-- o25o8 5o251		51652 o2---
Düsseldorf	36	400	815o5 3o592 224o4 873-- o3oo1	815o4 2o586 229o5 774-- o41o5		825o9 4o215 234o6 872-- o52o5	828o5 5o1o6 25oo6 754-- o5o16 2o4o4		o34o3 o4---
Bocholt	25	402	818o7 22616 214o5 874-- o44oo				721o5 561o- 242o5 654-- o4218 1o4o5		o38o1 o4ooo
Essen	154	410	821o8 6o585 22oo5 755-- o42o4	821o9 4o586 225o5 773-- o51o5		925o6 o5516 228o6 9---- o63o3	629o5 4o1o6 243o5 655-- o4214 1o5o5		o32o4 o5ooo
Kahler Asten	835	427	92712 o1454 488oo 9---- oo1o3	92712 o1614 489oo 9---- oo1o2		92713 o1616 489oo 9---- oo4oo	92912 o1516 499oo 9---- oo311 7o4oo		517oo o4o14
Kassel	158	438	82oo6 571o5 234o2 865-- 514oo	819o5 5o515 231o2 864-- 518o4		819o6 4o515 23oo2 864-- 5o7o1	82oo7 355o5 234o2 864-- o13o4 196o1		o16o1 96o2
Göttingen	130	444	818o5 58o22 228o2 854-- ooooo				825o3 1251- 23oo3 874-- o23o9 192o2		o19o1 92o1
Braunlage	607	452	827o8 561o7 22952 854-- 546o4				82711 2o51- 213o1 872-- oo3o6 9--52		52o53 o2o2
Aachen	202	501	821o7 58582 227o6 6542- o53o5				826o5 3o286 252o6 871-- o6216 1o1o6		o57o6 o1ooo
Nürburg	626	510	825o9 2o1o2 246o1 861-- o12o7	6			92513 o1456 254o2 9---- 523o8 5o2o1		5o3oo o2---
Köln	68	513	813o6 6o6o6 226o4 854-- o11o6	813o5 4o616 232o4 854-- o32o6		818o5 35616 232o5 854-- o54oo	83oo7 255o6 245o7 871-- o6213 1o4o3		o27o3 o4ooo
Koblenz	96	515		o			818o2 4o2o5 255o4 864-- o32o3 1o2o3		o21-- o2ooo
Mariensberg	547	526	818o5 561o2 2395o 764-- 512o3				924o3 o1536 247o1 9---- o11o6 7o351		51451 o3oo
Giessen	186	532	816o6 25512 243o1 863-- 513o6				814o[illegible] [illegible] 247o1 864-- oo3o5 196o1		oo2oo 96ooo
Bad Hersfeld	212	542	823o4 6oo22 248o2 8o91- 512o4				823o[illegible] [illegible] 248o1 864-- o15oo 1o3o1		o18o1 o3o4
Wasserkuppe	921	544	824o8 4o2o2 48853 862-- 533o3			9271o oo565 49551 9---- 512o2	92612 oo665 4955o 9---- 5o4oo 7o354	22	53754 o3o5
Trier-Petrisberg	265	609	818o2 5o1o2 258o1 5547- 5o2o7	824o3 56516 263o1 5542- o12o5		824o3 561o5 267o1 754-- oo2o5	824o6 452o5 271o2 864-- o12o3 195o1		5o3oo 95ooo
Deuselbach	479	615	7oooo 65o22 251o1 7o83- 522o8	2		723o3 571o6 256o2 764-- oo2o3	82oo5 571o6 261o3 863-- o22o7 196o1		oo4oo 96oo5
Kl. Feldberg/Ts.	805	630	827o8 8oo32 49651 762-- 531o5	8291o o4512 5o2oo 86o-- 5o2o3		92811 oo455 5o4o1 9---- o14oo	92911 oo586 [illegible]o1 9---- o13o4 7o251		52251 o2o54
Frankfurt-Flugh.	110	637	823o3 221o2 2565o 856-- 512o4	823o7 22612 256oo 862-- oo4oo		823o7 25216 257o1 856-- 5o2o1	822o9 28616 261o1 871-- o13o4 1o15o		51351 o1ooo
Darmstadt	173	639	82oo8 65o32 251o1 756-- 521o2				81916 6o616 259o2 773-- 5o2o7 1o15o		ooooo o1o29
Würzburg	259	655	829o1 351o4 25851 862-- 513o1	8oooo 451o4 256o1 855-- 51ooo		826o1 5o532 26oo1 864-- 513o4	818o1 5o6o6 261o2 864-- 513o1 19652		51151 96o27
Bad Kissingen	[illegible]	658	623o4 4o1o1 259oo oo9o2 528o1	2			821o4 56616 256o1 864-- 5o2o1 1o1oo		oo4oo o1o18
Coburg	[illegible]	671		1			816o5 25666 2575o 863-- 514oo 4o151		5o251 o1o16
Bamberg	239	675	818o4 581o2 25851 855-- 521o3	2			818o6 56616 261oo 774-- 5o2o2 19652		5o254 96o25
Hof	567	692	72oo4 6oo31 24952 755-- 546o1	82oo6 56561 24952 864-- 544oo			82oo9 5o666 24651 862-- 526o1 7o153		52254 o1o21
Weiden	438	688	715o3 561o2 26252 7o97- 533o3	2			818o5 56567 26251 864-- 524oo 7o152		51253 o1o22
Berus	363	704	82oo5 3o1o2 253oo 8o97- 512o4				82oo5 58o22 2745o 4557- 512o4 3oo51		5o252 ooo18
Schaumberg-Tholey	569	706					82518 62oo- 27451 8o97- 538o1 -9251		
Saarbr.-Ensheim	323	708	8oooo 4o1o2 258o1 2567- 512o7	824o3 4o1o2 267oo 2567- 512o8		618o4 4o1o2 2725o 3567o 512o4	818o6 5o1o2 279oo 8o97- 523o7 3oo51		oo251 ooo11
Neustadt/Wstr.	163	723	8oooo 2o1o2 25ooo 863-- 511o1				8oooo 626o2 261o3 2567- 543o3 19751		51151 97ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	72712 75o22 246o1 3557- 562o5				82518 8o6o2 256o1 2557- 563o5 597oo	26	oo351 97o62
Karlsruhe	116	727	822o5 121o4 26551 862-- 512o9	4			822o6 6oo26 274o1 855-- 513o3 39152		5o652 91o37
Mannheim	97	729	818o6 351o2 26oo1 865-- 513o7	2			816o5 35616 276o2 875-- oo31o 1o1o1		oo6oo o1o55
Stuttgart Echt.	405	738	2oooo 581o1 26451 oo9o1 532o5	8oooo 581o1 27351 757-- 532o8		827o4 58712 2755o 856-- 532o3	724o4 6oo37 28o5o 755-- 532o4 49752		51354 97---
Öhringen	276	740	3oooo 251oo 26552 oo9o2 533o8				829o2 3o1o6 279oo 864-- 523o1 59352		51352 93o55
Ansbach	415	755		2			82oo2 3o515 268oo 864-- 524oo 89755		52856 97o48
Weissenburg/Bay.	422	761	o25o4 59o1o 26955 oo9oo 564oo	1		821o5 68511 27o51 864-- 552o5	821o8 6o615 27351 864-- 532o3 79756		54356 97o48
Nürnberg	310	762	7oooo 581o1 26152 7o97- 541o8	819o3 561o2 2635o 856-- 53oo3		82oo3 45616 264oo 855-- 513o3	815o4 45586 264o1 874-- 5o5oo 1o152		oo354 o1o42
Regensburg	376	776	718o4 561o2 26752 3567- 544oo	818o3 561o2 27352 2567- 532o6		8oooo 561o2 27352 855-- 534oo	82oo5 4o687 27452 864-- 532o1 9o152		51o55 o1o24
Gr. Falkenstein	1307	791	229o7 7oo3o 5o158 2o83o 6o2o5	1		827o8 6o782 5o458 863-- 592o2	92912 o1752 5o754 9---- 554oo 9o358		56562 o3o13
Freiburg	259	803	2oooo 2o1oo 26952 oo9o1 532o5	ooooo 2o1oo 28253 oo9oo 54211		ooooo 4o1oo 28252 oo9oo 531o3	7oooo 4o1oo 28751 3567- 522o5 5oo54		51355 ooo7
Freudenstadt	797	815	225o5 8oo2o 5o353 1o941 572o7				723o8 8oo31 52o51 45532 552o6 9oo54		53256 ooo6
Kl. Feldberg/Schw. (Kippeneck)	975	818	3oooo 86o2o 51o5o oo9o1 642o6				828o2 62o2- 531oo 874-- 522o3 9oo53		5o658 ooo7
Tübingen	370	826							
Stötten	734	836	124o4 65o2o 26152 oo9o1 572o5				8271o 6o662 27651 4742- 552o5 99753		52257 97o63
Ulm	521	838	825o6 151o2 27755 862-- 561o4	2			82513 6o66- 29453 874-- 541o9 79255		55856 92oo
Augsburg	[illegible]	852	326o4 5o1o1 26852 2o932 542o4	829o8 62o21 28o53 8o97- 5521o		827o7 6oo22 28152 855-- 541o3	824o4 56662 28651 874-- 54oo7 59453		52o55 94o7
München-Riem	524	866	12oo6 6oo11 27o52 1o93o 561o6	222o3 6oo11 27753 1o93o 561o4		823o3 6oo21 28o51 856-- 562o7	826o2 6oo22 28851 856-- 542o9 6oo53		52256 ooo5
Mühldorf	401	875		1			825o2 4o777 27751 865-- 533o8 99254		51856 92o5
Passau	409	893	6o4o3 581o1 27554 5o972 542o1	8o4o2 5o1o1 27954 8o97- 551o2		8o4o3 5o1o2 27954 8o97- 552o1	822o5 3o732 28453 874-- 543o7 9o154		51855 o1oo
Feldberg/Schw.	1486	908	426o9 89o3o 52353 1o942 592o8	o			731o8 86224 54151 3527- 512o6 99753		5286o 97o8
Konstanz	399	929		2			817o2 3o1o2 3o552 862-- 543o4 7oo54		52954 oooo
Friedrichshafen	401	934	834o3 361o2 28552 864-- 542o7	828o3 151o2 29953 862-- 54213		827o5 4o1o2 3o252 864-- 541o4	827o5 561o2 3o751 864-- 532o7 7oo53		52453 oooo
Kempten-Durach	705	946	oo7o5 7oo2o 31662 oo9oo 632o9	o		716o4 7oo22 3o455 755-- 572o6	712o7 7oo12 29551 755-- 552o6 9oo62		6o365 ooo6
Oberstdorf	810	948		o			818o2 84o2o 52653 857-- 543o5 9oo6o		58266 ooo5
Zugspitze	2960	962	13o21 89o2o o2261 1o641 7o2o5	33o22 89o3o o296o 15-41 622o6	23	73118 o8411 o336o 75--- 621o4	93319 oo714 o2958 9---- 588o4 9o161	25-33	619-- o1o8
Hohenpeissenberg	977	962		o			82614 84o21 53151 757-- 593o4 9oo52		52o57 ooo7
Garmisch-Partenk.	704	963	115o4 84o2o 29o56 oo9o1 58111	o			814o4 84o31 29352 4587- 563o5 9oo56		55459 ooo5
Wendelstein	1833	980	63o12 89o1 51854 1o948 7o3o7	2		72918 89o32 52354 7o71- 691o5	83124 89o22 52554 8o72- 71oo1 9oo55	25-33	55956 ooo7
Berchtesgaden	542	997		o			823o1 6oo21 29754 867-- 552o5 9oo59		56363 ooo4

Eh.

(·) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – TmTmTm und sss. Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 17. Dezember 1966 — Nummer: 351

Standardflächen 1612 (Berlin 1606)

mb	Schleswig 1612 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1612 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1612 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1612 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1612 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 1612 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 1606 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o2o	15		2o23	13	3227	2o22	14	313o	2o28	1o	3625	2o26	11		2o29	12	3223	2o15	12	3239
100	1592	12	3136	1594	13	313o	1595	12	3145	1599	12	3o52	1599	11		16o1	13	3137	1585	1121	334o
150	1341	13	3143	1343	13	3o38	1345	14	3142	1348	12	3152	1348	11		1351	17	3o46	1333	1o2o	3447
200	1166	17	3o47	1168	1822	2947	117o	1619	316o	1172	16	3347	117o	14		1176	1517	2844	1155	1523	3466
300	911	98o1	3o34	913	97oo	2833	914	9799	315o	916	97oo	3238	913	98o2		918	97oo	293o	9o1	o111	3575
400	716	8587	3o3o	717	8486	273o	718	8385	3134	72o	8386	333o	718	8487		721	8285	2928	7o7	8596	3566
500	556	7274	3o23	557	7274	2621	557	7273	3232	56o	7376	3524	557	7176		56o	7178	2819	547	7478	3558
700	3o1	5657	2919	3o2	5758	2516	3o2	5659	3517	3o4	5769	o114	3o2	6o73	3327	3o3	5658	271o	296	6175	3528
850	148	5166	251o	148	o1o1	2613	148	5o73	2511	15o	oo65	271o	15o	526o	2912	149	oooo	2614	146	5566	3417
1000	o18	5255	16o9	o17	oooo	172o	o18	o152	18o8	o2o			o21			o18	o251	2o1o	o18	5353	29o9

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 1612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o36	15	
o41	16	
o7o	13	3223
o86	1o	
o94	14	
113	1o	
181	17	
2o6	1618	
25o	o911	3o5o
35o	9o92	
567	6767	
583	6666	
598	6565	
6oo		292o
673	5859	
7o8	5656	
75o	5354	
783	536o	
79o	5568	
8oo		2611
828	517o	
867	5o64	
893	5o63	
9o7	5457	
9o8		2312
925	5455	
97o	5155	
99o	5o52	
o17	5o52	16o5

Emden 1612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	16	3o43
o3o	17	3o41
o7o	11	3224
125	1o	
135	12	
25o	o811	2947
6oo		2519
62o	6364	
724	5556	
767	5454	
8oo		2315
912	o3o3	
914		2615
932	o2o2	
97o	o2o2	
993	oooo	
o21	o15o	16o7

Hannover 1612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o36	17	
o48	12	
o7o	13	3125
o9o	13	
112	11	
126	13	
14o	11	
167	14	
183	18	
192	182o	
25o	o7o9	315o
465	7577	
555	6768	
6oo		322o
679	5859	
719	5459	
7741	558o	
8oo	5175	2715
9o4	oo71	
914		251o
968	5o53	
994	oo53	
o16	o25o	16o8

Stuttgart 1612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o7o	12	3138
o73		3127
o84	15	3146
o98		3o37
1o5	13	3142
123		3259
137	11	3239
162	11	
187		3339
2o7	17	
215		3356
25o	o711	3345
444	7882	
454	788o	
543	6873	
55o	6874	
59o	6469	
6oo		3521
669	5766	
68o	5866	
7o8	5878	
76o	5575	
768	5675	
8oo		2815
83o	5169	
857	oo64	
867	5o63	
884		26o9
9oo	o163	
929	oo58	
942	o154	
954	5255	
986	oo54	12o3

München 1612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo4	o9	
oo7	o6	
o12	o8	
o18	14	
o2o	13	
o22	13	
o27	15	
o3o	14	
o46	11	
o7o	14	
o74	14	
118	14	
139	1o	
211	15	
25o	o711	
534	6872	
551	7o72	3634
583	667o	
6oo		o136
625	6369	
669	5971	
685	6o74	
743	5769	
756	5868	
8oo		3118
873	5158	
9o9	5457	
918	5357	24o6
961	5154	28o2

Essen 1612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o34	14	
o61	12	
o7o	12	3o3o
o82	12	
127	1o	
168	15	
189	182o	
25o	o5o8	2838
372	8587	
577	637o	
6oo		2712
625	6265	
752	5454	
8oo		2811
831	5o5o	
892	o3o3	
898		2416
93o	o2o2	
962	o4o4	
985	o2oo	
oo4	o252	2o1o

Berlin 1606

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo5	o6	
oo6	o6	7717
oo7	o7	77o5
oo8	o8	2796
o1o	o9	2886
o12	o8	
o2o	12	2957
o3o	12	3o44
o42	14	
o54	11	
o57	1323	
o7o	1122	3228
158	o919	
18o	1221	
192	112o	
2o7	1624	
235	112o	
25o	o918	3577
436	8o91	
516	7376	
526	728o	
534	7373	
567	7o75	
589	7184	
6oo		3542
751	5971	
798	5669	
8oo		342o
866	5565	
88o	5858	
913		3213
988	5354	
o17	5253	27o7

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	428	429	427	429	427	428	43o
100/200	426	426	425	427	429	425	43o
200/500	61o	611	613	612	613	616	6o8
500/1000	538	54o	539	54o	536	542	529

Standardflächen 1700

mb	Schleswig 1700 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1700 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1700 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1700 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1700 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 1700 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o2o	13		2o32	11	3o3o				2o27	o9	3117				2o34	11	
100	159o	11	3124	16oo	1o	3o3o	1599	1o	313o	1598	11	3237	16o2	12	3132	16o3	11	3132
150	1337	o8	3o36	1345	o9	3o4o	1346	o9	3o38	1347	12	3o42	1352	13	3157	135o	o9	3o42
200	1156	o8	3o43	1164	o9	2949	1166	1o	2852	117o	12	2844	1175	13	3149	117o	1o	2948
300	9o1	o411	2839	9o8	o215	2939	91o	ooo3	2847	914	99o2	3o33	916	98o1	3o36	913	o1o4	2844
400	711	8898	3o41	715	85o1	3o37	716	8588	3o3o	72o	8489	2828	721	8388	3141	72o	8589	2933
500	552	7383	3o27	555	7391	3o29	556	7375	313o	56o	7576	3o3o	56o	7273	3131	56o	7275	3o28
700	298	5758	2736	3oo	576o	2732	3o1	5859	2927	3o5	5959	2716	3o5	5672	3116	3o4	576o	2924
850	145	5o5o	2829	147	5o54	3o3o	147	o1o1	283o	152	5151	31o6	152	5o69	2716	15o	5o5o	2831
1000	o13	o2o1	1915	o15	o6o4	2815	o16	o4o3	2316	o21			o21			o18	o4o4	21o8

Markante Punkte 1700 (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 1700

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o26	17	
o3o	17	
o35	18	
o57	13	
o63	11	
o7o	11	
o73		3134
127	1o	3137
163	o7	
181	o9	
212	11	
225		3o52
228	1o	
25	1o17	2844
284	o512	
361	94o2	
382		2935
44o		3o44
476	779o	
517	7276	
532	7174	
55o	7o71	
6oo		2638
769	5353	
8oo		3o28
8o6	5252	
9o4		2924
914	o3o3	
961	o4o4	2625
99o	o2o2	
o1o	o2o1	181o

Emden 1700

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o33	12	3o3o
o7o	11	3o26
o9o	11	
137	o8	
175	1o	
192	o8	
2o9	1o	
25o	o818	2849
27o	o82o	
6oo		283o
6o8	6273	
645	6264	
713	5659	
754	5659	
77o	5562	
8oo		2927
911		3o27
913	o5o1	
924	o1o1	
977	o5o3	
o18	o6o5	26o7

Hannover 1700

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o52	12	
o63	1o	
o7o	1o	3o25
o75	11	
o81	o9	
o93	11	
11o	o9	
128	11	
182	o9	
226	1113	
25o	o81o	2856
26o	o7o9	
445	7981	
6oo		312o
742	5556	
765	5253	
8oo		283o
912		[illegible]
932	o5o4	
945	o2o2	
o13	o5o4	21o9

Stuttgart 1700

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	11	3o26
o3o	13	3o33
o36	15	
o43		3122
o48		3129
o6o	12	
o7o	11	313o
o78	13	
113	15	
12o		3147
136	1o	
159	13	
173		3o59
212	15	
25o	o812	2935
35o	9295	
458	7783	
477	7879	
6oo		2922
633	6o72	
646	6o67	
66o	5966	
724	5858	
77o	5356	
783	5354	
8oo		291o
814	5153	
84o	5252	
885		3o1o
919	o262	
[illegible]	o156	
953	o254	
987	5o53	18o5

München 1700

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o89	12	3128
19o	14	
25o	o5o9	3o43
339	9294	3o29
521	7172	
594	6568	
6oo		322o
615	6465	
746	5466	
767	558o	
8oo		282o
917	o258	
918		251o
962	5355	23o5

Essen 1700

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	14	
o3o	15	
o31	14	
o38	14	
o7o	11	3o21
173	11	
222	1o14	
237	o812	
25o	o71o	2755
557	6669	
6oo		3o31
754	5454	
8oo		293o
818	5o5o	
852	oooo	
858	oo51	
899		2528
963	o6o6	
981	o5o5	
oo4	o4o4	21o6

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	43o	432		429		431
100/200	434	436	433	428	427	433
200/500	6o4	6o9	61o	61o	615	61o
500/1000	539	54o	54o	539	539	542

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddfff
Schleswig	16o6	1o7o	3266
Berlin	16o6	112o	3592
Berlin	16o6	o986	3577
Berlin	16o6	363o	27144
Stuttgart	16o6	1185	3466
Berlin	1612	1o5o	3476
Stuttgart	1612	1265	3167
Schleswig	1618	1o3o	2869
Emden	1618	o98o	2665
Berlin	1618	116o	3275
Berlin	17oo	112o	3o62

Piloten

Station	Schleswig		Essen		Hannover	
YYGG	16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618
Gipfelpunkt km	15.9	17.4	23.4	19.8	21.9	21.3
Gipfelpunkt ddff	3231	2924	3135	3o22	3137	3122
[illegible] km						
20.7			313o		3141	3123
18.3			313o	3134	3127	3126
15.9	3231	3132	3133	3o23	324o	3132
13.5	3146	3o37	3143	2835	3252	3o37
12.0	334o	2838	3144	2749	3354	3o51
10.5	3265	2866	3144	2661	336o	2954
9.0	3249	2838	3135	2747	3352	2947
7.2	3335	283o	3124	2828	3436	2837
5.4	3335	2833	3123	2924	3439	2828
4.2	3232	2721	3215	2822	3534	2723
3.0	2811	263o	3114	2818	3319	2723
2.1	3213	2621	271o	2722	3211	2721
1.5	36o6	2622	26o9	2623	3oo5	272o
0.9	32o7	242o	231o	252o	25o7	2616

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	16o6	1618	16o6	1618	16o6
Gipfelpunkt km	25.8	23.4	25.8	27.3	2.1
Gipfelpunkt ddff	295o	2932	313o	3o56	291o
[illegible] km	3o41		3131	2927	
20.7	3133	2928	3133	3234	
18.3	313o	3o24	3236	3434	
15.9	3o42	3o35	3252	3o39	
13.5	3143	294o	3251	3156	
12.0	3156	2857	3462	3139	
10.5	3137	276o	3555	3o42	
9.0	3332	2738	3452	2936	
7.2	3226	2835	3237	313o	
5.4	3318	2732	3436	3o22	
4.2	3414	2719	3526	3o15	
3.0	3318	2425	3315	3112	
2.1	3111	2622	31o9	311o	291o
1.5	281o	2619	31o7	3o1o	3oo7
0.9	2216	2523	24o5	26o5	25o8

Station	Berlin			
YYGG	16o6	1612	1618	17oo
Gipfelpunkt km	[illegible].5	22.5	23.4	21.0
Gipfelpunkt ddff	3231	312o	3233	313o
[illegible] km				
20.7		3134	3224	313o
18.3	3239	3134	3229	3227
15.9	3252	3335	3236	3236
13.5	3552	3342	3242	3o43
12.0	3574	3448	3266	3o48
10.5	3586	3476	3262	3o57
9.0	3579	346o	3245	3144
7.2	3574	3554	3249	3143
5.4	3566	3554	3338	2931
4.2	3538	3643	3432	2928
3.0	3527	3427	3327	3o27
2.1	3521	3418	322o	3o26
1.5	3419	3313	291o	3o21
0.9	3213	3111	26o8	2414

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Berlin 1606 PPP nnn	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1612 PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo4	o1	7744	o3o	14	
oo5	o2		o4o		3438
oo5	o3	7731	o61	13	3116

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
776	16-o9	63616	
776	16-12	62613	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 18. Dezember 1966 — Nummer 352

Station / YYGG / mb	Schleswig 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 1712 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 17o6 HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o21	16		2o22	16	3o28	2o24	16	3121	2o3o	12		2o26	12	3234	2o43	12	3o26	2o18	13	3o26	50
100	1596	11		1597	12	3228	1599	12	3324	16o1	11	3158	1599	12	3329	1612	11	3134	1589	1o22	3231	100
150	1342	1o		1347	12	334o	1346	11	3342	1349	12	3341	1347	11	3242	1359	1o	3341	1335	o819	3239	150
200	1164	13	3384	1172	17	84oo	1168	13	3434	1169	11	3547	1167	1o	3348	1179	1o	3597	1155	o917	3243	200
300	911	ooo2	3277	917	97o1	3369	914	ooo2	3476	915	o212	o175	911	o2o6	344o	923	oooo	335o	9oo	o51o	3142	300
400	716	8384	3158	72o	8284	3252	72o	8486	3254	722	85oo	o16o	719	8791	3435	726	8383	3355	71o	8898	3o33	400
500	555	7174	3o42	559	7173	3o35	56o	7275	3236	562	7288	3546	56o	748o	3339	565	7o72	3131	552	7592	3132	500
700	3o1	586o	2841	3o3	5566	274o	3o4	5566	3225	3o8	5964	312o	3o6	596o	3229	3o8	5468	3o22	298	5874	3o32	700
850	146	o157	2629	149	o159	2724	149	o159	2921	155	ooo3	3124	153	5152	2726	153	o161	2725	145	5o5o	3o3o	850
1000	o14	o4o4	2216	o17	o4o4	2413	o18	o5o4	2624	o23			o23			o21	o4o3	23o8	o14	o1o1	2612	1000

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff
o3o	2o		o33	21	2917	o27	16		o17	11	
o59	12		o44	19		o3o	16	2936	o2o	11	
o7o	15		o54	14		o37	17		o3o	13	
o82	12		o7o	14	3321	o57	14		o34	14	
115	o8		167	13		o61	15		o6o	13	
125	1o		187	2o22		o7o	13	3129	o7o	11	
18o		3384	225	1416		o73	12		o89	12	
225	1517		25o	o811	3379	o78	14		11o	1o	
25o	1o12	3281	6oo		285o	131	o9		14o		3533
6oo		2841	753	5265		187	14		153	12	
612	6465		778	5266		213	13		165		3246
653	6263		8oo		2729	228	1517		185	o7	3336
717	576o		881	o256		25o	1o12	3479	22o	o8	
8oo	o16o	2729	915		2217	535	697o		235	16	
825	o162		951	o5o1		563	6772		25o	1222	o173
873	o153		983	o4o4		6oo		3o3o	295	o213	
9o6		253o	o21	o5o4	241o	75o	5265		3o5	o212	
947	o4o2					793	516o		55o	6785	
962	o4o4					8oo		3123	585	6677	
984	o4o4					832	oo61		6oo		3428
o12	o4o4	2212				883	o155		66o	5977	3417
						912	o255		735	5559	
						914		2823	755	5657	
						963	o2o2		795	5254	
						o16	o6o4	2613	8oo		3118
									81o	5353	
									888		3o25
									915	o2o2	
									96o	o5o1	
									99o	o25o	17o8

München PPP	TTTT	ddff	Essen PPP	TTTT	ddff	Berlin PPP	TTTT	ddff
o12	15	3o29	o2o	13		o29	17	3o34
o17	13		o3o	12	2931	o3o	17	3o33
o2o	14	3o3o	o7o	11	3228	o52	12	
o3o	15	3134	13o	o8		o56	1325	
o39	15		231	1o11		o7o	1325	3224
o63	14		25o	o91o	3461	111	o82o	
o7o	12	333o	259	o91o		13o	1123	
o78	15		34o	9192		243	1117	
121	1o		558	657o		25o	1o16	3242
162	o9		6oo		3o28	288	o511	
177	12	3348	61o	6173		381	9297	
219	o9		725	5166		423	85o1	
25o	o913	3448	768	5262		466	7985	
277	o5o9		8oo		2923	6oo		3132
319	o1o4		841	o262		613	6383	
464	7883		872	oo58		679	5879	
53o		3345	9o2		2619	699	5875	
576	678o		95o	o459		72o	5763	
587	6772		978	o3o3		73o	5757	
6oo	667o	3339	oo7	o4o3	23o8	789	5353	
6o9	6668					8oo		3o3o
655	6164					91o		3o28
667	6163					924	o2o2	
8oo		2927				o11	o1o1	25o7
897	o1o1							
919		2621						
964	o151	2412						

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	425	425	425	429	427	431	429	50/100
100/200	432	425	431	432	432	433	434	100/200
200/500	6o9	613	6o8	6o7	6o7	614	6o3	200/500
500/1000	541	542	542	539	537	544	538	500/1000

Station / YYGG / mb	Schleswig 18oo HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 18oo HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 18oo HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 18oo HHHH	TTTT dd	ddff	München 18oo HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 18oo HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 17o7 HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o21	18		2o31	12	3316				2o32	12		2o3o	13	3127	2o34	17	3228	2o21	13	3124	50
100	1599	1o		16o3	14	3341	16o6	13	333o	16o8	12	3442	16o3	12	3341	161o	13	3328	159o	1o24	3331	100
150	1351	19		1357	21	3358	1357	17	3456	1358	15	3638	1352	12	o153	1363	17	346o	1335	o721	3336	150
200	118o	172o		1187	172o	337o	1186	172o	3486	1185	17	o183	1177	18	o181	1192	1617	3468	1154	1o23	3345	200
300	921	9597	3275	927	9396	3261	928	9497	3366	929	9799	3568	921	98o1	3674	933	9394	3462	899	o316	3449	300
400	722	7779	3162	727	778o	3252	728	788o	325o	731	8183	3445	725	8284	3451	732	7981	3346	7o8	89o5	3343	400
500	557	6667	3156	562	6869	3156	563	6768	3142	568	687o	3437	564	7172	3445	567	6671	3146	55o	7588	3337	500
700	297	5364	2858	3o2	5356	295o	3o2	5152	3145	31o	5363	3o24	3o8	5668	3o29	3o6	5254	3o4o	297	5877	3229	700
850	141	o5o5	284o	146	o8o4	2942	146	o1o1	2751	155	o165	2719	154	oo51	2619	15o	o3o3	2735	145	5357	323o	850
1000	oo8	o6o6	2222	o12	o7o6	2528	o14	o6o5	2532	o23			o23			o18	o7o5	2213	o14	o3o3	2915	1000

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff
o54	19		o7o	12	3329	o93	15		o25	15	
o65	13		o9o	12		113	11		o3o	13	
o7o	15		116	15		127	15		o36	12	
o86	16		136	16		141	15		o41	14	
122	15		145	18		17o	2124		o67	16	
13o	15		157	2528		25o	o5o7	3483	o7o	15	
166	2224		25o	o3o6	3365	437	7375		o8o	12	323o
187	182o		374	8o84		6oo		3149	o92	15	
195		3399	445	7173		683	5252		113	14	3525
25o	o5o7	3283	582	6169		787	o3o3		135	12	
438	7374		6oo		3o57	8oo		2947	178	2o	368o
482	6869		683	5163		839	o1o1		25o	o6o8	3679
537	6465		7o7	5454		91o		2748	43o		3434
564	6263		77o	o1o1		953	o4o4		58o	6162	
6oo		3o59	8oo		2946	o1o	o7o5	2517	6oo	6264	3237
6o3	5959		887	o9o5					715	5264	
647	5658		9o8		2741				73o	5362	
658	5558		921	o6o6					8oo	o164	2924
678	5564		95o	o5o5					815	5o63	
723	5o65		977	o6o6					87o	o265	
738	5159		o14	o8o6	252o				889		2424
773	oooo								9oo	o1o1	
797	o2o2								95o	o4o2	
8oo		285o							99o	o4o2	181o
877	o6o6										
899		2747									
944	o5o5										
98o	o6o6										
oo4	o6o6	2217									

München PPP	TTTT	ddff	Essen PPP	TTTT	ddff	Berlin PPP	TTTT	ddff
o25	13	3o18	o63	15		oo4	o4	76o3
o3o	12	3o19	o7o	15	3232	oo5	o6	76o2
o38	12		135	17		oo6	o9	77o3
o42	16		16o	2325		oo7	11	77o2
o7o	14	3233	25o	o4o6	3467	oo8	12	2897
o77	15		373	8182		o1o	14	2889
o9o	11		525	6575		o2o	14	2954
138	13		568	6o75		o24	12	
168	16		6oo		3138	o3o	15	2937
187	14		615	5668		o34	16	
197	19		663	5271		o57	1125	
25o	o71o	o191	794	o3o3		o7o	1o25	3227
444		344o	8oo		2938	o9o	1225	
59o	6567		836	o4o4		18o	o72o	
6oo		3238	898		2644	248	o922	
633	6164		923	o3o3		25o	o921	345o
747	5369		954	o5o5		283	o619	
765	5556		oo3	o7o5	221o	362	95o9	
8oo		2625				5o3	7588	
894	o2o1					532	7278	
921		2511				6oo		3229
947	o45o					631	6174	
964	o15o	24o6				711	5778	
						8oo		323o
						83o	5565	
						867	5252	
						911		3127
						927	o1o1	
						o12	o4o3	291o

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	422	428		424	427	424	431	50/100
100/200	419	416	42o	423	426	423	436	100/200
200/500	623	625	623	617	613	625	6o4	200/500
500/1000	549	55o	549	545	541	549	536	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)	Station	
Schleswig	17o6 o91o 3484	Stuttgart	1718 1137 o21
Emden	17o6 o97o 198o	Schleswig	18oo 117o 33
Essen	17o6 o9oo 368o	Emden	18oo 1266 33
Berlin	17o7 33o3 271o4	Hannover	18oo 113o 348
Schleswig	1712 123o 3384	Berlin	18oo 114o 351
Emden	1712 1172 341oo	Essen	18oo 1145 347
Hannover	1712 1ooo 348o	Essen	18oo 1315 347
Berlin	1712 o96o 3484	Stuttgart	18oo 1214 o18
Essen	1712 1164 351oo	München	18oo 11o5 o19
Stuttgart	1712 o96o o185		
Schleswig	1718 1o71 341o7		
Emden	1718 1o9o 3o9o		
Hannover	1718 11oo 351o2		
Berlin	1718 116o 3511o		
Essen	1718 1ooo 349o		
Essen	1718 128o 361oo		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718
Gipfelpunkt km	12.3	1o.8	21.6	23.7	21.o	23.5
Gipfelpunkt ddff	3339	84o7	3o21	3136	3224	3o37
23.7 km				3135		
20.7			3123	3126	3224	3o32
18.3			313o	313o	3228	3231
15.9			3138	3448	3234	3337
13.5			3341	3484	324o	3552
12.0	3341		3446	3375	3243	3595
10.5	3358	84o6	3461	3386	3252	3498
9.0	3484	3394	3371	3375	3353	347o
7.2	3353	3161	325o	3247	3342	3348
5.4	3242	3151	3239	3146	3232	3145
4.2	3132	3o47	3332	3o48	3241	3o39
3.0	3133	2942	3229	294o	3133	2836
2.1	3129	2642	3o26	2838	313o	2732
1.5	3o29	2641	292o	2739	3o3o	2735
0.9	3o26	2635	292o	2637	2925	2632

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6
Gipfelpunkt km	21.9	21.o	24.9	18.3	15.9
Gipfelpunkt ddff	2937	3315	3o22	323o	3145
23.7 km			3o3o		
20.7	2923	3317	3127		
18.3	3129	3334	323o	323o	
15.9	3235	3346	3235	3643	3145
13.5	3244	3688	3138	3345	3151
12.0	3353	3582	3141	o292	3o58
10.5	3347	3479	3144	o184	2758
9.0	368o	3472	324o	o162	3o52
7.2	3451	3346	334o	3645	324o
5.4	3543	3139	3132	3336	3132
4.2	3235	3142	3225	3231	3o26
3.0	3127	3o35	3327	3o2o	3o25
2.1	3122	2731	3o16	2818	2925
1.5	3122	2633	26o9	2822	262o
0.9	3o17	2434	211o	2819	2612

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	17o6	1712	1718	18oo
Gipfelpunkt km	21.o	17.7	17.7	15.9
Gipfelpunkt ddff	3222	3325	333o	3534
23.7 km				
20.7	3222			
18.3	3229			
15.9	3232	333o	3334	3534
13.5	3241	3443	3546	356o
12.0	3244	3452	3595	3592
10.5	3244	3475	85o1	3597
9.0	3o46	3473	3576	3485
7.2	3133	3558	3352	3348
5.4	3o36	334o	324o	3242
4.2	3o34	3238	3241	3144
3.0	3o31	323o	293o	2936
2.1	3o3o	3331	292o	2732
1.5	3132	3328	2924	273o
0.9	3o33	3124	2827	2733

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 351

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 17. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	81822	95106	19803	8042+	01703	11822	
15		10002	81920	95102	18803	8042+	03610	11922	
18		10002	92024	95614	17105	9++++	05717	120++	30153
21		10002	82918	61022	17306	9++++	05302	129++	
00	heute	10002	42918	72012	19007	9++++	05217	129++	
03		10002	02819	72020	20007	00900	06210	127++	
06		10002	02415	59020	20107	00900	06101	124++	30001
09		10002	82322	96102	20106	0092+	05400	12322	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10007	81818	97020	20903	865++	02814	11822	
15		10007	81820	96515	19003	965++	03719	11822	
18		10007	82020	96505	17803	9++++	03812	120++	39457
21		10007	82223	96616	17005	9++++	05608	122++	
00	heute	10007	82217	98216	17807	9++++	06308	122++	
03		10007	22717	98020	19206	9++++	06214	127++	
06		10007	32616	97020	19307	9+++++	07101	126++	30451
09		10007	82521	96101	19506	864++	06202	12522	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	81719	96102	21503	864++	01715	117+2	
15		10003	81816	95515	20002	863++	02715	118+1	
18		10003	82021	95105	19003	9++++	03710	120+1	39454
21		10003	82119	95614	17504	9++++	04615	121+2	
00	heute	10003	72712	98026	17905	9++++	04204	127+1	
03		10003	12712	98020	19806	9++++	05219	127+1	
06		10003	72419	97021	20005	9++++	04202	124+1	30052
09		10003	82319	95102	20504	863++	05205	123+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	81826	96515	19104	865++	02812	11823	
15		10004	91822	93514	17304	9++++	03718	11823	
18		10004	92024	93636	15805	9+0++	05715	1++++	39653
21		10004	82220	96636	15408	9++++	08604	1++++	
00	heute	10004	33117	98016	16707	9++++	05313	1++++	
03		10004	02817	98020	17607	00900	06109	1++++	
06		10004	72414	97031	17807	9++++	06202	1++++	30402
09		10004	82521	97032	17908	4554+	06101	12523	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	71611	97012	24301	40915	50608	11621	
15		10009	81611	97032	23001	30915	50713	11621	
18		10009	81615	97027	21101	9++++	00719	11621	39757
21		10009	81615	97616	19202	9++++	02719	11621	
00	heute	10009	81617	96616	17102	9++++	02721	116+1	
03		10009	42713	96216	18105	9++++	04210	127+1	
06		10009	82512	98036	19105	9++++	05210	12521	30401
09		10009	82311	97022	19805	855++	04207	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	81621	97022	20903	8092+	01812	11621	
15		10005	81621	95515	19202	8092+	02717	11621	
18		10005	81724	95101	18103	9++++	01711	118+2	39355
21		10005	81817	95515	16704	9++++	03714	118++	
00	heute	10005	82717	97025	16407	9++++	07703	127++	
03		10005	12718	98010	18407	9++++	06320	127++	
06		10005	02520	98010	18506	00900	05201	127+2	30751
09		10005	92523	95100	19405	9+0++	05109	12532	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaipip	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	82010	98012	23101	50927	00801	120+1	
15		10006	81810	98032	22001	8092+	51711	118+1	
18		10006	81817	96712	20501	9++++	00815	11821	39756
21		10006	81820	96687	18902	9++++	02716	11822	
00	heute	10006	81819	96686	16702	9++++	02722	11822	
03		10006	82518	96236	15104	9++++	04716	12522	
06		10006	82716	98016	16505	9++++	05314	12722	30451
09		10006	82716	97031	17305	855++	04208	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwss
09	gestern	60620	33209	30222	98011	83804	39400	00237	05550	149+4		
12		60620	33212	80420	98022	86104	855++	00223	05661	10445		
15		60619	33215	73112	98022	87303	756++	00111	05754	13122	10256	
18		60619	33118	73108	98022	86703	756++	00506	05755	13122	10254	79112
21		60619	33121	82106	98032	87204	856++	00105	05655	149+2	10143	
00	heute	70620	33000	80000	98022	87204	856++	00400	05655	149+2		
03		70619	33003	80000	98032	87604	9++++	00304	05655	149+2		
06		70619	32906	60706	98012	87804	65600	00102	05653	149+1		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwss
09	gestern	63660	01009	71611	96216	95906	35570	31209	05103	11732	16540	
12		63659	01512	61720	98016	97006	45571	31011	05104	11732	11549	
15		63658	02015	71818	98032	95906	55540	31711	05104	11733	11648	
18		63657	02118	81811	97806	95207	894++	00807	05005	11833	17647	
21		63657	02121	21617	98018	92806	29400	00624	05104	11733	11646	
00	heute	73659	02000	81722	97818	89005	894++	00838	05304	11733	11646	
03		73659	01903	32015	97028	87505	35500	00615	05302	12222	11645	
06		73659	01906	81817	97278	85405	894++	00821	05403	11922	11645	+)702++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwss
09	gestern	60562	51109	83225	98028	05000	824++	14610	05753	13239		
12		60565	51012	83131	96858	04300	824++	00607	05652	13139		
15		60565	51015	53237	98028	05000	52400	00307	05658	18230		
18		60565	51018	53227	98028	06306	42400	00214	05754	18240		
21		60565	51021	63226	97852	08401	62400	00220	05651	13249		
00	heute	70565	51000	63226	97858	10200	62500	00217	05655	13249		
03		70565	51003	82723	97858	11651	72500	00214	05955	13049		
06		70565	51006	52820	98268	13051	52500	00214	05855	12823	13148	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwss
09	gestern	60591	19709	72428	95818	89706	734++	61805	05603	17556	17479	17679
12		60590	19812	52553	96808	91606	22438	00319	05705	12767	12549	17569
15		60590	19715	72620	78008	94907	784++	11133	05503	12647	17768	
18		60589	19418	82420	96618	93706	884++	51712	05605	12546	17696	
21		60589	19521	82320	96616	93006	873++	51707	05505	12337	12457	17765
00	heute	70588	19700	82414	96616	91507	873++	51615	05407	12424	17452	12056
03		70588	19803	82713	97616	91607	873++	00401	05407	12722	17450	149+6
06		70588	19506	82618	97616	91908	873++	00203	05307	12623	17550	149+7

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwss
09	gestern	60527	35509	82038	96636	96812	2732+	00725	00609	11949	12558	
12		60527	35512	92040	93616	93511	944++	00734	00411	17053		
15		60527	35515	82327	93516	94211	862++	00107	00510	12438	17051	
18		60527	35518	92416	93516	94909	9++++	00307	00108	12436	12059	
21		60527	35521	93619	94516	96406	9++++	00115	05306	13524	12058	
00	heute	70527	35500	80125	96615	99106	872++	00327	05504	10136	12057	
03		70527	35503	83222	92215	01805	854++	00327	05652	13226	12057	
06		70527	35506	93021	97026	05605	855++	00239	05750	13136	12056	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwss
09	gestern	60525	20109	72330	98022	18211	784++	00305	00011	12356	17551	
12		60524	20012	72428	98012	19712	2567+	00215	00111	12448	17751	
15		60522	19815	52330	98031	18512	25738	00812	00111	12447	12959	
18		60522	19718	72330	98030	17611	4562+	00709	00009	17351	17852	
21		60522	19621	82232	98602	16512	5562+	00711	00109	12258	17852	
00	heute	70522	19400	82233	97516	14811	4742+	00717	05011	12259	17853	
03		70523	19303	82338	98035	14712	864++	61501	00112	12359	17853	
06		70523	19506	82340	98025	13912	864++	61808	00212	12359	17854	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwss
09	gestern	60440	41009	82126	97026	09318	6747+	00807	00515	11959		
12		60440	41012	72037	98026	08818	2747+	00505	00516	11959		
15		60440	41015	71840	97022	05618	35570	00832	00616	16950		
18		60440	41018	81834	95612	03618	6732+	00720	00617	16950		
21		60440	41021	81832	96616	01518	873++	00522	00417	16952		
00	heute	70440	41000	82132	96616	02517	873++	00110	00316	16952		
03		70440	41003	82123	76616	02912	873++	00505	00316	16952		
06		70440	41006	82024	96616	02117	863++	00508	00316	16851		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwss
09	gestern	60450	13709	43423	98030	27912	48500	51216	05307	13348	12954	
12		60450	13512	23418	98020	30012	28500	00221	05307	13449	12952	10243
15		60451	14015	33521	98011	30212	32500	63102	05207	18330	10156	Ablöser
18		60451	14318	33414	98011	31812	24601	62316	05207	13339	10185	
21		60452	14721	33514	97030	32712	24601	62309	05108	13337		
00	heute	70452	15000	23612	97020	33312	25500	62006	05109	13346		
03		704.2	15503	13512	97010	33413	15500	63301	05109	100+0	13346	
06		70452	15806	33408	97011	33213	35500	62702	05109	100+0	13346	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SwSwss
09	gestern	60350	48009	61719	98012	07621	32508	00644	00119	11524	149+6	
12		60350	48012	31818	98021	07721	23530	00000	00019	11824	149+6	
15		60350	48015	21724	98020	05221	13530	00824	00119	11834	149+4	
18		60350	48018	82517	96801	03119	874++	00622	05419	12522	149+6	
21		60350	48021	82513	96808	03118	824++	00500	05517	13523	149+6	
00	heute	70350	48000	60000	98218	02918	17420	00502	05517	100+0	149+4	
03		70350	48003	42306	98011	01819	42500	00810	05517	100+0	149+4	
06		70350	48006	22612	98021	00519	21500	00614	05415	12621	149+4	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 351

Sonnabend, den 17. Dezember 1966

Meldungen vom 16. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NCHhh	DVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
60611	00909	82317	98152	02809	2947+	34218	05106	12321			W.Herwig
60509	08909	13416	98030	21309	11600	24215	05104	13433			Poseidon
60505	08012	23313	99030	23910	00905	24226	05105	13332			Poseidon
60607	00412	22218	98010	02808	13645	34400	05205	12221x			W.Herwig
60568	00515	62417	98031	11008	6097+	34102	05103	12433			Meerkatze
60504	07015	33012	99030	23910	00905	34400	05104	13021			Poseidon
63565	00318	82323	98021	12507	855++	34215	05203	12334			Meerkatze
63599	00618	72125	97012	02207	756++	33500	05205	12122			W.Herwig
63562	00821	32518	98021	13209	35500	34207	05003	12533			Meerkatze
63594	01221	12534	98010	04507	11640	34223	00004	12524			W.Herwig
60514	06600	83624	98022	10010	+++++	44210	05144	13644			Frithjof
60365	48800	51518	97021	10920	27410	15606	00119	11544			Bornheim
60504	06206	73424	98022	14808	+++++	44211	05344	13444			Frithjof
63585	12006	11215	98020	19053	+++++	00720	06954	11243			Dohrnbank
63667	10406	21318	98010	16652	9++++	54734	06258	11322			Ansgaritor
60382	24300	20511	98011	37015	22500	64210	05605	10544			Brandenburg
60377	25806	80507	98031	32016	8++++	54400	05108	10544			Brandenburg
60623	05009	81521	97012	97508	+++++	+++++	00644	+++++			Sirius
63685	12009	60905	99022	16552	+++++	00718	06844	10941			Essen
63662	09709	81427	98032	13709	9++++	54729	05826	11421			Ansgaritor
60662	23109	80456	97028	82800	+++++	00221	00144	10443			Düsseldorf
60600	08709	82130	97028	93808	+++++	33715	05144	12146			Jupiter
60506	09909	13313	98020	23810	12500	24223	00106	13344			Praunheim
60573	20209	72530	98028	97207	+++++	+++++	06044	+++++			E.Ollenhauer
60626	17209	82524	97606	80005	+++++	34400	06144	12524			Gelsenkirchen
60621	10809	81924	97002	84406	+++++	24303	05144	11944			Thunfisch
60647	10011	81809	98022	84605	823++	74760	05544	11801			Minden
60610	04012	82318	98022	99507	+++++	+++++	05244	+++++			Saarbrücken
60614	08912	83318	98028	22312	+++++	74223	05544	13343			Tübingen
60655	25211	80837	97022	82302	+++++	+++++	05644	+++++			Hof
60598	07012	82730	97028	96105	+++++	34223	05944	12749			Jupiter
60657	26512	80444	97022	85302	+++++	+++++	05744	+++++			Teutonia
63685	12012	70909	99022	13950	+++++	00726	06544	10941			Essen
60626	15812	62530	97258	81505	+++++	34215	06044	12526			Gelsenkirchen
60587	15011	72540	97028	94906	+++++	+++++	05844	+++++			Erlangen
60645	11012	81924	97626	80505	+++++	+++++	05644	+++++			Hagen
60577	18112	82537	97028	98508	+++++	+++++	05744	+++++			E.Ollenhauer
60630	24912	62411	98022	82814	6140o	81220	05850	14444			Zephyros
63685	12012	71313	99032	14350	+++++	00720	06352	11342			Dohrnbank
60633	25512	52713	98011	82504	+++++	32225	06244	12731			Freiburg/Prg.
60598	03512	42211	98000	03106	+++++	+++++	00044	+++++			Alemania
60561	57212	83127	97022	17156	+++++	00206	06544	+++++			Grönland
63685	12012	81213	99032	13700	+++++	+++++	05844	+++++			Wuppertal
60497	14412	52711	98021	26412	00705	63214	05206	12841			M.Leonhardt
60631	25012	02872	98031	83006	+++++	+++++	05444	+++++			Thüringen
63656	09312	81537	97022	11051	6732+	54727	06056	11524			Ansgaritor

YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NCHhh	DVapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
60598	02012	12018	98011	03808	+++++	24306	05144	+++++			Bremerhaven
60443	11612	43618	98021	26313	42400	56243	00008	13634			Nordenham
60504	09012	13313	98020	25511	12501	24217	00106	13344			Praunheim
60369	25212	71211	98012	32817	755++	55400	05207	11242			Brandenburg
60586	15512	72637	97038	94005	+++++	64710	06244	17620			Heidelberg
60662	23112	80452	97268	83951	+++++	00211	05144	10443			Düsseldorf
60567	54912	53127	98038	08751	+++++	+++++	06244	+++++			Vikingbank
60585	02712	72224	98022	06307	+++++	+++++	00144	+++++			Nordenham
60499	05312	43624	98021	20513	+++++	24215	00344	13643			Frithjof
60502	08115	62909	98021	26212	00901	24207	05306	12944			Praunheim
63655	08815	81430	97022	08601	9++++	53724	05752	11423			Ansgaritor
60522	22712	32330	98010	19812	35+3+	64602	00009	12344			S.Fritzen
60360	36715	81524	98022	19219	855++	55732	+++++	+++++			Westfalen
60656	24315	53618	98022	84502	+++++	+++++	05444	13620			Germania
60424	09217	73323	98028	74207	+++++	+++++	05544	13354			Tübingen
60424	09218	73324	98028	23612	+++++	74207	05544	13354			Tübingen
60501	04018	43518	98021	23108	+++++	24216	05644	13543			Frithjof
60624	13218	42724	98268	82005	+++++	24400	06044	12725			Gelsenkirchen
60352	29618	41415	98011	29518	31502	54725	05112	11442			Brandenburg
60500	07218	22909	98020	27812	20901	24216	00104	12944			Praunheim
60128	73518	50724	98012	11427	32490	16706	00021	10743			Elefleth
63650	08218	81524	97022	05802	9++++	53728	05651	11523			Ansgaritor
60628	25018	02809	98020	85205	+++++	+++++	05644	+++++			Thüringen
60579	15718	80320	97616	97106	+++++	+++++	06144	+++++			E.Ollenhauer
60385	44118	81833	96025	06320	77324	15712	00319	11844			Bornheim
60617	08518	52330	97949	84807	+++++	00724	05444	12345			Thunfisch
63545	07118	81718	96104	15007	+++++	84744	05344	11734			Rendsburg
60432	33818	81824	95615	20818	8534+	16208	00615	11845			Wienburg
60456	11218	33615	98021	28912	34500	65244	05106	13621			Magdeburg
60358	37618	71418	98012	18320	65331	65709	+++++	+++++			Westfalen
60592	40218	83637	94868	89002	+++++	64712	05744	+++++			Berlin
60499	24618	82333	98022	16912	37+2+	64714	04411	12344			S.Fritzen
60429	09321	73324	98028	24812	+++++	74212	05544	13354			Tübingen
63601	02321	82327	95032	99009	+++++	+++++	05144	+++++			Sirius
63550	07021	82818	97022	15007	+++++	84400	05244	+++++			Rendsburg
63684	11321	91830	98002	06502	+++++	+++++	05944	+++++			Wuppertal
63685	12021	81727	98022	07502	+++++	00725	05951	11745			Dohrnbank
60645	11021	90213	97727	79702	+++++	+++++	05944	+++++			Hagen
60356	38521	11518	98011	17020	12400	65713	+++++	+++++			Westfalen
60388	43421	71724	96025	06020	8731+	15703	00119	11744			Bornheim
60580	14821	89902	97616	95406	+++++	+++++	06044	+++++			E.Ollenhauer

Famita - LHHT -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03009	81633	95636	08707	6732+	00713	00106	11647	
63575	03012	81928	95636	07508	6732+	00712	00307	11922	11646
63575	03015	62713	98016	09707	49460	00322	05205	12721	12034
63575	03018	42713	98036	10907	40750	00112	00005	12721	11633
63575	03021	82313	97031	10507	47520	00804	00105	12322	11933
73575	03000	82316	97022	10007	3752+	00705	00106	12322	14933
73575	03003	82318	96612	09608	6742+	00804	00206	12323	
73575	03006	82527	96636	07108	6742+	00725	00306	12524	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

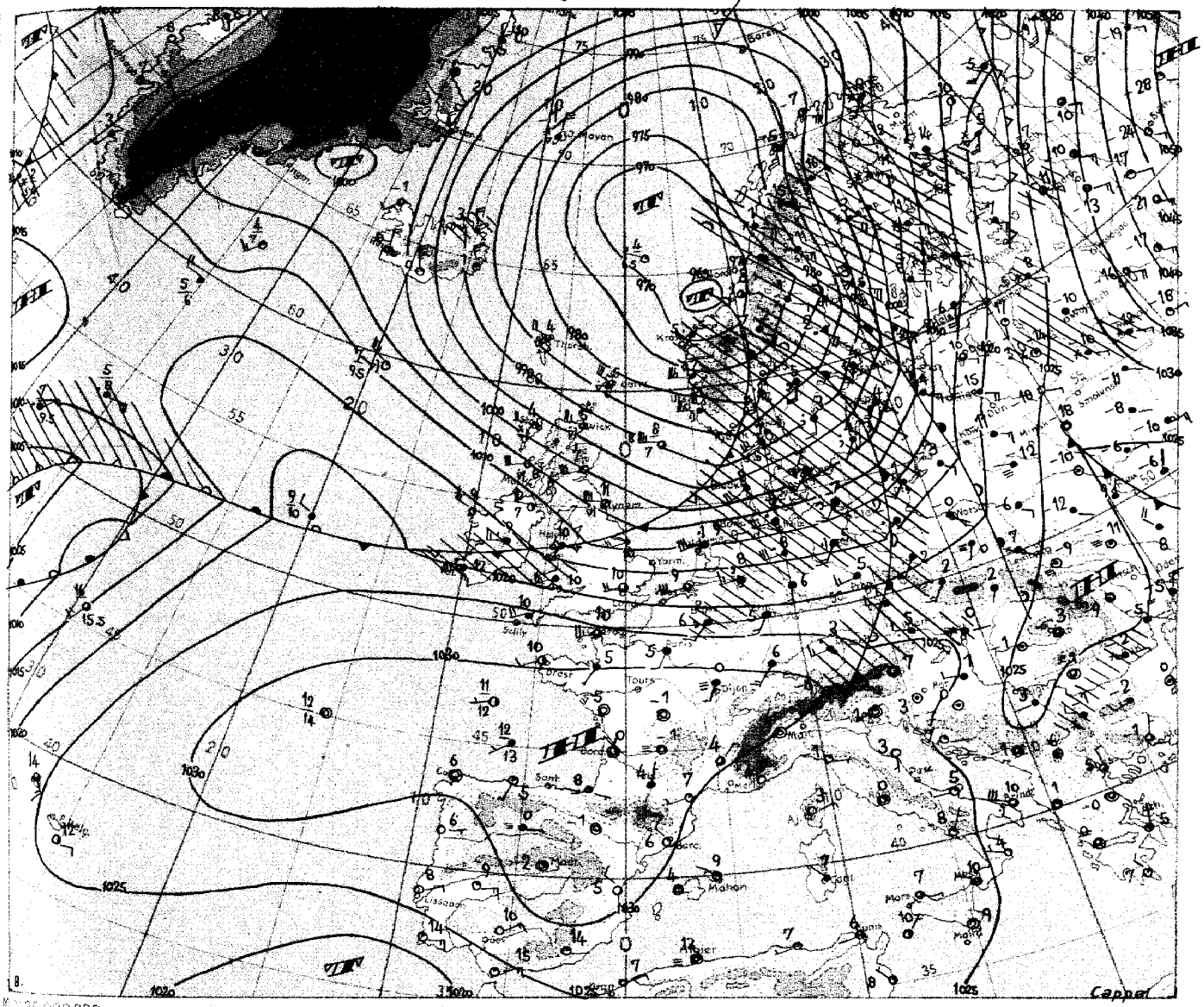
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

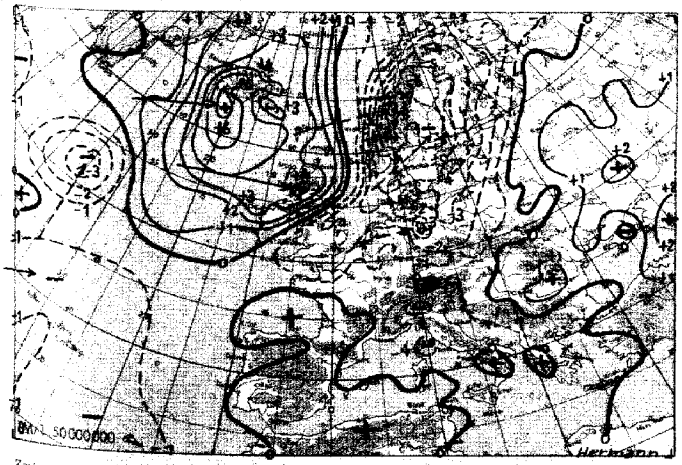
Jahrgang 19 | Sonntag, den 18. Dezember 1966 | Nummer 352

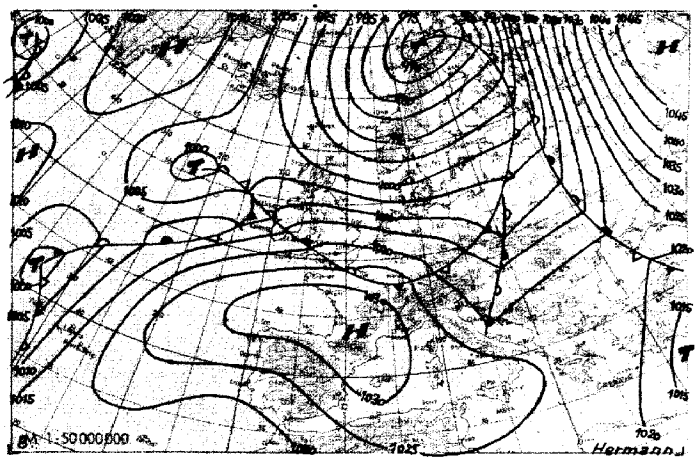
Wetterlage heute 6 Uhr



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

Vorhersagekarte für **Montag**, den **19. Dez. 66**, 6 Uhr



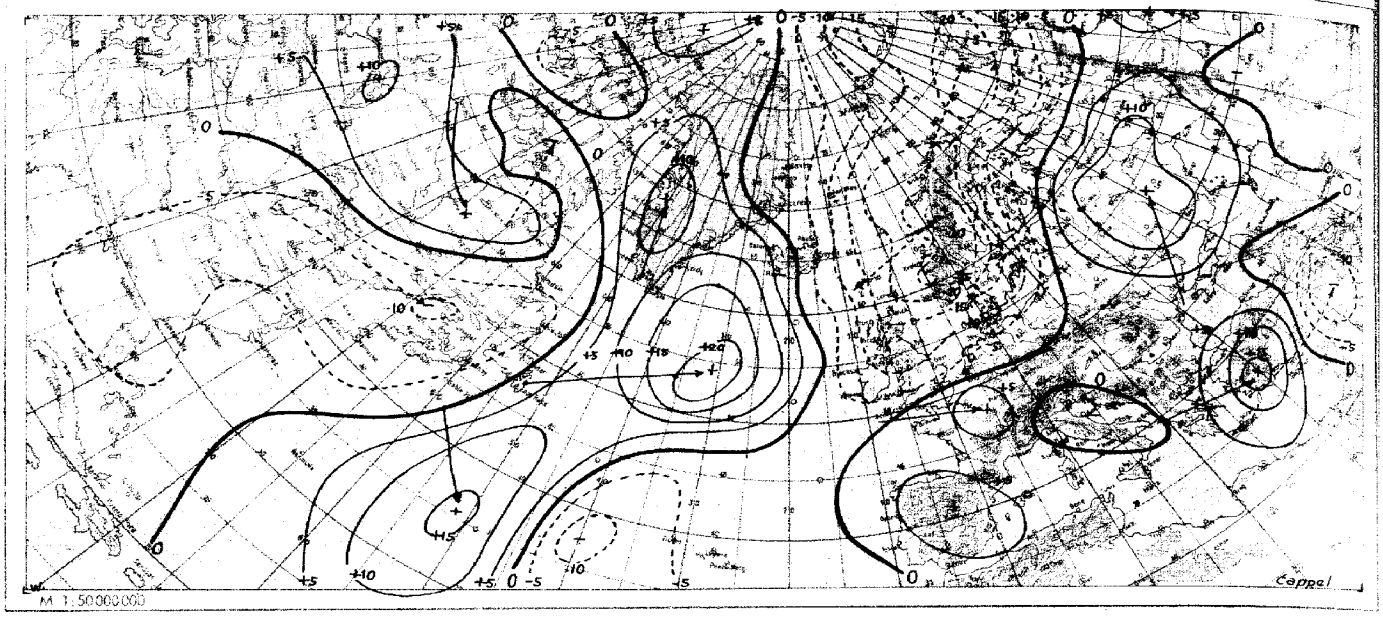


M 1:50 000 000

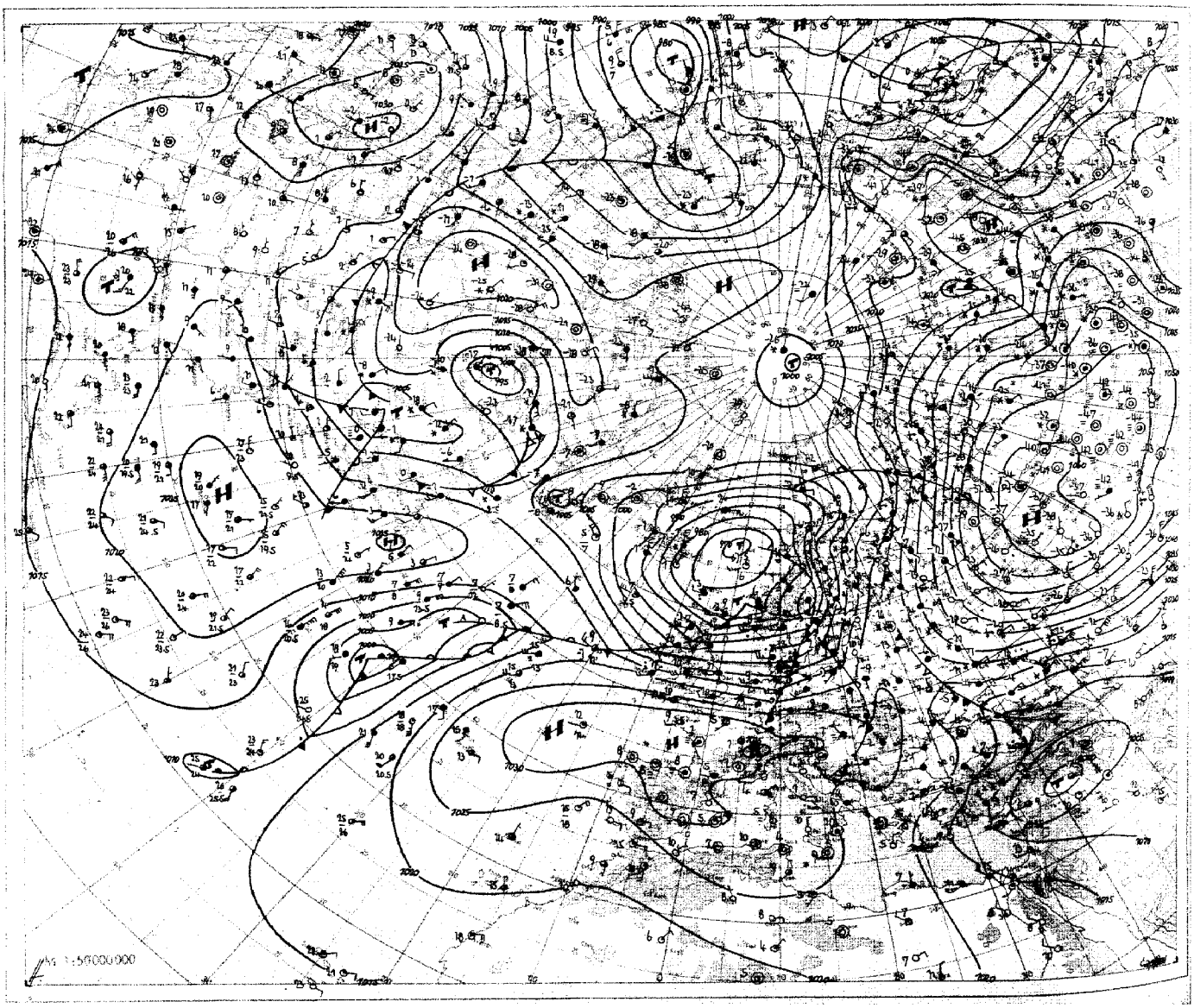
Zeitangaben in **Weltzeit** (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

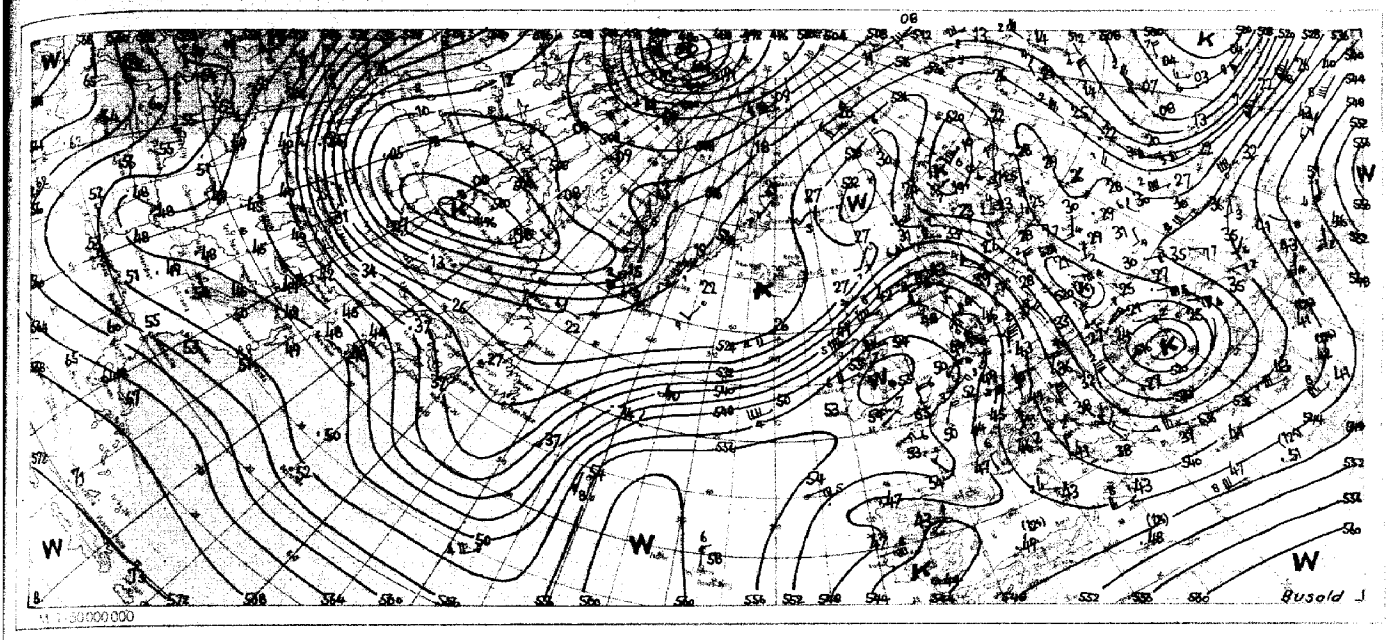
Sonntag,



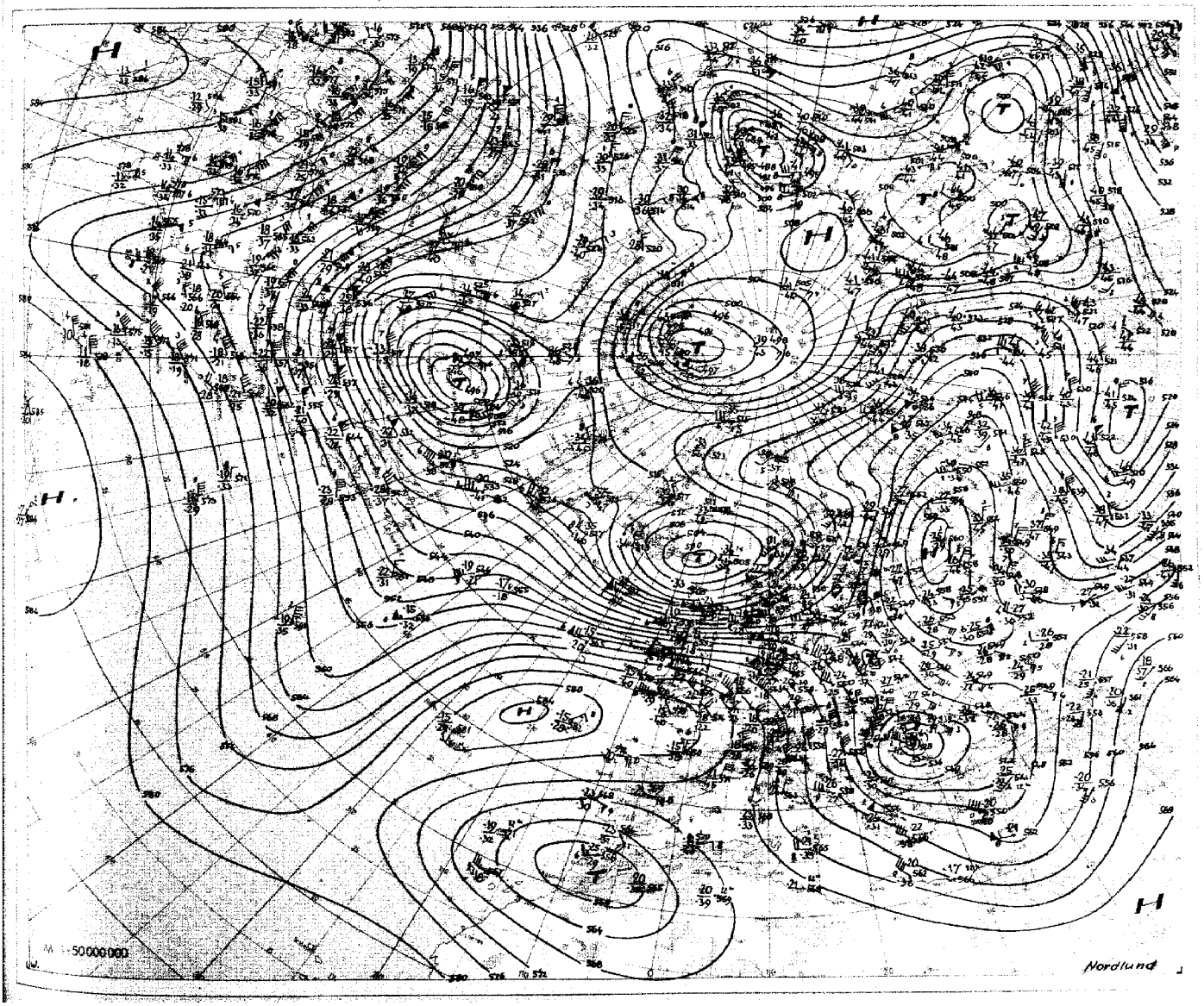
Wetterlage heute 0 Uhr



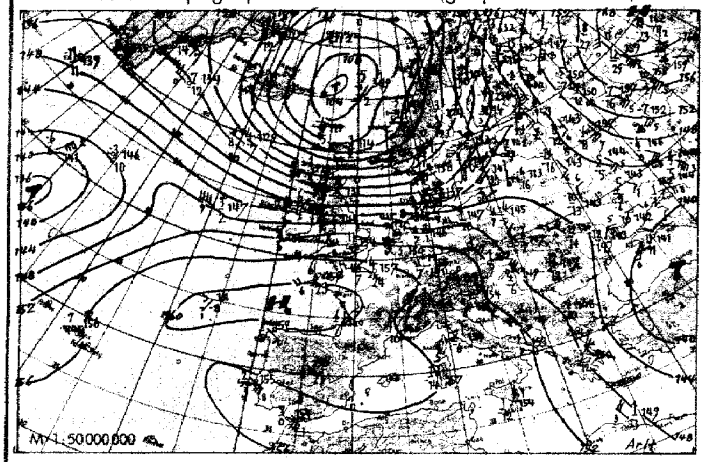
18. **Dezember 1966** Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



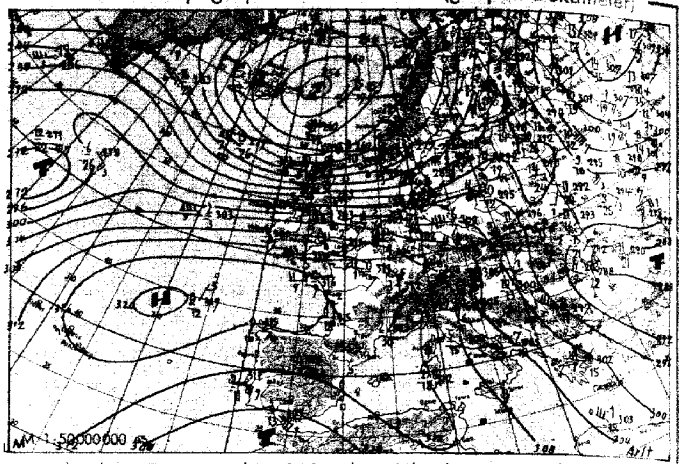
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



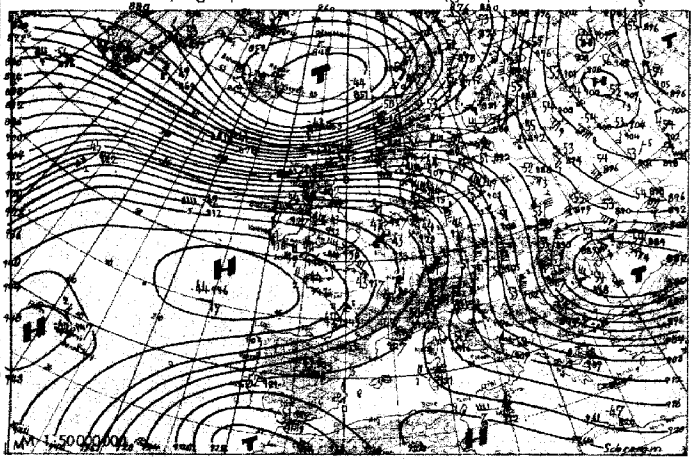
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



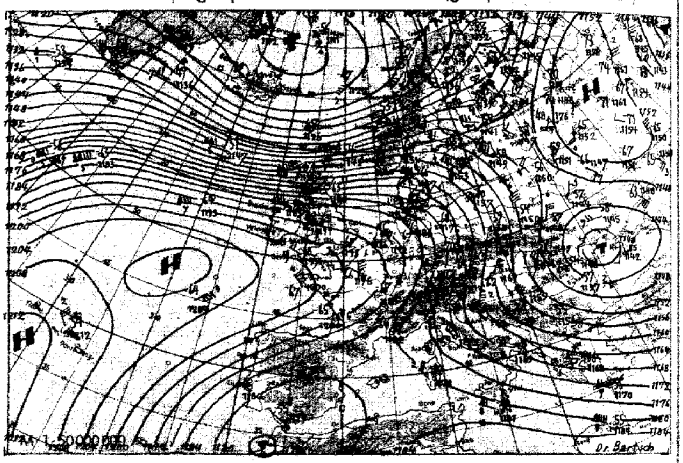
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



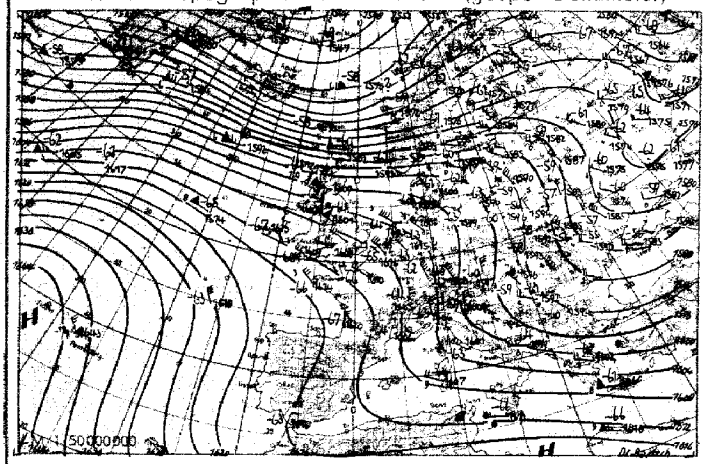
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



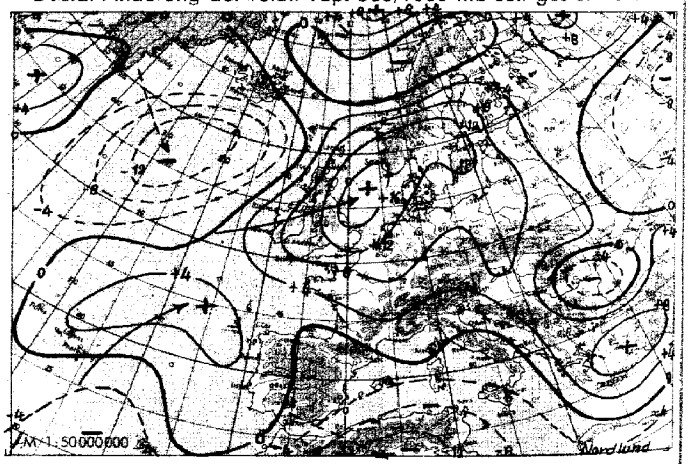
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 18. Dezember 1966

Die gut ausgeprägte nordatlantische Frontalzone konnte sich in den letzten 24 Stunden weiter verstärken und sich dem Festland nähern. Über den Britischen Inseln nahm die Windgeschwindigkeit bereits in der 500-mb-Fläche auf 125 Knoten zu, nachdem hier die Temperaturgegensätze sich verschärft haben. Maßgebend dafür war einerseits die Warmluftadvektion, die sich auf der Nordflanke des Biskayahochs auf das Nordseegebiet konzentrierte und hier eine Erhöhung der troposphärischen Mitteltemperatur um mehr als 8 Grad hervorrief, andererseits wirkte sich südlich von Island ein nach Süden gerichteter Kaltluftausbruch aus und ließ hier ein neues Abkühlungsgebiet in der unteren Troposphäre entstehen. Mit der kräftigen Höhenströmung zog die gestern von Nordwestdeutschland nach Norwegen verlaufende Randstörung des Nordmeertiefs rasch ostwärts und passierte heute früh die Karpaten. Ihr folgte auf der Südseite des Tiefs eine neue Wellenstörung auf einer etwas nördlicher verlaufenden Bahn nach und erreichte mit ihrer Warmfront das nördliche Deutschland. An der zugehörigen Kaltfront entwickelte sich bei einem 3stündigen Druckfall von 10 mb im Delta der Frontalzone eine neue Welle und griff auf Südnorwegen über. Durch den großräumigen Druckfall über Skandinavien verlagerte sich das Nordmeertief ostwärts und entwickelte sich zum Sturmtief. Sein Kerndruck sank unter 965 mb.

Zwischen dem Nordmeersturmtief und der über der Biskaya angelangten ostatlantischen Hochzelle, die einen Hochkeil nach Mitteleuropa vorstreckte, setzte sich in Deutschland mildere Meeresluft durch. Die Tagestemperaturen konnten im Westen und Norden Deutschlands auf 6 bis 8 Grad ansteigen, während im Südosten in der gealterten kontinentalen Luft noch leichter Frost anhielt. Der Luftmassenwechsel brachte in Nord-, Mittel- und Südostdeutschland maximal 7 bis 8 mm Niederschlag.

Aus der mittelatlantischen, westlich der Azoren liegenden meridionalen Tiefdruckrinne löste sich eine neue Wellenstörung ab. Sie wurde inzwischen in den Strömungsbereich der Frontalzone einbezogen und schlug einen Ostnordostkurs ein.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Nordmeertief verlagert sich langsam nordostwärts. Seine Kaltfront überquert rasch ganz Deutschland. In der auf Nordwest drehenden Frontalzone folgt eine weitere Störung nach, auf deren Rückseite maritime Polarluft nach Mitteleuropa vordringt.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 18. Dezember 1966 — Nummer: 352

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom 12.-16.12 TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	8262o	5o1o2	186o6	863--	o54oo	82621	4o1o2	18oo6	863--	o58o6	22-28	82522	5o1o2	158o6	863--	o5722	82524	4o616	143o7	772--	o5515	-93o7	26-35	o29	o25	1o
List	27	020	82414	561o2	17oo6	864--	o58o3	82318	451o2	158o6	8o97-	o6711		82219	561o2	137o6	763--	o562o	82222	56612	117o6	773--	o6821	-o1o7	23-31	oo6	oo4	11
[illegible]	3	029	823o9	451o1	177o5	755--	644oo	82311	o9441	176o5	764--	o57o1		82316	251o4	157o6	762--	o5719	82316	3o614	139o6	772--	o5718	-93o6	2o-32	o11	o2o	1o
Schleswig	44	035	921o9	o8472	18oo5	9----	o5oo1	92212	o2454	177o4	9----	o47o3		82115	11284	16oo5	861--	o5717	82216	35614	14oo5	872--	o572o	-97o6	26	oo7	o17	12
[illegible]	4	043	82318	6oo22	188o4	854--	o31o6	92414	o3474	18oo5	9----	o57o8		92314	o9434	162o5	9----	o4718	82422	6oo24	139o6	9----	o5723	-ooo6				2o
Kiel	7	045	823o9	5o1o2	184o4	754--	o4oo2	8241o	121o4	183o4	862--	o47o1		822o9	3o1o2	168o5	862--	o4815	824o6	59o22	148o6	863--	o572o	-ooo6		o12	ooo	16
Norderney	13	113	82213	2o1o2	197o4	762--	o3oo6	82214	2o1o2	189o5	762--	o57o8		82218	451o2	17oo5	1637-	o5819	8222o	5o5o2	157o6	763--	o5813	-97o6		o24	o27	o9
Bremerhaven	7	129	92315	o4432	2o4o4	9----	o42o5	82115	171o4	197o5	862--	o58o7		82217	381o2	188o6	862*-	o47o9	8222o	561o2	171o6	863--	o4817	-ooo6		o2o	o21	1o
Cuxhaven	5	131						82213	2o1o4	185o5	862--	o481o							82215	57612	158o6	773--	o5718	-97o6		o2o	oo8	1o
...kirchen	32	145	826o8	o6462	198o4	863--	o43o6	82612	13284	197o4	863--	o48o1		82613	181o2	184o5	763--	o5712	82613	5o1o2	164o6	862--	o472o	-ooo6		oo9	ooo	o5
Hamburg-F.	14	147	824o7	111o2	2o3o4	761--	o41o7	82511	18282	2ooo4	762--	o47o3		82412	3o1o2	188o6	763--	o5712	82414	4o1o2	172o6	763--	o4716	-ooo6		o18	oo7	12
Lübeck	13	156	726o6	571o2	197o4	755--	o321o	8211o	18282	197o4	861--	o4ooo		82113	251o2	184o5	862--	o5812	82114	5o1o2	167o6	864--	o4717	-ooo7	27	o14	o26	16
Emden-Wolthusen	0	202	822o8	2o1o1	211o3	863--	o32o3	8241o	2o1o1	2o7o5	863--	o48o4		82413	561o2	189o6	854--	o5818	82313	57252	176o7	854--	o5713	-97o7				
Emden-Hafen	6	203																						o7		o21	o18	14
Cloppenburg	43	216						82412	221o4	213o5	863--	o5813												-ooo6		o23	o15	31
Bremen	4	224	82611	251o1	215o4	861--	o31o9	82413	281o1	2o7o6	861--	o48o8		82414	5o1o2	2ooo6	854--	o37o7	82416	561o2	186o6	863--	o4714	-ooo6		o24	o22	13
Soltau	77	235	7251o	451o2	224o4	754--	o3216	823o7	121o2	22oo4	862--	o48o4												o5		o16	o15	21
...ow	35	253	725o9	62o22	2o8o5	753--	o4219	822o8	6oo22	214o5	854--	o41o7												o6		o15	ooo	21
Lingen	21	305	824o9	12282	233o4	861--	o4312	82312	321o4	221o5	762--	o4811												o6		o32	o53	34
Münster	64	313	724o6	4o1o2	246o4	754--	o3211	824o7	251o2	243o5	763--	o38o3		822o8	251o2	233o5	7o97-	o3711	8241o	3o1o2	222o6	5642-	o4711	-ooo6		o34	o4o	21
Osnabrück	95	317	82511	2o1o2	242o4	861--	o3213	8241o	281o2	237o5	862--	o48o5		82311	351o2	229o5	762--	o37o8	82513	5o1o2	22oo6	754--	o47o9	-ooo6		o3o	o14	22
Gütersloh	72	320	619o5	371o2	247o3	553o1	o2116	823o8	171o2	238o5	2637-	o48o9		82211	28o42	235o6	6557-	o28o3	82211	37o42	225o6	854--	o361o	-ooo6				16
[illegible]	98	325	725o5	6oo22	246o5	654--	o3216	824o8	2o1o2	243o5	854--	o37o3		824o7	251o2	239o6	864--	o37o4						o7		o29	oo9	2o
Hannover-L.	53	338	42711	6oo12	228o4	26331	o22o7	82611	59o31	23oo6	8o97-	o32o2		82513	251o2	22oo6	6o927	o37o9	82514	561o2	2o9o6	1551-	o3711	-ooo6		o26	ooo	2o
Braunschweig	82	348	628o8	65o22	23oo5	555o1	o2214	823o9	62o31	228o6	8o97-	o38o1		8261o	5o1o2	227o6	5547-	o37o1	824o8	58o32	212o5	3567-	o1715	-ooo6		o23	ooo	24
Berlin-Dahlem	51	381	828o6	421o2	2o5o4	872--	o3119	727o6	63o22	218o5	774--	o4o13		825o6	6oo32	22oo5	6852-	o13o2	822o7	581o2	2o8o4	857--	o3512	-ooo6		o14	ooo	16
Berlin-Tempelhof	51	384	83o1o	461o6	2o1o5	853--	o4317	72611	62o36	215o6	784--	o4214		826o8	62o32	216o5	4842-	o33o1	82311	62o12	2o7o4	8o97-	o38o9	-97o6		o14		14
Düsseldorf	36	400	622o7	561o2	264o5	564-2	o4214	722o8	3o1o2	263o6	3633-	o47o1		72212	561o2	256o7	2577-	o47o7	72113	6oo22	249o7	5547-	o45o7	-ooo7		o35		27
Bocholt	25	406	92oo6	o3472	256o4	9----	o4213	72oo8	251o4	248o5	763--	o48o7		82oo9	4o1o2	241o6	7572-	o47o7						o6		o35	o62	21
Essen	154	410	726o6	5o1o2	258o5	764--	o4214	824o7	181o2	256o5	862--	o28o3		824o8	3o1o2	252o6	3577-	o47o3	8241o	6oo22	241o6	8o97-	o4711	-ooo6		o3o	oo8	31
Kahler Asten	835	427	93o17	o4415	5o6oo	9----	oo21o	92815	o2415	5o55o	9----	5o1o1		92816	o1414	5o55o	9----	5o5oo	92717	o1414	5oooo	9----	oo8o8	-91o1	32	52o	o14	5o
Kassel	158	438	72oo5	221o5	249o3	754--	o1315	719o5	351o5	252o4	764--	o22o4		821o6	3o1o2	252o4	764--	o34oo	821o5	351o2	247o4	764--	o25o5	-97o4		o31	o21	16
Göttingen	150	444	624o5	151o5	245o3	464o2	o2215	725o8	451o5	25oo5	254o6	o32o6		82oo6	451o2	242o4	756--	o28o8	82oo6	4o1o2	237o4	8o91-	o27o5	-97o5		o3o	o18	12
Braunlage	607	452	4291o	7oo15	225o1	264o1	51213	7241o	6oo35	238o1	164o8	51211	29											o2		511	o2o	28
Aachen	202	501	724o7	3o1o2	266o5	754--	o4213	7221o	351o2	265o6	11479	o44oo		8221o	5o1o2	26oo6	5o957	o38o5	82214	561o2	255o6	773--	o47o5	-ooo7	25	o36	o31	2o
Nürburg	626	510	925o9	oo455	27oo2	9----	o2215	92511	o4435	272o2	9----	o2oo2		925o9	o4474	273o2	9----	o23o1	7251o	561o4	272o1	772--	oo8o3	-91o3		5o2		23
Köln	68	513	729o3	4o1o5	261o6	753--	o4215	728o2	4o1o5	261o7	75718	o54oo		821o2	3o1o2	259o7	8o92-	o47o1	821o6	65o22	253o6	655--	o25o6	-97o7		o31	o1o	19
Koblenz	96	515	827o2	451o2	267o5	855--	o3313	718o6	561o2	267o6	5551-	o3ooo		82oo9	561o2	267o6	4857-	o34oo	82oo4	561o2	267o5	8o97-	o38o1	-ooo6		o39	o1o	o7
...berg	547	526	73o11	o2425	254o2	76o--	o22o9	73111	121o5	259o2	6617-	o21o7		823o5	o5462	262o2	8o97-	o22o1	9241o	o1452	261o1	9----	o17o3	-95o3		5o4	oo6	28
Gießen	186	532	911o2	o5472	261o2	9----	o1214	814o2	3o1o4	258o3	864--	o28o2		818o4	58o22	258o5	755--	o32o3	816o5	4o1o2	263o3	864--	o22o3	-ooo5		o26	oo6	16
Bad Hersfeld	212	542	825o3	251o2	258o2	864--	o1211	829o2	3o1o2	26oo4	865--	o2oo4							825o9	3o1o2	262o3	865--	o17o3	-ooo5		[illegible]	o45	24
Wasserkuppe	921	544	927o8	oo496	49952	9----	522o8	926o9	oo496	5o651	9----	51oo6		9261o	oo494	51351	9----	513o7	9251o	oo494	51251	9----	515o1	-925o		526	o54	3o
Trier-Petrisberg	265	609	823o7	455o2	283o2	854--	oo312	825o4	451o5	285o3	864--	o11o4		823o5	251o2	285o4	863--	o35oo	823o8	181o2	285o4	861--	o44oo	-91o4		o19	o23	3o
Deuselbach	479	615	823o2	25586	274o3	863--	o2211	82311	2o1o6	274o3	863--	o2ooo		8231o	151o2	276o3	862--	o33o3	82312	151o2	276o3	862--	o3ooo	-o2o4		o11	o15	29
Kl. Feldberg/T.	805	635	93o11	oo5o6	515oo	9----	oo311	93o11	oo456	519o1	9----	o11o4		928o8	oo454	521oo	9----	oo3o5	927o8	oo474	5195o	9----	5o8o3	-o1o1		516	o54	28
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o8	221o6	276o2	871--	oo217	7211o	3o1o6	276o3	755--	o14oo		821o5	371o2	277o4	854--	o13o1	821o7	5o1o2	272o4	854--	o28o5	-93o4		o26	o15	2o
Darmstadt	133	639	81917	68o26	269o2	764--	5o211	8191o	62o26	275o3	754--	oooo6		81912	62o22	276o4	864--	o13o2	82o13	65o22	274o4	864--	o18o2	-93o4		o32	o34	2o
Würzburg	259	655	827o8	451o6	267o2	1742-	5o2o7	827o5	5o1o6	278o2	865--	o1211		725o6	561o2	277o3	6557-	o15oo	823o4	571o2	279o3	863--	o1oo1	-92o3		o22	o56	14
Bad Kissingen	216	658	821o2	2o1o6	264o2	864--	o12o9	821o4	251o6	274o3	864--	o1111		822o3	451o2	277o3	854--	o23o3	821o3	5o1o2	274o3	755--	o28o3	-93o3		o24	o22	28
Coburg	337	671	824o2	221o6	263o1	863--	5o3o7	8oooo	o9446	271o1	862--	oo2o8		827o1	12284	276o1	862--	o13o4	82oo4	3oo24	278o2	863--	o11o4	-94o2		o13	o19	28
Bamberg	239	675	816o5	24216	266o1	763--	5o2o5	818o2	241o6	278o1	863--	oo212		827o2	241o2	277o2	863--	o24oo	818o2	241o2	28oo2	863--	o1oo3	-o1o2		o23	o34	19
Hof	567	685	82112	151o6	25651	862--	51311	62412	5o1o6	261oo	654oo	51oo7		9251o	o9462	264oo	9----	513o3	823o8	15285	2695o	86o--	5o1o4	-94oo		5o5	o29	24
Weiden	438	688	818o5	22665	26851	863--	513o7	818o4	25227	27ooo	863--	oo1o4		818o4	121o2	28ooo	862--	oo3o9	821o4	121o2	288oo	862--	oo2o8	-o1oo		oo5	o31	22
[illegible]	363	704	723o5	56216	282o1	5557-	5221o	82511	561o6	282o3	862--	oo2o4		823o9	571o2	285o3	862--	o22o2	92511	o1472	285o4	9----	o4oo2	-92o4		o16	o94	31
[illegible]	569	706	82516	56242	28951	4547-	5121o	82514	3o1o6	29251	862--	511o7																
[illegible]	323	708	72oo5	5o1o2	284o1	7o97-	511o6	823o5	5o1o2	289o2	8o97-	oooo7		82oo5	5o1o2	287o3	8o97-	o16o1	821o4	3o1o2	289o3	861--	o2oo2	-ooo3		o2o	o34	33
Neustadt/Weinstr.	161	723	7321o	68o26	26oo5	3567-	514oo	729o6	65o26	267o4	3567-	oo1o7		83o1o	56o22	274o6	1577-	o2oo7	825o5	5o1o2	278o5	5757-	o3oo4	-96o6		o29	o58	27
Weinbiet	553	724	72522	8oo16	26oo1	3557-	523o3	82714	7oo26	267o2	4557-	51211	23-3o	82517	565o2	271o2	862--	o11o4	92519	o1475	271o2	9----	o1ooo	-o1o2	27	oo5	o94	2o
Karlsruhe	114	727	82oo7	58216	283o1	7557-	512o9	82oo8	6oo26	28oo3	7557-	518o1		8221o	6oo22	286o4	855--	oo2o6	82oo7	6oo22	29oo4	6557-	o12o4	-o1o5		o28	o74	25
Mannheim	97	729	818o6	35216	281o2	8o97-	oo3o5	814o3	4o1o6	283o3	865--	oooo3		816o3	4o1o2	286o4	5657-	oo3o3	816o4	5o1o2	286o4	865--	o24oo	-o2o4		o37	o73	18
Stuttgart-Echt.	405	738	82oo6	65212	287o1	3557-	53o1o	822o6	65616	287o3	6557-	oo2o5		821o4	7oo26	285o3	855--	oo8o3	827o3	65o26	288o4	855--	o12o4	-97o4		o19		o8
[illegible]	216	742	829o2	4o6o2	279o1	8o92-	512o1	832o1	3o1o6	285o1	8o97-	5o2o7		827o2	56o22	287o2	856--	511o3	8oooo	5o1o2	287o2	865--	ooooo	-92o2		o24	o84	18
Ansbach	413	755	827o8	6oo25	276o1	3552-	53313	829o4	68o25	282o2	6552-	52oo7		827o6	62o22	286o2	6552-	512o4	832o2	5o1o2	286o2	864--	5ooo1	-94o2		o12	o73	29
Weißenburg/Bay.	422	761	82314	62216	277o1	864--	532o8	8211o	5o1o6	282o2	864--	5o1o7		823o4	5o1o2	289o1	864--	oo2o4	823o5	581o2	286o3	864--	o13o1	-o1o3		oo6	o71	23
Nürnberg	310	763	821o3	4o6o6	267o1	874--	oo2o4	827o4	5o6o6	277o2	854--	5o211		825o3	5o1o6	278o2	854--	oo2o1	825o2	4o1o6	279o2	854--	o1oo1	-96o3		o24	o6o	18
Regensburg	376	776	823o4	5o247	2815o	864--	5121o	824o3	355o7	282oo	864--	51oo1		823o3	5o1o5	287o1	864--	oo2o6	822o3	561o5	294o1	864--	oo1o7	-o1o1		oo6	o75	22
Gr. Falkenstein	1307	791	927o7	o1737	51554	9----	543o9	927o9	oo497	51854	9----	54oo3		929o7	oo774	41954	9----	553o2	925o6	oo497	52955	9----	56211	-o454		551	o13	49
Freiburg	252	803	7oooo	561o2	297o1	5567-	51212	7oooo	62o22	295o4	3577-	oooo1		7oooo	68o12	293o6	25742	o13o1	813o2	62o22	297o4	756--	o22o1	-ooo7		o3o	124	17
Freudenstadt	797	815	725o6	8oo26	5375o	4557-	54214	525o7	8oo16	544o3	35531	518o1		827o2	56o22	287o2	856--	511o3	825o6	652o2	549o2	864--	oo2o4	-97o3		512	115	58
[illegible]	973	818	821o2	82o25	546o1	3557-	51216	725o6	826o6	549o2	2557-	o1oo1		825o7	86o26	552o3	1552-	o11o2	725o3	7oo26	553o3	65411	o12o1	-92o3		517	118	16
...ingen	270	826																										
[illegible]	734	836	8271o	75o26	282oo	7762-	522o8	927o8	o1516	287o1	9----	511o7		826o8	56514	29oo1	871--	o12o4	826o9	68o25	29oo2	853--	o11o1	-o1o2		5o5	o86	16
Ulm	521	838	82513	45666	29852	863--	531o7	72412	38586	297oo	763--	511o4		82o13	3o516	299o1	863--	5o2o3	82o11	351o6	3o2o1	863--	5o2o4	-92o1		5o4	o85	16
Augsburg	477	852	824o5	56246	29ooo	6557-	522o7	8281o	5o615	292o1	874--	5ooo4		826o6	65212	291o3	6557-	o13o2	828o8	6oo26	296o3	6557-	oo2o5	-o1o3		o12	168	18
München-Riem	524	866	8241o	2o737	294oo	6742-	522o7	82515	58617	286o3	6552-	oo8o1		8261o	6o216	286o4	856--	oo3o3	826o8	6oo26	293o4	854--	oo2o6	-o1o4		o1o	o89	18
...dorf	401	875	822o5	35687	28251	864--	521o7	824o7	6o617	275o1	755--	5o8o4							821o2	571o6	291o1	764--	oo3o3	-o3o3		o1o	1o7	13
Passau	409	893	818o2	3o717	29453	872--	5311o	8o9o1	12717	28751	8o22-	518o5		8oooo	15227	29151	862--	513o5	924o1	o8517	2975o	9----	5o3o7	-o55o		oo6	o72	11
Feldberg/Schw.	1486	908	731o7	o1417	55451	75-7-	51215	63oo6	89o17	5545o	45441	51ooo		829o5	65o32	55851	86---	521o4	729o3	86o34	56151	2o978	522o3	-975o		545	137	56
Konstanz	299	929	813o1	14737	32251	872--	53219	729o1	2oo57	315oo	6577-	538o4		612o2	3oo52	317o1	15642	533o3	429o2	2o1o1	32351	15641	532o4	-93o1		o17	1o3	27
Friedrichshafen	401	934	8o6o1	16712	32o51	4637-	53213	7o5o1	181o7	312o1	757--	528o6		728o1	4o1o2	313o2	25756	512o3	834o3	2o1o2	3195o	8o97-	512o3	-97o2		o18	o58	2o
Kempten	705	946	712o1	8oo17	31451	5567-	54217	716o2	82o27	3ooo3	3567-	538o2		721o4	82o22	3o4o3	2577-	523o3	8oooo	7oo32	3o8o2	3577-	52oo1	-97o3		521	1o1	26
Oberstdorf	810	948	8oooo	82782	54451	876--	5322o	818o1	86782	56oo2	1572-	53oo1		818o2	88o17	557o2	7o72-	513o3	715o2	86o27	549o1	757--	oo7o4	-97o2		526	o87	45
Zugspitze	2960	961	93617	oo7o7	o3559	9----	593o6	93615	oo457	o5159	9----	59115	28-35	93615	oo7o4	o5659	9----	593o4	63613	oo427	o6o59	66---	592o4	-o358		636	113	56
Hohenpeißenberg	977	962	82516	81o26	5435o	6577-	57212	82414	84o36	55oo2	6577-	541o3							72613	82o27	556o2	3577-	531o4	-97o2		516	146	12
Garmisch-Partenkirchen	704	963	815o2	65o22	3o751	6577-	53214	816o1	65o22	293o2	5577-	528o4		821o1	7oo22	3ooo2	7577-	513o7	718o1	7oo12	3o6o1	757--	5o1o3	-ooo3		517	131	27
Wendelstein	1833	980	82922	6o717	54o56	8o42-	6o312	82718	86o27	54155	8o42-	571o3	27-38	93o19	oo717	54854	9----	543o8	92914	oo717	55353	9----	533o6	-o453	22-29	568	o8o	27
Berchtesgaden	542	997	8oooo	65o22	3o951	8o82-	54216	7oooo	657o2	294o1	3571-	528o8							8oooo	3o6o7	31oo1	856--	oo3o5	-95o2		51o	o63	21

Eh.

Jahrgang: 91 — **Sonntag, den 18. Dezember 1966** — Nummer 352

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTppp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTppp	ERRTT	
						hL MH	dd				hL MH	dd				hL MH	dd				hL MH	dd	nn	
Helgoland	4	015	82626	4o616	124o7	772--	o7719					28-37						82639	58616	o5oo8	772--	o7737	2o3o7	33-45	o6305 o3000
List	27	029	82424	3o616	o95o7	772--	o6721					24-35						82428	5o636	o1oo8	773--	o7727	1o5o6	28-41	o6306 o6000
Husum	3	029	82318	2o616	113o6	772--	o6726					35	82418	571o2	o55o8	862--	o6734	82416	5o612	o37o8	862--	o7718	1o5o6	37	o5606 o6000
Schleswig	44	035	82216	3o636	117o6	871--	o5723	82319	25616	o89o7	871--	o6727	2o-35	8232o	451o6	o64o8	862--	o7725	8232o	5o6o6	o36o8	872--	o7728	1o7o5	23-4o	o5oo5 o7000
Folkshöft	4	043	8242o	6o616	12oo5	9----	o4719	82424	5o616	o9oo7	9----	o773o		82527	6oo26	o6oo8	9----	o773o	82531	6o616	o28o8	9----	o8732	-o4o5	
Kiel	7	045	8231o	56636	127o6	862--	o6721							82317	68oo	o72o8	864--	o7727	82418	65o2-	o46o9	864--	o8726	1o6o6	---o7 04---
Norderney	13	113	82221	12596	137o6	772--	o672o												82326	585o2	o73o8	773--	o682o	1o3o6	o52o5 o6000
Bremerhaven	7	129	82222	56586	148o7	873--	o5723	82324	57516	127o7	872--	o7721	25-34	82323	57215	1o5o8	773--	o7722	82327	571o6	o82o9	773--	o7723	1o4o6	28-39	o5406 o3000
Cuxhaven	5	139	82215	3o616	139o6	772--	o5719					29							82319	58o22	o67o8	754--	o6719	1o3o6	36	o5406 o4000
Kollenkirchen	32	145	82514	3o616	146o6	872--	o5719												82721	6oo2-	o73o9	863--	o7728	1o5o6	22	o55o6 o3000
Hamburg-[illegible]	14	149	82314	45616	149o6	773--	o5723	82517	5o586	128o7	773--	o7721		82517	58616	1ooo8	773--	o7728	82622	596o6	o79o9	773--	o8521	2o5o5	o5oo5 o5000
Lübeck	13	156	82114	56636	149o6	874--	o5718					3o	8212o	561o6	o91o8	874--	o673o	8252o	5o516	o63o9	873--	o7728	1o2o6	22-37	o5406 o5000
Emden-Wolthusen	0	202	82418	56515	153o7	772--	o6723	8252o	585o5	141o8	7732-	o6712	2o-38	82522	58o25	127o9	754--	o6714	82524	59o25	o99o9	755--	o6728	1o1o6	25-41	o5806 o2000
Emden-Hafen	6	203																						1--o6	o558o7 o1---
Cloppenburg	43	216	82315	57216	18oo7	854--	o8715					26							82219	65o2-	119o9	755--	o7714	1o1o6	34	o5605 o1000
Bremen	4	224	82416	576o2	163o7	863--	o5723	82518	59212	146o8	863--	o6717	28	82521	596o2	127o9	863--	o7719	82624	6oo26	1o71o	864--	o772o	1o2o6	25-36	o5506 o2000
Soltau	77	235	82316	1563-	174o5	854--	o4721					28							8242o	4o21-	1o7o8	852--	o773o	1o6o5		o5103 o6000
Lüchow	35	253	82318	561o-	172o6	855--	o4722		6										82516	5o62-	1o2o8	852--	o8732	1o3o5		o6305 o3000
Lingen	21	305																						1o2o6	o62o7 o2000
Münster	64	313	823o8	3o1o2	211o7	864--	o5712	824o9	2o582	188o7	873--	o6721		824o8	3o615	173o8	873--	o7713	82412	561o6	156o9	774--	o7717	195o6	32	o58o6 95000
Osnabrück	95	317	82514	5o6o2	2o2o7	773--	o5717					28							82618	64616	147o8	773--	o7712	1o3o7	34	o5605 o3000
Gütersloh	72	320	82313	376o2	2o9o7	864--	o5716	82314	2856o	193o7	872--	o7716		82417	32515	179o7	873--	o6714	82415	355o5	16oo8	872--	o7619	-o1o6	----- o1---
Salzuflen	98	325	82412	58612	2o8o7	754--	o4714												82413	3o516	15oo8	773--	o7711	1--o7	3o	o6oo6 o1000
Hannover-L	53	338	82516	5o632	191o6	854--	o4718	82518	35536	172o7	872--	o5719	26	82523	625o2	145o8	873--	o6728	82524	576o5	127o8	872--	o7718	1o2o6	25-37	o58o3 o2o12
Braunschweig-V.	82	348	824o8	6oo22	2o1o5	855--	o1711												82614	65o2-	129o8	855--	o652o	1o3o4		o51o3 o3o19
Berlin-Dahlem	51	381	8221o	581o2	198o4	8o97-	o271o	8221o	5o616	181o4	875--	o3717		82214	4o216	147o4	854--	o4733	82211	5o616	119o5	862--	o4628	1o3o4		o42o3 o3000
Berlin-Tempelhof	51	384	82212	581o2	196o4	8o97-	o271o	82213	56612	177o4	5547-	o3719		82315	466o6	146o4	863--	o3731	82214	56216	118o5	868--	o4728	2o4o4		o42o2 o4---
Düsseldorf	36	400	82214	65o22	23oo8	864--	o5718	82415	56612	22oo8	873--	o6711		82317	58o26	2o6o8	864--	o7713	8232o	7oo26	186o9	864--	o672o	1o1o6	2o-3o	o67o8 o1---
Bocholt	25	406	82o15	2o6o6	215o8	772--	o6711												82o18	2o1o6	169o9	772--	o7721	196o6	28	o65o6 96000
Essen	154	410	8241o	656o2	228o7	5642-	o5712	8261o	4o586	216o7	873--	o6712	26	82612	575o6	198o7	864--	o7717	82513	595o6	184o8	864--	o7513	1o1o6	27	o6oo5 o1000
Kahler Asten	835	497	9262o	o1454	486o1	9----	o1718	92621	o1454	482o1	9----	o17o6	22-39	9272o	o1454	472o2	9----	o2713	92523	o1454	456o2	9----	o2718	7oooo	23-41	o63oo 91000
Kassel	158	438	821o6	5o1o2	233o4	854--	o3813	821o5	5o612	219o4	774--	o3713		819o5	5o516	2o1o5	864--	o4717	8186	6oo26	185o6	864--	o4715	1o1o4		o34o3 o1o04
Göttingen	150	444	82111	451o2	223o5	5557-	o3713												82213	65o26	165o7	853--	o5718	1o1o4		o44o2 o1oo5
Braunlage	607	452	825o8	581o2	214o1	873--	oo714												82312	3o535	152o3	872--	o2717	7--oo	31	o11oo o5032
Aachen	202	501	82315	58212	241o7	773--	o4712					31							82319	581o6	2o3o8	772--	o6711	197o6	22-41	o63o6 97000
Nürburg	626	510	92522	o1454	263o2	9----	o27o7		4										92527	oo456	216o3	9----	o3713	1o1o1	32	o21o2 o1---
Köln	68	513	819o8	65o22	243o7	855--	o37o9	82oo8	6o216	233o7	855--	o5711		819o4	561o6	214o7	854--	o672o	822o6	65o26	2o3o8	854--	o66o9	1o2o5		o68o5 o2000
Koblenz	96	515							2										82oo5	6oo25	221o8	864--	o5612	1976o5		o55-- 97000
Marienberg	547	526	92412	o1454	253o1	9----	o18o8												92312	o145-	214o3	9----	o3711	595o1		o16o1 o1000
Gießen	186	532	8186	561o2	256o3	865--	o17o7												822o6	585o2	2o7o6	864--	o5718	192o3		o3oo2 93000
Bad Hersfeld	212	542	8271o	3o1o2	25oo3	864--	o1711												827o7	5o1o6	2ooo5	864--	o4712	1o2o2		o28o1 o2000
Wasserkuppe	921	544	92415	oo494	49851	9----	51814							92516	oo667	4845o	9----	5o6o8	9252o	oo457	476oo	9----	oo71o	76351	22-3o	51251 o3000
Trier-Petrisberg	265	609	8221o	4o1o2	2810 4	863--	o3804	82213	3o212	27oo5	871--	o47o9	26	82113	25516	2586 5	871--	o5711	82216	5656	2486 5	873--	o57o9	19304	3o	o33o3 94000
Deuselbach	479	615	82713	561o2	276o3	863--	o25oo		2					82319	575o5	251o3	873--	o3717	82719	561o5	24oo4	863--	o37o8	193o2		o28o2 o1000
Kl. Feldberg/T.	805	635	9271o	oo454	5135o	9----	5o7o8	92718	oo614	5o6oo	9----	oo712	29	92717	oo456	493o1	9----	o1716	92712	oo456	491o1	9----	o17o4	7975o	27	ooo5o o1000
Frankfurt-Flugh.	110	637	819o8	4o1o2	269o4	872--	o38o2	82112	56612	259o5	864--	o371o		82214	4o516	243o5	862--	o4717	82114	4o1o6	232o5	864--	o4711	193o3		o32o2 96000
Darmstadt	133	639	82o16	62o22	273o4	754--	o35o1												82o24	8oo22	239o5	754--	o261o	1ooo4	27-32	o35o3 93000
Würzburg	259	655	824o3	561o2	276o3	863--	o17o3	818o6	561o2	261o4	864--	o2713		822o6	6oo26	248o4	855--	o2712	82oo4	6oo26	238o4	855--	o27o9	191o3		o27o2 93002
Bad Kissingen	216	658	819o3	5o1o2	261o3	864--	o2812		2										823o8	58516	22oo5	755--	o4711	1o1o3		o27o3 o1000
Coburg	337	671							2										827o7	3o1o6	226o3	864--	o261o	1o2o1		o14o1 o2000
Bamberg	239	675	818o2	241o2	277o2	863--	o17o3		2										818o7	56216	229o4	774--	o3712	1o1o2		o15o1 o3000
Hof	567	685	824o9	421o5	265oo	862--	515o3	823o6	251o5	251o1	862--	oo812	24-26						82319	18537	2o4o1	861--	o1724	7o251	37	5o251 o2000
Weiden	438	688	92oo6	o6454	284o1	9----	o18o3		4										82oo7	56516	235o2	863--	o2715	5o1oo		oo2o1 o3000
Berus	363	704	82313	65o24	289o8	861--	o33o5												82319	562-	26oo4	871--	o3666	1916 3		o24o3 93000
Schaumb.-Tholey	569	706																							
Saarbr.-Ensheim	323	708	821o7	2o1o2	295o3	861--	o21o6	823o7	561o2	289o4	862--	o36o6		8211o	451o7	275o3	861--	o2714	82212	451o7	267o3	862--	o26o8	191o2		o21o2 91000
Neustadt/Wstr.	161	723	7321o	4o1o2	274o5	755--	o37o4												82714	65o26	246o6	854--	o351d	191o5		o4804 o1000
Weinbiet/Wstr.	553	724	92523	oo454	269o2	9----	o26o3					34							92531	oo6o4	233o2	9----	o2511	1916 1	34-46	o16o1 o1000
Karlsruhe	114	727	822o6	6oo22	289o5	855--	o28o1		6										72o12	7oo16	262o5	774--	o3712	191o4		o36o3 o1000
Mannheim	97	729	318o5	571o2	284o4	354oo	o26o1		1										818o7	5o1o6	253o5	864--	o36o8	191o4		o34o1 o2000
Stuttgart-Echt.	405	738	622o7	65o12	29oo3	3557e	o1ooo	823o7	65o32	285o3	555o7	o27o4		822o9	6oo22	277o4	1552-	o27o7	82213	7oo22	265o5	3557-	o1711	1ooo3		o25oo 97---
Öhringen	216	742	827o1	3o1o7	286o3	864--	o14oo		7										825o7	5o1o2	261o4	864--	o27o5	197o2		o21o2 92000
Ansbach	413	755							2										829o3	5o1o2	253o3	864--	o25o2	5ooo2		o17oo 94000
Weißenburg/Bay.	472	761	823o7	581o2	287o3	864--	o12o1		2					823o8	6o6o2	268o3	864--	o16o8	82o13	62o26	254o2	864--	o1815	597o2		o18o2 o1000
Nürnberg	310	763	819o2	4o1o2	278o3	854--	o17o1	824o7	4o1o2	263o4	853--	o3712		824o8	56612	251o4	854--	o3812	825o7	565o6	242o4	864--	o27o8	295o2		o22o2 o1000
Regensburg	376	776	821o4	561o2	291o1	864--	oo8o3	823o3	561o2	286o1	864--	oo6o5		825o4	571o2	269o2	864--	oo714	824o7	6o216	26oo2	754--	oo8o8	6o2o1		oo2oo o3000
Gr. Falkenstein	1307	791	927o8	oo494	53o54	9----	541o1		4					9251o	oo494	51352	9----	52815	92713	oo714	5o752	9----	525o7	9o455		54o55 o8000
Freiburg	252	803	8oooo	58o22	3o8o3	756--	o12o9	8oooo	5o1o2	3o3o3	865--	o28o5		42112	58o12	292o6	25642	oo7o7	82215	7oo32	289o6	5567-	o35o3	1ooo2	28	o28o2 oooo9
Freudenstadt	797	815	822o6	252o2	547o1	863--	o1oo1												723o9	62o2-	529o2	5547-	517o9	797o1		oo6oo 97o1o
Klippeneck	973	818	821o5	65o22	555o2	854--	o12o3												82314	8oo22	539o1	3547-	528o6	7oooo		o2151 92000
Tübingen	370	826																							
Stötten	734	836	82512	75o22	29oo2	853--	o1oo1												82815	81o22	263o2	855--	5o5o9	6ooo1	29	o15o1 o1000
Ulm	522	838	82o11	3o616	3o2o1	873--	5oooo												82215	7oo22	278o1	855--	517o7	797oo		5o35o 92000
Augsburg	477	852	828o7	656o2	294o3	6557-	5o8o1	824o5	65o26	284o3	4551-	517o8		8281o	75o22	284o2	8o91-	527o4	8241o	7oo26	272o3	6557-	o161o	1o1o2		o16o1 o2000
München-Riem	524	866	822o7	62o22	296o3	856--	o14oo	823o6	62o32	287o3	856--	o17o8		825o6	62o22	282o3	856--	o18o8	82413	65636	282o3	856--	o18o2	197o3		o2451 o1000
Mühldorf	401	875							2										827o8	58616	267o2	773--	o15o1	6o1o1		oo8oo o4000
Passau	409	893	924o1	o82o5	2995o	9----	5ooo2	9o4o1	o6455	2855o	9----	5o713		9o9o1	o6454	274oo	9----	oo71o	8251o	56614	269o1	862--	o15o4	7o15o		51o51 o6000
Feldberg/Schw.	1486	908	82519	84o32	56o51	25o7-	518o1		4										82518	oo414	55153	75-7-	537o5	9oo53	22-39	51257 97015
Konstanz	399	929							2										827o4	7oo22	3o6o3	4557-	5281d	7oo52		5o955 93o15
Friedrichshafen	401	934	735o2	161o2	32o5o	7o97-	512o1	834o2	161o2	32o51	863--	518o1		812o2	2o1o2	316oo	854--	515o3	824o5	5o612	3o5o3	7552-	o18o5	79752		5o154 97002
Kempten-Lenzfr.	705	946	812o3	7oo22	313o1	8o92-	513o3		2					825o5	7oo22	3o5o2	5567-	5386	823o7	7oo22	3ooo2	867--	537o3	7oo51		o1153 97000
Oberstdorf	810	948							1										821o3	82o22	55oo1	867--	527o1	9oo54		5o656 97000
Zugspitze	2960	961	93613	oo4	54	o6458	9----	582o3	83618	89o24	o6o58	oo9o7	597o3	38	7362o	89g2o	o5559	1o748	617o5	93622	oo712	o5o55	9----	555o6	9976o	26-48	582-- o3000
Hohenpeißenb.	977	962							2										82324	65682	537o1	855--	518o9	797oo	24-3o	o1252 97oo1
Garmisch-Partenk.	704	963	716o2	7oo12	3o8oo	oo9o8	514oo		2										818o1	8oo22	296oo	857--	51ooo	7oo51		oo454 90000
Wendelstein	1833	980	82812	65287	55754	8o22-	551o3		7					83124	86o12	53955	3o917	598o4	82722	5o732	53755	8o42-	568o2	9o155	3o-46	54458 [illegible]
Berchtesgaden	542	997							6										827o1	561o2	287o1	3672-	oo8o7	7935o		5o1[illegible]

Eh.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 352

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 18. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82426	50022	19006	8052+	05711	12424	
15		10002	82326	50102	17207	8097+	06718	12324	
18		10002	82426	57612	15507	9++++	06717	124++	39701
21		10002	82432	57026	13207	9++++	06723	124++	
00	heute	10002	32332	59022	12008	9++++	07712	123++	
03		10002	82332	59022	0?808	9++++	07722	123++	
06		10002	82434	63028	06804	9++++	07730	124++	30202
09		10002	82434	65616	06108	6742+	07607	12436	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10007	82324	96022	18506	864++	06710	12322	
10007	82228	96022	16606	864++	06719	12234	
10007	82230	97616	14806	9++++	06818	122++	3925?
10007	82531	97606	13306	9++++	06715	125++	
10007	82334	97026	10707	9++++	07725	123++	
10007	82338	97515	07707	9++++	07730	123++	
10007	82536	97606	05608	9++++	07621	125++	30302
10007	82636	97606	05007	8732+	07506	12626	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	82319	95102	19205	862++	05713	123+1	12722
15		10003	82022	96102	17506	862++	06717	120+2	12722
18		10003	82526	96616	16106	9++++	05714	125+2	39702
21		10003	82527	96636	14106	9++++	06620	125+3	
00	heute	10003	82430	97026	12307	9++++	06718	124+4	
03		10003	82430	97022	09108	9++++	07732	124+2	
06		10003	82636	97616	06507	9++++	06722	126+5	30304
09		10003	82535	96616	05408	6722+	07611	12527	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82422	97022	16908	5557+	07510	12423	
15		10004	82328	97022	14808	3557+	07821	12323	
18		10004	82428	97616	13207	9++++	07716	1++++	30101
21		10004	82332	96216	10708	9++++	07825	1++++	
00	heute	10004	82432	96022	09108	9++++	07716	1++++	
03		10004	82436	96102	06109	9++++	07830	1++++	
06		10004	82435	96656	03708	9++++	08724	1++++	30404
09		10004	82437	96636	02708	5742+	08610	12426	

FS Kiel 54.5N 10.5E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10009	82316	96104	19805	864++	05400	12321	
10009	82420	95104	17906	864++	05619	12422	
10009	82222	96104	16106	9++++	05718	122+2	30002
10009	82423	96616	13906	9++++	06722	124+2	
10009	82526	96616	10208	9++++	07737	12523	
10009	82528	97026	08008	9++++	07722	125+3	
10009	82533	97616	05604	9++++	02724	125+3	30754
10009	82534	96616	02508	7742+	07731	12523	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	82323	95102	18006	8092+	05714	12322	
15		10005	82328	96022	16307	7742+	06717	12324	
18		10005	82330	96616	14806	9++++	06715	123+5	39151
21		10005	82330	97636	12907	9++++	06719	123++	
00	heute	10005	82333	97026	11007	9++++	07719	123++	
03		10005	82334	98022	08208	9++++	07728	123++	
06		10005	82538	98616	05208	9++++	07730	125+7	30304
09		10005	82536	97636	04007	8092+	07712	12528	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
10006	82321	96102	17105	864++	05702	12322	
10006	82318	95104	15905	864++	04812	12322	
10006	82321	97024	13805	9++++	05721	12322	30001
10006	82321	96614	12005	9++++	05718	12322	
10006	82323	96614	08006	9++++	06740	12323	
10006	82328	97214	05805	9++++	05722	12323	
10006	82329	97026	02907	9++++	06729	12324	30705
10006	82334	96604	00907	5742+	07722	12324	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70619	32909	40120	98011	88503	45600	00207	05700	10122		
12		70620	33012	80324	97022	90404	686++	00219	05651	10346		
15		70619	33015	63628	98158	94903	69500	00245	05150	13646		
18		70620	33018	73129	96838	98900	795++	00240	05700	13135		+)791++
21		70620	33021	23124	98011	02905	22600	00240	05453	13145		
00	heute	10620	33000	22916	98020	05705	22600	00226	05452	12934		
03		10619	33003	01516	98010	08404	00900	00227	05552	12522		
06		10619	32906	22117	98020	09104	22600	00107	05600	12122		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
73660	01909	72028	95788	82004	79400	00634	05402	11923	11645	
73661	01821	52022	97258	38805	59500	00732	05202	12023	11644	708++
73661	01815	31820	97028	76805	59500	00720	05203	11933	11644	
73662	01818	32124	97258	74505	39500	00723	05301	12134	11643	+)711++
73660	01721	52222	97258	73504	59400	51810	05302	12234	11642	
13659	01600	22416	97258	71503	29400	51820	05601	12434	11642	+)701++
13659	01903	32607	97258	69303	39400	00622	05500	12433		
13660	01506	22914	97028	69204	25500	00801	05500	12333		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	12625	98021	13000	12500	00000	05854	12635		
12		70565	51012	22724	98021	13201	12530	00303	05455	12736		
15		70565	51015	82329	98021	13302	25607	00400	05354	12336	13144	
18		70565	51018	82326	98121	13102	21507	00602	05655	12337	13144	
21		70565	51021	82329	98022	14202	21507	00210	05553	12337	13143	
00	heute	10565	51000	82131	97712	14002	20867	00802	05552	12248		
03		10565	51003	81981	97717	13802	5747+	00802	85710	88457	05553	11948
06		10565	51006	81930	97717	13502	6742+	00603	05452	11949		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70589	19409	82913	96616	90707	6732+	11712	05706	12822	12659	149+5
70590	19112	82610	97616	89207	5742+	12715	05406	12722	12648	
70590	19015	72725	97156	88506	3847+	61507	05605	12634	1?261	17661
70590	19018	62727	97158	59806	694++	61313	05604	12662	12257	
70589	19121	42840	97028	93107	43400	61343	05503	12843	17868	17262
10589	19200	42840	97028	97607	48400	61245	05505	17840	19?+5	17669
10589	19503	22935	98020	03706	25600	61261	05601	17940	17969	
10589	19706	22934	98258	00707	23400	61253	05505	17956	17669	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
	gestern	70527	35509	83227	97022	07405	855++	00217	05751	13237	12055	
12		70526	35512	83124	98152	11506	5257+	00242	05451	13147	12055	
15		70526	35515	83319	98012	14206	21547	00125	05552	13334	12958	
18		70527	35518	83510	98022	16106	22437	00219	05552	13624	12748	
21		70527	35521	83617	98022	18706	3247+	00225	05502	13523	12947	
00	heute	10527	35500	80316	98022	18007	3747+	00707	05203	10122	12946	
03		10527	35403	80525	97022	15607	6147+	63724	05204	10537	12958	
06		10527	35906	80732	97616	12305	8052+	53734	05606	10738		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70524	19609	82235	97012	12812	5742+	61611	00212	12259	17853	
70525	19712	82240	96022	12812	863++	61500	00212	12259		
70525	19615	82139	96102	10112	863++	00727	00212	17152	17753	
70525	19518	82235	96615	10212	873++	51301	00212	17253	17750	
70525	19621	83018	96615	14209	873++	61340	05409	18051	17651	
10525	19600	73010	97216	18609	784++	71244	05407	13033	12359	12746
10525	19703	82916	97022	20709	834++	61321	05407	13033	12057	
10525	19906	82908	98022	22209	864++	61?15	05207	13033	12046	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70440	41009	81612	96616	01317	873++	00508	00316	11959		
12		70440	49012	81611	96616	01416	6732+	00302	00116	11522	11859	
15		70440	41015	80712	96616	94916	6732+	00866	00015	100+0	11759	
18		70440	41018	82705	97026	96017	6722+	00012	00215	100+0	11748	91730
21		70440	41021	83525	97026	00514	885++	00240	05410	13536	11749	
00	heute	10440	41000	23635	98026	02513	25500	00219	05511	13638		
03		10440	41003	33633	98021	03513	35500	00110	05609	13639	149+7	
06		10440	41006	63632	97801	04212	62500	00307	05709	13649	149+7	

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70451	15809	33405	98020	34212	38600	00310	05209	100+0	13354	
70452	15612	10000	98020	34814	18500	00106	00110	100+0	13355	+)700++
70452	15615	12801	98020	33214	12501	00716	00110	100+0	13355	
70451	15618	22604	98020	33412	24600	00102	05207	100+0	13355	+)700++
70451	15621	12404	98020	34112	15600	00307	05309	100+0	13355	
10451	15500	12504	98020	34312	15600	00402	05406	100+0	13355	+)700++
10451	15503	12603	98030	33812	15600	00405	05408	100+0	13250	
10451	15506	00000	98010	33312	[illegible]	00705	05408	100+0	13250	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70351	48009	33420	98020	99519	31500	00610	05515	13421	149+4	
12		70350	48012	83436	96621	05115	2742+	00356	06213	18440		
15		70350	48015	73534	96806	05615	724++	00204	06113	18450		
18		70350	48018	63437	98028	07618	52568	00220	05610	18450		
21		70350	48021	63438	98012	10517	22508	00229	05809	18441		
00	heute	10350	48000	73534	98022	13312	72500	00229	05908	18551		
03		10350	48003	63627	98022	14916	32520	00215	05909	18559		
06		10350	48006	53328	98021	15516	41500	00307	05806	13559		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 352 — Sonntag, den 18. Dezember 1966

Meldungen vom 17. 12. 66

YQLL $_{QQQ}$	LLLGG $_{QQQ}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	O_{SS}app	OTTTT $_{SSQQ}$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	QS_{SSS}	
70556	03006	82420	98022	15008	854++	34406	00004	12444	+++++		Meerkatze
73553	04209	82422	97022	14008	8087+	34710	00004	12444	12654		Meerkatze
70550	05312	82423	97022	14008	8087+	34409	00104	12445	12654		Meerkatze
70506	00312	82521	97032	27709	30037	25809	00107	12521	+++++		Poseidon
73581	02806	82442	96626	04008	873++	34502	00107	12437	+++++		W.Herwig
73576	03409	82440	96216	04509	8087+	34305	91148	00307	12427		W.Herwig
73571	04012	82438	95596	03808	87.++	34803	91146	00307	12426		W.Herwig
73562	05118	82540	95616	03808	872++	34702	00108	12537	+++++		W.Herwig
70585	18506	82515	96535	96007	+++++	64730	058++	12521			Heidelberg
70503	02306	13509	98020	25911	+++++	24208	001++	13541			Frithjf
70591	42706	81837	96535	06020	874++	14400	00118	118++			Bornheim
73685	11660	81624	98002	06302	+++++	+++++	+++++	058++			Wuppertal
70505	98806	03405	98020	27910	03909	24205	001++	13441			Frithjf
73684	12006	81530	97630	01001	+++++	00840	06050	11546			Dohrnbank
73570	06207	82718	97626	10007	+++++	847++	052++	+++++			Rendsburg
70459	07506	60205	98011	31011	67710	55400	01106	10221			Schwarzenfels
70447	07909	50318	98028	30212	+++++	14213	058++	10343			Tübingen
73582	00309	82437	96602	99207	+++++	+++++	051++	+++++			Sirius
70520	08509	42424	98021	86408	+++++	00730	054++	12424			Gelsenkirchen
70580	02009	82113	97022	02107	+++++	34400	051++	12148			Jupiter
73575	01909	82318	96104	08007	+++++	84720	052++	12323			Rendsburg
73580	05509	82313	97616	06308	+++++	84207	051++	12343			G.Dahrendorf
70629	25209	60415	98021	85102	+++++	02703	055++	10444			Düsseldorf
70585	09402	82530	97616	91210	+++++	+++++	053++	+++++			E.Ollenhauer
70497	13609	42330	98031	22613	40674	63708	00610	12346			M.Leonhardt
73684	11309	81418	98022	98302	+++++	+++++	059++	+++++			Wuppertal
73629	05709	81724	97505	99006	9++++	53748	00004	11722			Ansgaritor
70453	00109	80205	98022	26512	85020	55745	00600	10221			Schwarzenfels
70644	11012	52801	98022	82503	+++++	+++++	054++	+++++			Saarbrücken
70670	21011	80230	96028	84000	823++	64240	058++	10207			Minden
70595	42511	22921	98011	01801	+++++	+++++	000++	12922			Würzburg
70588	22411	82624	97022	89006	+++++	+++++	063++	+++++			Erlangen
70467	09812	49905	98021	53011	423++	56206	00011	14020			Blumenthal
73685	12012	71618	98022	96050	+++++	00726	066++	11643			Sassen
70628	25112	82409	98022	85004	+++++	12400	063++	13430			Freiburg i. Br.
70629	25112	79905	98023	85204	+++++	+++++	057++	+++++			Thüringen
70451	07612	80313	98022	33212	+++++	14230	058++	10332			Tübingen
73585	05212	82424	97022	01306	+++++	84750	003++	12447			G.Dahrendorf
70585	08212	82424	97616	02310	+++++	+++++	053++	+++++			E.Ollenhauer
70618	08012	62424	98022	86408	+++++	34400	053++	12424			Gelsenkirchen
70633	25512	73605	98022	84805	+++++	+++++	056++	+++++			Teutonia
70657	26611	80413	96727	86301	+++++	+++++	062++	+++++			Hof
70498	19712	82133	98032	23213	885++	63205	00109	12246			M.Leonhardt
70561	57312	82113	97022	09453	+++++	007++	053++	+++++			Grönland
70584	22912	82618	97028	85807	+++++	64712	059++	12623			Heidelberg

YQLL $_{QQQ}$	LLLGG $_{QQQ}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	O_{SS}app	OTTTT $_{SSQQ}$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	QS_{SSS}	
73625	05312	82124	97026	98007	6722+	53000	00404	12122			Ansgaritor
70656	24312	80424	98022	88002	+++++	+++++	059++	10404			Germania
73582	05612	92421	96624	02307	+++++	84757	052++	12435			Rudsburg
73549	05712	82521	96102	13508	+++++	+++++	003++	+++++			Nordenham
70629	25212	80109	98022	84602	+++++	02705	055++	10142			Düsseldorf
70561	57512	62224	98032	08254	+++++	+++++	063++	+++++			Vikingbank
73507	00512	82709	98022	26111	+++++	14806	002++	12742			Frithjof
70447	08612	40215	98011	32414	45630	55259	01010	10331			Schwarzenfels
70433	15312	60313	98022	33817	41590	55215	00507	10341			Magdeburg
70493	28112	82140	96258	09015	4742+	63102	04414	121++			Susann
73621	04815	89202	96535	88005	862++	54811	05104	14940			Ansgaritor
70345	43315	42224	98011	00521	33301	65000	+++++	+++++			Westfalen
70630	25015	65213	98022	85705	+++++	+++++	056++	+++++			Regulus
70464	48415	30118	98020	18103	21502	65213	+++++	+++++			Transcanada
70562	57715	82330	97022	08054	+++++	71202	058++	12343			Wien
73586	05315	82827	97022	98007	+++++	74743	051++	12846			Rendsburg
73685	12015	81621	98022	94751	+++++	00726	06453	11644			Dohrnbank
73685	12015	81313	97022	92301	+++++	+++++	061++	+++++			Wuppertal
70461	06918	60405	98022	22612	+++++	14202	059++	10420			Tübingen
73598	04618	82624	97555	92208	+++++	84745	051++	12646			G.Dahrendorf
70587	05718	82427	97616	87511	+++++	+++++	000++	+++++			E.Ollenhauer
70614	06118	82418	98021	82509	+++++	24720	051++	12423			Gelsenkirchen
73514	02118	82718	98022	23009	+++++	14716	052++	12742			Frithjof
73685	11818	81418	97687	89200	+++++	+++++	062++	+++++			Wuppertal
73685	12018	72021	98868	89601	+++++	00731	062++	12343			Essen
70457	11918	19306	98020	32512	12300	56400	06308	14900			Blumenthal
70175	68318	10518	98020	12526	11400	16716	05413	10542			Elsfleth
70460	24518	02021	98000	26515	00900	26217	00611	12044			Nienburg
70343	44018	52430	98012	97220	4434+	65733	+++++	+++++			Westfalen
70421	17515	30709	98030	31814	34500	556++	05107	10701			Magdeburg
70438	09615	30415	98021	31814	32634	55714	01310	10331			Schwarzenfels
70433	09618	30695	98011	29913	34600	55701	00411	10631			Schwarzenfels
70410	38418	81544	94548	02218	873++	14713	00217	116++			Bornheim
70466	06621	60305	98022	33912	+++++	14203	057++	10220			Tübingen
73564	03221	82237	97502	00009	+++++	+++++	004++	+++++			Sirius
73595	04321	82330	97022	88907	+++++	747++	052++	12346			Rendsburg
73685	12021	81524	97022	86900	+++++	00732	06351	11645			Dohrnbank
73684	11421	81627	97607	85000	+++++	+++++	063++	+++++			Wuppertal
73685	22021	71624	97858	85602	+++++	00740	062++	11643			Essen
70490	21321	82530	98022	21013	875++	62400	00111	12645			M.Leonhardt
70592	47718	82413	97858	11400	+++++	54221	058++	+++++			Berlin
70413	07621	81537	94548	03217	873++	13210	00116	115++			Bornheim
70342	44721	72707	98818	02118	6928+	64249	+++++	+++++			Westfalen
70525	00621	00609	98010	22213	00900	45707	00212	10631			Schwarzenfels

Familie LIEHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575	03009	82330	97026	04908	3742+	00722	00306	12345
73575	03012	82330	96616	02908	6742+	00720	00307	12346
73575	03015	82337	96636	04809	6742+	00721	00307	12348
73575	03018	82333	96536	98308	6742+	00725	00307	12348
13575	03003	82435	97626	99209	6742+	00725	00507	12446
13575	03006	62737	97016	89608	49460	00304	00204	14947

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

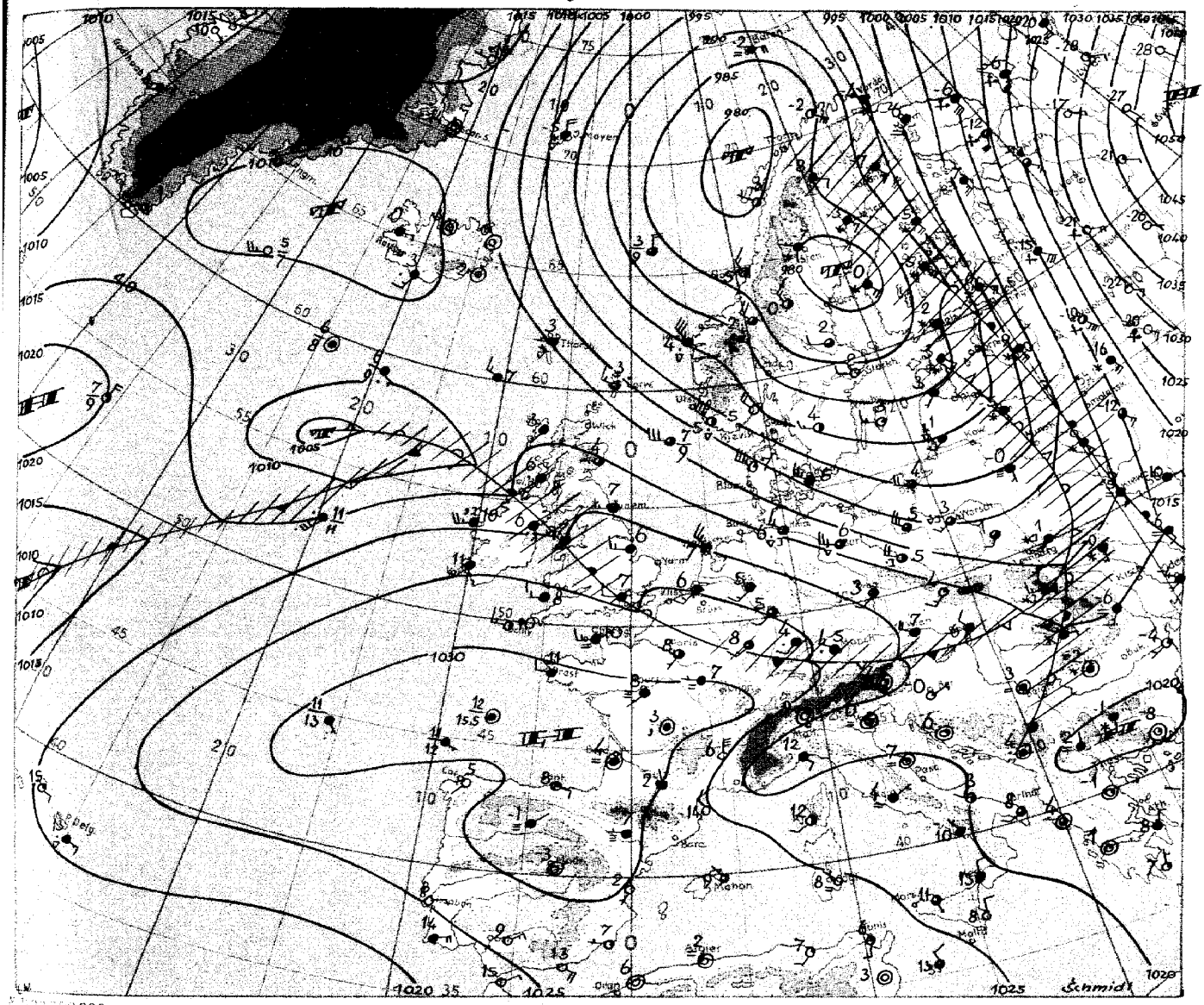
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

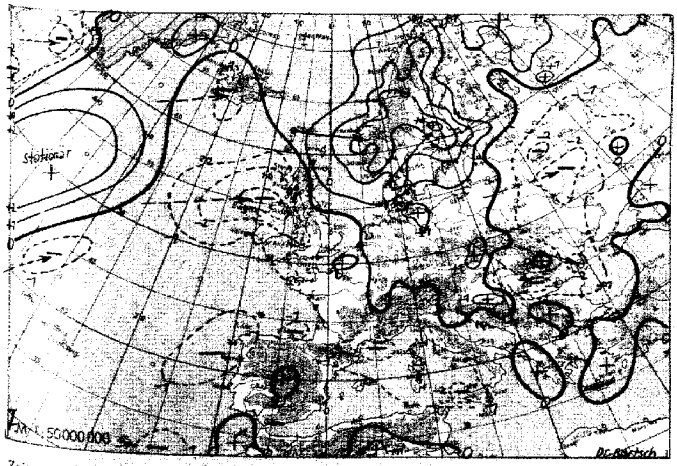
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8083 21

Jahrgang 91 | Montag, den 19. Dezember 1966 | Nummer 353

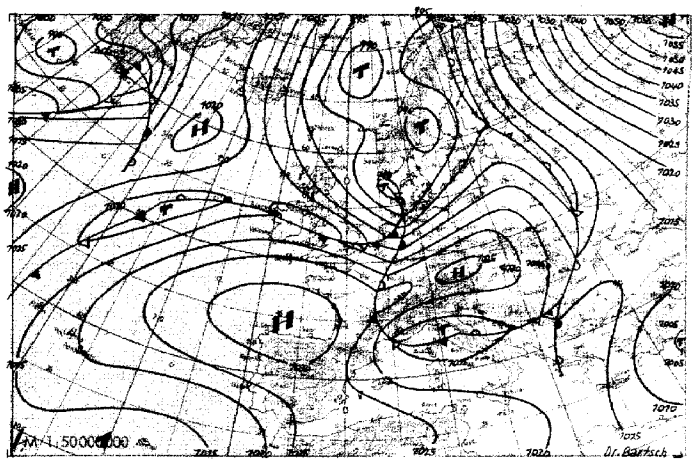
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



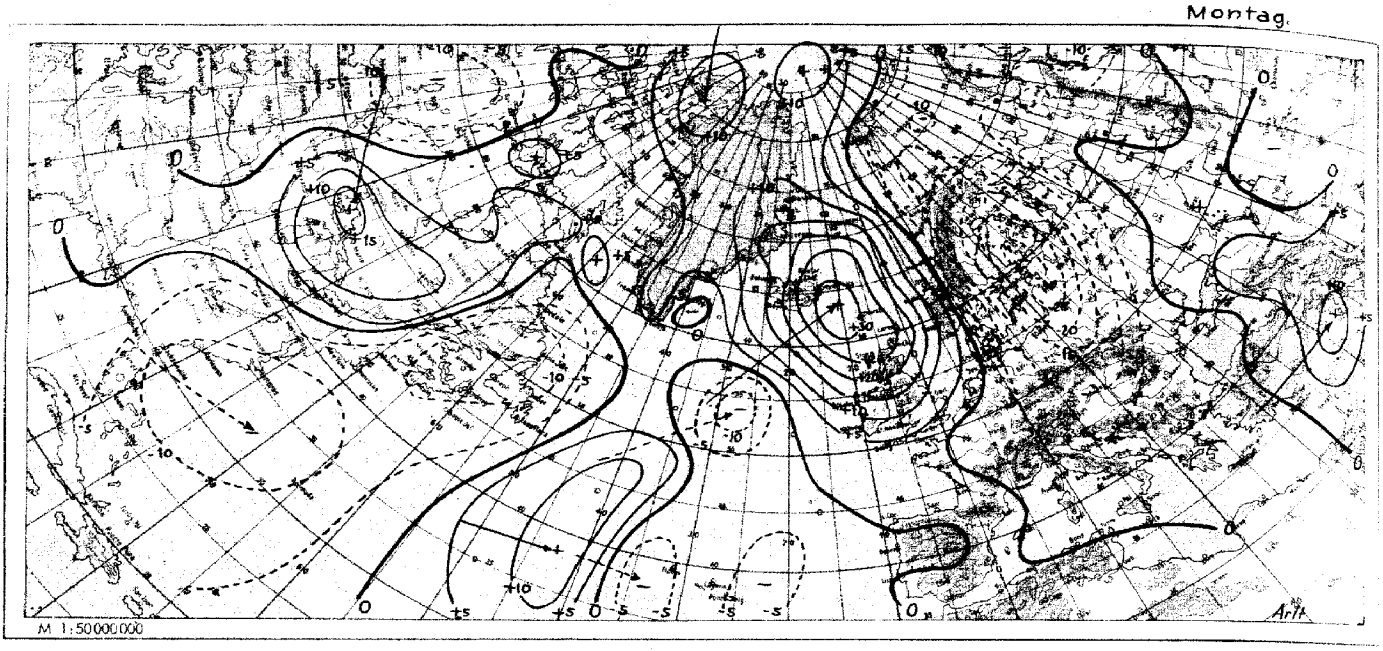
Vorhersagekarte für **Dienstag**, den 20.12.1966, 6 Uhr



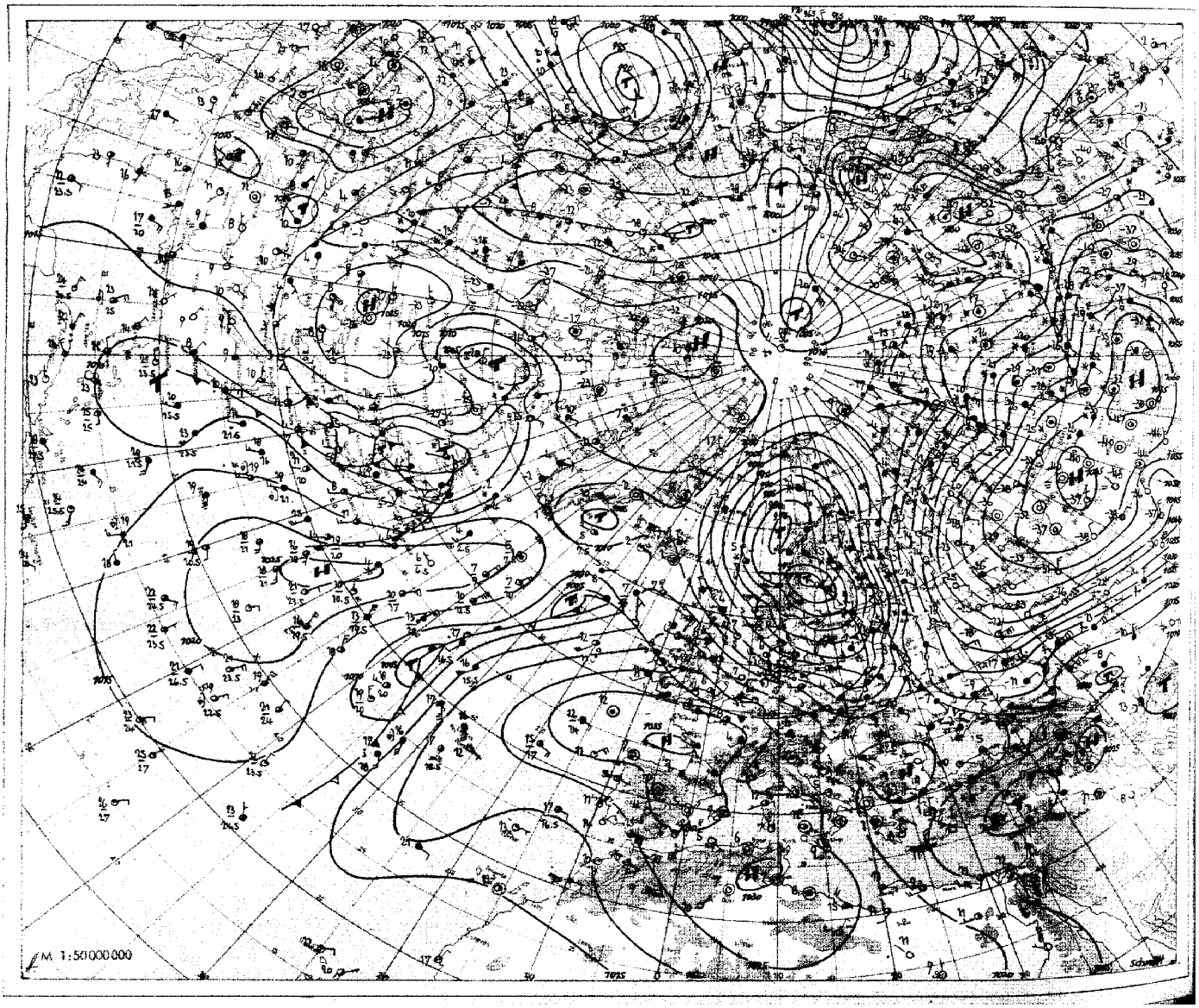
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

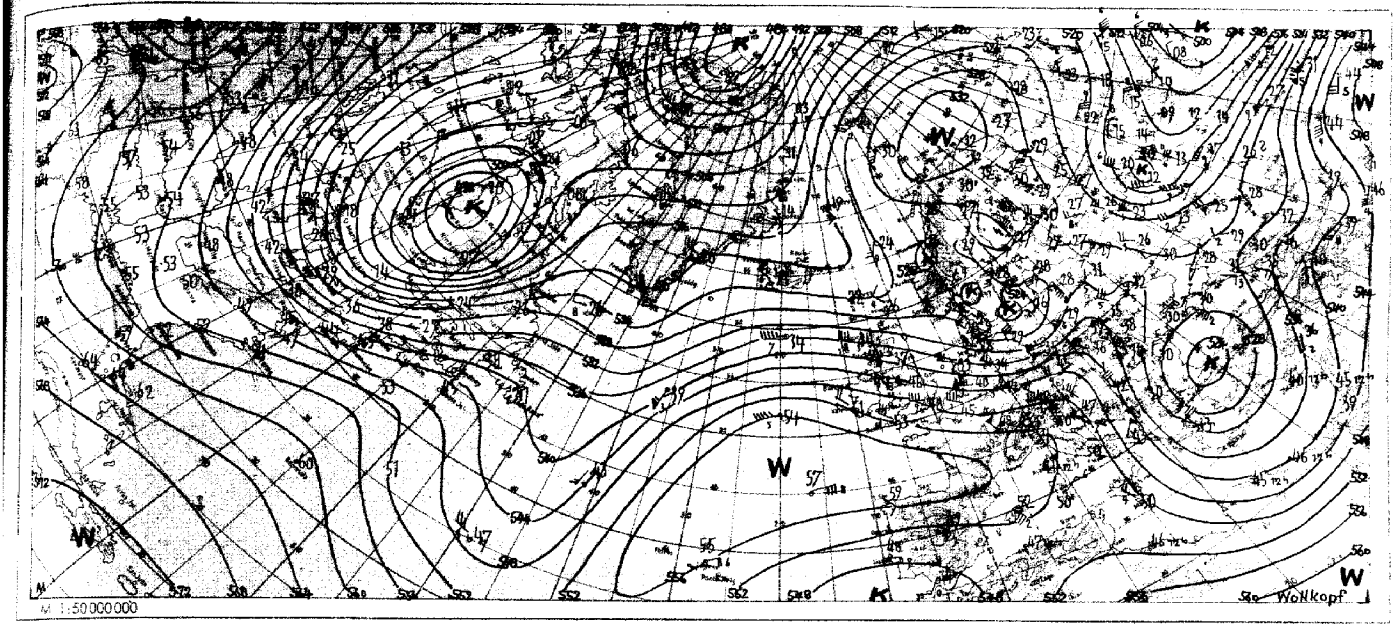


Wetterlage heute 0 Uhr

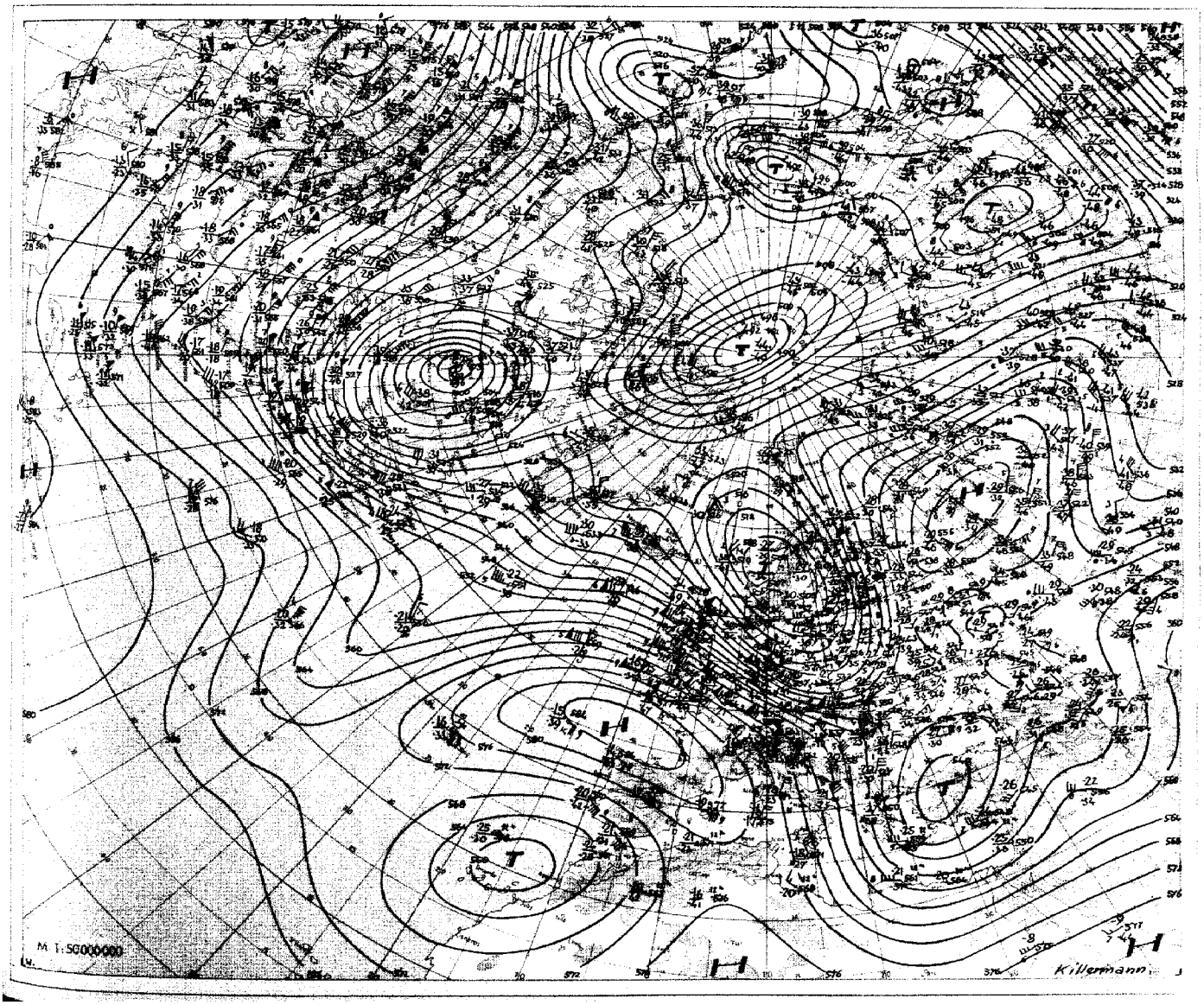


19. Dezember 1966

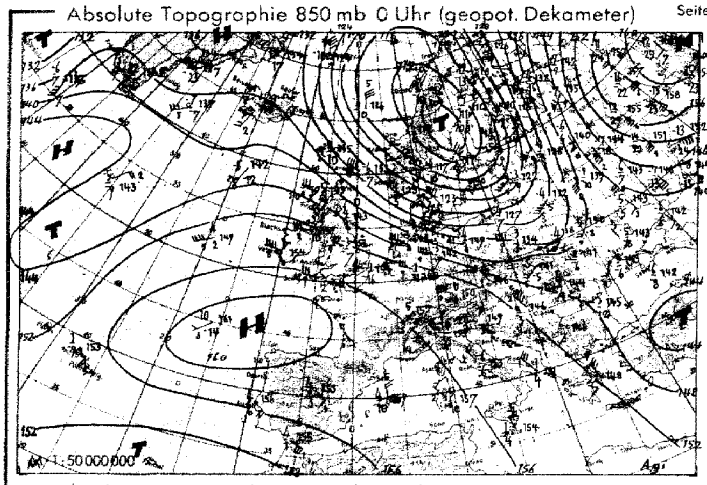
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



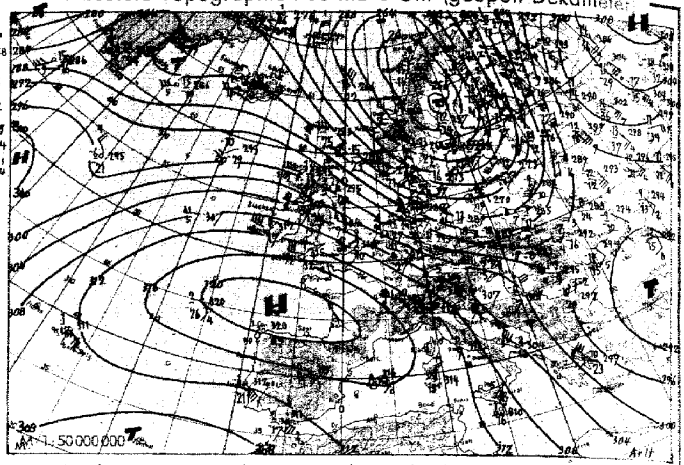
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



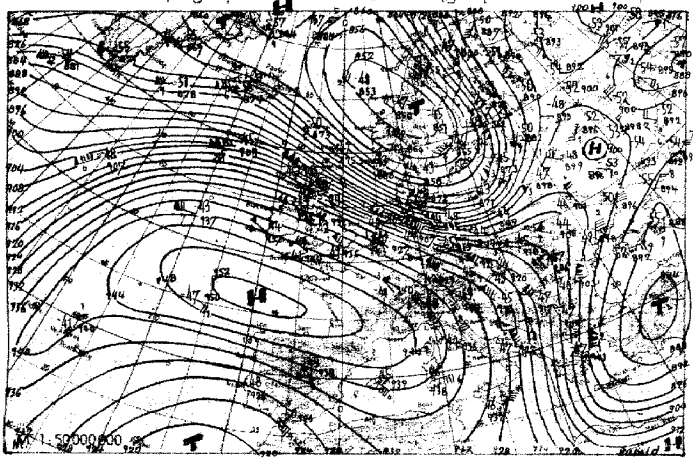
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



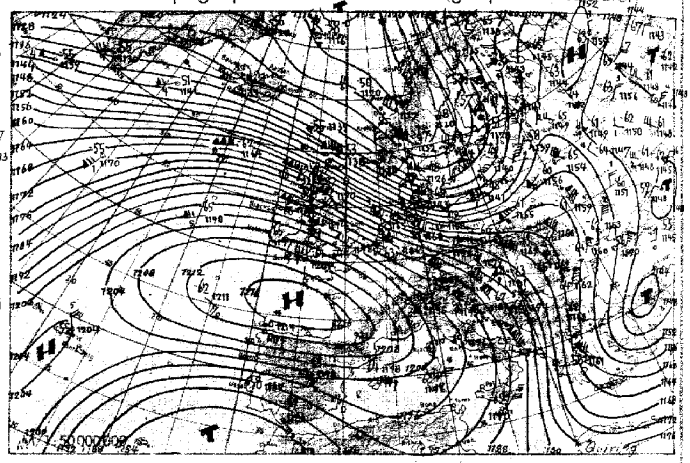
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



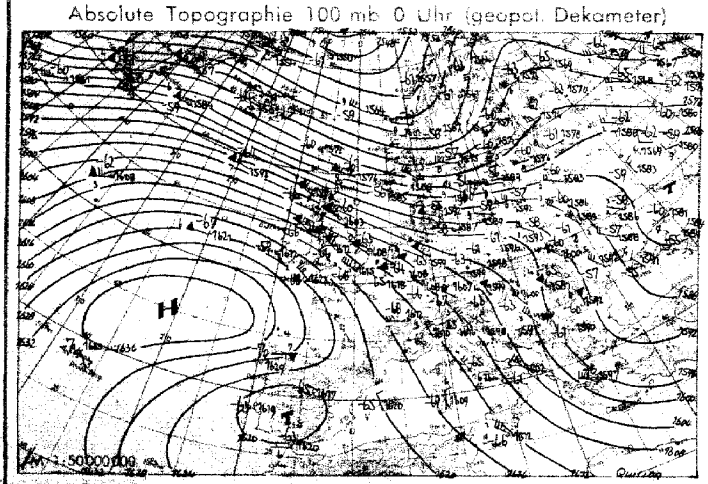
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



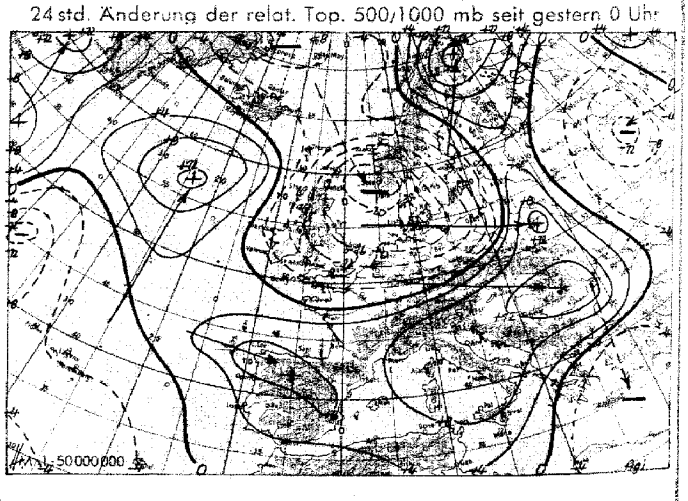
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 19. Dezember 1966

Das Nordmeersturmtief verlagerte sich seit gestern nur noch wenig nordostwärts. Sein Frontensystem okkludierte weitgehend, dabei bildete sich an der Okklusionsfront über dem Bottnischen Meerbusen ein Teiltief aus. Die Kaltfront des Tiefs griff in den gestrigen Nachmittagsstunden von Nordwesten her auf Deutschland über und brachte im Norden bis zu 15 mm Regen, in der Mitte und im Süden Deutschlands bis zu 12 mm. Im Alpengebiet hielten die Stauniederschläge bis zur Stunde noch an. Die Tageshöchsttemperaturen stiegen in der relativ milden Meeresluft bis auf 10 Grad an, die Minima lagen bei bewölktem bis bedecktem Himmel zwischen 2 und 6 Grad.

Die auf der Rückseite des Nordmeertiefs nach West- und Mitteleuropa ausfließende maritime Polarluft führte zu einer intensiven Abkühlung in der unteren Troposphäre. Das Zentrum des Abkühlungsgebietes lag über der nördlichen Nordsee. Diese Kaltluftadvektion führte in der Höhe zur Ausbildung eines Höhentroges, der sich heute entlang der Linie Stockholm-Warschau erstreckte. Durch seine Entstehung einerseits und durch den Aufbau eines Höhenhochkeiles über dem Ostatlantik andererseits, drehte die ursprünglich westöstlich verlaufende Frontalzone über West- und Mitteleuropa auf eine nordwestlich-südöstliche Richtung. Bei nahezu gleichbleibender Intensität setzte sie sich weiter kontinenteinwärts durch. In ihr Einzugsgebiet gelangte eine neue Wellenstörung, die sich gestern aus der meridionalen mittelatlantischen Tiefdruckrinne ablöste. Ihre Warmfront erreichte heute früh bereits Irland. Das Druckfallgebiet der neuen Störung schwächte den sich nach Island erstreckenden Keil des Biskayahochs ab; der Schwerpunkt des Hochs verharrte über dem westfranzösischen Küstengebiet.

Das blockierende russische Hoch wurde auf seiner Westseite durch das ausgedehnte Druckfallgebiet des skandinavischen Tiefdrucksystems etwas abgeschwächt, während in seinem, östlich des Ural liegenden Zentrum der Druck bereits über 1066 mb angestiegen ist.

Hermann

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
FEB 3 1967
U. S. Dept. of Commerce

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Das ostatlantische Tief wird in den Strömungsbereich des sich etwas abschwächenden hochreichenden skandinavischen Tiefs aufgenommen und über Mitteleuropa nach Südosten geführt. Auf seiner Rückseite dringt maritime Polarluft nach Deutschland vor. Im weiteren Verlauf wandern in der nach Mitteleuropa gerichteten Frontalzone weitere Störungen aus den isländischen Raum südostwärts.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

		Gestern 9 Uhr GMT						Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						Gestern 21 Uhr GMT					
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC ht MH	TTapp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC ht MH	TTapp dd	ff-ff xx ge	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC ht MH	TTapp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC ht MH	TTapp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC ht MH	TTapp dd	
4	015	82782 5o616		o34o8	772--	o7616		72931 58216		o34o9	4732-	o74oo	35-45	43o27 7oo31		o53o8	214o1	o5319		23133 7oo11		o67o8	214oo	o4114	-12o9	34-43							
27	026	8243o 4o616		989o8	772--	o7721		52829 6oo16		oo7o8	1727o	o5318	32-48	72834 65o31		o13o8	7843o	o32o7		42734 6oo18		o26o7	454oo	o3212	-o3o8	36-49							
3	029	82412 56688		o18o7	772--	o6721		72720 57216		o15o7	754-*	o66o1	38	82919 65o1o		o44o7	oo9oo	o3329		62818 65o31		o45o7	654oo	o91o1	*1oo8	35							
44	036	82428 5o636		o11o8	772--	o7724		82520 65216		oo6o8	5847-	o76o5	23-42	12719 62o11		o24o6	1o94o	o3317		72618 6oo31		o41o6	754--	o3217	-14o8	21-37							
4	043	82737 57616		oo3o8	874--	o8725		82728 6o216		995o8	874--	o26o8		1273o 65o16		o1oo7	1o74o	o5315		62725 75o34		o3oo7	9----	o422o	-o7o8								
7	045	82420 5o636		o23o8	872--	o7723		82517 62616		o11o8	872--	o7612		22718 65o26		o27o7	2544o	o3216		32716 65o36		o39o6	355oo	o2212	-12o9								
13	113	82328 56616		o58o8	753--	o6615		72531 5o216		o61o7	753-*	o73o3		42729 58o22		o81o7	2o932	o322o		42733 62o31		o97o7	355o2	o3216	-o4o8								
7	129	82328 62o22		o61o9	773--	o7721		82328 57636		o57o9	773--	o76o4	3o-45	32625 7oo16		o74o8	4o941	o3317		72623 65o36		o93o7	783-*	o3219	-o7o9	3o-43							
51	131							82622 3o636		o44o8	873-*	o76o5	24-49							32718 6oo26		o76o7	355oo	o32o8	-o6o9								
37	145	82727 656o6		o44o9	773-*	o6727		82821 58216		o38o9	773-*	o75o7	27---	43e16 65o16		o5oo7	1o931	o5311		63o16 7oo26		o67o6	655oo	o3218	-o8o9	22---							
14	147	82625 622o6		o54o9	862--	o7725		82624 57636		o44o9	863---	o86o	37	4282o 65o16		o56o8	25441	o5312		72817 65o26		o74o7	755-*	o4218	-o71o	25-33							
15	156	82525 56515		o37o9	773---	o8726		82524 3o635		o24o9	771-*	o7713	27-5o	72722 7oo16		o37o8	784--	o5313		4272o 7oo26		o52o7	454oo	o4215	-o6o9	24-5o							
9	202	82524 59o22		o74o9	854--	o6725		8252o 6o612		o7oo9	7732*	o77o4	45	72715 7oo26		o93o7	oo9o2	o3323		32715 7oo26		113o7	oo9o1	o322o	-o3o9	5o							
6	205												27-43												o9							
43	216													62719 75o16		1o7o8	25642	o531o		32714 75o16		124o6	oo9o1	o3217	-18o9	3o							
4	224	82526 6o512		o86lo	854--	o6721		82625 59615		o78o9	872--	o77o8	28-39	5292o 81o16		o88o9	48471	o431o		5292o 8oo16		1o7o7	555oo	o3219	-o6lo	28-38							
77	235	82526 571o2		o92o9	853--	o7715		82527 14586		o75o9	872-*	o8717	28-47												o9							
35	253	8252o 6o2o6		o75o9	854--	o8726		82722 3o516		o59o9	854--	o9717	38												o9							
21	305																								1o							
44	313	82613 581o2		14oo9	754--	o6716		82512 25535		133o9	772--	o88o7	31	82513 23596		129o9	772--	o86o4		528o9	65o16	152o8	455o2	o6322	-o61o	29							
92	317	82523 75o26		127o9	778--	o672o		82516 3o596		118o8	772--	o77o9	23-43	82616 34596		117o9	772--	o86o1		32914 8oo16		143o7	oo9o2	o2326	-o7o9	22-43							
72	320	8242o 58o25		146o9	852-*	o66o9		82423 4o5o6		134o9	853--	o7812		82423 32636		125o9	872--	o86o9		32711 74o16		149o7	3o93o	o3324	-o5o9								
96	325	82518 5o1o5		133o9	778--	o6716		82518 3o535		124o8	773--	o77o9	39	82514 35636		116o9	773--	o77o8							o9	34							
83	338	82524 62o26		1o8o9	854-*	o7719		82625 566o6		o93o9	853--	o7714	27-41	82623 56615		o89o9	853--	o86o4		52817 75o36		119o6	556o1	o4228	-o4o9	31-36							
82	348	82515 571o2		1o9o9	854--	o672o		82619 56515		o98o9	854--	o7711	32	82618 56615		o91o9	852--	o76o7		62916 65o16		112o7	655-*	o3321	-o4o9	27							
51	381	82311 2o516		1o2o6	6722-	o6716		82614 565o6		o81o8	874--	o6621		82513 3o535		o69o8	6732-	o8812		42713 63o15		o78o8	456oo	o63o9	-o6o9	32							
51	384	82213 34586		1o1o6	5732-	o5717		82413 56586		o79o7	853--	o6721		82516 4o586		o67o8	7722-	o7612		72816 7oo16		o74o8	554o1	o53o7	-o5o9	26-4o							
36	400	82322 65o22		18oo9	874-*	o67o6		82425 57512		1741o	874--	o67o6	27-39	8242o 4o563		162o9	873--	o8512		72918 752o6		1781o	754-*	o8316	-o41o	26-4o							
25	406	82518 62o22		16o1o	754--	o6711		82518 56596		157o9	773--	o87o2	3o	82516 4o636		144o9	773-*	o9613							1o	32							
154	418	82415 6oo25		172o8	762-*	o7712		82516 565o2		164o9	854--	o78o7	33	82514 2o555		155o8	872-*	o77o9		83115 4o2o5		17oo9	854--	o7314	-o8o9	32							
225	427	92624 o15o5		452o2	9----	o27o7		82725 o15o5		439o2	9----	o2513	27-52	92725 o1635		431o3	9----	o3812		92822 o1616		432o3	9----	o85o2	-o7o3	26-52							
98	438	818o7 62o22		166o6	874--	o5719		825o8 65o22		155o9	855--	o57o9		8251o 6o612		143o8	865--	o8712		8231o 56616		143o7	874--	o67o1	-o2o9	35							
50	444	72317 7oo16		149o8	65432	o5715		82512 75o26		135o9	855--	o5813	2o-28	82415 65615		127o8	855--	o67o8		827o7 58616		128o9	864--	o73o1	-o1o9	3o							
207	452	92414 o7535		135o3	9----	o3715		82513 19535		118o4	872---	o3715	47												o5							
203	501	82317 6oo26		2o2o8	772--	o66o1		82319 65o26		195o8	872--	o68o7	23-44	82415 25515		183o8	872--	o7712		82517 5o585		189o9	872--	o83o7	-o2o9	4o							
426	510	92324 o1435		216o3	9----	o35oo		82325 5o1o5		2o6o3	871--	528o9	38	82328 5o515		191o4	871--	o37 14		8232o 3o616		199o4	871--	o33o8	-96o4	38							
69	512	724o5 7oo12		196o9	5543-	o56o7		82514 8oo32		187o9	855--	o57o9		72619 6oo32		1661o	755--	o6721		82814 5o586		173o9	872--	o82o7	-961o	35							
96	515	8231o 682o2		213o8	5557-	o57o8		82oo3 8oo25		2o4o8	6557-	o471o		723e4 81o12		19oo8	6557-	o5713		82512 8oo22		185o8	5847-	o55o5	-97e8	2o							
547	526	92415 o1454		199o3	9----	o3712		82517 58284		187o4	762--	o37o9		92312 o3535		177o4	9----	o4711		82723 4o535		167o9	871--	o57o7	-o6o5	24-37							
86	532	82212 62o25		195o7	755--	o4711		8251o 64o25		183o7	755--	o4711	28	72513 66o12		171o7	775--	o4613		82212 62616		172o6	875--	o54oo	-93o7	34							
212	542							82915 62o26		17oo7	754--	o472o	27							82513 6o616		156o6	754-*	o5ooo	-o1o7								
921	544	92428 oo455		468oo	9---**	oo611		9253o oo455		453o1	9----	o1717	22-46	92525 oo455		446o1	9----	o15o8		92626 oo615		445o1	9----	o15o2	-o3o1	3o-46							
765	609	82216 35515		246o4	861--	o47o3		82318 56515		239o5	872--	o48o7	39	82317 56515		231o5	872--	o56o8		82316 56515		226o5	872--	o55o4	*93o5	31							
479	615	82514 125o5		238o3	863--	o37o4		82718 255o5		226o4	873--	o38o9	36	82321 2o2o5		218o4	871-*	o37o8		82524 2o616		213o4	871--	o47o5	-o1o4	35							
805	635	92714 oo454		48oo1	9----	o1712		92613 oo454		478o2	9----	o27o4	19-32	92719 oo454		467o2	9----	o2714		92737 oo514		468o2	9----	o23o2	-96o3	2o-37							
110	637	82118 561e2		215o5	863--	o4715		82321 75o22		2o6o7	852--	o47o9	22-32	82418 68o22		197o7	853--	o45o9		82216 566o6		199o6	854--	o51o1	-91o8	19-32							
153	639	8212o 7oo22		231o5	771-*	o27o7		82127 8oo22		214o6	771-*	o2716	3e-38	82124 81e22		2o8o6	771--	o37o6		82224 816o2		2o6o6	771--	o26o2	-91o7	32-4o							
259	655	8211o 62216		219o5	854--	o3717		8241o 82o26		2o4o6	5557-	o3713		82417 7oq22		2d3o6	855--	g25o1		82522 45615		198o5	854--	o45o5	-92o6	23-36							
216	658	822o8 35616		2o7o5	874--	o4712		82115 62o26		19oo6	755--	o3716		821o7 62o22		19oo6	754--	o37o1		82514 45612		184o5	874--	o47o5	+o1o6								
337	671	823o7 3o6o6		212o4	774--	o3712		823o5 3o1o6		192o4	864--	o3719		827o9 59o22		186o5	854--	o35o5		8271o 5o6o6		175o5	864-*	o4711	-o2o5								
259	675	8231o 42636		224o4	774--	o37o5		82514 64o26		2o5o5	755-*	o3717		823o6 64o22		19oo6	755--	o3713		827o8 64o22		196o6	755--	o4ooo	-o3o6								
567	685	82323 57616		186o2	863--	o1716		92328 o8516		163o2	9----	o2721	28-49	82524 151o5		167o2	861--	o23o4		82316 3o515		163o3	862-*	o16o1	-o3o3	27-45							
406	688	821o9 5o615		23oo3	773--	o27o4		82oo8 62615		2o1o3	774-*	o2727		8231o 7oo26		191o4	854--	o26o8		82513 7oo26		189o4	755--	o27o1	-o4o4								
363	704	9232o oo472		255o3	9----	o36o6		82523 561o4		254o4	862--	o37o1	27-4o	82324 12515		241o3	87o--	o3712		82316 12515		233o4	87o--	o46o7	-92o4	28-43							
569	706																								o2							
323	708	82115 251o2		262o3	862-*	o37o4		82417 2o1o2		257o4	862-*	o38o3	28	82213 25515		249o3	872-*	o36o9		8231o 4o515		245o4	872--	o35o2	-91o4	32							
461	723	82712 65o22		237o6	854--	o38o9		83324 75o22		224o6	5847-	o3712	25-36	83218 65182		211o6	5557-	o3713		73e22 62512		221o6	755--	o3311	-97o6	45							
553	724	92537 o1456		217o2	9----	o2815		82545 121o6		2ooo2	86o--	o1615	46-62	82545 455o2		194o2	861--	o26o7		82536 565o5		2o7o2	861-*	o2312	*91o2	46-61							
114	727	72o12 7o212		246o6	5747-	o2715		82214 75o26		237o8	4747-	o27o8	3o	8252o 75o22		243o7	5557-	o13o5		82318 7oo22		234o7	6557-	o18o9	-97o8	23-37							
97	729	82o1o 561o2		243o6	854--	o38o9		8231o 6oo22		234o7	6567-*	o37o8		82512 62o22		213o7	855--	o4621		82411 68o22		222o7	6557-	o4oo9	-ooo7								
405	738	82213 8oo22		255o5	4557-*	oo8o8		72114 8oo16		235o7	6567-*	51715		82212 81o22		227o8	45676	515o7		82612 75o32		232o7	2577-	521o5	-97o8								
276	742	825o9 65o22		245o5	7562*	o2815		8271o 65o32		228o6	7o97-	o2715		82516 65o36		223o6	5562-	o25o5		82613 65o26		223o5	856--	o2ooo	-97o7	21-34							
413	755	827o6 655o5		234o4	6657-	o1816		82712 7oo26		216o5	1557-	oo716		82714 75o22		2o3o6	2557*	oo511		82715 75o22		2o8o5	6557-	o13o3	-97o7	3o							
422	761	82o16 6o612		244o3	6567-	o17o8		72o12 7oo16		221o4	4567-	o172o	3o	82512 7o6o2		2o6o6	756--	oo611		72518 68o16		213o5	3567-	o13o5	-91o7	26							
310	763	823o6 45636		235o4	873-*	o37o7		825o9 65o26		211o6	3541-	o2721		82714 756o2		2ooo7	7557-	o15o8		82717 7oo26		199o8	854-*	o3o3	-o3o7	26							
376	776	824o8 626o2		249o2	864-*	o1811		823o5 68216		225o3	5557-	51721		825o7 8oo22		21oo4	6557-	o1613		824o4 75o26		2o4o4	6557-	o18o6	-o3o5								
307	791	92315 oo567		5o752	9----	52ooo		9251o oo677		49661	9----	51812	2o	83215 65286		48152	2517-	52716		82916 6oo26		47552	3527-	535o6	-o951	26							
297	803	72115 82o12		28oo7	4567-	o28o8		72114 82o32		268o9	3o848	517o9	26	82215 86o32		255o9	6o97-	51612		32215 81o11		265o7	15748	513o7	-ooo9	26							
797	815	72511 8oo22		521o2	25578	517o9		72715 84o32		52oo5	25546	52712	34	72713 82o22		513o5	35578	527o7		5251o 81o12		518o2	4o931	51313	-ooo5	32							
973	818	82312 89o22		539o3	7o97-	538o2		72316 89o12		53oo3	2o938	5371o		82314 89o32		525o4	6o978	557o8		7231o 86o12		519o3	4o978	547o6	-ooo4								
370	826																															
734	836	82718 82o12		25oo4	5567-	528o7		82622 83o12		225o6	55677	53716	23-33	72628 86212		214o6	755-*	537o9		72717 82o36		23oo3	756-*	523o5	-97o6	31-43							
522	838	82214 65o22		268o2	5557-	oo7o7		72o15 75o12		249o3	3567-	5o715	27	82217 75o22		235o4	5557*	51712		72o14 8oo12		237o3	755-*	515oo	+ooo4	27							
472	852	82713 8oo26		256o4	5577-	o1711		82716 84212		228o6	6567-	51721	27	82614 84212		21oo7	6577-	52717		72712 8oo16		218o6	3577-	523o5	-97o7	31							
524	866	824o6 84216		264o4	6562-	o1612		82515 86o26		22oo9	4571-	5773o		8262o 8oo26		211o8	5571-	53711		82619 86o26		211o8	6572-	53ooo	-o2o9	24-32							
491	875	828o3 68616		255o3	1577-	o2811		819e1 64616		23oo4	5582-	o3823								827o8 84216		194o8	757--	515o4	-o2o8								
459	893	824o6 586o7		268o2	862-*	o24oo		8o9o3 56617		245o2	862--	o2821		8o9o2 6o216		224o2	6547-	o2719		828o3 12616		218o1	862--	o17o7	-o9o3								
1486	908	82319 89284		55252	3657	543o1		72425 89384		5465o	15448	548o6	28-36	72437 89383		531e0	65642	55717		72337 89383		52651	4o978	5785o	-ooo1	38-53							
891	929	726o1 68o22		3o4o3	2577-	516o2		73oo7 75o22		277o5	2567-	oo722		73oo8 75o22		272o5	3567-	526o4		73o1o 7oo22		264o6	4567-	538o6	-ooo6								
431	934	7oooo 63o16		3o4o2	6577-	5o7o3		723o4 61o26		279o4	6577-	o182o		822o9 62o22		273o4	2577*	o17o4		8291o 8oo22		262o4	7577-	o1711	-97o5								
705	946	823o8 8oo22		284o5	6572-	548o9		821o8 82o22		257o7	6572-	5481 8		8211o 84o22		258o7	7572-	555oo		82315 8o212		241o7	5567-	53613	-97o7								
816	948	818o7 89o22		556o3	8o82-	517o1		824o2 89o22		536o5	8o72-	o263o		824o2 89o22		535o5	1582-	o1oo3		724o2 86o22		525o3	757--	o171o	-ooo7								
2960	961	8362o oo717		o6556	9----	52614		93616 oo457		o6353	9----	538o2	24-41	93623 oo454		o6554	9---*	547o9		83o31 6o414		o4157	45-7-	57712	-o453	31-54							
977	962	82323 86o27		539o4	5577-	527o2		82427 89o17		523o6	2577*	54824	27-36							82332 866o2		515o6	6577-	577o4	-97o7	33-46							
704	963	812o8 82o26		278o4	6572-	518o5		713o7 84o16		245o6	35878	o1726		812o3 84o22		234o6	4587-	o25o9		813o5 82o22		227o5	3587-	oo8o8	-91e7								
1633	980	82732 89227		53952	2527-	543o5		72628 89o27		525o1	6557-	5551o	36-53	82734 89o26		514o1	5547*	5581o		8273o 847o8		51151	5547-	528o6	-o4o2	34-58							
542	997	836o2 5o612		287o1	3722-	o1oo2		814o1 656o2		254o3	6772-	o2827								899o3 3o636		234o3	4732-	o37o9	-o3o3								

Ed.

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NCHCC TTapp)	Heute 0 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NCHCC TTapp)	RR xxgg	Heute 3 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NCHCC TTapp)	Heute 6 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp ERR)	xxgg	
Helgoland	4	015	33234 7o258 o9oo7 393oo o4323		36-48		23224 75631 13oo7 225oo o3211 193o7	25-38	o75o4 13olo
List	27	020	62936 62o38 o4oo7 654-- o2215		42-58		12928 65o26 o93o6 154oo o38o7 1olo5	34-65	o72o4 o4o15
Husum	3	029	43o18 65258 o57o7 454oo o3312		5o	o3o13 7oo28 o99o6 oo9oo o3114	6291o 7oo38 1o5o6 654oo o32o6 1o2o5	4o	o7oo4 11oo2
Schleswig	44	035	62822 62o38 o47o6 5843o o12o7	42715 62o28 o78o5 424oo o2329	3o-57	32713 62o21 o89o5 355oo o3213	42714 65o31 o98o5 454oo o32o8 1o1o4	31	o66o3 15ooo
Falshöft	4	043	62836 7oo28 o31o6 9---- o43o1	2283o 75o18 o61o5 9---- o323o		o2731 78o1o o75o5 oo9oo o4214	o2726 78o2o o86o5 oo9oo o4211 -95o5		---o4 o8---
Kiel	7	046	62715 6oo18 o43o6 655oo o33o4		39	o2715 6oo2- o9oo5 oo9oo o421o	22715 6oo3- o99o6 255oo o52o9 191o5		o72o3 12ooo
Norderney	13	113	22829 62o2o 115o7 255oo o3218				42724 65o21 154o7 455oo o421o 1ooo7		o73o5 o4ooo
Bremerhaven	7	129	12628 65o11 1o6o7 114oo o3213	o2626 68o21 12oo6 oo9oo o3214	28-41	72522 68o2o 136o7 755-- o3216	8272o 668o1 143o6 735-- o41o7 197o6	25-36	o78o5 o7ooo
Cuxhaven	5	131	o2821 6oo2o o89o7 oo9oo o2213		22-41		o2715 66o18 126o6 oo9oo o41o8 193o5	38	o73o4 o6ooo
Kaltenkirchen	32	145	83o18 62616 o75o6 874-- o31o8		22		o3o1o 7oo2- 119o6 oo9oo o41o8 1o4o4		o74o1 13ooo
Hamburg-F.	14	147	72721 658o2 o78o7 755-- o42o4	32719 65258 1o2o6 355oo o4224	21	72722 628o8 114o7 784-- o4212	72917 6o258 123o6 784-- o42o9 292o6	23-28	o78o4 o7ooo
Lübeck	13	156	72726 658o1 o52o7 784-- o34oo		3o-44	52825 65o2- o98o6 554oo o4112	42917 65o2- 104o6 454oo o31o6 1o2o5	27-41	o77o3 o8ooo
Emden-Wolthusen	0	202	o2813 7oo2o 132o6 oo9oo o3219	o2718 7oo2o 141o6 oo9oo o22o9	39	o2912 7oo2o 16oo6 oo9oo o4219		31	
Emden-Hafen	6	203					o271o 65o2o 168o4 oo9oo o31o8 1ooo4		o74o3 o2oo1
Cloppenburg	43	216	42517 75o21 149o6 1o942 o3223		29		327o9 65o2- 175o5 354oo o32o4 1ooo4		o74o3 12ooo
Bremen	4	224	12821 72o31 125o7 155oo o2218	12819 68o11 138o6 155oo o2213	23-38	62718 65o11 152o6 654oo o3214	12717 6oo11 153o6 164oo o32o1 1ooo5	22-32	o78o3 o6ooo
Soltau	77	235	32616 65o1- 116o6 355oo o2219		21-34		72616 65o2- 153o5 755-- o32o5 1ooo5	22-3o	o7oo4 o6ooo
Lüchow	35	253	22522 7oo2- o83o7 257oo o3215	6	4o		5252o 7oo2- 124o6 556oo o43o7 1o1o5	28	o76o5 o2ooo
Lingen	21	305					72711 65o21 186o6 755-- o42o3 1ooo5		o77o3 o7ooo
Münster	64	313	427o7 65o22 18oo6 oo9o2 o3227	326o8 7oo31 188o5 355oo o32o8		726o7 65o31 199o4 754-- o3211	826o6 6oo31 2o2o5 754-- o42o3 1ooo4		o74o3 o6ooo
Osnabrück	95	317	12816 8oo2o 167o6 oo9o1 o3224		29		72611 65o12 191o5 754-- o31o4 1ooo5	29	o72o4 o7ooo
Gütersloh	72	320	62613 69o31 176o6 655-- o3227	82612 66o31 185o5 855-- o32o9		82514 62o22 196o5 853-- o3211	82415 69o22 196o5 854-- o35oo -ooo5		----- o5---
Salzuflen	98	325	73o11 6oo16 16oo7 754-- o3222		26		826o8 58o22 186o5 755-- o31o1 1--o5		o75o5 o5ooo
Hannover-L.	53	338	52823 7oo31 139o6 556oo o322o	72823 7oo22 152o6 755-- o3215	23-31	82716 7oo22 168o6 854-- o3216	82716 7o5o2 169o6 854-- o41o1 197o5		o72o3 o4ooo
Braunschweig-V.	82	348	72816 65o12 129o6 755-- o2217		29		72812 62o22 166o6 755-- o32o6 1oo65	26	o73o4 o4ooo
Berlin-Dahlem	51	381	72614 68o32 o91o7 755-- o3213	82711 6o8o2 1o1o6 855-- o331o	32	72714 64o28 118o6 755-- o3115	72717 7oo38 119o6 784-- o23o2 192o5	34	o67o3 o6ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	72717 75o12 o87o7 754-- o3213	72818 628o2 1ooo6 754-- o3212	21-33	72718 7oo38 112o6 784-- o2312	72724 7o8o8 113o6 784-- o2oo1 195o5	24-37	o68o3 o5---
Düsseldorf	36	400	22714 75o31 211o6 oo9o1 o4232	o2613 7oo21 223o5 oo9oo o3212	31	o2614 75o2o 228o5 oo9oo o31o5	62514 7oo3o 229o5 654-- o33o1 1ooo4		o75o2 o4---
Bocholt	25	406	2251o 4o1o- 194o6 oo9o2 o3212				825o6 581o6 215o6 755-- o43o1 191o6		o77o2 o6ooo
Essen	154	410	23o12 65o11 2o1o6 254oo o4229	22811 65o21 214o5 oo9o1 o3111	27	o271o 65o2o 219o4 oo9oo o33o5	727o7 65o2o 222o4 755-- o32o3 1ooo4		o72o2 o8ooo
Kahler Asten	835	427	83122 6oo26 451oo 761-- oo327	83o25 62o26 462oo 762-- 51212	26-46	82917 581o2 4685o 862-- 5121o	82918 581o2 4695o 762-- 51ooo 7o25o	23-41	o145o o9ooo
Kassel	158	438	73o1o 75o26 177o7 755-- o2333	729o7 7oo26 186o7 755-- o12o9	27	725o6 68o22 196o6 755-- o11o9	729o6 65o22 197o6 755-- o14oo 1o3o6		o73o5 o5ooo
Göttingen	150	444	63o11 7oo16 163o7 656oo o3234		38		827o8 6oo2- 19oo6 855-- o34oo 192o6		o72o5 o1ooo
Braunlage	607	452	62816 8oo2- 122o2 654oo 51322		47		82713 6o586 172o1 853-- 511o5 7--o1	35	o3ooo 11ooo
Aachen	202	501	129o7 7oo26 224o6 oo9o1 o3232		26		725o7 65o3- 237o4 7o91- o221o 1o1o4		o68o2 o3ooo
Nürburg	626	510	82722 56216 222o4 772-- o322o	6			827o7 56o22 248o1 872-- oo1o3 1o2o1		o36oo o2---
Köln	69	513	53o12 7oo16 2o7o8 35542 o4234	o27o8 65o16 221o6 oo9oo o3312		o28o7 6oo2o 228o5 oo9oo o22o7	426o8 7oo11 23oo5 4o94o o32o2 1o2o4		o85o2 o2ooo
Koblenz	96	515		6			82o1o 8oo22 233o5 855-- o22o5 196o5		o76-- 96ooo
Marienberg	547	526	73316 7oo15 193o4 772-- o3322		23-36		82916 65o22 223o2 862-- o12o3 5o5o2	28	o37o1 11ooo
Gießen	186	532	825o8 586o6 186o7 875-- o6315				725o7 62o22 221o5 755-- o13o5 1o2o5		o69o3 o2ooo
Bad Hersfeld	272	542	729o3 7oo16 177o7 755-- o6321				327o6 58o21 21oo4 355oo o12o5 1o2o4		o65o1 o2ooo
Wasserkuppe	921	544	92723 oo616 452o1 9---- o13o8		28-48	92718 oo454 47o5o 9---- 5o1o8	92716 oo454 47251 9---- 513o3 7o251	33	oo751 o5ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82416 56586 234o6 872-- o52o8	632o6 58o16 248o6 684-- o3315	29	o25o7 58o22 256o4 oo9oo o11o5	824o8 6oo31 26oo4 3647- o22o3 194o3		o52o2 o1ooo
Deuselbach	479	615	82718 3o1o6 217o5 871-- o43o6	6	28	52713 561o2 248o2 562oo o121o	82513 561o2 249o2 862-- o12o2 1o1o2		o43oo o2ooo
Kl. Feldberg/T.	805	635	92717 oo616 475o3 9---- o32o5	92916 oo456 488o1 9---- o1221	2o-38	93o12 oo454 489oo 9---- oo2o4	92913 oo454 49o5o 9---- 5o2o3 6o25o	27	o235o o2ooo
Frankfurt Flugh.	110	637	82315 58616 2o5o7 754-- o53o6	2291o 65o16 222o6 256oo o3217		42416 7oo11 236o4 456oo o2212	725o8 7oo31 239o5 756-- o2oo4 o92o4		o64o2 93ooo
Darmstadt	133	639	82319 81216 214o6 771-- o43o8		23-31		62412 7oo22 246o5 655-- o12o3 193o4		o58oo 94ooo
Würzburg	259	655	82417 7o216 2o1o5 854-- o43o3	82722 75o26 216o6 854-- o4215	24-3o	12717 8oo11 229o5 1o93o o1112	62716 8oo31 235o5 655oo o13o5 1o2o4	22-27	o5oo4 o2ooo
Bad Kissingen	216	658	82oo5 45616 194o6 874-- o43o9	6			722o3 7oo22 226o5 755-- o23o4 1o1o5		o54o4 o3ooo
Coburg	337	671		6			725o6 68o28 215o4 755-- o24oo 194o4		o44o2 o2ooo
Bamberg	239	675	8271o 64o26 188o6 774-- o48o3	6			727o8 6oo22 226o5 755-- o22o3 193o5		o53o4 o3ooo
Hof	567	685	82525 4o535 162o3 861-- o28o1	12712 68216 182o3 163oo o1319	27-37		7251o 7oo26 2o3o2 755-- 511o7 6o2o1	28	o225o o5ooo
Weiden	438	688	8251o 65o26 19oo4 754-- o24oo	6			825o9 75o22 215o3 754-- o11o5 1o1o3		o32o1 o5ooo
Berus	363	704	8232o 582o5 236o5 872-- o53o4		35		82512 62o25 255o5 861-- o52o3 193o4		o41o4 95ooo
Schaumb.-Tholey	569	706					82513 65oo- 259o2 862-- o24oo -96o2		----- -----
Saarbr.-Ensheim	323	708	822o9 455o5 248o5 872-- o43o3	8231o 5o1o5 25oo6 872-- o53o4	26	8241o 561o5 253o6 863-- o53o3	724o5 59o15 256o5 762-- o42o2 1o1o4		o4oo3 o1ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	83o2o 6o585 224o6 874-- o42o3				7251o 6oo21 242o6 5567- o32o5 194o5		o61o4 94ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	82531 75216 213o3 871-- o22o8		44		72916 8oo11 239o2 25571 o22o7 194o2	25	o24o1 95ooo
Karlsruhe	114	727	82416 7oo26 237o6 6557- o33o3	6	32		62215 7oo16 257o6 6553- o42o4 197o5		o64o5 97oo4
Mannheim	97	729	72514 7o212 218o8 6557- o47o4	6	25		727o6 56o31 252o6 756-- o321o 197o6		o67o4 97ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	82422 7o212 238o5 4567- o12o1	8242o 6o6o6 243o4 6542- o32o5	22-32	82314 6oo26 256o4 854-- o3212	822o9 6o616 258o4 854-- o32o1 193o4	26	o57o3 93---
Öhringen	276	742	82512 4o532 229o5 874-- o43o4	5			7271o 6oo2- 245o5 764-- o42o4 194o4		o5oo3 94ooo
Ansbach	413	755		5			727o8 65o22 237o4 755-- o32o9 191o4		o45o2 91ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	82315 65616 219o4 854-- o32o4	6		827o7 65o22 236o5 854-- o4117	82513 75o22 24oo5 855-- o33o4 194o4		o42o3 95ooo
Nürnberg	310	763	82613 7oo26 198o5 854-- o36o3	82717 7o216 2o8o5 854-- o4311		72912 7oo22 221o5 755-- o3113	727o5 7oo22 227o5 755-- o21o4 192o5		o56o4 o4ooo
Regensburg	376	776	825o9 7o616 2o5o4 6552- o31o1	82911 75216 212o5 755-- o32o9		73oo9 75o12 226o5 755-- o2213	728o8 75o22 228o5 755-- o11o2 1o1o3		o32o3 o4ooo
Gr. Falkenstein	1307	791	93212 o1717 47652 9---- 523o1	7		92717 oo715 47652 9---- 523o4	93215 o1497 47953 9---- 532o4 9o453	3o	51853 12ooo
Freiburg	252	803	82117 7oo32 281o5 4567- o1112	82o12 75o22 277o5 5557- o16o4	21-3o	82114 8oo22 277o5 6557- o14oo	82113 7oo22 28oo5 5557- o33o3 1ooo5		o66o4 ooo17
Freudenstadt	797	815	82511 5o612 511o1 772-- o18o3		29		925o7 o3516 521o2 9---- o22o2 7o8oo		o145o o8o11
Klippeneck	973	818	82516 8oo32 522o2 6o978 531o6				92412 o1455 525o1 9---- oo4oo 697oo		o2251 97o17
Tübingen	370	826							
Stötten	734	836	82722 58582 24oo1 872-- o12o4		25-35		82818 82286 248o2 861-- o23o1 5o3o1	23-32	o28o1 o3ooo
Ulm	522	838	82o11 65582 245o3 865-- 5o2o7				822o8 65o26 256o3 764-- o12o3 194o2		o26o2 94oo2
Augsburg	477	852	82815 7oo22 228o6 855-- 5221o	82711 7oo26 237o5 855-- 5o2o7	27	82811 65212 249o3 874-- o22o8	8281o 6oo26 251o4 853-- o32o2 194o3	27	o53o3 94ooo
München-Riem	524	866	8292o 7oo22 219o7 6562- 523o6	8262o 656o6 236o4 874-- o31o9	22-32	82614 7o6o6 242o5 854-- o31o7	82815 7o616 249o5 854-- o32o6 192o4		o65o3 o2ooo
Mühldorf	401	875		6			827o7 62o28 234o4 5722- o31o4 194o4		o49o3 o3ooo
Passau	409	893	827o2 58o26 213o3 4627- o16o4	8271o 2o556 215o2 862-- o23o3		82915 5o1o6 224o2 862-- o22o8	825o6 5o1o6 225o4 3634- o31o4 6o4o1		o2oo1 12ooo
Feldberg/Schw.	1486	908	92225 oo574 53753 9---- 53312	5	41-5o		92727 oo497 53651 9---- 517o3 7o354	31-37	51755 o3oo8
Konstanz	399	929		2			82611 8oo22 276o5 755-- o13o2 1ooo4		o48o2 oooo2
Friedrichshafen	401	934	72915 69o22 271o5 5577- 512o9	82512 62212 281o4 785-- o12o7	26	821o6 64512 278o5 865-- o37o1	8261o 83o25 274o5 864-- o37o2 191o4		o42o3 91ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946		2		82312 6o612 276o3 854-- o15o1	82112 6o636 274o3 853-- o18o1 6o2o2		o45o1 o2ooo
Oberstdorf	810	948		2			821o1 4o636 532o2 874-- o14oo 7o3o2		o27oo o3ooo
Zugspitze	2960	961	73o29 89o24 o2658 5o678 59712	83332 89o24 o2559 8o67- 6o6o1	32-59	93134 oo717 o2357 9---- 577o2	93533 oo7o7 o1858 9---- 587o5 9o159	34-58	561-- o5ooo
Hohenpeißenb.	977	962		4			92517 o16o6 519o1 9---- o14oo 7o2o1	28-33	o44oo o2ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	711o4 84o12 223o5 5o978 5o7o4	2			833o3 656o2 245o4 875-- o22o3 792o4		o44o2 93oo5
Wendelstein	1833	980	72732 89o27 5o6o2 4557- 586o2	7	4o-68	92823 oo717 51253 9---- 532o3	9292o oo717 51453 9---- 533o1 9o354	36-61	oo054 o7ooo
Berchtesgaden	542	997		6			8oooo 25632 253o3 8o52- o23o6 6o3o2		o24o1 o6ooo

Berichtigung zum TW Nr. 352 vom 18.12.1966

Ulm 513

Ed.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

mb	Schleswig 1812 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 1812 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 1812 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 1812 HHHH	TTTT dd	ddff	München 1812 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 1812 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 18o6 HHHH	TTTT dd	ddff
50							2o25	18	3132	2o33	15					2o29	17	3231	2o14	16	3121
100	1596	12					16o5	13	314o	161o	14	3328	16o2	15	o142	16o9	16	3136	1593	1522	3334
150	1349	12		1351	14	2875	136o	18	2955	1365	19	3548	1357	19	3651	1362	22	3o58	1345	1923	3355
200	117o	13		1178	1416	289o	1188	1416	2975	1195	16	3452	1186	17	3567	1192	1418	3o56	1175	1923	3368
300	91o	9396		917	9194	781o	927	9194	2975	935	9397	3347	93o	96oo	355o	931	9197	3o72	92o	97o2	3364
400	71o	7981	2696	716	7779	2882	725	7679	2865	734	7782	3231	731	778o	354o	729	768o	287o	722	7982	3356
500	547	6668	2997	552	677o	2881	559	6468	287o	57o	6582	3248	567	6871	354o	565	6569	2868	557	6668	3248
700	288	5656	2768	292	5759	2865	297	5o67	2876	31o	5254	2926	3o9	5455	3732	3o4	5178	2758	298	5455	3o47
850	133	o1o1	286o	138	oooo	2857	141	o3o2	2658	152	o757	2946	153	o252	2737	147	o4o4	2852	142	o5o5	2936
1000	oo1			oo6	o9o7	2522	oo8	o9o7	2628	o19			o2o			o14			oo9	o5o4	2316

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 1812

PPP	TTTT dd	ddff
o6o	13	
o66	16	
o7o	13	
175	1o	
2o9	1315	
25o	o3o6	
342	8688	
362		7615
43o	7678	
6oo		2786
66o	5657	
683	5758	
8oo	5151	286o
891		286o
931	o4o4	
955	o6o6	
983	o8o7	
995	o7o7	2524

Emden 1812

PPP	TTTT dd	ddff
125	14	285o
174	2o22	
19o	1719	
25o	o2o4	2898
289	9496	
338	8789	
44o	7o73	
453	7175	
523	6568	
547	6265	
6oo		2782
616	5962	
674	5557	
729	5455	
768	5455	
8oo		295o
8o9	5151	
873	o1o1	
9o3		2758
919	o5o5	
942	o5o5	
oo7	o9o7	252o

Hannover 1812

PPP	TTTT dd	ddff
o24	18	
o3o	16	3o24
o36	19	
o4o	16	
o7o	14	3133
o78	17	
o86	17	
11o	17	
119	15	
134	19	
161	2528	
25o	o2o5	298o
32o	879o	
344	8588	
421	7376	
547	6o65	
556	6o68	
6oo		2877
614	5671	
629	5661	
717	5o59	
738	5152	
776	o2o1	
8oo		286o
823	o4o4	
865	o2o2	
9o5		2659
951	o6o6	
oo3	o9o7	2626

Stuttgart 1812

PPP	TTTT dd	ddff
o63	17	
o7o	15	
o8o		323o
o84	14	
o92	16	
118	18	3424
132	15	
144	2o	
165	26	
25o	o3o7	3437
33o	8992	
46o	7o75	
554	6172	
57o	6365	3153
594	5966	
6oo		3o39
6o4	6o63	
616	5862	
63o	5959	
65o	5757	
7o5	5153	
716	5252	
728	5151	
8oo		2937
81o	o6o3	
83o	o5o3	
865	o257	
885		284o
898	o455	
918	6453	
938	o552	
956	o55o	
985	o7oo	2oo6

München 1812

PPP	TTTT dd	ddff
o95	14	o142
118	18	
13o	15	o135
18o	22	358o
239	o711	
25o	o6o9	3555
484	6871	
5o5	6871	
564		3449
6oo		3447
764	5o5o	2925
798	o3o1	
8oo		2928
828	oo51	
9o3	o656	
918		2734
923	o653	
961	o751	251o

Essen 1812

PPP	TTTT dd	ddff
o3o	14	2724
o42	17	
o56	17	
o62	15	
o7o	16	3129
o72	17	
128	15	
147	2o	
156	2631	
25o	o3o8	3o64
335	849o	
387	7881	
413	7578	
477	6784	
553	6165	
575	5962	
6oo		2862
618	5859	
771	o462	
793	o2o2	
8oo		285o
84o	o4o4	
896		2651
938	o5o5	
999	o8o6	2414

Berlin 18o6

PPP	TTTT dd	ddff
o1o		266o
o1o	17	2661
o15	19	
o17	22	
o2o	17	2844
o3o	16	3o36
o33	16	
o38	2o	
o53	15	
o55	1825	
o7o	1522	3226
o77	1421	
o9o	1724	
1o9	132o	
138	1521	
156	2126	
162	2o24	
169	2428	
185	2328	
25o	o712	3367
568	6161	
6oo		3147
6o5	5959	
642	5859	
775	oo54	
8oo		294o
864	o6o6	
9o5		2732
919	o3o3	
978	o4o4	
oo5	o5o4	2214

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100			42o	423		42o	421
100/200	426		417	415	416	417	418
200/500	623	626	629	625	619	627	618
500/1000	546	546	551	551	547	551	548

mb	Schleswig 19oo HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 19oo HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 19oo HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 19oo HHHH	TTTT dd	ddff	München 19oo HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 19oo HHHH	TTTT dd	ddff
50						3128				2o29	17		2o29	18	3118			
100						3147	1599	13	3o64	16o8	16		16o7	17	3129	16o8	14	3o5o
150	1337	o4		1344	o9	3161	1348	1o	3o74	136o	17		1361	18	3159	1359	14	3o62
200	1152	o2		1165	1419	8111	1168	1121	8o2o	119o	16	328o	1189	15	318o	1186	132o	3o98
300	887	9612		9o5	94o1	815o	9o7	94o6	8o39	93o	93o1	3296	929	9298	319o	924	93o1	812o
400	691	84o3	8o4o	7o7	8o89	821o	7o8	7995	8114	729	7783	3183	727	788o	3177	722	7685	8o11
500	534	8298	3o7o	545	729o	8ooo	545	7194	81o8	564	6675	3167	563	6869	3o62	557	6676	8oo1
700	287	6378	3o58	295	6178	3o5o	295	6183	3o54	3o5	5469	2945	3o5	5556	2949	3o1	5877	3o42
850	137	5357	3o58	143	5358	3o39	142	5357	3o46	151	5o51	3o45	15o	oo5o	2944	148	5161	293o
1000	oo6	o5o2	2921	o12	o5o2	2723	o11	o6o4	2824	o2o			o18			o17	o4o3	27o8

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 19oo

PPP	TTTT dd	ddff
129	o4	
167	o3	
185	o4	
21o	o3	
236	oo	
25o	oo	
266	9916	
315		8154
316	9511	
368	88o7	
419	83o2	
43o	84o3	
485	83o1	
531	7693	
6oo		3o64
752	5968	
763	5965	
796	5761	
8oo		3o58
864	5256	
882	5252	
894		3o54
925	o1oo	
955	o3o3	
97o	o4o2	
oo1	o5o2	292o

Emden 19oo

PPP	TTTT dd	ddff
o46		3126
13o	o9	3154
18o	11	
197	1419	
23o	o814	
25o	o4o9	8142
344	8996	
443	7587	
512	7191	
563	7491	
6oo		3o56
626	688o	
729	5978	
8oo		3o42
81o	5366	
863	5356	
9o9		3o46
923	o1o1	
o14	o6o2	2718

Hannover 19oo

PPP	TTTT dd	ddff
o75	o8	
o92	12	
115	12	
168	o7	
19o	1222	
231	o717	
25o	o314	8141
426	7691	
466	7287	
483	7295	
514	7o94	
553	7295	
587	7295	
6oo		3o6o
728	5881	
763	5574	
8oo		3o49
818	5367	
9o8	oo5o	3o45
928	o1o1	
oo8	o6o4	2819

Stuttgart 19oo

PPP	TTTT dd	ddff
o15	15	
o2o	17	
o23	18	
o3o	16	
o36	15	
o61	15	
o7o	16	
o79	14	
o93	17	
1o6	17	
131	12	
14o	16	
147	14	
164	26	
25o	o41o	3294
262		3288
36o	8191	3278
42o	7579	
575	6o69	
6oo		3162
632	5985	
71o	5367	
73o	5657	
8oo		3o41
841	oooo	
85o	5151	
883		2939
91o	o2o1	
925	o1o1	
986	o4o3	2218

München 19oo

PPP	TTTT dd	ddff
o58	13	
o7o	17	3121
o84	14	
128	13	
137	17	
146	16	
164	23	3178
186	19	
25o	o3o9	3282
325	8793	
449	7176	
479	7o71	
547	6466	
556	6566	
585	6266	
594	6268	
6oo		2949
617	6o62	
626	6o63	
639	5959	
72o	5455	
736	5454	
8oo		2936
831	oooo	
898	o1o1	
917		2734
959	o4o2	262o

Essen 19oo

PPP	TTTT dd	ddff
o64	13	
o7o	13	
117	13	
166	2228	
25o	o21o	8115
379	7987	
5o5	6575	
547	6676	
577	6484	
59o	6484	
6oo		3o84
668	5979	
724	5874	
8oo		2836
865	5159	
883	5153	
897		3o26
933	o1o1	
oo3	o5o3	27o8

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100				421	422	
100/200			431	418	418	422
200/500	618	62o	623	626	626	629
500/1000	526	533	584	544	545	54o

Maximalwinde

Station	YYGG		ddff	Station	YYGG		ddff
Schleswig	18o6	o96o	3o1o2	Schleswig	1818	o7oo	29154
Emden	18o6	o99o	3o73	Emden	1818	o97o	29128
Hannover	18o6	o88o	3264	Hannover	1818	o86o	3o126
Berlin	18o6	116o	3392	Berlin	1818	o982	29112
Berlin	18o6	1129	3369	Essen	1818	o867	3o1oo
Berlin	18o6	2857	2776	Stuttgart	1818	136o	31o78
Stuttgart	18o6	125o	3681	Schleswig	19oo	o87o	31154
München	18o6	12oo	o194	Emden	19oo	o956	31158
Schleswig	1812	o78o	28115	Hannover	19oo	o96o	3o144
Emden	1812	o483	279o	Berlin	19oo	o645	3o136
Emden	1812	o917	2811o	Berlin	19oo	o78o	29126
Hannover	1812	o96o	298o	Essen	19oo	o924	3112o
Berlin	1812	1o6o	3o82	Stuttgart	19oo	o954	3298
Essen	1812	o85o	3o75	München	19oo	o929	319o
Stuttgart	1812	13o7	3445				
München	1812	1248	358o				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1818
Gipfelpunkt km	9.6	8.1	2o.7	21.9	23.4	18.9
ddff	8oo2	79o5	3o3o	2926	2937	3132
				2932	3135	
			3o3o	2928	3125	3132
			3o31	2938	3337	3o43
			3o53	2957	3357	295o
			3o6o	2999	326o	2984
			3o66	7924	326o	792o
	3o86		3o61	7925	3262	8o24
	3o76	7952	2962	791o	3257	79o4
	3o75	7915	2863	7918	3156	2895
	2861	2459	2854	2969	3o68	288o
	2771	2959	2786	2959	3o63	2874
	2776	2958	2767	3o46	2954	296o
	2754	2957	2658	3o46	2755	2957
	2756	2854	265o	3o44	2652	2946

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6
Gipfelpunkt km	23.3	21.3	17.1	16.5	21.9
ddff	3o28	3o3o	3229	3444	3126
	3o28	3o29			3123
	3126	3134			3424
	3133	3o48	3328	3437	3536
	3252	2975	3642	3176	3638
	3252	3o9o	3668	3266	o194
	3258	3o93	3662	3267	o178
	3244	3o99	3651	3263	3662
	3142	3o99	3436	3153	3545
	3154	2872	3342	2963	354o
	3o55	2968	3332	2962	3544
	2944	2951	3125	2948	3341
	2845	2948	3135	2951	2839
	2749	2945	3o41	2745	2739
	2648	294o	3427	2631	2625

Station	Berlin			
YYGG	18o6	1812	1818	19oo
Gipfelpunkt km	13.5	12.6	9.9	9.o
ddff	3367	3o7o	7912	7915
	3367			
	3383	3o72		
	3379	3o81		
	3374	2961	791o	7915
	3257	2959	2999	8o2o
	3148	295o	2886	3197
	3154	2963	289o	3164
	3155	2976	2863	3165
	3142	286o	2843	3161
	3136	2559	2854	3o56
	2936	2859	2947	3o52

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart
YYGG	1812
PPP	TTTT dd
o2o	15
o3o	13
o57	14

Wolkenzugmessungen

tt	YYGG	Cadv	Caov		YYGG	Cadv	Caov

Nachträge und Berichtigungen:

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
	1912	1912	1912	1912	1912	1912	1906	
YYGG	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	YYGG
mb	nnn dd	nnn dd	nnn dd	nnn dd	nnn dd	nnn dd	nnn dd	mb
50	2o17 18		2o14 21 3o39	2o3o 14	2o23 19	2o24 2o	2o14 16 2915	50
100	1593 14	16o2 11 315o	1593 17 3169	16o8 13	1663 16	16o5 16	1588 o923 3151	100
150	1338 o5	1349 11 3179	1343 o8 3171	1357 17 2783	1353 o9	1357 13	1333 o722 3183	150
200	1155 o7	1171 13 82o9	1163 1114 81o7	1185 16 831o	1176 16 82o3	1182 152o	115o o318 3191	200
300	896 99o2	91o 9395 822o	9o5 98oo 8223	926 9498 82o9	918 9597 8215	923 93oo	887 9713 8212	300
400	7oo 8591 3193	711 8184 3297	7o8 8287 82oo	726 7781 329o	719 8183 3294	728 7781	693 86o5 81o7	400
500	541 7597 3286	55o 7175 3273	547 7385 318o	562 6971 3176	557 7172 3274	559 687o	537 82o3 3172	500
700	291 6279 3o4o	296 6278 3o39	295 6275 3o4o	3o5 5758 3251	3o3 6177 3o31	3o2 5761	29o 6475 315o	700
850	14o 5357 3o44	145 5455 3o3o	145 5555 2937	153 5454 2729	151 5255 2844	149 5358	14o 5353 3o44	850
1000	o1o o6o2 272o	o14 o5o4 2615	o15 o5o4 2617	o21	o2o	o18 o5o3	o09 o6o2 2724	1000

Markante Punkte

						oo5 o9 7712	
						oo6 12 77o2	
						oo7 15 2797	
						oo8 17 2794	
						o1o 22 2786	
o36 22						o14 2o	
o45 2o						o2o 23 286o	
o66 11			o35 25	o2o 16		o28 23	
o7o 12			o41 18	o3o 14	o13 12	o3o 21 2828	
o78 11		o6o 313o	o44 18	o41 18	o2o 22	o37 14	
o9o 15		o67 17	o57 19	o7o 18	o24 17	o43 21	
132 o7		o7o 15 3139	o66 13	o95	o3o 18	o58 1o24	
165 o4		o83 11	o7o 13 3o26	127 o9	o46 15	o68 1629	
179 o8		1o9 12	1o7 17	162 21	o52 2o	o6o 2o	o7o 1629 314o
192 o5		12o o9	121 12	185 19	o62 13	o66 16	o87 1427
229 o812		138 o9	168 o8	215 3299	o7o 13	o7o 16	137 1o23
25o o5o9		16o 14	188 1215	25o o4o9 8205	o8o 19	o83 13	223 o52o
267 o4o7		185 1o	237 o912	26o 3396	o9o 19	147 12	25o o218 3297
346 82oo		191 13	25o o7o9 825o	327 3288	177 16 82oo	185 1823	329 941o
355 8994		2o8 1316	272 o3o6	553 6466	25o o4o7 8212	219 1116	344 941o
514 7397		25o o2o4 8232	348 8992	584 6466	265 8225	25o o41o	437 81o3
6oo 3152		548 6986	469 7582	6oo 316o	344 8789	415 7779	454 83o4
61o 699o		6oo 3251	51o 7388	651 596o	488 7o72	454 7173	481 84o4
658 6487		645 628o	547 6992	663 6o6o	596 6465	487 7o71	578 7598
764 5771		7o7 6278	6oo 3153	682 5858	6oo 3154	533 6569	6oo 3154
78o 5767		8oo 83o3	612 6587	72o 5962	663 6471	583 6365	635 6374
8oo 566o 3o38		823 5462	64o 6586	778 5572	711 6o81	6o9 6o63	657 6778
822 5561		858 5456	735 6167	8oo 293o	772 5867	682 5861	664 6672
884 5156		91o 2928	8oo 3o4o	813 5562	8oo 2837	73o 5776	754 6o76
9oo 2937		937 o251	8o3 5762	834 5359	8o1 5658	816 5472	785 5757
92o oooo		957 o4o4	823 5656	876 5252	9o5 oooo	84o 5459	8oo 3o47
942 o1o1		981 o4o3	911 283o	885 2727	918 2735	93o o2o2	9o4 2939
oo6 o6o2 2717		o17 o6o4 2512	o11 o6o4 2614	987 o7o2 241o	961 o5o3 2617	o64 o5o3 2714	oo5 o6o2 2722

Markante Punkte

50/100	424	421	422	42o	419	426	50/100
100/200	438	431	43o	423	427	423	438	100/200
200/500	614	621	616	623	619	623	613	200/500
500/1000	531	536	532	541	537	541	528	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Station
	2000	2000	2000	2000	2000	2000	
YYGG	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	YYGG
mb	nnn dd	nnn dd	nnn dd	nnn dd	nnn dd	nnn dd	mb
50	2o19 17						50
100	1592 12	1598 14 3o4o	1597 14 3148	16o3 17	16o2 16 3248	16o7 15 3146	100
150	1339 o7	1344 o9 3166	1346 1o 3171	1354 15 3363	1354 14 3258	1357 12 3167	150
200	1156 o8	1165 1316 8121	1167 13 8127	1180 16 3195	1179 15 82oo	1181 1518 3o9o	200
300	896 99o2 3o93	9o5 9597 812o	9o8 9598 8o19	922 9396 3183	919 9496 329o	92o 9396 3o98	300
400	7o1 8487 3o71	7o7 8284 319o	71o 8o83 3o92	723 8o82 3o64	72o 8o81 3276	72o 7982 3o85	400
500	54o 7274 2947	545 7o72 3167	548 6971 3o69	56o 6668 316o	557 6869 3157	557 6769 3179	500
700	287 6o61 2828	289 5959 2838	291 5859 2843	3o1 5472 2948	3oo 5766 2946	296 5253 3o51	700
850	133 5454 2515	136 5151 273o	138 5151 2438	147 oooo 2842	147 5o5o 2844	141 5o5o 2743	850
1000	oo5 o3o2 22o3	oo5 o5o4 18o9	oo8 o4o3 161o	o14	o15	oo9	1000

Markante Punkte

				o7o 16				
o4o 22				o83 19				
o7o 11				o96 17	o51 15			
12o o9				115 3241	o65 15			
16o o7				132 1o	o7o 15			
187 o8				163 14	o88 17			
21o 8o13				183 2o	131 13			
227 o6o8		o85 15 3o5o	o85 14	215 81o2	143 15	o54 16		
25o o3o6 8o15		112 1o	112 13	25o o5o7 3186	161 12	o61 16		
272 o1o4		164 o8	145 1o	437 3o74	186 18	o7o 15 3o41		
282 o2o4		25o o3o6 8134	18o 1o	53o 6466	212 82o1	o76 15		
32o 9698		573 6366	21o 1417	576 6o62	25o o4o6 3298	o86 18		
33o 9295		6oo 2949	25o o4o7 8126	584 6162	336 889o	132 12		
446 788o		616 6365	262 o2o5	6oo 3o6o	55o 3145	172 12		
565 6869		656 5961	357 889o	634 5762	6oo 3o54	19o 182o		
6oo 2837		682 6o61	476 7173	65o 5972	614 6263	25o o3o6 3o97		
693 6o61		753 5656	6oo 2952	757 5167	634 6o63	318 9o93		
735 6o61		8oo 283o	624 6263	776 5454	655 6o62	6oo 3169		
759 5859		8o3 5353	645 6263	8oo 2847	725 5759	628 5657		
8oo 2514		821 5353	8oo 263o	86o o1o1	742 5656	743 5152		
89o 5252		9oo 2728	822 5252	879 2838	8oo 2942	779 5454		
894 2416		928 o4o4	887 oooo	93o o6o2	865 oooo	8oo 284o		
96o o1o1		948 o8o3	9o3 223o	942 o5o3	912 2421	889 2749		
978 o3o2		975 o4o4	915 oooo	969 o7o3	937 o4o2	965 o6o6		
oo1 o3o2 22o3		oo6 o5o4 18o8	oo3 o5o4 15o8	979 o7o4 2116	955 o3o2 24o8	992 o7o6 241o		

50/100	427							50/100
100/200	436	433	43o	423	423	426		100/200
200/500	616	62o	619	62o	622	624		200/500
500/1000	535	54o	54o	546	542	548		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPP	ddff(ff)	Station	
Schleswig	19o6	o795	32143	Schleswig	1918 o8oo 3213
Emden	19o6	1o2o	3215o	Emden	1918 1o6o 3113
Hannover	19o6	o95o	32149	Hannover	1918 1o2o 3215
Berlin	19o6	o956	3114o	Berlin	1918 1o36 3214
Berlin	19o6	o799	3212o	Stuttgart	1918 1175 3211
Berlin	19o6	3417	27114	Schleswig	2ooo o98o 3o11
Essen	19o6	o98o	32127	Emden	2ooo 1o92 3114
Stuttgart	19o6	o98o	321o8	Hannover	2ooo 11oo 3113
Stuttgart	19o6	1275	321o2	Berlin	2ooo 11oo 3115
München	19o6	1ooo	33128	Essen	2ooo o98o 3o1o
Schleswig	1912	o8oo	821oo	Stuttgart	2ooo o66o 3o74
Emden	1912	1o7o	3214o	Stuttgart	2ooo 1138 3110
Hannover	1912	1o5o	3215o	München	2ooo 1143 321o
Berlin	1912	o89o	32143		
Stuttgart	1912	11oo	32123		
München	1912	1ooo	32125		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover
YYGG	19o6	1918	19o6	1918	19o6 1918
Gipfelpunkt km	8,7	8,7	23,1	11,4	21,o 24,3
ddff	3297	8122	313o	8o22	3124 3o4o
23,7 km					3o4o
20,7			313o		3124 3138
18,3			3133		3131 3142
15,9			3152		3143 3262
13,5			3183		3o75 3171
12,0			8113		8123 8232
10,5			8247	8125	8237 8252
9,0			8227	811o	8248 8224
7,2	8224	81o7	82o2	3139	8216 81o7
5,4	3177	3164	328o	3o7o	3183 3175
4,2	3257	3o43	3255	3o51	3164 3153
3,0	3153	3137	324o	3o37	3149 3o43
2,1	3o44	3o26	314o	2925	3o41 2928
1,5	3148	3o31	3o38	2824	2936 283o
0,9	3152	2923	2932	2821	2933 2833

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	19o6		19o6	1918	19o6
Gipfelpunkt km	22,7		15,3	14,1	18,3
ddff	3o3o		2939	3272	3225
23,7 km					
20,7	3o3o				
18,3	3o4o				3225
15,9	3254				3232
13,5	3177		3154	3283	3152
12,0	3189		3286	8211	3397
10,5	8222		82o5	3288	8327
9,0	8118		3294	3291	8218
7,2	81o3		3294	3283	329o
5,4	3182		3174	3362	3264
4,2	3162		3166	3153	2957
3,0	3o5o		3o43	3o34	3o44
2,1	2936		3o38	2932	2947
1,5	2929		2834	2581	2938
0,9	2926		272o	2319	2927

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin				
YYGG	19o6	1912	1918	2ooo	
Gipfelpunkt km	9,6	12,9	14,7	18,3	
ddff	814o	3294	3263	324o	
23,7 km					
20,7					
18,3				324o	
15,9				3249	
13,5			3273	3275	
12,0		8291	82o7	3293	
10,5		8212	8238	8141	
9,0	8137	8242	8229	81o6	
7,2	8128	82o8	82oo	3189	
5,4	3164	327o	317o	3155	
4,2	3156	3149	3o53	3o45	
3,0	3149	3143	3o41	2928	
2,1	3149	3147	3o37	2926	
1,5	3o53	3145	3o38	2927	
0,9	2849	3o38	294o	2927	

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin							
YYGG	19o6							
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
	oo5 o8 7714							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Jahrgang 91 Nr. 353

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 19. Dezmber 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwtwtw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	72736	61016	07109	7052+	07310	12737	
15	gestern	10002	43038	65021	08908	30941	05218	13037	
18	gestern	10002	42836	68021	10808	9++++	05219	128++	30202
21	gestern	10002	02936	70020	12608	00900	04218	129++	
00	heute	10002	02830	68020	14908	00900	05223	128++	
03	heute	10002	02930	68020	15807	00900	05103	129++	
06	heute	10002	02922	68020	16107	00900	05103	129++	30001
09	heute	10002	33022	68030	17107	10949	05310	13024	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwtwtw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	82735	97616	05008	6732+	08500	12748	
15	gestern	10007	42831	97026	06307	4+9+4	06213	12830	
18	gestern	10007	62934	97022	07807	9++++	05215	129++	30401
21	gestern	10007	72936	97602	09908	9++++	07221	129++	
00	heute	10007	43032	98028	11607	9++++	06219	130++	
03	heute	10007	22730	98011	12607	9++++	06208	127++	
06	heute	10007	42927	98020	13207	9++++	06206	129++	30000
09	heute	10007	42925	98020	14407	24402	05212	12947	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwtwtw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	82631	95616	05107	6722+	07703	12627	
15	gestern	10003	52827	97016	07107	21506	06220	12527	
18	gestern	10003	62935	98036	08508	9++++	04114	12938	30204
21	gestern	10003	32828	98021	11007	9++++	05225	128+8	
00	heute	10003	02930	98020	12109	00900	05211	129+8	
03	heute	10003	02830	98020	13907	00900	05218	128+8	
06	heute	10003	42925	98216	14207	9++++	06203	129+8	39303
09	heute	10003	82924	96021	15206	4243+	04310	12927	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwtwtw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	62735	97016	03609	4742+	08309	12728	
15	gestern	10004	22936	97011	05208	15502	05216	12929	
18	gestern	10004	32939	97021	07108	9++++	05219	1++++	30702
21	gestern	10004	23034	97021	09508	9++++	06324	1++++	
00	heute	10004	72933	97036	10808	9++++	06113	1++++	
03	heute	10004	02930	98011	12008	00900	06212	1++++	
06	heute	10004	22931	97031	13008	9++++	06110	1++++	39501
09	heute	10004	72924	97618	13908	6757+	05209	12928	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwtwtw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82532	96616	01908	7742+	08606	12523	
15	gestern	10009	42727	97016	03908	35540	05220	12722	
18	gestern	10009	42728	97026	05006	9++++	04211	12722	31002
21	gestern	10009	42731	98258	05206	9++++	04202	12723	
00	heute	10009	98028	08206	9++++	04230	128+3		
03	heute	10009	22728	98010	10006	9++++	04218	127+3	
06	heute	10009	42721	98216	10906	9++++	05209	127+2	30101
09	heute	10009	32720	98026	12106	15502	06212	12722	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwtwtw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	82528	96636	03307	5941+	07707	12537	
15	gestern	10005	12727	97016	05908	00904	05326	12736	
18	gestern	10005	52732	98021	06908	9++++	05210	127+6	30403
21	gestern	10005	32937	98258	08308	9++++	05214	12939	
00	heute	10005	02729	98258	10107	00900	05218	127+8	
03	heute	10005	32726	98021	11807	9++++	05217	127++	
06	heute	10005	22729	98808	12207	9++++	05104	12737	30103
09	heute	10005	52723	98258	14107	11545	05219	12745	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwtwtw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82733	97586	98207	5742+	07718	12724	
15	gestern	10006	12728	97016	99907	10940	05317	12723	
18	gestern	10006	02734	98016	00506	00900	05206	12724	30402
21	gestern	10006	72737	98251	01006	9++++	05205	12725	
00	heute	10006	22831	98011	03806	9++++	04228	12824	
03	heute	10006	22731	98022	05006	9++++	04212	12724	
06	heute	10006	12727	98022	06106	9++++	05211	12723	39702
09	heute	10006	12726	98020	07906	10940	04218	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10619	32809	81816	98022	09405	855++	00203	05452	11822		
12	gestern	10620	33012	72116	98022	09504	75500	00101	05554	12123		
15	gestern	10620	33015	72118	98032	09505	756++	00400	05452	12133		
18	gestern	10620	33018	82122	98032	08605	856++	00709	05400	12134		+)70000
21	gestern	10620	33021	82320	97022	08605	855++	00400	05402	12334		
00	heute	20620	33000	52422	98158	08705	59500	00400	05500	12434		
03	heute	20620	32803	82425	98022	08705	9+0++	00400	05451	12434		
06	heute	20620	32606	22426	98012	09005	22500	00303	05453	12435		+)79790

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	13660	01609	22712	97010	70203	29500	00310	05651	12743		
12	gestern	13660	01612	52404	97831	71022	59500	00208	05301	12532	12443	
15	gestern	13661	01615	63606	97808	73303	69500	00323	05601	100+0	12643	
18	gestern	13661	01918	43316	97028	77204	48500	00139	05401	13321	12643	+)797++
21	gestern	13660	01821	83525	97808	80304	89400	00231	05402	13434		
00	heute	23661	02000	63420	97858	83405	69400	00131	05251	13534		+)702++
03	heute	23660	02003	73118	97018	85304	795++	00119	05502	13334		
06	heute	23660	02206	63322	97018	86003	62500	00307	05601	13334		+)703++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10565	51009	82025	98027	13502	854++	00400	05453	12048		
12	gestern	10565	51012	82120	97027	13303	884++	00702	05300	12148		
15	gestern	10565	51015	81824	96838	12202	884++	00810	05400	11948		
18	gestern	10565	51018	81823	97808	11203	884++	00710	05400	11848		
21	gestern	10565	51021	81822	97808	10503	884++	00707	05301	11848		
00	heute	20565	51000	81631	97688	10102	6742+	00805	05400	11749		
03	heute	20565	51003	81533	97616	07302	6742+	00727	05501	11649		
06	heute	20565	51006	81533	97616	05703	6732+	00617	05301	11549		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10589	19806	23034	9[illegible]030	12307	28400	71236	05403	19065	17662	
12	gestern	10589	19912	63027	98031	15307	48406	00230	05403	13058	18063	12745
15	gestern	10589	19415	72518	98022	16707	1452+	22014	05303	12835	12769	12469
18	gestern	10589	19018	82913	98032	16707	1557+	61000	05404	12933	12758	12447
21	gestern	10589	19121	80000	98022	16407	1567+	00803	05406	134+1	12469	12756
00	heute	20589	19000	81006	98032	14707	856++	00817	05401	11021	12856	149+4
03	heute	20589	19103	81010	98022	12408	856++	00723	05406	11021	149+5	
06	heute	20589	19106	81106	98606	11706	855++	00807	05605	11122	149+5	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10522	36509	80631	97616	11306	8052+	53510	05404	10549		
12	gestern	10522	36812	80228	98026	11206	7557+	63000	05302	10349		
15	gestern	10527	35515	70332	98022	11207	784++	13100	05503	10359		
18	gestern	10527	35518	80230	98022	12007	68410	00308	05303	10235	10369	
21	gestern	10527	35521	70226	98802	13607	784++	00315	05304	10239	10369	
00	heute	20527	35500	20121	98028	15607	28400	00220	05603	10135	10369	
03	heute	20527	35503	20120	98021	17607	25500	00220	05603	10258		
06	heute	20527	35506	33619	98020	20007	35500	00224	05403	10158		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10525	20209	81212	98032	21710	854++	00505	11232	108		
12	gestern	10525	20212	81424	95512	21308	872++	31504	05508	11435	10846	
15	gestern	10524	19915	82127	98025	18710	5563+	00826	00210	12135	10846	
18	gestern	10525	19818	72130	98016	18112	4553+	00706	00211	12135	10846	
21	gestern											
00	heute	20526	19600	52128	98012	17512	38401	00307	00210	12135	12459	10844
03	heute	20527	19603	82228	98022	17412	856++	51001	00210	12235	12959	
06	heute	20527	19606	82232	96582	16411	873++	51710	00011	12246	12859	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10440	41009	20125	98028	06713	22500	00225	05508	13648		
12	gestern	10440	41012	83628	98008	09213	32516	00325	05608	13649		
15	gestern	10441	42115	80230	98022	10713	42508	65115	05809	18650		
18	gestern	10440	41018	70231	97808	12013	72501	00313	06107	10259		
21	gestern	10440	41021	70238	97808	14214	72500	00222	06007	10249		
00	heute	20440	41000	83629	98028	15413	22507	00012	06006	10249		
03	heute	20440	41003	73626	98022	16413	755++	00210	05907	10149		
06	heute	20440	41006	63624	98031	18613	65500	00222	05907	13648		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	10451	15509	30000	98020	33712	35600	00304	05408	13255		
12	gestern	10451	15512	50000	98031	34414	58500	00207	05109	13255		
15	gestern	10451	15515	61207	98022	33014	68500	00614	05108	100+0	13255	
18	gestern	10451	15518	71204	98022	33112	756++	00501	05408	100+0	13255	+)700++
21	gestern	10451	15621	71210	98022	33312	755++	00102	05408	100+0	13255	
00	heute	20451	15600	81111	97022	33312	855++	00400	05407	100+0	13255	+)700++
03	heute	20461	15603	81008	97032	32512	855++	00708	05408	100+0	13253	
06	heute	20451	15706	81107	97022	31911	855++	00806	05408	100+0	13255	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern											
12	gestern	10350	48012	63426	97258	19016	42460	00220	05809	13458		
15	gestern	10350	48015	53428	98152	19916	32530	00110	05909	13459		
18	gestern	10350	48018	63428	98022	20319	62560	00303	05809	13459		
21	gestern	10350	48021	63527	98252	21416	62500	00210	05910	13459		
00	heute	20350	48000	63520	98028	22716	62500	00214	05706	13559		
03	heute	20350	48003	33517	98011	23016	22570	00103	05705	13557		
06	heute	20350	48006	30418	98021	22116	31500	00808	05908	10422	13557	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 353

M o n t a g , d e n 19. D e z e m b e r 1966

Meldungen vom 18. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
13535	06118	52730	98016	11108	11605	24400	00204	12737	Poseidon	
10415	37100	82037	97505	04818	875++	14216	00117	120++	Bornheim	
13685	12006	81518	97838	77202	+++++	00620	05900	115+4	Dohrnbank	
13603	04206	72544	97808	75707	9++++	42302	00403	12525	Ansgaritor	
13613	04107	83424	97626	70505	+++++	847++	056++	13446	Rendsburg	
10418	09800	00209	98020	29214	009++	45400	00411	10231	Schwarzenfels	
10411	09803	00605	98020	28514	009++	45707	00310	10630	Schwarzenfels	
10404	09806	00909	98020	27413	00900	45711	00809	10921	Schwarzenfels	
10630	24509	20109	98021	07304	+++++	+++++	058++	+++++	Thüringen	
10629	25209	83618	98022	07302	+++++	02279	057++	13643	Düsseldorf	
10494	23309	82313	98022	21013	875++	63715	00113	123+4	M.Leonhardt	
13573	00309	42837	98021	95507	+++++	+++++	056++	+++++	E.Ollenhauer	
10396	09809	10809	98020	27213	00892	45702	00808	10921	Schwarzenfels	
10564	57309	81609	97022	09905	+++++	007++	055++	+++++	Grönland	
13599	04209	82744	96818	78806	9++++	42229	00104	12636	Ansgaritor	
10678	24411	32709	98021	06051	323++	81240	060++	127+1	Minden	
10630	24411	79909	98031	10804	+++++	+++++	056++	+++++	Thüringen	
13570	01012	12837	98021	98508	+++++	+++++	055++	+++++	E.Ollenhauer	
10600	02912	62930	97258	90506	+++++	34240	058++	12926	Gelsenkirchen	
13685	12012	60909	98022	75102	+++++	00711	060++	109+2	Essen	
10629	07712	73144	97022	89805	+++++	+++++	057++	+++++	Hagen	
10595	31811	82721	98022	14804	+++++	+++++	000++	12722	Würzburg	
13566	03512	42940	96101	98207	+++++	+++++	001++	+++++	Bielefeld	
10620	18012	33237	98011	06005	+++++	35230	062++	13234	Freiburg	
10425	17812	70907	98022	31514	853++	56400	05108	10921	Blumenthal	
13564	04112	32752	98020	97508	31500	43212	05003	127+8	Kl.Leonhardt	
10629	25212	71605	98021	10204	+++++	02232	008++	11642	Düsseldorf	
13595	04212	62944	97258	86506	6920+	42277	00103	12925	Ansgaritor	
13558	04312	32840	97018	00208	+++++	+++++	057++	+++++	Bonn	
10493	24212	82124	98022	21013	875++	63400	00011	122+4	M.Leonhardt	
10493	03512	82624	98022	28211	+++++	14710	055++	12654	Tübingen	
70396	21712	71209	98022	28818	685++	55702	00310	112++	Magdeburg	
10334	47812	43421	98021	18617	483++	64230	+++++	+++++	Westfalen	
10624	34512	81537	95535	07617	874++	14221	00116	115++	Bornheim	
10362	26412	51415	98011	24616	32390	56708	05412	11422	Nordenham	
13636	06412	83313	97022	71608	+++++	14216	054++	13334	G.Dahrendorf	
10561	57512	71411	97022	08152	+++++	+++++	061++	+++++	Vikingbank	
10389	09812	00815	98020	26514	00900	35707	00409	10821	Schwarzenfels	
10480	33512	51833	96524	01514	574++	64102	0++14	118++	S.Fritzen	
13685	12015	80511	98022	75502	+++++	00204	05950	105+1	Dohrnbank	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SsSsss
13590	04115	62937	97158	90707	693++	43242	00300	12925	Ansgaritor	
13566	04114	62752	98031	00208	615++	43227	00103	127+8	Kl.Leonhardt	
10580	32015	82709	97022	16205	+++++	+++++	058++	+++++	Erlangen	
10331	48715	33415	98601	20118	3233+	65215	+++++	+++++	Westfalen	
13625	04315	83227	98022	82005	+++++	14238	056++	13246	Rendsburg	
10605	50015	89905	96712	11005	+++++	54400	006++	+++++	Cuxhaven	
10668	24815	52713	98021	09004	+++++	+++++	052++	12702	Germania	
10499	02118	82630	97028	26911	+++++	14707	055++	12766	Tübingen	
10594	28917	82715	98032	15805	+++++	+++++	000++	12721	Würzburg	
13535	06118	52730	98016	11108	11605	24400	00204	12737	Poseidon	
13629	05218	83024	98022	80006	+++++	14720	052++	13035	Rendsburg	
10628	24518	22405	98021	12005	+++++	+++++	055++	+++++	Thüringen	
10415	19818	20913	98020	28514	22300	56705	05311	10921	Blumenthal	
13560	03018	72930	98021	05107	+++++	+++++	055++	+++++	E.Ollenhauer	
10433	33018	81633	94538	09716	874++	14111	00015	116++	Bornheim	
13684	11518	80318	97022	74503	+++++	+++++	057++	+++++	Wuppertal	
13569	03118	33044	96021	03007	+++++	+++++	000++	+++++	Bielefeld	
10591	01418	23244	98011	01007	+++++	34250	054++	18220	Gelsenkirchen	
10354	28218	51415	98258	19117	52300	56714	05214	11432	Nordenham	
13685	12018	70209	98022	75003	+++++	00400	061++	109+1	Essen	
10328	49518	33613	99011	19619	2244+	65705	+++++	+++++	Westfalen	
10387	23318	40913	98022	25216	45500	557++	05208	10921	Magdeburg	
10583	32118	83111	97022	15005	+++++	64305	059++	12721	Heidelberg	
13584	04018	43137	98018	95708	42300	44250	00201	13136	Ansgaritor	
13557	04118	62844	98022	05008	615+6	43257	05103	129+8	Kl.Leonhardt	
10383	09615	00509	98020	25016	00900	35715	00310	10521	Schwarzenfels	
10570	55118	81718	97958	05801	+++++	54731	056++	+++++	Berlin	
10501	01321	82718	98022	28111	+++++	24212	055++	12743	Tübingen	
10376	09318	10509	98020	24316	14700	45707	00111	10720	Schwarzenfels	
13634	05721	33218	98011	79005	+++++	14710	054++	13235	Rendsburg	
10587	00521	23240	97020	05007	+++++	34240	054++	13229	Gelsenkirchen	
10628	24521	62505	98021	11805	+++++	+++++	055++	+++++	Thüringen	
10493	25821	72024	98022	17514	7741+	63715	00311	120+3	M.Leonhardt	
10326	50321	60113	99012	21218	5554+	65216	+++++	+++++	Westfalen	
10436	32221	81537	97538	12516	874++	14028	00214	115++	Bornheim	
13685	11821	80113	97022	75903	+++++	+++++	057++	+++++	Wuppertal	
13578	04021	43040	98278	99908	9++++	44242	00501	13035	Ansgaritor	
13553	04021	32837	98011	09408	315++	43235	00202	128+8	Kl.Leonhardt	

F a m i t a LIHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03009	62944	97022	92007	54420	00324	00104	12969
13575	03412	72947	96818	94706	79300	00227	05204	17932
13575	03415	22944	96888	95406	69460	00107	05203	17960
13575	03018	22940	97028	00007	12540	00246	00101	17960
13575	03021	52930	97031	02707	49460	00227	00103	12958
23575	03000	22937	98021	05507	29400	00228	00103	12957
23575	03003	12933	98021	07907	11500	00224	00003	12936
23575	03006	62928	98801	09707	69400	00218	05603	12936

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

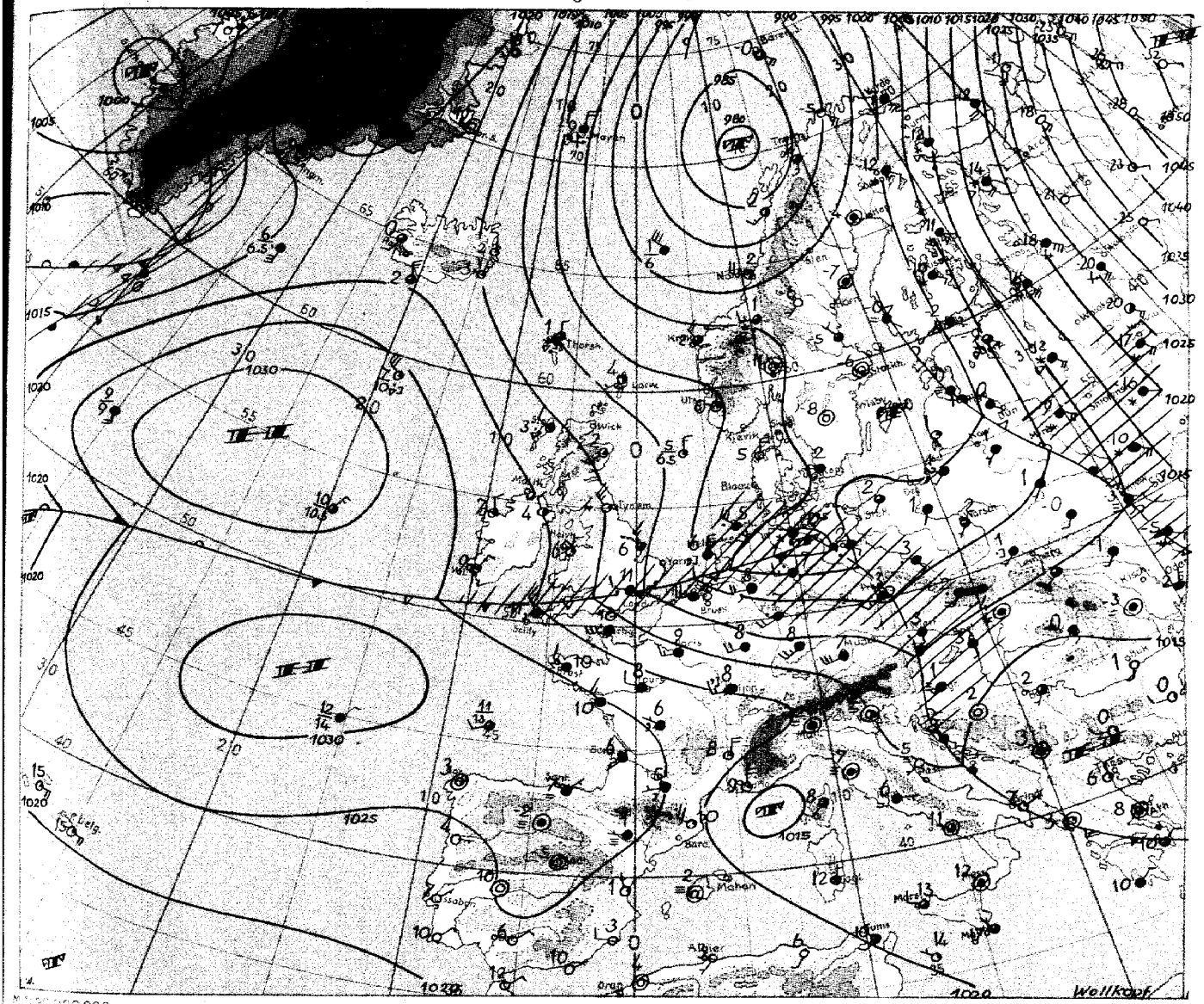
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

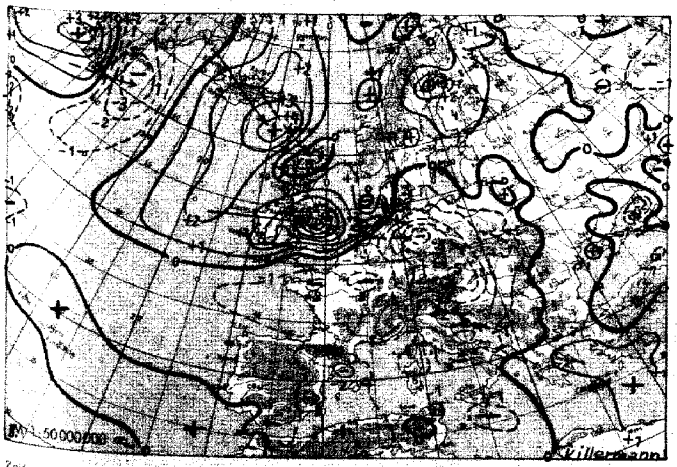
Jahrgang 21 — Dienstag, den 20. Dezember 1966 — Nummer 3 a

Wetterlage heute 6 Uhr

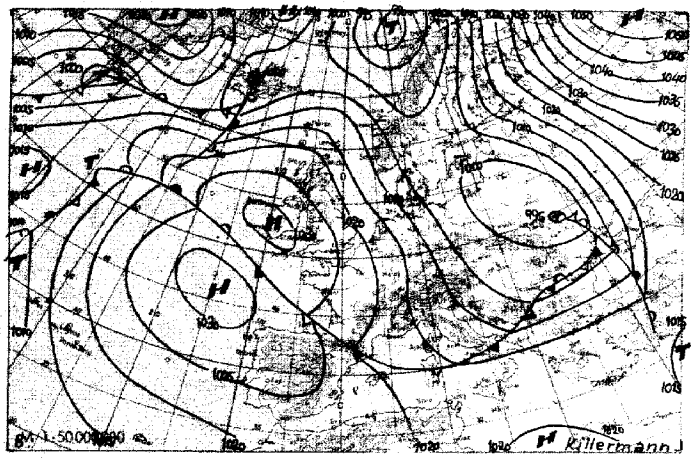


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



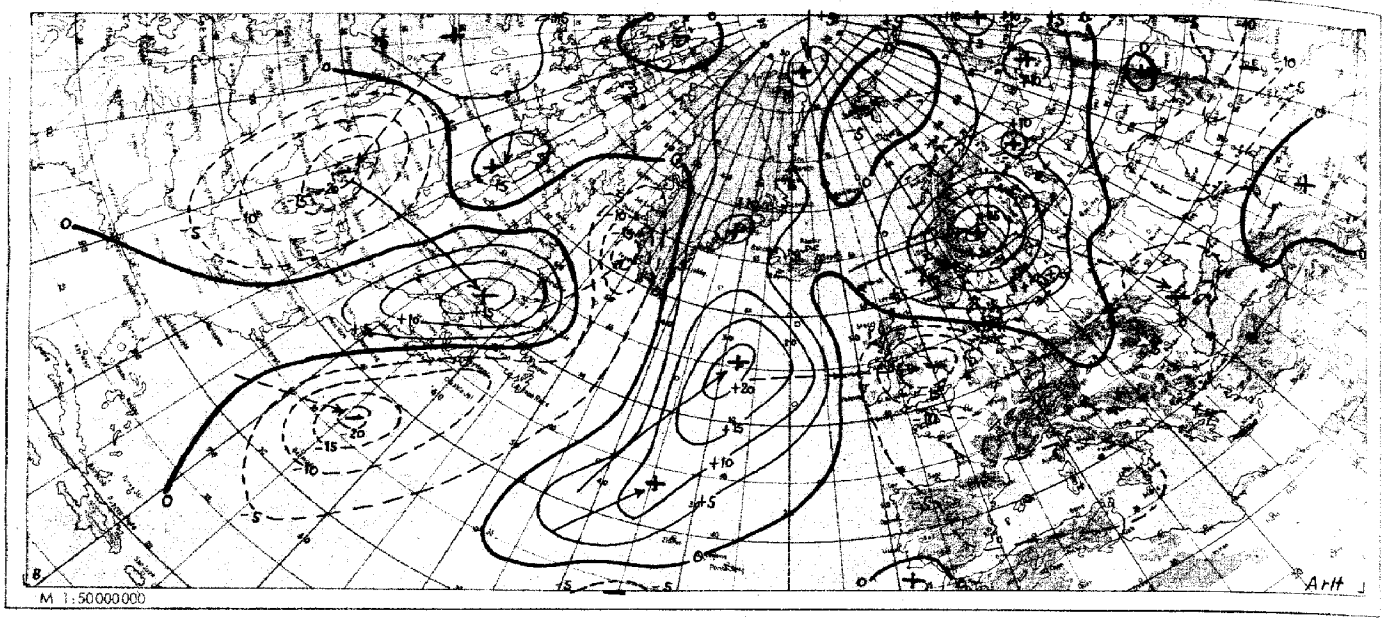
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 21. Dez. 66, 6 Uhr



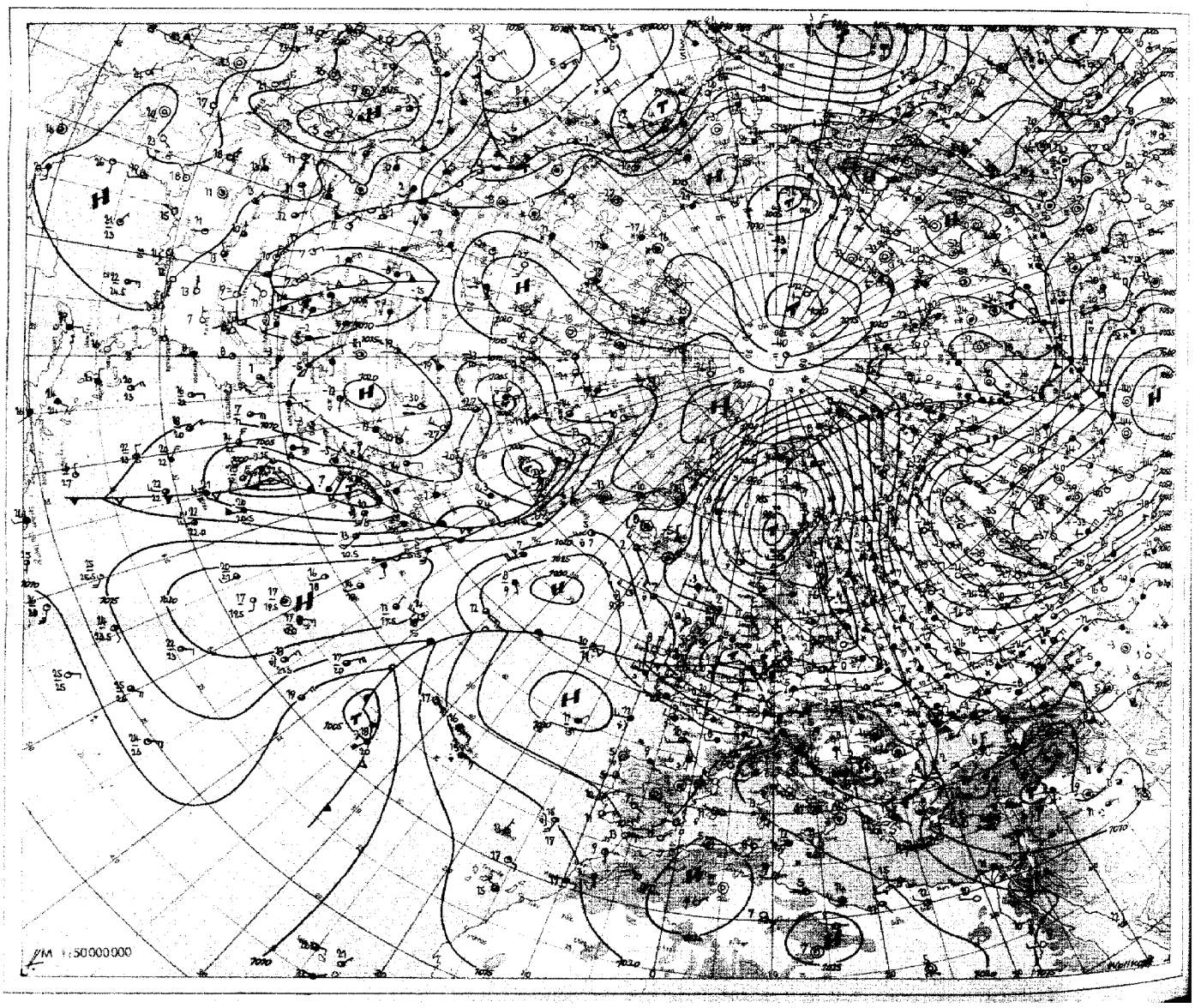
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag ,

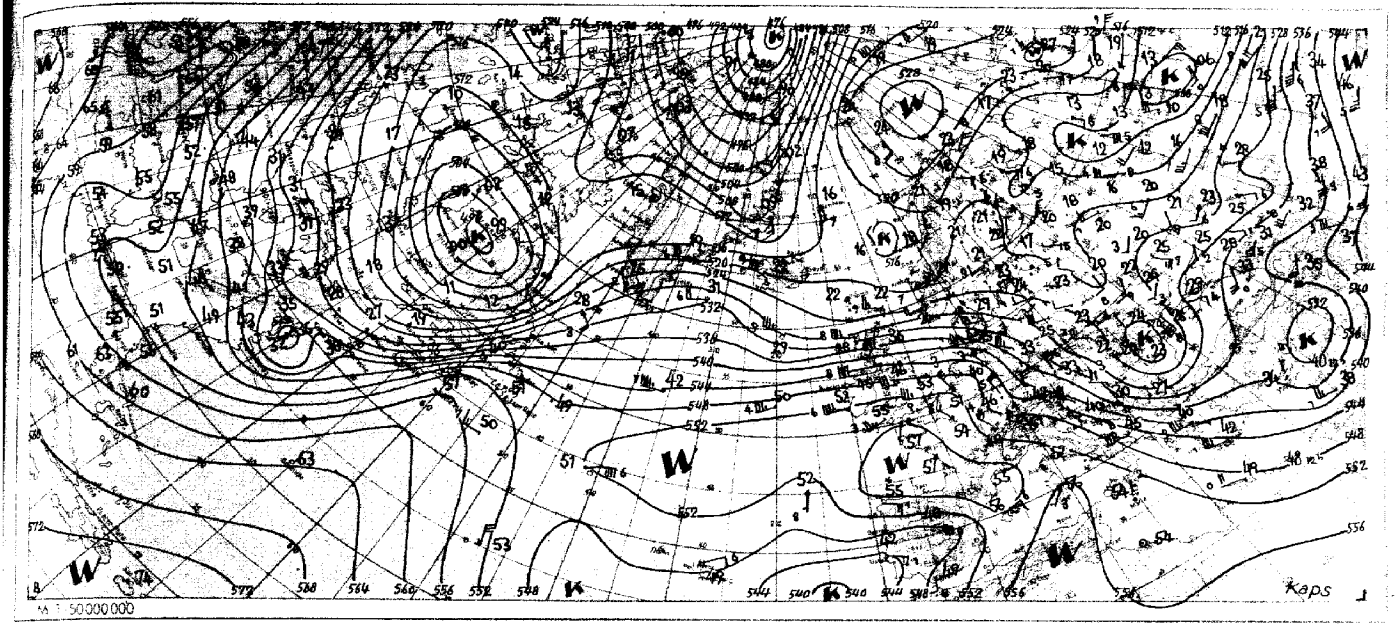


Wetterlage heute 0 Uhr

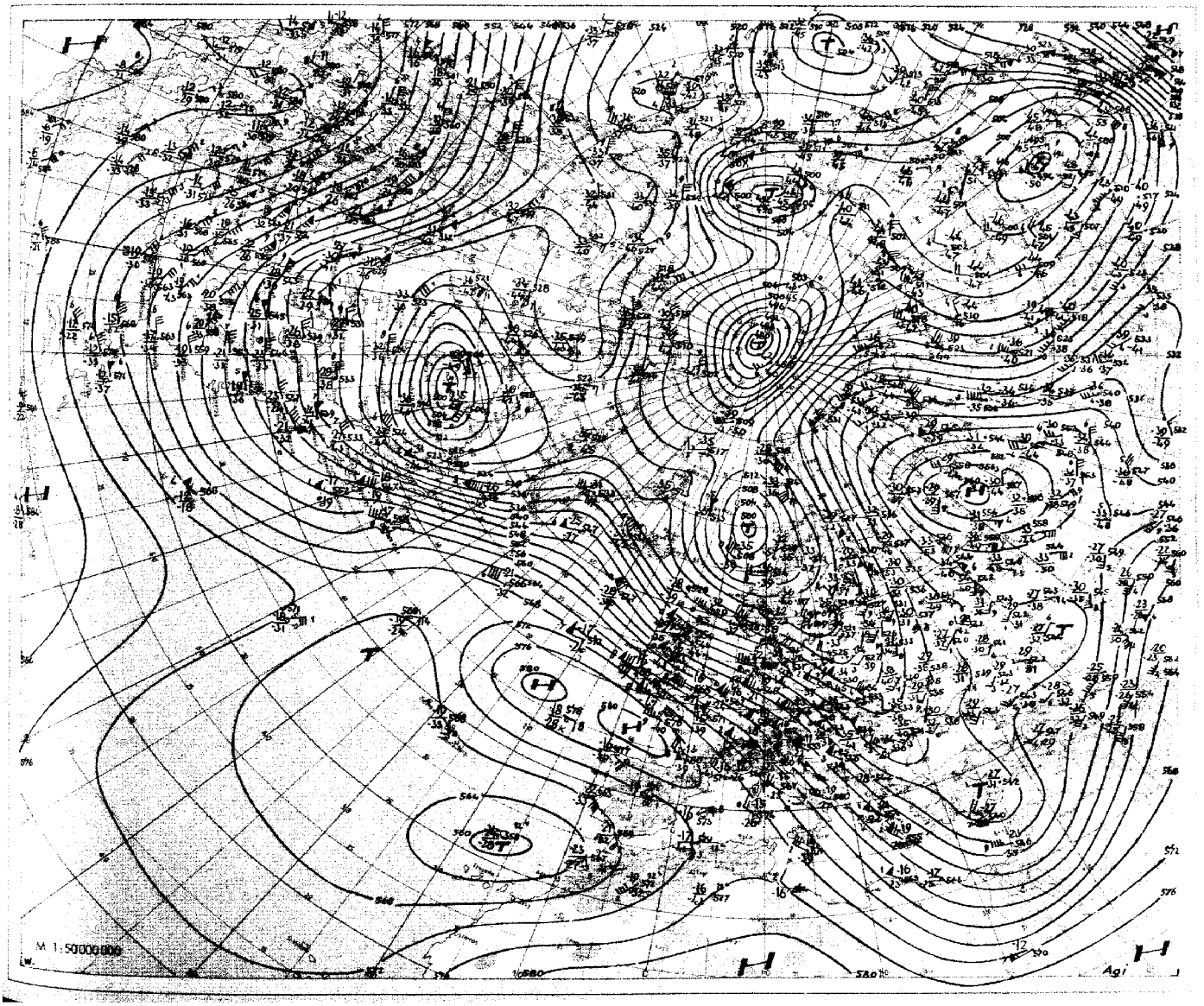


20. Dezember 1966

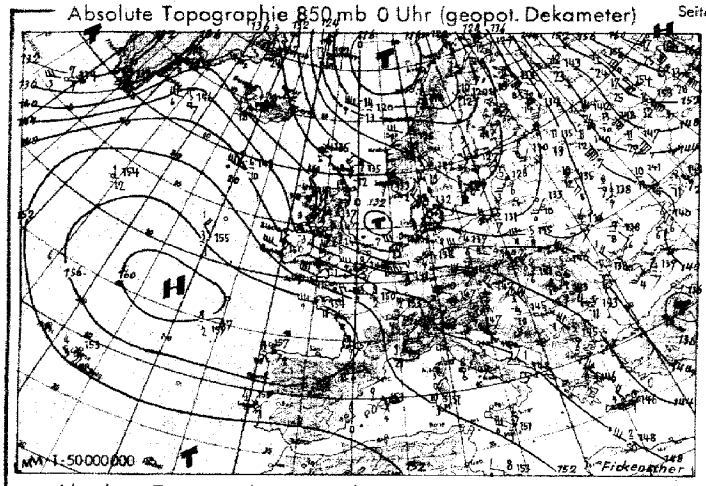
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



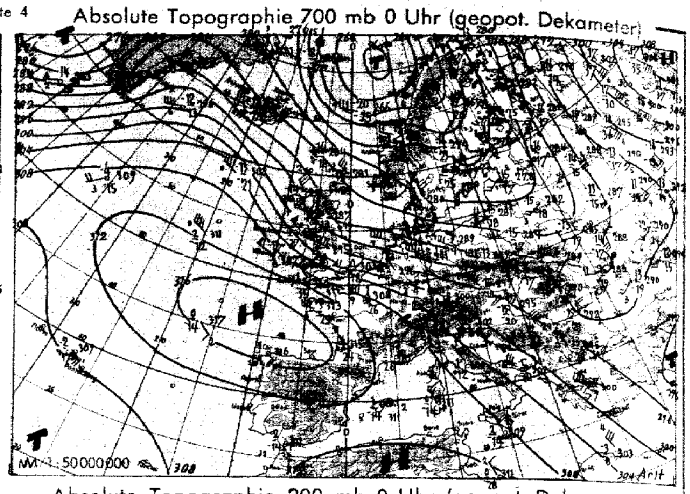
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



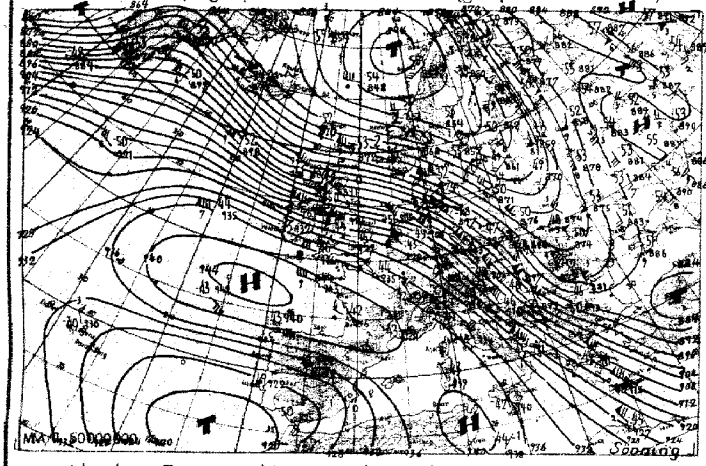
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



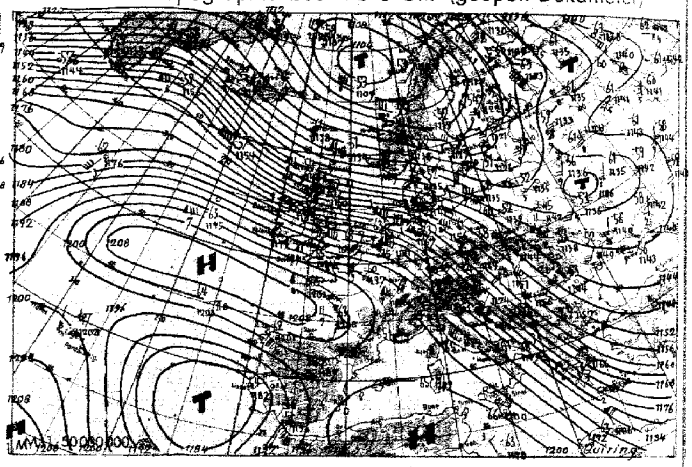
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



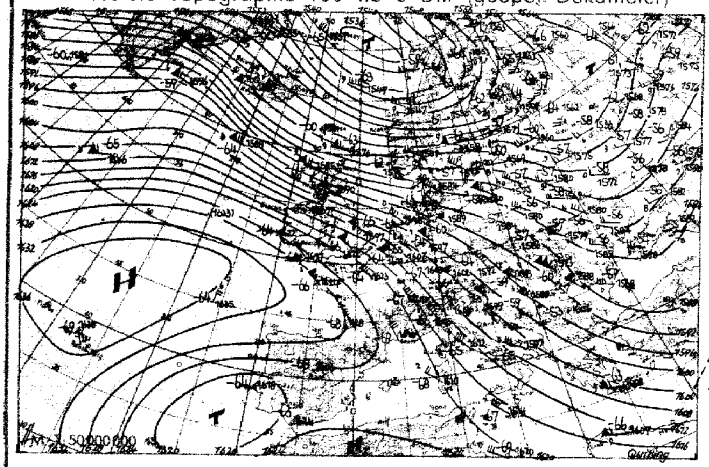
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



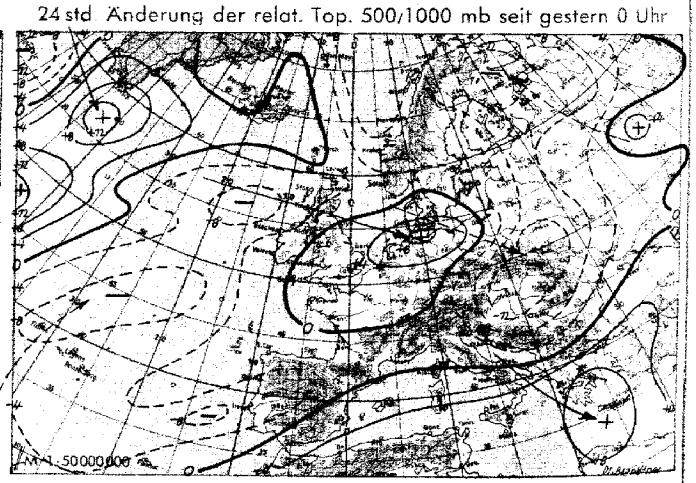
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 20. Dezember 1966

An der Ostflanke eines kräftigen ostamerikanischen Höhentroges wurde die über Labrador angelangte Zyklone nordostwärts gesteuert. Sie liegt heute mit unveränderter Intensität über der Labrador-See. Die auf ihrer Vorderseite mitgeführte maritime Warmluft erhöhte die Mitteltemperatur über dem Atlantik südlich Grönlands um mehr als 6 Grad. Starker Druckfall über der Dänemarkstraße weist darauf hin, daß sich aus diesem Tief eine Teilstörung ablöst.

Der gestern von einer Antizyklone in Nähe des E-Schiffes (35N/48W) nordostwärts reichende Hochkeil ist inzwischen unter Ausbildung einer separaten Hochdruckzelle verstärkt zum Mittelatlantik ausgewichen. Östlich dieses Hochkeils verläuft weiterhin die kräftige Frontalzone aus Westnordwest mit nahezu unverminderter Stärke bis Mitteleuropa. Im Bereiche des hochtroposphärischen Starkwindfeldes werden immer noch Windgeschwindigkeiten von mehr als 130 Knoten angetroffen. Die gestern südlich des I-Schiffes (59N/19W) gelegene Störung wurde dabei mit einer durchschnittlichen Stundengeschwindigkeit von mehr als 80 km ostsüdostwärts gesteuert. Die Zyklone liegt heute früh, um mehr als 10 mb vertieft, über Nordwestdeutschland. Die in ihrem Warmsektor in breitem Strom herangeführte maritime Tropikluft brachte über West- und Mitteleuropa hochreichende Erwärmung, deren Maximum in der unteren Troposphäre heute über Nordwestdeutschland liegt. Das Aufgleiten dieser Warmluft auf die vorgelagerte kühlere Meeresluft, in der die Maxima der Lufttemperaturen in Deutschland gegenüber dem Vortag um 2 bis 4 Grad niedriger lagen, war besonders intensiv. Vom Abend an griffen die Regenfälle von Westeuropa auf Deutschland über. Im Westen wurden in den letzten 24 Stunden bereits wiederum verbreitet Regenmengen von mehr als 20 mm gemessen.

Die gestern über Mitteleuropa gelegene Kaltluftzunge bewegte sich mit dem zugehörigen Frontensystem der inzwischen unter weiterer Auffüllung über dem Baltikum angelangten Tiefs ostwärts. Im Karpatenraum ging dadurch die Mitteltemperatur in der freien Atmosphäre um 6 bis 7 Grad zurück.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die auf Mitteleuropa gerichtete atlantische Frontalzone bleibt im wesentlichen erhalten, jedoch verstärkt sich die Nordkomponente der Höhenströmung. Dadurch gelangen nunmehr Störungen aus dem isländisch-grönländischen Raum nach Deutschland, die überwiegend polarmaritime Luftmassen heranführen.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Dienstag, den 2o. Dezember 1966 — Nummer 354

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gs	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gs	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	43218	7oo18	139o7	325o1	o32o9	43117	7oo38	141o7	23531	o41o2	23-32	83o18	68o21	135o7	32417	o58o6	72812	65o38	115o6	114o6	o472o	-91o8	2o-27			
List	27	020	42824	62o31	1o7o7	25632	o3313	72822	65251	115o6	794--	o3oo8	28-37	72814	62152	115o6	684o2	o45oo	52714	75o18	1o1o6	255o1	o3813	-o1o7	22-28			
Husum	3	029	63o1o	7o251	121o6	655oo	o3216	43o13	7oo18	123o6	25531	o31o2	27	6291o	7o258	123o6	455o2	o45oo	728o6	65o28	113o5	755--	o481o	-97o7	3o			
Schleswig	44	035	52716	6oo31	11oo4	25431	o3212	72714	62o21	114o6	18432	o42o5	29	72812	65o28	116o5	5854-	o35oo	827o8	62o38	111o4	755--	o38o4	-91o6	25			
[illegible]	4	043	22718	78o3o	1o2o5	1154o	o3216	72722	78o31	1o6o6	oo9o1	o31o4		62723	75o12	11oo5	oo9o8	o33o4	o2715	78o11	11oo4	oo9oo	o24oo	-ooo6				
Fehmarn	7	045	22713	6oo3o	115o6	oo9o2	o4216	72914	6oo31	119o7	554o2	o31o4		72815	65o28	116o6	2o932	o38o3	8281o	65o38	111o5	255o7	o37o5	-93o7				
Norderney	13	113	22724	62o2o	158o6	255oo	o31o4	52417	561oo	159o6	15556	o4oo1		72417	5o1o1	151o6	764--	o47o8	72314	451o1	129o5	7o97-	o5822	-ooo7				
Bremerhaven	7	129	72619	62o28	156o6	48531	o3213	52417	62o18	157o6	38342	o5oo1	23-28	62514	59o12	146o6	18431	o4711	72312	6oo32	132o5	763--	o4714	-93o7				
Cuxhaven	5	131						52713	65o28	145o7	31431	o4oo2	41						72411	61o28	124o5	56231	o4814	-92o7	26			
[illegible]	32	145	72913	75o31	132o5	785--	o3313	72914	65o31	136o6	5853-	o41o4		82911	68o32	131o5	38437	o38o4	62812	65o12	122o5	3553o	o471o	-ooo6				
Hamburg-F.	14	147	72813	62258	138o5	284o2	o4215	72817	65o38	137o7	28452	o68o1		82814	58o22	137o7	6547-	o54oo	72713	6oo18	125o5	754oo	o4712	-o2o7				
Lübeck	13	156	52917	7o251	116o6	3545-	o3212	72716	7oo28	127o6	584o2	o4111	3o	72612	7oo22	124o7	2847-	o38o3	62612	65258	117o6	655oo	o47o7	-93o7	3o			
[illegible]	0	202												625o8	5o1o2	158o6	58531	o4712	8231o	5o1o2	139o6	763--	o4719	-ooo7				
Emden-Hafen	6	203	82712	6oo3o	175o4	2o931	o3oo7	62512	581o1	176o6	35632	o4oo1												o6				
Quakenbrück	43	216	6271o	571o1	181o4	26342	o33o7	724o9	581o1	18oo6	55432	o48o1		724o8	85252	167o6	784--	o4713	7231o	6oo18	15oo6	754--	o4717	-97o6				
Bremen	4	224	42715	62o11	167o6	214o2	o3214	72817	62o31	166o7	414o2	o28o1	28	72711	6oo12	155o7	42452	o381o	725o8	65o22	144o6	754--	o481o	-ooo7				
Soltau	77	235	62714	68o18	165o5	484o1	o3212	72712	65o38	165o6	784--	o44oo	3o	7261o	68o22	155o6	784--	o37o9						o6				
Lüchow	35	253	72318	7o216	136o5	655o1	o4211	72712	7oo36	143o6	754o1	o42o7	28	82515	7oo22	138o6	7541-	o46o4						o7				
Lingen	21	305	7261o	6oo22	197o6	65442	o42o9	825o9	59o32	19oo6	754--	o48o6							825o8	62616	152o6	8o92-	o3724	-92o7				
Münster	64	313	725o9	581o2	2o7o5	755--	o42o5	827o9	581o2	2o5o6	754--	o48o3		824o6	581o2	187o7	754--	o4717	824o4	58612	167o6	754--	o572o	-95o7				
Osnabrück	95	317	82613	62o22	199o6	764--	o42o7	82611	6oo22	195o6	784--	o48o3		82612	66o22	177o6	754--	o4718	82513	56612	159o6	774--	o4718	-97o6				
Gütersloh	72	320	72517	58o52	2o4o5	754--	o42o8	82411	57o52	199o6	853--	o48o5		8241o	57o52	184o6	854--	o4715	82411	48616	168o6	854--	o4716	-97o7				
Salzuflen	98	325	825o9	58o22	197o6	755--	o3211	826o9	58o25	196o6	654--	o48o1		828o9	5o1o2	185o6	774--	o4711	825o8	4o1o2	167o6	754--	o4717	-97o6				
Hannover	53	338	62718	581o5	179o6	484o2	o321o	72716	628o5	178o6	784--	o48o2		72613	6oo32	168o6	784--	o47o9	8251o	6oo32	154o6	855--	o4714	-97o7				
Braunschweig	82	348	62712	62o28	173o6	685--	o32o7	72712	62o28	172o6	384o2	o38o1		62711	62o12	168o7	38532	o47o4	824o9	6o287	154o6	855--	o3613	-97o7				
Berlin-Dahlem	51	381	72711	64218	136o6	754--	o2317	8271o	588o8	141o6	884--	o31o5	3o	72712	62258	138o6	785--	o35o3	72612	65o28	135o6	756--	o27o3	-94o6	28			
Berlin-Tempelhof	51	384	72815	63218	135o5	784--	o3222	82919	6o8o6	138o6	884--	o32o3	23-33	72816	65258	134o6	784--	o35o4	72715	7oo28	13oo5	784--	o37o4	-o2o7	3o			
Düsseldorf	36	400	82613	6oo32	234o5	1555-	o41o5	72614	65o32	225o7	58431	o47o9		82311	6oo22	21oo7	5841-	o4715	82oo8	5o612	184o6	7742-	o5726	-o1o7				
Bocholt	25	406	725o8	581o2	221o6	755--	o42o6	7251o	59o22	214o7	784--	o48o7		8211o	571o2	196o7	854--	o5717	818o8	5o616	168o6	854--	o5728	-o1o7				
Essen	154	410	7271o	4o1o2	227o5	5643-	o32o5	8271o	561o2	217o6	854--	o47o9		825o6	561o2	2ooo6	854--	o4716	822o7	5o612	178o5	5742-	o4722	-95o6				
Kahler Asten	835	427	92813	o5412	4755o	9----	5o3o8	92716	o2414	4715o	9----	5o8o4	34	92715	o3414	466oo	9----	oo5o7	92713	o1714	452oo	9----	oo817	-94oo	29			
Kassel	158	438	728o7	65o22	2o5o6	755--	o13o8	724o3	62o26	2o6o6	755--	oooo1		724o5	61o26	197o6	755--	o16o8	822o5	6o6o6	188o5	855--	o18o9	-97o7				
Göttingen	150	444	728o9	6oo12	2ooo6	785-1	o231o	7281o	628o2	195o6	785--	o38o5		727o7	59258	19oo6	784--	o36o5	821o3	6oo28	173o5	756--	o2818	-97o6				
Braunlage	607	452	72912	68878	182o2	653o1	513o9	72815	65o38	175o2	684o1	518o5	36	72711	65o28	176o2	754--	525oo						o2	31			
Aachen	202	501	825o7	561o2	246o5	2642-	o32o9	72211	4o1o2	232o6	3553-	o3812		8221o	4o1o2	216o6	3552-	o3716	82o1o	5o536	186o6	772--	o573o	-o1o6				
Nürburg	626	510	82711	561o2	251o1	872--	o12o3	82311	65o22	239o2	873--	o18o9		82511	68o22	23oo2	873--	o16o8	82315	56616	2o2o2	871--	o1825	-o1o2				
[illegible]	68	513	827o8	5o1o2	232o6	5557-	o32o3	727o8	56o52	224o7	4567-	o38o8		827o6	58o22	211o7	4557-	o3713	823o4	58636	185o6	4742-	o4727	-o1o8				
Koblenz	96	515	718o6	66o22	241o6	755--	o32o7	72oo7	62o22	234o7	2557-	o38o6		82oo7	7oo22	217o8	2557-	o3717	82oo5	6o616	199o7	5742-	o4818	-95o8				
Marienberg	547	526	82915	151o2	229o2	861--	o22o7	82715	561o2	225o2	862--	o18o3		82711	65o22	211o3	763--	o1712	827o9	62612	195o2	874--	o1817	-95o3				
Gießen	186	532	825o8	62o22	227o5	755--	o12o6	7271o	62o22	22oo6	755--	o28o6		8251o	6oo32	2o8o6	754--	o2712	82oo6	62612	194o5	5552-	o3715	-91o6				
Bad Hersfeld	212	542	728o9	62o21	216o5	755--	o12o7	8291o	63o22	216o5	5557-	o1ooo							825o7	6o5o5	193o5	5551-	o2714	-92o6				
Wasserkuppe	921	544	92716	oo494	47951	9----	512o8	92715	oo494	47851	9----	518o1	27	92712	oo494	47151	9----	516o8	92614	oo714	45951	9----	51814	-955o				
Trier-Petrisberg	265	609	723o7	58o22	264o4	1547-	o32o4	824o8	6oo32	255o5	5547-	o38o7		823o7	6oo22	236o5	754--	o4719	8231o	56516	212o6	5542-	o5723	-97o6				
Deuselbach	479	615	82711	57o12	257o3	5547-	o221o	82715	571o2	243o4	5547-	o3812		82717	63o22	226o4	754--	o2615	82319	57516	2o6o4	753--	o4719	-92o4				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	98o12	oo454	4945o	9----	5o2o4	92714	o9414	489oo	9----	oo8o7		8271o	561o4	483oo	862--	515o6	92711	oo712	47ooo	9----	oo718	-95oo	25			
Frankfurt-Flugh.	110	637	7241o	7oo22	242o5	5567-	o23o3	72512	65o22	235o6	1567-	o36o7		823o7	65o22	226o6	8o97-	o35o9	822o8	62616	214o5	8o92-	o4712	-97o7				
Darmstadt	133	639	72312	7oo22	244o6	3567-	o12o5	82311	7oo22	24oo6	2577-	o27o4		82312	68o22	227o7	2557-	o3711	82312	65616	214o6	855--	o4714	-92o7				
Würzburg	259	655	726o7	73o12	242o5	5557-	oo2o7	72717	75o32	234o6	5553-	o18o7		82713	656o2	227o6	754--	o15o7	8241o	626o6	215o5	4557-	o2712	-97o6				
Bad Kissingen	216	658	823o8	72o22	237o5	755--	o1211	72411	7oo22	229o5	755--	o18o8		824o8	75o22	219o6	755--	o17o8	823o5	61616	2ooo5	3757-	o272o	-91o7				
Coburg	337	671	827o9	7oo22	224o3	5547-	o13o7	727o7	7oo26	218o4	4557-	o28o4		827o7	7oo22	21oo4	5557-	o27o7	82711	68o22	199o4	5557-	o2711	-92o5				
Bamberg	239	675	7271o	62o22	232o5	4557-	o12o5	72712	65o22	228o5	5557-	o17o3		8271o	65o22	218o5	4552-	o26o9	82712	65o22	2o3o5	5551-	o1715	-ooo6				
Hof	567	685	72516	7oo22	21oo2	3547-	513o7	72514	7oo22	2o7o2	25532	516o3	3o	72712	67o32	2o5o2	5541-	oo6o1	82615	66o32	19oo2	5542-	oo815	-ooo2	27			
Weiden	438	688	82512	75o22	226o3	5552-	oo211	72713	72o12	217o3	5557-	oo6o8		62612	7oo32	212o4	6552-	o15o4	825o7	75o22	2o8o4	5552-	o18o4	-ooo4				
Berus	363	704	8251o	58o22	26oo4	862--	o42o3	82512	65o22	259o5	862--	o4oo1		82512	65o22	236o6	4547-	o482o	82316	626o2	223o5	872--	o5715	-97o6				
[illegible]	569	706	92514	oo472	263o2	9----	o21o9	92716	o5434	261o3	9----	o38o1												o3				
Saarbr.-Ensheim	323	708	8241o	5o1o2	263o5	5547-	o42o7	825o6	561o2	257o6	6547-	o48o5		8231o	561o2	238o6	5547-	o4618	82o1o	5o1o6	224o6	753--	o5714	-97o6				
Neustadt/Weinstr.	161	723	825o8	65o22	26oo7	1857-	o2219	82812	65o22	242o7	1857-	o2717		82315	656o2	229o8	2252-	o3613	827o4	65616	216o7	875--	o4813	-91o8				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	82515	65o32	25oo3	2557-	o2212	82722	66o22	235o3	4847-	o1813	25-37	82522	626o2	219o4	5847-	o1613	82521	58616	2o7o4	871--	o3811	-91o4	22-38			
Karlsruhe	114	727	8221o	65o22	264o6	55536	o42o6	82215	65o22	251o7	5557-	o4812		82212	626o2	239o7	5557-	o4712	82214	656o6	224o7	5557-	o5714	-97o7				
Mannheim	97	729	825o5	45o52	259o7	1757-	o32o7	825o6	56o22	247o8	2557-	o3811		822o7	56o22	237o8	5552-	o3611	818o6	56612	222o7	6552-	o4815	-91o8				
Stuttgart-Echt.	405	738	822o6	65o22	265o5	854--	o32o8	82412	7oo26	251o6	5857-	o3811		8241o	7oo22	239o6	4857-	o2611	823o8	68612	233o5	5552-	o38o9	-97o6				
Öhringen	276	742	82812	6oo22	253o5	6642-	o41o7	82714	6oo22	241o6	3642-	o48o9		82713	59o22	234o6	4642-	o46o7	82611	58612	222o6	8o92-	o3812	-97o6				
Ansbach	413	755	82712	7oo22	248o4	5557-	o12o9	7271o	7oo12	239o5	5557-	o18o7		83o1o	68o22	233o5	5552-	o15o5	827o8	656o6	22oo5	6542-	o2813	-97o5				
Weißenburg/Bay.	422	761	8271o	65o22	252o4	755--	o22o9	72716	68o12	243o5	755--	o28o7		82712	8oo22	233o5	2557-	o16o9	82515	656o2	221o4	3552-	o2813	-97o6				
Nürnberg	310	763	82813	62o22	234o5	7561-	o12o7	82815	65o22	231o6	884--	o17o1		82712	62o22	221o6	3552-	o27o8	822o8	7oo22	21oo5	1551-	o2712	-ooo6				
Regensburg	376	776	83oo9	7oo22	233o5	5542-	o13o4	8291o	7oo22	23oo5	6552-	o17o2	26	829o7	68o22	221o6	6557-	o17o7	827o7	65o22	213o5	4562-	o18o9	-ooo6				
Gr. Falkenstein	1307	791	82714	4o284	49o53	851--	54312	82917	6o284	48253	851--	548o7		82715	58o22	48253	851--	545o1	82711	361o2	48o53	85o--	538o3	-oo53				
Freiburg	252	803	82311	7oo32	284o5	4552-	o42o4	822o9	7oo22	277o7	5857-	o46o4		8221o	8oo22	258o7	6857-	o3819	82111	7oo22	247o7	6562-	o4711	-ooo8				
Freudenstadt	797	815	825o7	6oo25	533o2	761--	o2212	825o7	68o25	526o2	752--	o18o8	26	825o9	666o2	517o2	773--	o1711	823o7	4o637	5o5o2	872--	o1713	-o1o2				
Klippeneck	973	818	82414	62284	534o1	85o--	o11o9	8241o	75o24	532o1	853--	oo8o2		8271o	8oo22	521o1	45477	51613	8241o	7oo22	511o1	6542-	51611	-ooo2				
[illegible]	370	826																										
Stötten	734	836	92818	o7412	256o2	9----	o22o8	82719	7oo24	248o3	882--	o18o5	22-34	82718	7oo22	24oo3	854--	o17o8	82717	65o22	233o3	854--	oo7o5	-ooo3	31			
Ulm	572	838	82oo8	65o28	268o3	764--	o2212	7251o	7oo28	256o4	5647-	o27o9		8271o	7oo22	245o5	3647-	oo6o8	8261o	62212	237o4	864--	o1811	-97o5				
Augsburg	477	852	827o9	7oo22	258o4	4842-	o22o7	82814	7oo22	246o5	2847-	o28o9		827o7	7o6o2	24oo5	3552-	o25o5	8271o	6o612	234o4	854--	o28o7	-91o5				
München-Riem	524	866	82615	656o6	256o5	854--	o23o8	82615	65o26	249o5	4542-	o26o6	2o-25	82714	65o12	244o5	1142-	o28o6	82616	625o5	238o5	3562-	o18o5	-97o5	19-25			
Mühldorf	401	875	8261o	7oo22	239o5	6732-	o33o6	827o7	68o22	231o6	7132-	o38o8		827o8	66o22	227o6	3742-	o26o4	825o8	656o2	224o5	5742-	o18o2	-97o6				
Passau	409	893	827o8	65o22	231o4	855--	o33o6	8271o	65o12	229o5	6567-	o28o1		829o7	62o22	226o4	6557-	o26o3	72912	561o2	222o5	5551-	o28o4	-ooo5				
Feldberg/Schw.	1486	908	92527	oo494	54o52	9----	523o4	8233o	oo414	53252	45-7-	528o9	31-39	92222	oo494	52353	9----	5361o	92424	oo495	52251	9----	518o1	-9751	29-38			
Konstanz	399	929	8281o	62o22	284o5	754--	o1111	826o6	65o22	276o6	754--	o28o7		827o8	756o2	259o6	5557-	o3515	823o5	8o6o6	252o6	4557-	o38o7	-97o6				
Friedrichshafen	401	934	82711	7oo22	283o6	854--	o421o	826o8	75o22	273o6	854--	o351o		825o8	7o612	262o6	6742-	o461o	823o7	75616	255o6	6742-	o48o7	-91o7				
Kempten	705	946	82512	6o6o6	286o3	874--	o2312	827o9	6o6o6	278o3	874--	o28o6		82212	6o6o6	264o4	874--	o1713	827o8	6o616	261o3	874--	o17o4	-96o4				
Oberstdorf	810	948	821o1	4o616	54oo2	874--	o12o8	818o2	5o616	538o3	775--	o28o5		832o2	65616	531o3	875--	o15o9	818o2	6oo36	524o2	875--	oo7o5	-o5o4				
Zugspitze	2960	961	93427	oo717	o2o59	9----	592o3	93343	oo717	oo96o	9----	6o81o	43-7o	92936	oo717	oo859	9----	596o1	93128	oo717	oo559	9----	598o3	-1o58	43-67			
Hohenpeißenberg	977	962	9252o	o16o6	531o1	9----	o1311	82519	2o6o6	525o1	873--	o18o7	22-29						82521	4o717	5125o	872--	517o7	-96o1	26-38			
Garmisch-Partenk.	704	963	816o3	56586	264o3	873--	o2215	8oooo	56586	254o4	872--	o28o7		825o1	5o586	253o3	7722-	o25o3	83oo1	4o586	252o2	6722-	o18o5	-o6o4				
Wendelstein	1833	980	92917	oo717	51854	9----	541o3	92922	oo717	51454	9----	545o4	22-31	82818	12287	51156	872--	568o5	92917	oo717	5o655	9----	555o5	-o653	31			
Berchtesgaden	542	997	823o4	3o636	257o3	1712-	o32o4	823o2	58636	246o4	3752-	o27o8		8oooo	58616	25oo3	3752-	o2oo1	8oooo	586o6	256o2	3752-	o2oo3	-o7o5				

Ed.

Station			Gestern 21 Uhr GMT	Heute 0 Uhr GMT	Heute 3 Uhr GMT	Heute 6 Uhr GMT
			Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp hL MH dd	Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp ff hL MH dd xx gg	Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp hL MH dd	Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp ERRTT hL MH dd xx gg
Helgoland	4	819	82514 62616 o87o5 773-- o5728			8o619 6o216 oo8o3 772-- o2512 215o2 22-30 o61o1 15o15
List	27	020	72310 80022 o82o5 756-- o472o			83614 7o216 o23o3 4552- o23o3 1o5o2 o56o2 o6oo5
Husum	3	028	826o5 65616 o93o5 755-- o472o		8o8o4 62616 oo8o3 772-- o2728	8o3o8 6o616 oo9o2 752-- o13o1 212o1 o52o1 12o12
Schleswig	44	035	82411 656o2 o89o4 2552- o3722	825o6 62616 o47o3 6722- o3742	812o2 6o616 o14o2 5722- o2733	8o2o7 6o617 oo1o2 6722- o2514 1o5o1 o47o1 o6oo9
Falshöft	6	045	827o8 78o31 1o2o4 9---- o27o8	8271o 8oo22 o73o3 9---- o1729	825o1 65616 o3oo3 9---- o2743	8o314 65616 o15o3 9---- o3715 -o8o3 ---o3 o3---
Kiel	7	047	824o9 6o612 o88o5 864-- o3723		818o3 59616 o16o3 873-- o1733	8o6o9 6o616 oo4o2 873-- o1612 1o7o2 o55o1 o8oo6
Norderney	13	117	8221o 6o616 o93o4 774-- o3836			8o23o 7o8o6 oo5o4 722-- o3334 115o4 o54o4 15o28
Bremerhaven	7	129	82215 59632 1o3o5 773-- o4729	813o8 6o632 o4oo4 863-- o3763	818o5 56635 984o6 861-- o5756	8o315 59635 972o4 864-- o3512 218o4 o56o4 18oo0
Cuxhaven	5	132	8221o 57612 o97o6 772-- o4727			8o316 65636 994o2 854-- oo31o 213o1 25 o59o1 13oo7
Kaltenkirchen	72	145	8271o 65o22 o97o5 762-- o4724			8o51o 2o71- 986oo 87o-- 5o624 6o9oo o525o o9ooo
Hamburg-F.	14	147	826o8 58o22 1o2o6 863-- o5723	822o5 58616 o57o4 868-- o3745	813o9 56636 oo5o3 863-- o2752	8o6o9 56686 977o2 872-- o2628 212o2 o57o2 13ooo
Lübeck	13	154	826o8 65o22 o94o5 755-- o4723		815o7 62636 o17o3 773-- o2742	8o6o4 35736 991o1 772-- oo627 6o7o1 o56oo o7oo7
Emden-Wolthusen	9	202	818o3 4o632 o93o5 774-- o4746	818o8 4o636 o55o5 7742+ o4738	82612 4o636 981o7 7742- o6774	
Emden-Hafen	6	203				8o215 6o216 981o7 784-- o65oo 118o5 o49o4 18o21
Cloppenburg	43	216	817o6 58612 113o5 1742- o4737			82812 58636 967o8 873-- o8726 218o5 o52o4 18oo5
Bremen	4	224	8241o 59638 1o8o5 854-- o3736	814o5 56638 o47o4 871-- o3761	82412 56636 991o7 872-- o6756	82912 59636 961o8 872-- o763o 213o4 o57o4 13ooo
Soltau	77	235	725o8 566o- 115o5 754-- o473o			825o7 5o616 958o7 853-- o675o 216o3 o65o3 16ooo
Lüchow	35	253	8251o 75o31 1o3o5 854-- o4724	6		8o9o4 5663- 97oo2 853-- o2742 1o7o2 o59o2 o7ooo
Lingen	21	305	82o1o 35636 1o4o5 872-- o5748			82514 58636 983o9 874-- o8623 217o5 o58o5 18ooo
Münster	64	313	822o7 25636 121o6 772-- o5745	8251o 35636 o7oo8 772-- o7749	82511 5o616 o29o8 773-- o7741	826o9 59636 998o8 778-- o7731 219o5 27 o59o5 19ooo
Osnabrück	95	317	822o8 56636 12oo5 773-- o4739			82615 6o616 984o8 6732- o7742 213o5 36 o52o4 13ooo
Güterslch.	72	320	818o7 37616 122o5 872-- o4746	82416 23596 o69o7 872-- o7753	8242o 4o616 o26o8 873-- o7743	82522 4o636 989o8 872-- o7637 -17o5 ----- 17--- o54o5 11ooo
Salzuflen	98	325	822o7 3o616 128o5 774-- o4739			82512 3o636 984o8 773-- o6732 211o5 o55o3 o6oo1
Hannover-L.	53	338	82511 62612 123o5 855-- o3733	817o8 5o632 o72o4 6532- o3751	82415 57616 oo5o7 4732- o6766	82617 58636 964o7 6722- o7741 26o4 27 o56o3 o8oo7
Braunschweig-V.	82	348	825o9 58o22 123o5 856-- o3731			826o8 58636 969o7 6732- o6732 2o8o3 o56o3 o8oo7
Berlin-Dahlem	51	381	82611 63o22 119o5 6842- o2716	823o6 65612 o88o5 4622- o3831	821o6 5o636 o45o3 6622- o3743	815o6 57616 994o2 872-- o2751 2o4o2 o54o2 o5ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	82614 65o36 116o5 854-- o2714	822o8 6o616 o85o5 854-- o3731 27	822o9 58616 o43o3 853-- o2742	814o9 57616 995o2 862-- o1748 1o5o2 o56o1 o7---
Düsseldorf	36	400	82313 5o5o6 136o7 772-- o7747	82418 56516 o95o8 773-- o7740 23-37	82423 6o636 o6oo8 773-- o7735	82521 4o595 o38o8 772-- o8722 212o6 24-37 o63o5 13---
Bocholt	25	406	82o12 4o636 123o7 773-- o6746			82718 2o596 o15o9 772-- o8722 221o6 26 o66o6 22ooo
Essen	154	410	824o8 4o636 128o7 872-- o6748	82512 4o586 o88o8 872-- o7739 32	82513 6o636 o49o7 873-- o7738	82718 56596 o26o8 872-- o8722 221o5 34 o58o4 22ooo
Kahler Asten	835	427	92513 o1717 41750 9---- 5o739	92718 o1637 3866o2 9---- o2741 24-43	92723 o9636 355o2 9---- o2737	92720 o8636 332o3 9---- o3726 73151 24-46 5o35o 32ooo
Kassel	158	438	823o5 6o616 149o5 874-- o3739	82oo6 58636 1o5o4 774-- o4744	82oo4 57636 o61o6 774-- o5743	823o8 6o636 o17o7 874-- o5743 215o4 o54o4 15oo1
Göttingen	150	444	822o8 6o616 139o5 3552- o3733			82416 6o616 99oo7 858-- o574o 2o8o4 26 o5oo3 o8oo1
Braunlage	607	452	8251o 4o68- 145o1 853-- oo628			825o9 57636 986o3 773-- o2737 7--oo 29 o155o 16ooo
Aachen	202	501	82517 4o515 154o8 872-- o773o	3o		82519 4o536 o69o8 872-- o7718 112o6 23-47 o65o6 13o02
Nürburg	626	510	82515 126o6 16oo4 87o-- o4734	6		82518 68616 o69o4 872-- o4718 1o4o2 o29o4 o5---
Köln	69	513	819o6 6o616 142o6 854-- o5743	8251o 6o586 1o3o8 854+- o6737	825o9 57636 o65o8 863-- o7736	82715 5o586 o4oo8 862-- o7625 11oo5 o62o5 12ooo
Koblenz	96	515		6		827o8 58636 o56o8 874-- o7730 2o9o6 o74-- 1oooo
Marienberg	547	526	92414 o1516 147o8 9---- o3741			82722 62656 o41o5 872-- o4732 121o2 24-38 o25o1 21ooo
Gießen	196	532	818o6 62616 153o5 774-- o474o			825o6 6o616 o39o7 875-- o5729 11oo4 o51o4 1oooo
Bad Hersfeld	212	542	823o6 58616 158o4 774-- o3736			82612 56616 o29o7 774-- o574o 214o4 o43o4 14ooo
Wasserkuppe	921	544	92517 oo737 43351 9---- 51729	27-42	92626 oo636 366o1 9---- o175o	92628 oo696 339o1 9---- o173o 72351 28-46 5o751 24ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82314 572o5 175o7 775-- o7733	82517 58515 15oo7 773-- o6725 24-44	82523 6o515 11oo7 773-- o6737	82515 62615 o96o7 773-- o8715 1o2o6 23-46 o59o6 o2ooo
Deuselbach	479	615	82717 58515 165o6 773-- o6734	5 43	82721 62o22 o94o6 753-- o4733	82721 57612 o84o5 772-- o4612 2o3o4 27-43 o45o4 o3ooo
Kl. Feldberg/T.	805	635	92514 oo457 44oo1 9---- o1737	9272o oo617 411o3 9---- o3237 21-42	92919 oo636 384o3 9---- o3231	92821 oo636 358o3 9---- o3729 6o8oo 23-42 oo6o1 o8ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82o1o 6o216 164o6 874-- o5748	82112 7o2o6 127o7 855-+ o6736	82311 57586 o86o7 873-- o674o	8232o 58636 o58o7 873-- o6728 1o6o5 o56o5 o6ooo
Darmstadt	133	639	82o15 6o216 168o6 855-- o5746			8232o 75616 o71o7 773-- o6723 2o7o6 21-3o o58o4 o7ooo
Würzburg	259	655	82411 6o616 183o4 4557- o3732	82211 59616 133o6 2557- o5747 32	82721 5o616 o92o7 4742- o6739	82625 58616 o57o7 6542- o5733 11oo4 21-38 o47o4 1oooo
Bad Kissingen	216	658	824o5 59616 175o4 774-- o8725	6		823o8 58616 o46o6 755-- o4723 114o4 o46o3 14ooo
Coburg	317	671		6		827o9 4o616 o4oo5 774-- o4727 216o3 o4oo3 16ooo
Bamberg	239	675	827o6 65216 183o5 5552- o3721	6		8271o 42636 o52o6 774-- o573o 21oo4 o48o3 1oooo
Hof	567	685	8251o 56612 17oo1 863-- oo721	82o1o 15736 132o1 862-- oo735 25		82517 58637 o38o3 864-- o274o 511oo 28 o1651 11ooo
Weiden	438	688	825o8 59612 181o3 754-- o2727	6		82413 62636 o52o5 774-- o4735 21oo2 o32o1 1oooo
Berus	363	704	82321 626o6 189o7 871-- o7729			8253o 2o61- o99o7 873-- o4614 192o5 36-53 o57o6 92ooo
Schaumb.-Tholey	569	706				9253o o863- 1o3o4 9---- o451o -96o3 34-52 ----- -----
S. arbr.-Ensheim	323	708	82o12 4o535 192o6 872-- o5731	82414 6o586 151o8 774-- o7736 21-42	82319 625o6 126o7 774-- o5725	82417 626o6 1o6o7 874-- o4719 296o5 21-42 o58o6 9ooo0
Neustadt/Wstr.	161	723	82513 65o26 183o8 4757- o6732			83o26 6o616 o75o8 855-- o462o 192o7 38 o75o6 93ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	92526 o1456 17oo5 9---- o4732	28-38		82545 57616 o53o5 872-- o4723 192o3 47-58 o37o3 93ooo
Karlsruhe	116	727	82212 68o26 191o7 6557- o5732	6		82224 7o216 o991o 6547- o47o7 193o7 24-36 o69o6 93ooo
Mannheim	97	729	82oo7 561o6 184o7 7542- o6737	6		82515 6o612 o92o9 6542- o6715 1o1o6 3o o7oo5 o1ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	82214 75o26 195o5 6552- o3736	82214 65616 157o7 6542- o4733	82316 62216 121o8 6557- o4735	82423 65o26 o94o8 6557- o3724 197o5 24-33 o51o5 97---
Öhringen	276	742	823o5 5o636 188o5 8o82- o4733	6		82522 3o636 o84o7 874-- o662o 1o6o5 o52o5 o8ooo
Ansbach	413	755		6		82712 5o636 o87o6 6742- o472o 2o9o4 o41o1 o9ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	82311 68616 198o4 854-- o2721	6	82312 65616 111o5 854-- o4782	82514 58636 o84o5 854-- o4625 2o7o3 o45o3 o7ooo
Nürnberg	310	763	826o5 7o616 181o4 7542- o2728	821o5 58616 137o4 4732- o4743	8271o 58636 o95o7 7542- o6739	82715 58636 o6oo7 7532- o5734 114o4 o49o3 14ooo
Regensburg	376	776	827o4 6o616 197o4 6742- o3718	825o6 6o616 152o4 6742- o3743	825o9 56636 1o7o5 873-- o5741	827o7 56636 o73o6 873-- o5731 2o9o3 o44o3 o9ooo
Gr. Falkenstein	1307	791	82313 15712 46453 86o-- 53718	7	92716 o1717 4o253 9---- 53736	92719 o1737 37o52 9---- 52735 91654 532-- 16ooo
Freiburg	252	803	82114 7oo22 221o8 2552- o5724	82117 7oo22 197o8 755-- o5724 21-31	82117 7oo22 176o8 755-- o672o	82221 82o22 149o8 5852- o5728 1ooo7 22-34 o75o7 ooooo
Freudenstadt	797	815	827o8 56516 484o3 872-- o3728			82718 6o185 4o8o4 872-- o2715 7o1o2 22-46 o23o1 o2ooo
Klippeneck	973	818	82215 6oo22 493o2 4542- o1722	26		82526 8o182 421o3 5547- o1728 6ooo1 28-36 o16oo ooooo
Tübingen	370	826				
Stötten	734	836	823o9 6o616 2o2o2 873-- o1729	31		82733 7o186 o76o5 854-- o2737 1o1o2 36-57 o24o2 o1ooo
Ulm	522	838	82611 6o616 2o4o4 8o42- o3731	6		82517 8oo26 o98o6 864-+ o3528 193o4 o36o3 93ooo
Augsburg	477	852	825o9 65216 2o2o4 854-- o1731	82811 65o26 164o6 854-- o3732 27	82613 65o22 119o6 6547- o4743	82823 65o22 o78o7 854-- o3736 197o4 23-48 o44o4 91ooo
München-Riem	524	866	82412 6o616 215o3 855-- o1727	8241o 58516 17oo5 855-- o1737 2o-28	8252o 7o215 125o6 855-- o274o	8263o 8oo26 o85o7 6557- o2635 1o1o3 32-48 o4oo2 o1ooo
Möhldorf	401	875		6		8261o 62616 o8oo6 6742- o4632 1o6o3 o44o2 o6ooo
Passau	409	893	8291o 56612 212o3 865-- o271o	824o4 56616 173o2 875-- o2835	8o4o2 4o616 135o1 875-+ o1743	8241o 4o616 o8oo4 6742- o4745 514o1 o385o 14ooo
Feldberg/Schw.	1486	908	92431 oo564 5o25o 9---- 5o72o	6 31-39		92551 oo668 42751 9---- 5173o 7o251 53-72 5135i o2ooo
Konstanz	399	929		6		72717 86632 137o9 45678 o2728 197o6 21-36 o6oo4 97ooo
Friedrichshafen	401	934	821o4 8o216 225o6 5752- o3728	827o6 8oo16 193o7 8o87- o3729	72419 8oo12 164o7 756-- o3726	62416 8oo31 137o8 655-- o3726 1o1o5 2o-25 o61o4 o1ooo
Kempten Lenzfr.	705	946		6	82oo6 7oo22 159o5 865-+ o1739	7222o 7oo12 117o6 755-- o1731 1o1o2 3o o23o2 o1ooo
Oberstdorf	810	948		6		418o5 6oo16 444o3 455oo o1714 7o1o1 o1551 o6ooo
Zugspitze	2960	961	93o36 oo717 99857 9---- 576o6	52728 84417 97658 25-48 5982o 38-64	72734 89o24 95259 3o746 6o722	72745 89394 92259 3o746 6o726 9o459 45-76 582-- 14ooo
Hohenpeißenb.	977	962		7		62537 84o22 4o2o3 25621 oo713 7955o 39-6o o265o o1ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	827o1 4o586 225o2 6722+ o1725	6		727o2 561o2 1o7o1 3o946 oo732 762o1 o2ooo
Wendelstein	1833	980	92718 oo717 48155 9---- 55723	7 24-35	92718 oo457 42752 9---- 52728	82725 75287 39o53 3547- 54739 9o556 25-33 54155 11ooo
Berchtesgaden	542	997		6		8oooo 2o637 111o1 2722- oo738 6o5oo o24oo 13ooo

Ed.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Mittwoch, den 21. Dezember 1966 — Nummer 355

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	2012			2012			2012			2012			2012			2012			2006		
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	2009	20		2014	17	3048				2021	16		2022	20		2012	20	2037			
100	1584	11		1590	10	3044	1593	08		1599	12		1603	13		1595	15	3053	1584	1219	3149
150	1328	03	3061	1332	03	3059	1334	02		1346	08		1348	05	3063	1341	06	2976	1330	0412	3161
200	1142	00	3057	1147	03	3069	1147	00		1164	07		1164	08	3091	1157	03	3065	1146	0613	3071
300	877	01	3158	884	0108	3085	884	0008		905	9914	3099	905	9813	3007	895	9910	3090	887	0007	2970
400	687	9195	3145	693	8998	3154	692	8998		710	8402	3073	709	8300	3074	701	8596	3090	695	8691	2956
500	532	8084	3134	536	7985	3252	534	7786		549	7291	3070	549	7189	3063	542	7585	3064	536	7476	2945
700	284	6380	3425	288	6477	3433	284	6264		294	5859	3045	293	5757	3047	289	6063	3237	282	5959	2827
850	133	5563	3429	137	5558	3432	133	5455		140	0050	2851	139	5151	2665	137	5353	3629	130	5252	2515
1000	004			007	0501	3416	003			008			006			007			501		

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff), 2012 (Berlin 2006)

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
040	23		030	22	2950	052	17		026	22		024	20		045	24		079	1320	3145
056	14		036	26		058	18		030	19		030	23		062	20		104	1320	
070	14		059	15		070	14		034	17		032	23		070	16	3049	234	0915	
083	10		070	15	3055	076	11		039	19		046	17		075	14		250	0713	2975
104	12		083	15		161	01		047	14		062	13		091	17		328	9802	
157	02		118	05		206	00		059	20		070	17		130	08		467	7678	
168	03		237	04		229	02		070	16		078	16		170	04		600		2936
231	99		250	0209	3084	250	02		088	11		084	20		218	02		800		2719
250	00	3057	287	0107		272	0211		106	13		160	04		246	0515		893		2313
282	00		316	0108		358	9301		125	09		206	09		250	0515	3003	971	0000	
314	0106		475	7989		378	9300		132	10		228	0920	3029	265	0514		994	0201	1509
340	0004		533	7683		414	8698		157	10		250	0517	3026	317	9707				
450	8591		596	6975		453	8294		197	06		513	6988		600	6478	3052			
569	7279		600		3336	518	7584		210	10		532	6988		648	6271				
598	7280		631	6876		605	6872		227	06		600	6273	3060	666	6068				
600		3328	680	647		682	6366		235	08		621	6364		800		3034			
639	6881		777	5864		708	6163		250	0620		687	5858		838	5454				
690	6481		800		3430	753	6061		280		3002	800		2860	887	5353	3639			
727	6180		813	5860		863	5354		429		3080	865	5051		909	5151				
740	6178		902		3432	893	5252		550	6687		904		2647	943	5050				
787	5772		009	0602	3410	916	5252		570	6784		946	0602	2628	991	0401	3518			
800		3424				997	0301		600	6380	3063									
853	5562								640	6365										
892		3434							753		3039									
895	5360								800		3046									
949	0054								805	5152										
968	0253								820	5151										
999	0200	3213							870	5050	2749									
									972	0703	2518									

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	425	424		422	419	417	
100/200	442	443	446	435	439	438	438
200/500	610	611	613	615	615	615	610
500/1000	528	529	531	541	543	535	537

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
YYGG	2100			2100			2100			2100			2100			2100			2012		
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	1993	18		2009	16	3050	1997	20	2959	2010	17		2011	15	2931	2007	20	3051	2013	18	
100	1570	10	3151	1581	07	3150	1573	09	3049	1587	12	3052	1584	10	2942	1585	10	3049	1588	10	3046
150	1313	04	3144	1322	05	3150	1317	04	3152	1332	03	3047	1329	09	2956	1328	04	3150	1331	04	3070
200	1128	02	3147	1137	02	3250	1132	03	3052	1146	04	3063	1147	03	2953	1142	03	3154	1145	01	3048
300	867	03	3238	875	0510	3245	870	0415	3141	886	0312	2958	884	0410	3060	880	0211	3154	881	99	2964
400	680	00	3234	687	9599	3242	683	9505	3338	695	9000	3063	693	8895	3060	691	9201	3242	689	8894	2946
500	530	8690	3230	534	8685	3137	532	8696	3430	540	7988	3040	537	8184	3043	537	8489	3232	532	7679	3033
700	287	6579	2919	290	6566	3020	288	6680	3420	292	6669	3127	290	6466	2940	292	6567	3126	279	6061	3129
850	137	5659	2920	140	5656	3020	139	5758	3220	143	5657	3320	141	5658	3222	143	5656	3020	128	5354	0418
1000	007	0150	2410	010	0201	2508	010	0100	2714	014			011			013			502		

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff), 2100 (Berlin 2012)

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin		
028	17		030	22	2770	045	20		020	19		035	17	2926	044	22		026	24	
030	25		036	18		059	19		030	21		070	13	2936	070	16	3034	030	23	
061	17		038	20		070	15	2947	046	16		129		2958	088	11		040	20	
070	14		056	16		086	11		054	18		250	02	3072	166	02		045	16	
080		3156	070	13	3150	134	07		070	14		254	02	3072	235	01		070	14	
117	10		125	05		250	02	3045	090		3045	296	0511		250	0110	3153	079		3045
126	06		162	05		262	01		096	12		363		3065	291	0311		085	11	
173	04		250	0007	3242	297	0415		187	02		456	8288		331	0109		091	12	
191	01		278	0509		322	0414		210	03		481	8286		600		3129	130	04	
250	04	3233	313	0510		439	9101		225	05		558	7580		782	6061		145	05	
314	04		389	9500		473	9099		250	0515	3167	600		2938	800		3120	157	02	
363	00		419	9597		567	7992		278	0414		683	6566		892		3020	180	03	
404	0003		584	7578		600		3521	287	0615		777	6068		998	0202	2904	212	99	
545	8186		600		3028	744	6277		520	7788		800	6060	3220				245	01	
565	7983		733	6565		800		3219	531	7885		871	5557					250	01	2967
600		3028	796	5758		833	5859		600		3026	906		3219				315	9904	
643	7185		800		3020	876	5658		616	6977		907	5355					352	9601	
753	6177		825	5758		905		3024	630	7073		950	5052	3216				450	8187	
783	5972		905		3019	940	5053		692	6569								600		3033
800		3021	977	0300		006	0100	2608	707	6770								669	6163	
805	5866		986	0101					734	6467								800		3614
822	5866		012	0201	2406				743	6565								893		0420
840	5759								800		3320							933	5051	
881	5460								877		3321							950	5151	
897		2816							964	0251								992	0100	0410
898	5355								978	0250	3215									
986	0350																			
003	0100	2305																		

Schichtdicke	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	423	428	424	423	427	422	425
100/200	442	444	441	441	437	443	443
200/500	598	603	600	606	610	605	613
500/1000	523	524	522	526	526	524	534

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddfff(f)
Schleswig	2006	0700	2862	Berlin	2012	1050	3070
Schleswig	2006	1065	3080	Berlin	2012	1340	3072
Hannover	2006	1030	2996	Essen	2012	0809	30107
Berlin	2006	1180	3095	Essen	2012	1022	30103
Berlin	2006	1008	2975	Essen	2012	1323	2979
Essen	2006	0920	29115	Stuttgart	2012	0950	30102
Stuttgart	2006	0820	30107	München	2012	1085	30129
München	2006	0900	31110	Emden	2018	0990	3070
Emden	2007	0810	30100	Emden	2018	1650	2965
Berlin	2008	0952	2965	Hannover	2018	0850	3068
Berlin	2008	2984	2795	Essen	2018	0720	3090
Schleswig	2012	1064	3062	Essen	2018	0920	3084
Schleswig	2012	1400	3063	Essen	2018	1245	3070
Emden	2012	0933	3091	Essen	2018	2170	3068
Hannover	2012	0870	3090	Stuttgart	2018	0775	3086
Hannover	2012	1590	3069	Stuttgart	2018	1010	2986

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Hannover
YYGG	2006	2018	2007	2018	2006	2012	2018
Gipfelpunkt km	14.4	15.3	15.6	21.6	19.2	20.7	22.5
Gipfelpunkt ddff	3174	3148	3054	2960	3140	2927	2956
23.7 km							
20.7				2955			2950
18.3				2950	3046	2927	2946
15.9				2960	2952	3035	3152
13.5	3169	3049	3060	3150	3064	3057	3054
12.0	3062	3049	3073	3152	3081	3067	3060
10.5	3079	3148	3080	3062	2995	3069	3058
9.0	2969	3049	3077	3059	2991	3086	3068
7.2	2761	3246	3069	3050	2967	3066	3060
5.4	2946	3238	3052	3140	2957	3057	3143
4.2	3035	3338	3148	3231	2969	3142	3233
3.0	3319	3328	3235	3330	2847	3330	3132
2.1	0311	3428	3427	3330	2934	3531	3232
1.5	0412	3432	3627	3330	2938	3630	3332
0.9	0519	3430	0232	3327	2841	3630	3330

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	2006	2018	2006	2018	2006
Gipfelpunkt km	12.3	21.6	11.4	12.6	12.3
Gipfelpunkt ddff	2973	3068	3070	2963	3180
23.7 km					
20.7		3053			
18.3		2940			
15.9		3058			
13.5		3060			
12.0	2977	3067		2971	3182
10.5	7906	3065	8002	2972	8100
9.0	7914	3081	3096	3085	8110
7.2	3088	3090	3094	3078	3183
5.4	2974	3150	3078	2961	3167
4.2	2968	3140	2969	3044	3062
3.0	2960	3233	2960	2842	3055
2.1	3049	3331	2850	2934	2860
1.5	3058	3327	2740	3026	2666
0.9	2753	3322	2530	3331	2638

Station	Berlin			
YYGG	2006	2012	2018	2100
Gipfelpunkt km	19.5	17.4	21.0	24.0
Gipfelpunkt ddff	3040	3045	2954	2758
23.7 km				2758
20.7			2954	2850
18.3	3044		2943	2940
15.9	3152	3046	2949	2947
13.5	3164	3070	3142	2944
12.0	3078	3050	3048	3043
10.5	2992	3070	3056	3144
9.0	2979	2964	3059	3139
7.2	2966	2947	3042	3233
5.4	2853	2932	3231	3130
4.2	2938	3032	3228	3328
3.0	2832	3130	3332	3327
2.1	2824	3415	3228	3326
1.5	2414	0215	3226	3328
0.9	2117	0420	3126	3222

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 rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen: Fortsetzung Maximalwinde vom 21.12.1966

Emden	21oo 2816 277o
Stuttgart	21oo o782 3o65
Stuttgart	21oo 1o36 3o7o
Stuttgart	21oo 1503 3o65
München	21oo o992 3o72

Jahrgang: 41 — Donnerstag, den 22. Dezember 1966 — Nummer 356

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2112			2112			2112			2112			2112			2112			21o7			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	1982 21			1989 21		3o46	1989 21		2949	2oo3 2o		2947	2oo3 12		2936	2ooo 19		2956				50
100	1563 14		3243	157o 14		3242	1569 12		3137	1581 1o		2936	1581 13		2839	1579 12		3146	1569 o821		2934	100
150	1311 o7		3244	1318 o7		3446	1314 o5		3239	1324 o5		3045	1325 o3		3133	1324 o7		3348	1312 o518		3o3o	150
200	1127 o5		3348	1135 o6		3460	1130 o2		3440	1138 oo		3240	1139 o4		3o59	1140 o4		3356	1126 o114		3129	200
300	868 o6		3540	875 o409		3448	869 o412		3445	875 o3o8		3445	877 o1o6		2828	878 o2o9		3466	864 o313		3124	300
400	682 9567		3625	686 9499		3440	681 9403		3444	687 9599		3339	688 9599		323o	69o 9599		3452	678 ooo6		3222	400
500	529 8398		3614	533 8291		3436	529 8694		3334	535 8487		3236	534 8488		322o	536 8291		3349	528 8794		3224	500
700	285 6676		3217	288 6769		3223	286 6871		3224	292 6769		3o2o	291 6868		3228	291 6869		3334	283 6677		292o	700
850	135 5659		3225	14o 5759		3229	138 5759		3o24	143 5757		292o	143 5658		292o	143 5758		3126	136 5758		2916	850
1000	oo6 o2o1		3112	o1o o451		3116	oo9 o2o1		2716	o14			o13			o13			oo7 o15o		25o8	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 21												Markante Punkte
										o34 18												
										o36		3o54										
							o22 27			o41		2974										
							o3o 26		2859	o47 23			oo8 o6		7716							
							o32 28			o66 16			o1o o9		7712							
				o4o 26		3o58	o4o 22			o7o 13		2839	o2o 24		2779	o25 28						
	o32 26			o7o 16		3o48	o53 21			o83 1o			o25 26			o3o 25		285o				
	o39 22			o9o 16			o7o 14		2949	o89 12		3127	o3o 24		2742	o7o 18		2948				
	o7o 17			158 o6			o84 15			1o9		2927	o56		3o66	o8o 13						
	o8o		3142	177 o5			12o o9			127 o5			o7o 15		3o58	121 o7						
	225 o4			19o o6			13o o9			14o o7			o83 17			139 o8						
	25o o5		3436	225 o3			164 o5			22o o2			126		2928	172 o4						
	32o o717			25o o31o		3456	25o o3		3444	24o oo			156 o2			25o o2o8		3466				
	371 9869			27o o21o			276 o513			25o o1o7		3241	18o		3o52	311 o21o			o85 o921		2827	
	494 8498			286 o511			338 o21o			28o o41o			232 o2			373 9803			25o o214		3129	
	517 8397			313 o2o8			6oo		3228	294 o2o8			25o o2		3o35	547 7789			389 o1o8			
	57o 7791			35o oo05			664 7o76			32o o1o6			281 o2o8			6oo		3333	445 9401			
	6oo		3415	579 768o			737 6567			332 o3o7			364 98o3		3134	615 7483			5o5 8694			
	62o 7483			6oo		3331	785 6163			467		323o	459 869o			666 7o71			537 8286			
	673 8977			613 7477			8oo		3224	552 8o83			476 8689			738 6566			6oo		3o21	
	719 6575			75o 6464			8o1 6162			565 8o82			554 8o86		3215	797 6164			8oo		2917	
	8oo		3224	8oo 6162		323o	883 5557			6oo		3122	6oo		3319	8oo		3229	8o1 5771			
	861 5656			87o 5558			897 5556			78o 6161			622 7374			828 5959			838 5858			
	895		3225	9o5		3229	9o4		3o23	8oo		2924	765 6363			891		3124	89o 5458			
	931 5154			9o6 5355			953 5o53			874		3o19	8oo		3o19	922 5255			9o1		2814	
	972 oo5o			97o o252			976 5o52			93o 5252			9o9		2717	946 5152			947 5151			
	oo2 o2o1		3111	o12 o45o		3113	oo5 o3o1		2715	978 o25o		2511	952 oo51		2511	998 o251		3o12	oo3 o15o		25o8	
50/100	419			419			42o			424			422			421						50/100
100/200	436			435			439			443			442			439			443			100/200
200/500	598			602			6o1			6o3			6o5			6o4			593			200/500
500/1000	523			523			52o			521			521			523			521			500/1000
Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2200			2200			2200			2200			2200			2200			2110			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	1979 23			199o 21		3241				2oo3 19						1992 22			1986 2o		2846	50
100	1563 13		3342	1569 13		3348	157o 12		3142	1576 13		3248	1569 13		3221	1574 13			1564 1124		2934	100
150	1313 12		3349	132o 13		3457	1317 o9		3448	1324 o7		3436	1316 o6		323o	1323 12			13o8 o62o		3o32	150
200	1133 1o		3446	1142 11		3478	1136 o8		3564	1141 o4		3552	1131 o3		333o	1145 11			1123 o317		3o29	200
300	876 o211		3575	886 o1o8		3595	878 o111		3594	879 oooo8		3678	869 o2		334o	888 ooo7			864 o517		3421	300
400	686 9403		3439	694 8897		3573	687 9303		3539	688 92oo		3553	682 97oo		333o	694 8696			677 oooo8		321o	400
500	532 8393		3327	538 829o		3327	534 8393		3421	535 8691		3337	531 8691		3226	538 8192			528 8794		3o12	500
700	287 6673		3217	291 6378		3428	288 6672		332o	293 6969		3225	29o 7o71		3o2o	292 6467			285 667o		2715	700
850	138 5762		3314	141 5659		3213	139 5858		332o	144 5766		3o16	143 5858		2825	143 5657			136 5657		2515	850
1000	oo9 oo51		31o4	o11 o1oo		2612	o1o o1oo		28 1o	o15			o14			o13			oo7 o15o		21o8	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
	o29 28																					
	o3o 22																					
	o39 24									o15 2o												
	o58 19									o2o 22												
	o7o 19									o3o 2o												
	o77 17						o74 1o			o33 19												
	o8o		3337				o83 12			o42 24												
	118 12						115 1o			o66 1o												
	161 1o						127 11			o7o 11												
	185 o9						176 o8			o82 13									oo8 19		2686	
	2o5 1o18			o27 23		3o55	25o o6		359o	o88 11									oo8 2o		2685	
	225 o715			o3o 22		3o48	28o o413			1o5 14						o4o 21			oo8 21			
	237 o816			o46 23			344 9606			128		323o				o52 22			o1o 19		2678	
	25o o715		3574	o7o 15		3241	358 9606			165 o5						o65 18			o11 21			
	282 o513			o78 13			371 9404			182 o6			094 15		322o	o7o 17			o2o 17		2769	
	317 9908			187 o9			386 9404			194 o4			1o9 12			o82 14			o3o 26		2771	
	362 9505			284 1218			471 8696			22o o5			162 o7			1o8 12			o69 1528			
	413 9302			25o o915		3595	577 7489			25o o211		3671	185 o3			225 1118			o7o 1528		2842	
	559 7786			428 8594			594 749o			34o 9805			25o o3		3332	25o o815			25o o417		3125	
	6oo		3319	475 8492			6oo		3419	44o 9197			318 o3o8			326 95o3			283 o719			
	63o 718o			6oo		3326	687 8676			52o 8489			528 839o			43o 8698			346 o314			
	664 6876			71o 6277			742 6267			53o 8486			579 7882			491 8291			388 99o8			
	75o 6371			743 6277			76o 6266			6oo		3427	6oo		3121	515 8o95			4o4 o1o8			
	8oo		3217	786 587o			786 6165			665 7172			6o3 7879			631 6984			416 99o6			
	824 5866			8oo		3321	8oo		332o	72o 6767			771 6365			646 6877			6oo		2915	
	877 5657			82o 586o			846 5656			8oo		3oo9	796 6262			667 6675			657 7o72			
	888		35o5	9o7		291o	9o5		3117	878		3215	8oo		3o22	7o9 6465			763 6364			
	934 5255			976 o351			957 oo52			925 5253			9o6 5555			816 5866			8oo		2515	
	989 o151			987 o1oo			982 5o5o			97o o151		2621	9o9		2719	92o 5151			3o1		2514	
	ooo o151		31o4	o14 o1oo		25o4	oo6 o1o1		281o	98o o151		25o9	953 5253		2ste	997 o2o1		28o8	oo3 o1oo		21o7	
50/100	418			421						427						418			422			50/100
100/200	43o			427			434			435			438			429			441			100/200
200/500	6o1			6o4			6o2			6o6			6oo			6o7			595			200/500
500/1000	523			527			524			52o			517			525			521			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(i)	Station			
Emden	21o6	2400	2965	Schleswig	22oo	1o19	3475
Essen	21o6	o85o	3466	Emden	22oo	1oo3	3581
Stuttgart	21o6	1745	3o63	Hannover	22oo	o85o	3581
Stuttgart	21o6	228o	2861	Stuttgart	2ooo	o879	3673
München	21o6	1435	3167				
Berlin	211o	3o94	2686				
Berlin	2112	2282	2882				
Essen	2112	o963	3468				
Stuttgart	2112	2115	2974				
München	2112	1939	3o66				
München	2113	31o4	27116				
Schleswig	2118	1o5o	3565				
Emden	2118	o97o	361o				
Berlin	2118	2365	2863				
Essen	2118	o92o	3592				
Stuttgart	2118	174o	3164				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	21o6	2118	21o6	2118	21o6	2118
Gipfelpunkt km	18,o	21,o	24,o	22,2	15,9	21,9
Gipfelpunkt ddff	3o38	3136	2965	3133	3145	3o44
23.7 km			2964			
20.7		3138	2957	3145		3o46
18.3			3239	2952	3248	3o46
15.9	3o48	3341	315o	334o	3145	3135
13.5	314o	3347	3243	345o	3139	3349
12.0	3239	3459	3249	3558	3243	3449
10.5	334o	3565	3349	3685	3244	3554
9.0	3436	3554	3451	3685	3239	3542
7.2	3427	3419	3444	3545	3345	3518
5.4	2512	3522	3343	363o	3o2o	3324
4.2	2419	3513	3331	3526	2824	3324
3.0	3o18	35o7	3229	333o	3o27	3328
2.1	3119	3514	3328	3222	323o	3327
1.5	3123	3516	3329	3221	333o	3226
0.9	3229	3516	3328	3324	3328	3222

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	21o6	2118	21o6	2118	21o6	
Gipfelpunkt km	21,6	2o,1	22,8	21,3	15,9	
Gipfelpunkt ddff	2853	2948	2961	2855	3o45	
23.7 km						
20.7	2853		3o37	2861		
18.3	295o	315o	3o51	3o47		
15.9	325o	3244	3144	3o54	3o45	
13.5	315o	3448	3o47	3235	3o64	
12.0	3247	2563	3o49	3346	2854	
10.5	3348	3575	3145	3345	2842	
9.0	3354	359o	3154	3541	2849	
7.2	3452	3554	3o46	3439	3141	
5.4	3338	3343	3o3o	3333	3133	
4.2	3231	3329	3125	3227	3121	
3.0	3225	3328	3227	3226	312o	
2.1	3227	3225	3218	3223	3117	
1.5	3325	313o	3o12	3223	312o	
0.9	3225	3128	2915	3o2o	3o16	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG	21o6	2112	2118	22oo		
Gipfelpunkt km	18,6	22,8	23,7	23,4		
Gipfelpunkt ddff	3o4o	2882	2863	2760		
23.7 km			2863			
20.7		2853	3o51	2839		
18.3	3o4o	2938	3o36	2831		
15.9	2945	2937	3o36	3134		
13.5	2937	3o34	3o32	3232		
12.0	3135	313o	3232	3442		
10.5	3133	3333	3433	3444		
9.0	3132	3321	3122	3435		
7.2	323o	32o6	3325	3426		
5.4	333o	28o8	3o36	3518		
4.2	313o	281o	27o4	3311		
3.0	3222	2811	33o8	29o8		
2.1	312o	2711	3212	26o9		
1.5	3o22	281o	3215	2713		
0.9	2921	2816	3o16	3111		

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

Wolkenzugmessungen

	iii	YY-GG	Cddvv m	Cddvv m/s	iii	YYGG	Cddvv m	Cddvv m/s

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 354

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 20. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E J Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTT
12	gestern	10002	72823	68020	17007	20949	05801	12824	
15		10002	52820	65021	15407	25449	06716	12823	
18		10002	82414	59022	13107	9++++	06723	124++	30001
21		10002	81810	61616	08406	9++++	06747	118++	
00	heute	10002	82622	50616	02006	9++++	06764	126++	
03		10002	82720	50616	97907	9++++	07641	127++	
06		10002	83028	68616	01705	9++++	05338	130++	31053
09		10002	50326	72028	07306	52400	04256	10323	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTT
12	gestern	10007	42923	98020	15207	39502	05208	12947	
15		10007	62722	97020	14207	49504	06810	12732	12936
18		10007	32416	98021	12307	9++++	06719	124++	30000
21		10007	82517	97606	09406	9++++	06629	125++	
00	heute	10007	81415	98606	03706	9++++	06757	114++	
03		10007	80918	97636	98204	9++++	04755	109++	
06		10007	80726	97636	00004	9++++	04318	31555	
09		10007	50221	98022	05005	35590	09250	10222	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTT	
12	gestern	10003	62821	97021	16005	32402	05108	12826		
15		10003	82621	96002	15006	00907	05710	12622	12935	
18		10003	82516	96102	13505	9++++	05715	12522	12935	30000
21		10003	82519	97515	10505	9++++	04730	12522	12935	
00	heute	10003	81712	97616	04404	9++++	03761	117+1	12923	
03		10003	81312	96616	99005	9++++	04754	113+1	129+2	
06		10003	80526	98616	98904	9++++	03801	105+2	31253	
09		10003	60219	97016	04705	6093+	02258	10223		

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTT
12	gestern	10004	62923	98026	14208	4954+	05103	12926	
15		10004	62821	98021	13108	25522	05611	12825	
18		10004	82615	98032	11107	9++++	06720	1++++	30100
21		10004	82415	97616	07906	9++++	06832	1++++	
00	heute	10004	81415	97617	02304	9++++	04856	1++++	
03		10004	80721	97616	98104	9++++	04642	1++++	
06		10004	80529	98026	01104	9++++	03330	1++++	30455
09		10004	50327	98012	05406	55500	04243	10323	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTT
12	gestern	10009	72723	98032	12907	45502	05208	12722	
15		10009	72721	98022	12806	35504	04801	12722	
18		10009	72614	98022	12506	9++++	05703	126+1	30001
21		10009	82310	98022	10905	9++++	04716	123+1	
00	heute	10009	82513	98515	06205	9++++	04747	12521	
03		10009	81804	98616	03104	9++++	04731	118+0	
06		10009	80509	97616	02103	9++++	02610	105+0	30455
09		10009	73613	98016	04005	32520	03219	13621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTT
12	gestern	10005	52717	98022	14607	22531	05205	12724	
15		10005	82715	98032	13807	854++	05808	12732	
18		10005	72317	98022	12106	9++++	06717	12732	39750
21		10005	82322	96102	09906	9++++	05722	123++	
00	heute	10005	81613	98616	04904	9++++	03750	116++	
03		10005	80920	97636	99704	9++++	03752	109++	
06		10005	80524	98636	99903	9++++	03302	105+2	39355
09		10005	70225	98026	03604	65500	03237	10223	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dddPH	3RRTT
12	gestern	10006	72723	97031	08906	25406	05210	12722	
15		10006	72719	98032	09206	785++	05103	12722	
18		10006	72721	98022	09105	9++++	04801	12722	30051
21		10006	82717	98032	07205	9++++	04719	12721	
00	heute	10006	82716	98022	04205	9++++	04830	12721	
03		10006	82713	98612	01805	9++++	04724	12721	
06		10006	80509	98616	00103	9++++	03717	105+0	30255
09		10006	53209	98016	00804	33506	03307	132+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	20620	32409	52524	98031	10405	52500	00214	05452	12535		
12		20620	32612	52526	98022	11804	58500	00214	05500	12546		
15		20620	32515	42622	98028	14405	32501	00226	05354	12634		
18		20619	32918	22722	98018	16604	11630	00222	05556	12734		+)79790
21		20620	33021	82422	97878	18705	895++	00221	05402	12433		
00	heute	30620	33000	62320	97808	19505	69500	00208	05402	12345		
03		30620	32903	72025	97808	19206	795++	00803	05204	12045		
06		30620	32706	81832	96618	16306	6742+	00729	05104	11846		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23660	02409	73326	97838	88303	795++	00223	05800	13336		
12		23660	02512	63236	97028	89903	59401	71116	05855	13238		
15		23660	02215	63232	97022	90603	59441	71007	05755	13249		
18		23661	02218	43034	97268	91002	49400	71004	06054	13149	91235	
21		23661	02021	63134	97268	90901	69400	71801	06153	13149	91236	
00	heute	33662	01900	32933	97808	90401	39400	71505	05652	13049	91236	
03		33661	01703	73026	97268	90000	794++	71604	06252	13049	91236	
06		33662	01606	83028	97038	90601	894++	71306	06051	13049		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20565	51009	81528	97616	04204	6732+	00615	05202	11549		
12		20565	51012	81726	97616	02105	854++	00720	00104	11649		
15		20565	51015	81728	97616	00004	6732+	00720	05103	11749		
18		20565	51018	81934	97616	98304	6732+	00617	05103	16940		+)98540
21		20565	51021	82030	97026	01004	885++	00325	00001	16941		
00	heute	30565	51000	82427	97806	06103	825++	00253	05200	12423	16941	
03		30565	51003	82320	98028	08602	885++	00227	05753	12335	16940	
06		30565	51006	82214	98028	09702	875++	00108	05552	12234	11949	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20589	19109	70803	97016	12107	25628	00304	05505	100+0	149+5	
12		20589	19112	53310	98011	13407	28531	00213	05403	100+0	10354	13354
15		20588	19015	53122	98251	15207	48501	00218	05403	13222	12565	149+5
18		20589	18918	53018	98158	17807	38502	00226	05503	13033	149+5	
21		20588	18321	62220	98801	20107	685++	00223	05503	13225	13436	11736
00	heute	30588	18900	23120	98258	21706	22400	00216	05703	13136	13147	
03		30589	18503	72927	97808	23307	4842+	00216	05505	12946	13047	
06		30588	18406	33228	98256	25107	38400	00218	05606	13048		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23527	35509	10415	98020	22307	15500	00224	05502	10257		
12		20527	25512	50416	98141	25407	58500	00231	05505	10422	10246	
15		20527	35515	60809	98801	26207	6[illegible]4++	00008	05403	10822	10446	
18		20527	35518	21306	98018	27207	15580	00310	05405	10446		
21		20527	35521	71608	98032	28608	75500	00114	05302	10445		
00	heute	30527	35500	81407	98022	29108	855++	00105	05202	11421	10445	
03		30527	35503	81515	98022	29809	855++	00007	05103	11522	10145	
06		30527	35506	81617	98022	29009	855++	00608	00005	11522	149+5	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20526	19709	82337	96516	17111	872++	51307	00111	12346	12859	
12		20526	19712	82331	96506	18312	873++	61212	00211	17351	12159	12747
15		20525	19815	82328	96515	18512	873++	51302	00212	17351	12559	12147
18		20524	19918	83513	97505	21210	873++	51327	00210	135+3	12559	
21		20524	19721	50216	98015	24510	25610	00233	05208	102+2	12557	12045
00	heute	30524	19700	30412	98025	27210	35600	00227	05208	1042+	12358	
03		30524	19703	30415	98011	29110	35600	00219	05206	10433	12357	
06		30524	19706	50414	98021	30910	55600	00218	05106	10433	12356	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20440	41009	83620	98022	18813	855++	00202	06207	13647		
12		20440	41012	73524	98252	21014	755++	00222	05908	13647		
15		20440	41015	73623	98252	20813	75501	00802	06007	13647		
18		20440	41018	73626	98258	20214	725++	00605	05808	13647		
21		20440	41021	70225	98802	20614	72500	00203	05809	10147		
00	heute	30440	41000	32625	98011	19214	34500	00814	05810	13437		
03		30440	41003	63534	98031	17615	65500	00717	06011	13537		
06		30440	41006	83526	98802	16615	855++	00710	05913	13537		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20451	15709	81005	98022	32011	855++	00301	05408	100+0	13264	
12		20451	15712	81007	98022	32812	855++	00008	05308	100+0	13264	
15		20453	15415	80505	98002	31712	855++	00711	05308	100+0	13264	
18		20453	15418	70708	98032	31311	755++	00604	05408	100+0	13264	
21		20452	15421	70312	98022	31911	855++	00106	05308	10232	13273	
00	heute	30451	15500	80412	98022	31921	855++	00000	05408	10432	13273	
03		30451	15503	80510	98022	31812	855++	00401	05308	10432	13273	
06		30451	15506	80310	98022	31412	855++	00804	05408	10432	13273	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20350	48009	21217	98020	22516	21500	00303	05906	10222	13557	
12		20350	48012	60315	98151	23416	55601	00108	05808	10223		
15		20350	48015	20218	98021	22716	28500	00807	05807	10223	13557	
18		20350	48018	50221	98031	20818	54500	00619	05510	10223	13557	
21		20350	48021	60317	98022	21117	65500	00303	05609	10222	13557	
00	heute	30350	48000	70416	98022	21217	756++	00000	05608	10334	13556	
03		30350	48003	60410	98022	20017	65600	00712	05508	10333	149+6	
06		30350	48006	60204	98022	19517	65500	00805	05607	100+0	149+6	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 354 Dienstag, den 20. Dezember 1966

Meldungen vom 19. 12. 66

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NsNwNH	QXsapp	QTTTT	1dqPH	1dqPH	QSssss
23685	11900	83605	98022	76603	+++++	+++++	0574+	+++++	Wuppertal	
20438	31500	81937	97022	15616	4751+	14231	00115	119++	Bornheim	
20323	48100	53409	99012	22517	555++	65213	+++++	+++++	Westfalen	
20256	49500	40313	98021	20522	35500	55318	05315	10322	Illstein	
23685	12006	79903	98022	79703	+++++	00207	05701	149+1	Dohrnbank	
23561	04206	42924	98030	12007	9++++	4423o	00403	12923	Ansgaritor	
23654	07707	42921	97021	85205	+++++	142oo	0534+	12834	Rendsburg	
20368	08400	51124	98031	22214	5570o	34708	05312	11156	Schwarzenfels	
20363	07006	31137	98021	21115	3771o	25711	05112	11146	Schwarzenfels	
23657	08009	63318	98898	86005	+++++	142o8	0544+	13334	Rendsburg	
23685	12009	72002	98022	70904	+++++	00213	0574+	120+0	Essen	
20667	24809	81311	98022	05902	+++++	82709	0514+	11343	Düsseldorf	
20561	57406	82105	98028	97800	+++++	+++++	0504+	+++++	Vikingbank	
23570	02709	42718	98021	12209	+++++	3421o	0524+	12724	Gelsenkirchen	
20623	15809	61105	98011	11106	65300	34400	05702	+++++	Zephyros	
23686	12309	80000	98022	80004	+++++	+++++	0564+	+++++	Wuppertal	
20593	00509	83224	98022	10307	+++++	+++++	0524+	+++++	Hagen	
20633	23609	82609	98022	07306	+++++	+++++	0554+	+++++	Thüringen	
20491	27509	82124	98606	17514	874++	63315	00212	121+4	M.Leonhardt	
23555	04209	72924	98152	14908	723++	44229	00404	12923	Ansgaritor	
20452	28809	31618	98015	22015	35501	1421 9	00212	117++	Bornheim	
20642	11009	69905	98022	09704	+++++	+++++	0584+	+++++	Teutonia	
20361	06309	30924	98020	22016	11692	35209	05116	10945	Schwarzenfels	
23571	00912	83021	98028	12807	+++++	+++++	0584+	+++++	Bonn	
20573	40211	72213	98026	19004	+++++	+++++	0544+	+++++	Erlangen	
20670	24711	81705	97022	07304	+++++	+++++	0534+	+++++	Hof	
23586	00412	82918	98022	09907	+++++	+++++	0504+	+++++	Hagen	
20561	57512	82205	97685	96350	+++++	+++++	0544+	+++++	Vikingbank	
20588	00312	83213	97022	11507	+++++	+++++	0534+	+++++	Bielefeld	
23678	10812	72113	98028	82102	+++++	14400	0604+	121+3	G.Dahrendorf	
20667	24812	81309	98022	06103	+++++	02202	0514+	11342	Düsseldorf	
20491	28112	82118	96505	19214	874++	63218	00113	121+2	M.Leonhardt	
20632	23812	62513	98018	07905	+++++	+++++	0554+	+++++	Thüringen	
20667	18312	80705	98002	11001	+++++	+++++	0534+	+++++	Saarbrücken	
23551	04212	82713	98022	14908	3231+	44400	00305	12722	Ansgaritor	
20504	57412	99902	96714	97200	+++++	00712	0004+	+++++	Grönland	
20455	28012	31618	98010	25216	00892	15232	00315	116++	Bornheim	
20562	57512	81402	96104	96051	+++++	31712	0004+	1144o	Wien	
20579	40012	82220	97028	18403	+++++	64205	0584+	12222	Heidelberg	
20598	07512	82311	97022	09006	+++++	3572o	0634+	12331	Freiburg/Prg.	

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NsNwNH	QXsapp	QTTTT	1dqPH	1dqPH	QSssss
20099	31012	50713	98021	10826	4243o	15106	05122	10722	Spreestein	
20365	27812	61218	97022	19919	515++	557++	00213	112+3	Magdeburg	
20359	05612	40733	97031	23516	22792	25115	00013	10746	Schwarzenfels	
23687	12815	81818	97848	82003	+++++	00000	05701	118+3	Dohrnbank	
23544	04215	82713	97022	13907	1721+	44710	00305	12722	Ansgaritor	
20618	13315	61407	98152	10506	3231o	34703	05503	+++++	Zephyros	
20668	24815	89902	98022	07003	+++++	+++++	0004+	19900	Germania	
20667	24315	89905	96022	06402	+++++	+++++	0584+	+++++	Augsburg	
20412	55315	40505	99021	21221	4359+	65713	+++++	+++++	Westfalen	
20579	41115	82210	97028	16405	+++++	64702	0584+	12222	Heidelberg	
20635	23715	83018	98258	09904	+++++	+++++	0584+	+++++	Regulus	
20590	19115	42709	98021	16306	+++++	+++++	0004+	12721	Würzburg	
23685	12018	81618	97028	82403	+++++	00211	0584+	116+3	Essen	
20616	12118	61305	98022	09907	4541o	34606	05403	+++++	Zephyros	
23558	04618	82209	98022	09007	+++++	34725	0544+	12242	Gelsenkirchen	
20596	01518	83315	97022	09005	+++++	+++++	0564+	+++++	Bielefeld	
23672	10318	83221	97898	83202	+++++	14718	0604+	13234	Rendsburg	
20383	28118	30915	98022	19817	2239o	56712	05114	10322	Blumenthal	
23539	04318	82111	97616	11806	9++++	44721	00104	12121	Ansgaritor	
20358	29618	21218	97010	16019	2140o	85720	00013	112+1	Magdeburg	
20109	30118	60813	98022	08526	2143o	15712	05123	10822	Spreestein	
20461	26018	81813	98022	28715	7861+	2522o	00210	118++	Bornheim	
20632	23418	72813	98022	09006	+++++	+++++	0544+	+++++	Thüringen	
20321	35318	43509	98021	07020	3240z	56705	05214	13522	Nordenham	
23567	02218	89905	97212	09204	+++++	73721	0564+	149+2	Katfisch	
20642	11018	69902	98032	07804	+++++	+++++	0604+	+++++	Teutonia	
20361	03918	11024	98011	22914	11600	35204	00018	10976	Schwarzenfels	
20360	04715	50924	98022	22516	41700	25710	00213	10785	Schwarzenfels	
23688	13318	92121	92888	81002	+++++	+++++	0604+	+++++	Wuppertal	
20560	57518	82830	96868	98850	+++++	98850	0514+	+++++	Berlin	
20309	56318	31309	99020	18120	21542	65731	+++++	+++++	Westfalen	
20560	57521	82113	96712	02006	+++++	0024+	0054+	+++++	Cuxhaven	
23680	10521	92718	98868	82803	+++++	14704	0584+	12733	Rendsburg	
23687	12821	82115	97022	81703	+++++	00400	05701	121+2	Dohrnbank	
20488	30621	80309	98205	25513	874++	64225	05211	10341	M.Leonhardt	
20463	25321	81709	98022	30514	80524	25218	00213	117++	Bornheim	
20629	21521	33113	98021	11806	+++++	+++++	0534+	+++++	Thüringen	
20362	03221	00821	98020	23214	00900	25203	00020	10865	Schwarzenfels	
20591	17321	62709	98032	17906	+++++	+++++	0504+	12721	Würzburg	
20407	57221	61313	99032	16921	54442	65712	+++++	+++++	Westfalen	

Famita -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

23575	03009	72924	98152	10806	39414	00211	05103	12946	
23575	03012	82913	98022	11007	4551+	00102	05004	12945	
23575	03015	82505	97612	09706	6742+	00713	05103	12521	12945
23575	03018	81101	97022	07606	2452+	00721	05002	111+0	12943
23575	03021	80000	97022	05706	7752+	00719	05101	100+0	12932
33575	03000	80205	97022	05506	5751+	00502	05101	10204	12922
33575	03000	23610	98012	07206	24500	00312	05302	13621	12922
33575	03006	33613	98021	08805	34500	00216	05301	13622	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

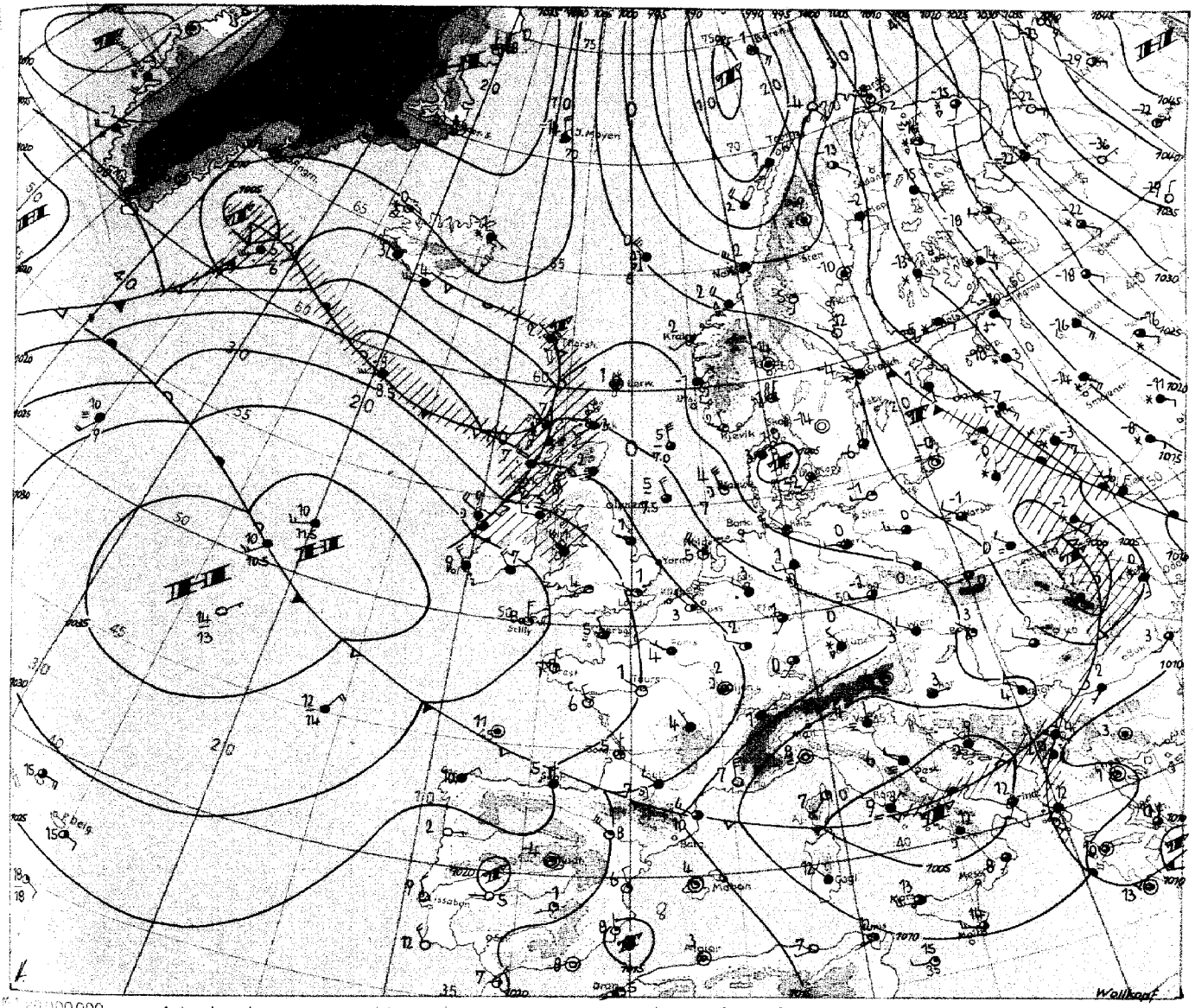
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 91 | Mittwoch, den 21. Dezember 1966 | Nummer: 355

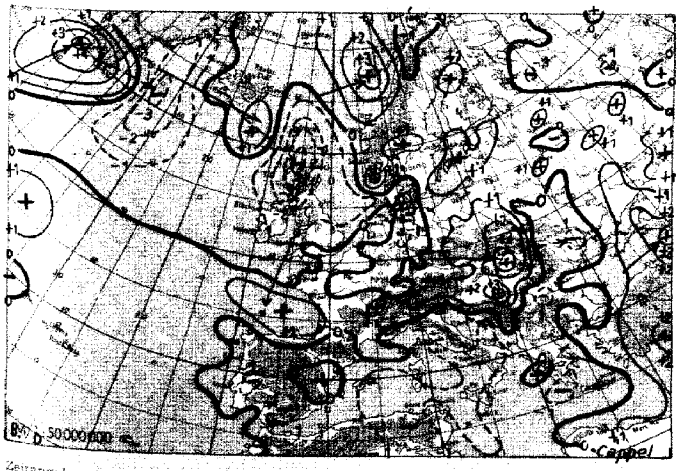
Wetterlage heute 6 Uhr

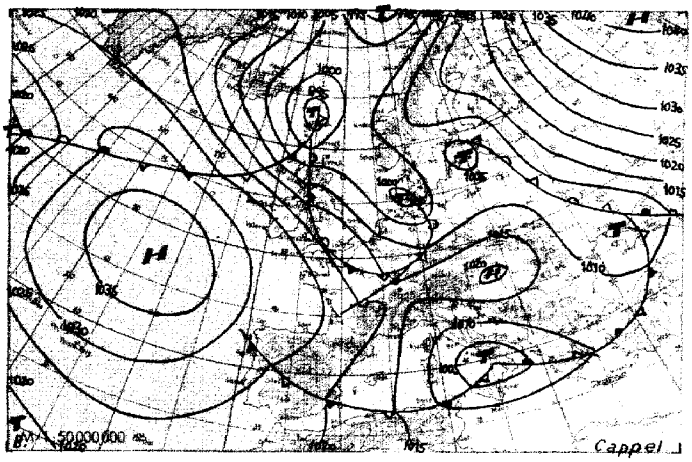


M = 50000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für **Donnerstag**, den **22. Dez. 66**, 6 Uhr

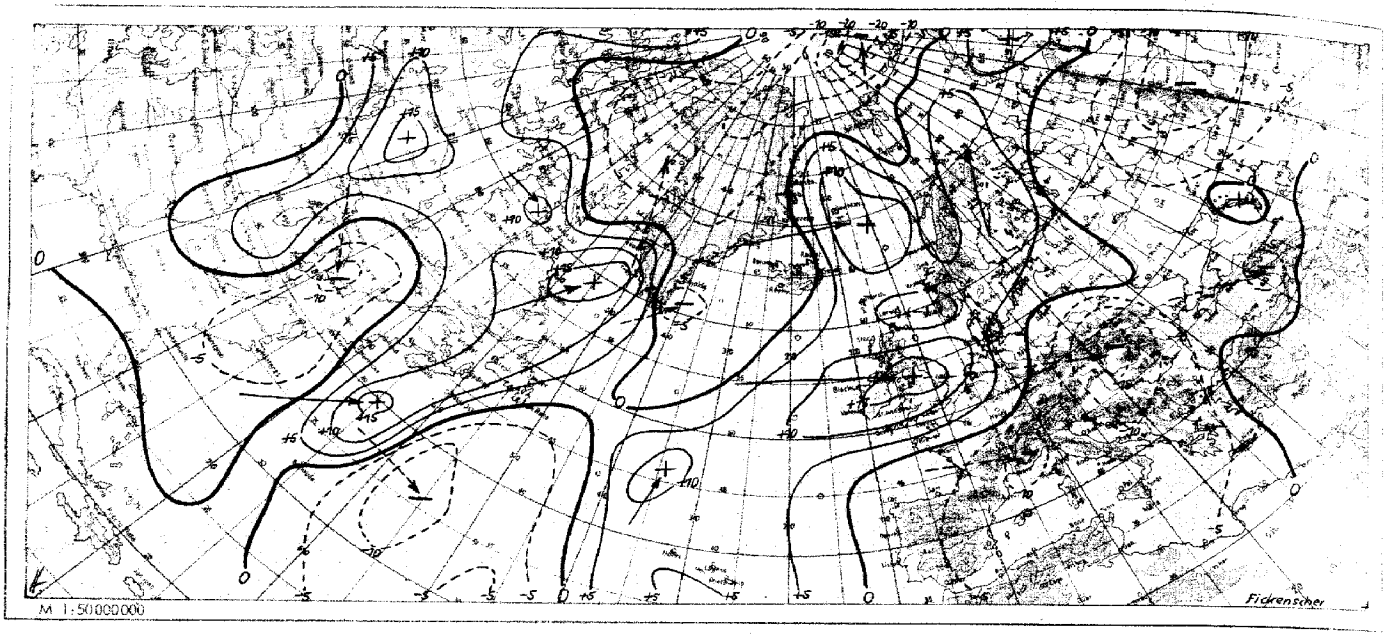




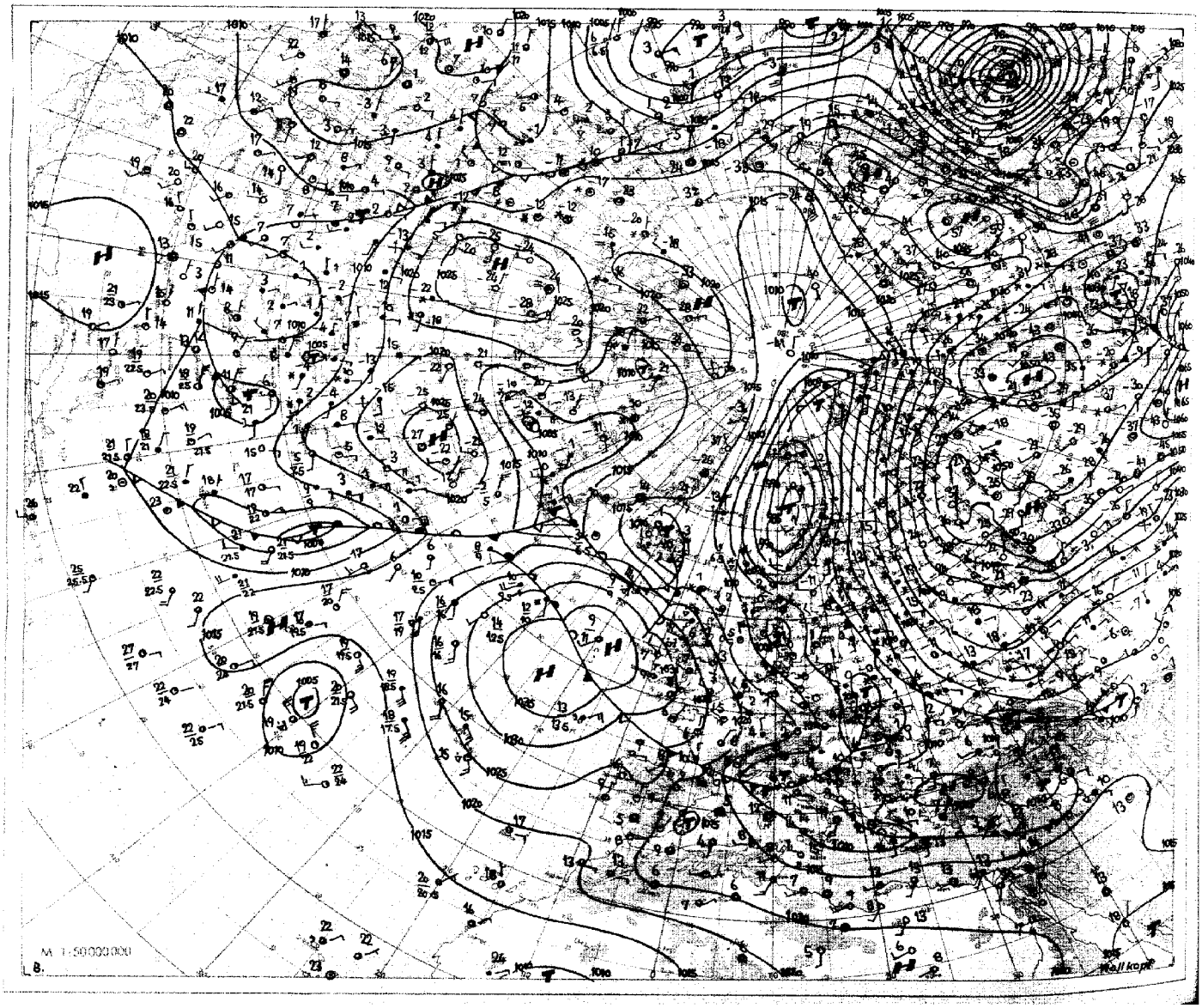
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

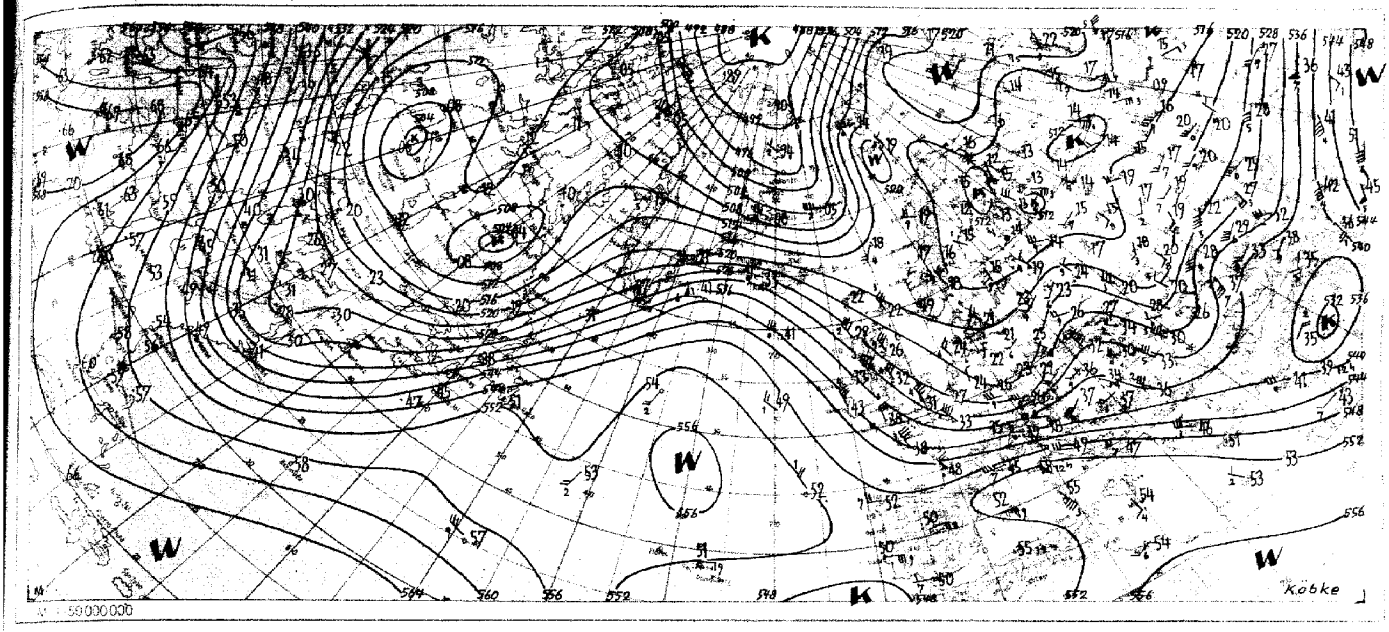


Wetterlage heute 0 Uhr

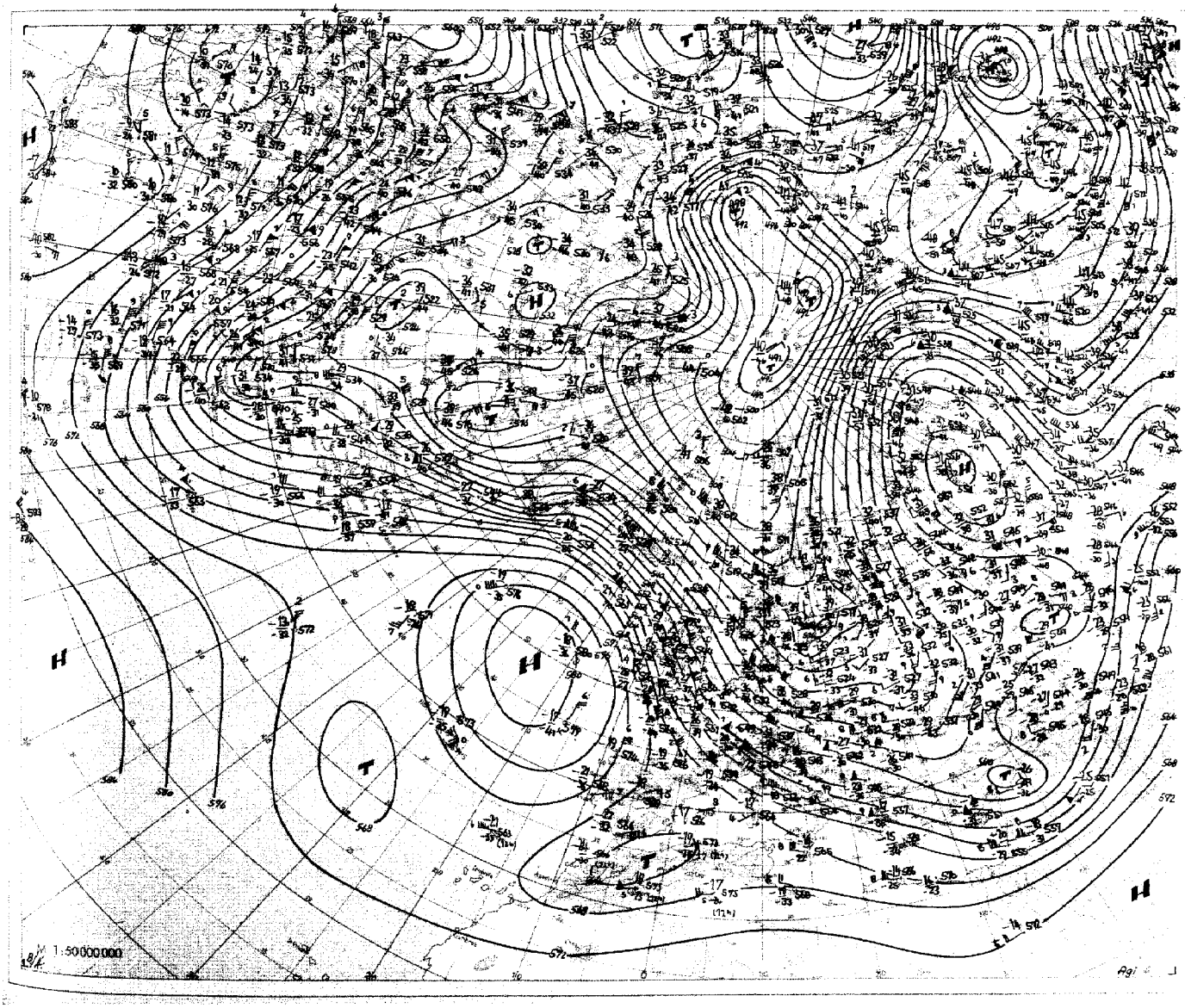


21. Dezember 1966

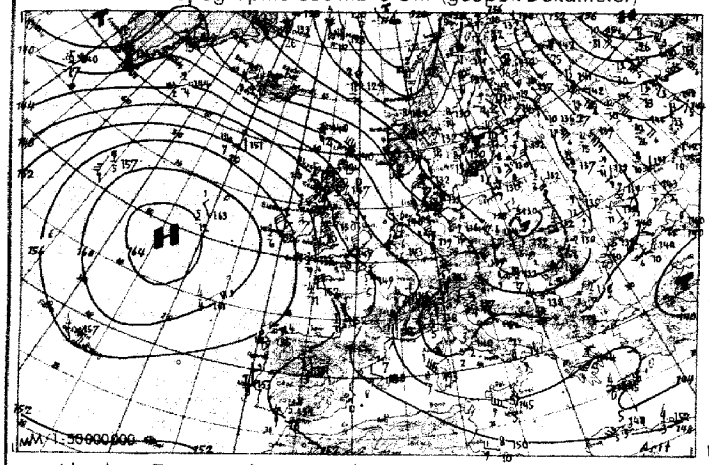
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



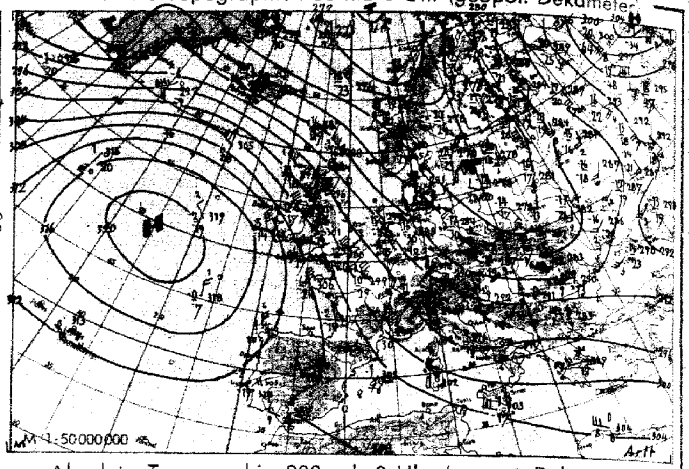
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



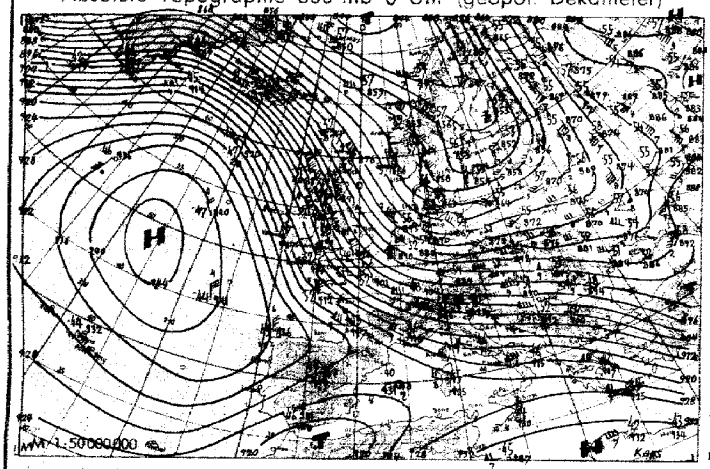
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



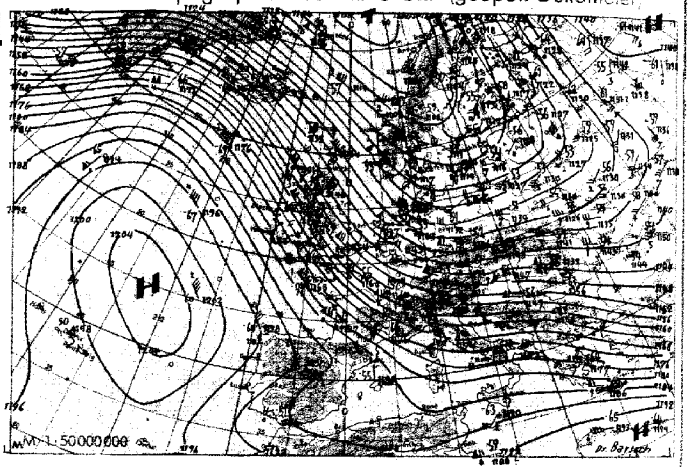
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



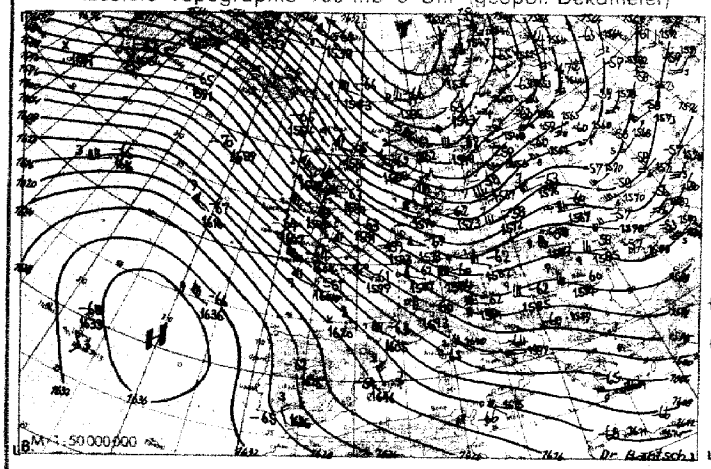
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



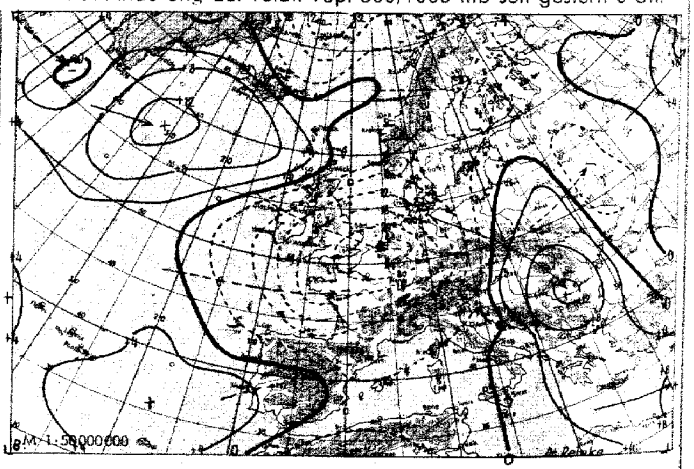
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 21. Dezember 1966

Das hochreichende Tiefdruckgebiet über der Labrador-See verlagerte sich nur noch wenig, nachdem sich seine vertikale Achse aufgerichtet hatte. Es begann sich im Bodendruckfeld aufzufüllen. An seinem Südostrand löste sich an der Südspitze Grönlands ein Teiltief ab, das in der kräftigen Höhenströmung an der Südküste Islands entlang gesteuert wurde, nach Südosten einschwenkte und heute früh mit seinem Niederschlagsfeld bereits Westschottland erfaßt hat. Inzwischen entwickelte sich beim Kap Farewell ein weiteres Teiltief, dessen Falltendenzen von 6 mb in 3 Stunden über der Dänemarkstraße auf eine weitere Intensivierung hinweisen. Es verdankt seine Entstehung der Verschärfung der Luftmassengegensätze über dem nordwestlichen Atlantik. Hier führte die Warmluftadvektion an der Westflanke des umfangreichen und steuernden ostatlantischen Hochdruckgebietes, das sich bis in die Stratosphäre weiter verstärkte, zu einem großräumigen Temperaturanstieg von mehr als 6 Grad im Seegebiet südwestlich von Island. Gleichzeitig wurde an der Nordostflanke des ebenfalls stärker gewordenen Hochs über Labrador kanadische Polarluft zum Nordwestatlantik gelenkt.

Über Mitteleuropa wanderte das gestern früh über Norddeutschland angelangte Tiefdruckgebiet mit großer Geschwindigkeit südostwärts in den Raum der Karpaten. Es führte bei stark auffrischenden Westwinden zunächst recht milde Meeresluft nach Deutschland, die im Westen die Temperaturen bis 10 Grad ansteigen ließ. Im Laufe des Tages drang jedoch kalte Meeresluft von der Nordsee her bis zu den Alpen vor, so daß die Temperaturen wieder merklich absanken. Besonders auffallend ist der Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur, die im Gebiet des Niederrheins heute um 12 Grad niedriger ist als gestern. Durch die Kaltluftzufuhr sanken die Temperaturen in den Gipfellagen der Mittelgebirge wieder unter den Gefrierpunkt. Auch in den Niederungen gab es in Aufheiterungsgebieten leichte Nachtfröste. Mit dem Durchzug des erwähnten Tiefs waren verbreitete und gebietsweise sehr ergiebige Niederschläge verbunden, die am Alpenrand mehr als 20 l/qm betrugen. Sie fielen auch in den Mittelgebirgen vorübergehend als Regen, gingen später aber wieder in Schnee über. Auch in den Niederungen war der Regen zum Teil mit Schnee vermischt.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die hochreichende atlantische Antizyklone bleibt als Steuerungszentrum erhalten. An ihrer Nordostseite hält der Zustrom polar-maritimer Luftmassen nach Mitteleuropa an. Eingelagerte Störungen gestalten dabei die Witterung weiterhin unbeständig.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

01 Mittwoch, den 21. Dezember 1966 Nummer 355

Gestern 9 Uhr GMT

Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd
4	015	1o219	7oo11	o47o5	155oo	o2239
27	020	43513	8oo22	o47o3	3o941	o1224
3	029	235o8	7oo16	o37o3	1563o	o1228
44	035	33oo9	6oo16	o34o2	356oo	o1233
4	043	3332o	75o16	o32o3	2o931	o1217
7	045	531o5	7oo26	o27o3	3564o	o2323
13	113	4o125	75o12	o59o5	424oo	o3254
7	129	73614	7oo17	o37o3	784--	o2265
5	131					
32	145	8o1o6	58237	o23o1	873--	oo337
14	147	8o11o	58237	o2oo2	872--	o1243
15	156	736o5	58617	o17o3	753--	o3327
6	202					
6	203	6o112	65o12	o58o4	5843o	o1277
43	216	83615	65o26	o31o3	874--	o2363
4	224	83615	63216	o25o2	872--	o1264
77	235	8o116	65236	oo1o1	854--	o134o
35	253	8o212	56636	976o1	3742-	o13o6
21	305	8o316	75o26	o43o4	854--	o2359
64	313	83319	56616	o15o8	773--	o7217
95	317	83618	6o2o6	o21o5	772--	o3337
72	320	82819	4o596	oo3o8	872--	o8314
98	325	832o9	25636	985o8	772--	o73o1
53	338	83517	6o616	983o6	883--	o5318
82	348	83313	62616	966o8	852--	o75o3
51	381	8o8o7	16616	966o3	871--	o3727
51	384	8o9o9	19616	966o2	862--	o2729
36	400	83o27	812o6	o44o9	884--	o62o6
25	406	83118	62216	o49o7	772--	o4333
154	410	8312o	57216	o32o8	872--	o63o5
835	427	92922	o2616	324o3	9----	o3511
158	438	825o8	5o616	998o8	774--	o6617
150	444	82713	56516	977o9	874--	o7612
607	452	826o9	57636	o64o5	853--	o4615
202	501	82915	562o5	o68o9	871--	o85oo
626	510	82915	68616	o64o5	871--	o55o1
68	513	82813	5o6o8	o35o9	873--	o85o5
96	515	72o14	84o26	o49o9	755--	o75o6
547	526	92924	o3596	o29o6	9----	o66o8
186	532	82514	62216	o18o8	774--	o672o
212	542	82712	68216	oo5o8	774--	o6723
921	544	92624	oo617	331o2	9----	o271o
265	609	82416	6o2o6	o89o7	852--	o66o7
479	615	82722	62616	o77o6	772--	o57o4
805	635	92923	oo616	351o4	9----	o4712
110	637	72521	75256	o42o8	755--	o6616
333	639	72318	82216	o56o8	784--	o5613
259	655	82421	6o616	o51o7	5552-	o56o7
216	658	82517	58616	o27o7	773--	o5716
337	671	82712	626o6	o18o6	774--	o472o
239	675	82717	58616	o39o6	774--	o5713
567	685	82522	65516	o18o4	763--	o3617
438	688	82516	62616	o35o5	774--	o4616
363	704	82524	5o616	1o4o6	872--	o62o3
569	706	9253o	oo636	o98o4	9----	o46o5
323	708	82416	5o616	1o6o6	772--	o58o3
161	723	72728	656o6	o64o8	37476	o5811
553	724	92548	o36o6	o47o4	9----	o46o8
114	727	82214	686o6	1o5o8	854--	o63o6
97	729	72517	7oo36	o77o9	55431	o5715
405	738	82522	62618	1ooo6	5542-	o43o4
276	742	82727	65616	o82o6	874--	o58o3
413	755	82818	6o616	o67o5	6742-	o46o3
422	761	82515	6o216	o73o5	854--	o3611
310	763	82718	7o586	o52o6	853--	o45o7
376	776	82712	58636	o57o6	873--	o4613
1307	791	92716	o1737	35552	9----	52617
252	803	82217	7o632	146o8	6752-	o65o3
797	815	82715	4o657	412o3	872--	o2oo9
973	818	82525	7o642	416o3	771--	o25o5
370	826	.				
734	836	8273o	2o636	o9oo4	872--	o33o7
571	838	8251o	56632	1o1o5	3732-	o41o1
477	852	82922	68612	o84o6	873--	o43o4
524	866	82634	7o612	o77o7	5552-	o46o8
401	875	82714	63616	o65o7	773--	o4613
409	893	82514	58636	o68o5	854--	o4611
1486	908	92546	oo776	43o51	9----	513o3
399	929	82716	826o2	133o8	4557-	o15o3
401	934	82419	82o32	137o8	6847-	o25oo
705	946	72718	62612	117o5	774--	o15o1
810	948	818o6	75612	434o5	7752-	o1718
2960	961	83o53	7o393	91458	8o22-	597o8
977	962	82534	86616	4ooo3	575--	o15oo
704	963	831o6	826o2	o5611	2587-	55616
1833	980	9272o	oo712	39353	9----	533o2
542	997	8oooo	58616	1o3o1	1742-	o15o7

Gestern 12 Uhr GMT

iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
015	13622	75o21	o74o6	124oo	o1127	23-31
020	53317	8oo31	o63o5	385o2	o1216	2o-26
029	2331o	75o26	o53o4	1564o	5o116	
035	13211	75o16	o5oo3	15641	oo117	
043	33316	75o26	o49o3	oo9o2	o1217	
045	3331o	75o16	o5oo4	2o942	oo223	
113	23228	75o28	o87o6	284oo	o2128	
129	13216	8oo27	o7oo5	184oo	o2233	27
131	13215	75o26	o67o5	155oo	o2226	
145	135o9	7oo17	o51o3	1o941	o1228	
147	13312	7oo17	o53o4	11541	o2233	
156	632o8	65o27	o4oo4	525o1	o2223	
202						
203	53414	7o258	1ooo6	5843o	oo242	31
216	1341o	75o16	o86o5	134oo	o2253	32
224	13411	72o16	o68o5	184oo	o1243	27
235	6331o	68o16	o56o3	684oo	o2255	
253	8321o	65o27	o28o2	855--	o2252	
305	53612	81o36	o99o6	584oo	o2255	32
313	73613	7oo16	o94o4	754--	o1278	22-36
317	6361o	81o16	o87o4	5244o	o2266	36
320	73313	8oo16	o87o4	754--	o1284	
325	833o8	62o26	o75o3	754--	o1287	27
338	83412	65o36	o58o3	853--	o2276	
348	83618	7oo26	o43o3	353--	o1375	
381	8o4o9	35686	986o1	7722-	o1319	
384	3o112	34717	984o1	852--	oo318	
400	83417	7oo28	114o5	885--	o2269	29-42
406	7341o	84o16	115o6	783--	o1265	32
410	83614	6oo26	1o5o4	755--	o227o	22-38
427	93425	o1418	35o51	9----	5124o	3o-58
438	83314	62256	o47o4	854--	o2345	23-38
444	83616	7o2o8	o43o3	874--	o236o	32
452	93415	o5477	o135o	9----	51332	29-53
501	83415	656o5	128o4	873--	o2253	43
510	93422	oo616	o97o3	9----	o3226	33
513	83519	6o218	o98o5	854--	o3261	27-45
515	82712	628o6	o8oo8	835--	o6331	
526	83226	1o638	o55o5	87o--	o5321	32-5o
532	829o7	7oo36	o35o9	774--	o4318	3o
542	83115	7oo26	o28o8	754--	o4323	
544	92916	oo457	337o3	9----	o33o4	26-41
609	82514	658o6	o95o8	834--	o73o7	34
615	82723	6o616	o75o7	772--	o64oo	28-36
635	93o24	oo456	354o3	9----	o33o6	3o-53
637	63o21	8o256	o58o9	655oo	o5317	22-34
639	82314	7o586	o59o9	724--	o73o3	22-34
655	62623	63o16	o4oo8	4547o	o57o9	26-42
658	825o8	58616	o24o8	773--	o65o1	
671	8271o	58616	oo9o7	774--	o66o7	
675	827o5	58616	o24o7	774--	o6713	25
685	82521	63616	999o5	773--	o4615	23-37
688	82521	66616	o18o6	774--	o4814	34
704	82526	62516	1ooo6	872--	o67o3	27-48
706	9273o	oo616	o98o5	9----	o53o2	32-46
708	82414	56586	o99o7	772--	o67o5	39
723	82723	8oo36	o71o9	874--	o61o7	32-56
724	92729	o16o6	o6oo5	9----	o4315	49-64
727	8222o	65616	o98o7	873--	o68o8	42
729	82211	68616	o77o9	7542-	o6ooo	28
738	82317	826o8	o94o7	854--	o48o5	23-38
742	82521	7o626	o69o7	874--	o5712	27-42
755	82715	656o6	o51o6	6742-	o4812	23-4o
761	82516	66o26	o65o6	854--	o48o5	25-37
763	82618	68616	o38o7	854--	o5813	23-35
776	82714	6o616	o44o6	873--	o5712	35
791	92717	o1717	34151	9----	51715	33
803	82222	866o6	141o8	5742-	o48o5	24-4o
815	82718	35657	4o5o2	772--	o28o7	22-43
818	82522	8o186	415o3	752--	o18o1	3o-42
826						
836	82727	58616	o82o4	872--	o38o8	38-56
838	82614	68586	o88o6	873--	o4811	
852	82715	58616	o85o6	873--	o4ooo	25-49
866	8263o	8o216	o79o6	6852-	o3ooo	36-55
875	82723	756o6	o57o7	753--	o38o7	23-4o
893	82518	58636	o5oo6	854--	o4816	27
908	92545	oo737	41751	9----	51814	61-78
929	81716	866o6	128o7	7542-	o38o7	27-38
934	82617	81156	133o7	6557-	o36o5	22-3o
946	82515	56616	128o4	873--	o2oo5	
948	818o2	2o636	434o2	872--	o1oo6	
961	93142	oo713	9o659	9----	597o6	57-8o
962	82234	8o6o6	394o2	875--	o18o5	37-58
963	823o8	56582	o94o7	4757-	o1o2o	26
980	92426	oo717	39o52	9----	528o1	28-44
997	823o1	25636	o9oo3	8o52-	o36o9	

Gestern 15 Uhr GMT

iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd
015	53518	8oo21	o95o5	21439	o1221
020	63321	83o22	o79o4	33441	o1216
029	732o9	68o21	o75o4	15632	oo222
035	63o12	8oo21	o7oo2	15672	51219
043	33318	78o2o	o72o3	oo9o2	o1223
045	433o7	8oo11	o67o3	oo9o2	51216
113	53332	75271	1o6o4	49433	o2219
129	73115	75o3o	o92o5	22531	o2222
131					
145	634o9	75o31	o73o3	15541	51222
147	431o9	7oo3o	o75o4	1o944	oo222
156	2331o	8oo31	o64o3	256oo	52224
202	331o8	75o31	111o4	3943o	o1211
203					
216	531o9	75251	11oo5	4344o	o2224
224	632o9	6o151	o95o5	684oo	oo227
235	331o7	75o3o	o77o3	345oo	52221
253	628o7	72o31	o58o2	684--	o223o
305	131o8	82o18	12oo4	156oo	o2222
313	73oo7	81o31	121o5	784--	o1227
317	232o7	82o21	12oo4	225oo	o1132
320	729o7	8oo31	112o5	755--	o1225
325	632o4	8oo22	11oo5	655--	o1235
338	33114	82o31	o93o3	354oo	oo234
348	13412	8oo11	o8oo3	125oo	51237
381	833o9	56517	o34o2	7722-	o2248
384	82513	57617	o28o2	853--	o1244
400	73112	8oo32	139o6	6854-	o2225
406	23oo8	82o11	138o6	2854o	o2223
410	724o9	62o31	132o5	755--	o1228
427	83518	57284	38o52	862--	52237
438	5331o	7o2o2	o96o4	585oo	o1248
444	53512	75212	o92o3	5843o	51249
452	73414	7o227	o7751	754--	52256
501	733o9	65o36	152o4	784--	o2224
510	8342o	65614	139oo	871--	52231
513	23311	65o11	13oo5	255oo	o123o
515	7o213	68o22	122o6	784--	o2241
526	83415	7oo26	111oo	883--	51243
532	7341o	7oo22	1o6o4	755--	51263
542					
544	9342o	oo496	36352	9----	52238
609	73511	7oo28	137o5	784--	o1237
615	73414	62o16	132o2	754--	oo343
635	9341o	o1414	391oo	9----	oo251
637	73512	7o258	1o7o6	755--	o1246
639	83222	75o28	1o2o6	725--	o324o
655	63o32	7oo28	o82o5	654oo	o3337
658	83414	66216	o87o4	754--	o1256
671	8321o	68o26	o67o4	854--	o1352
675	83115	68216	o67o6	774--	o434o
685	83421	62o26	o55o1	852--	oo343
688	82715	66256	o23o6	754--	o53o5
704	73414	7oo28	122o5	784--	o332o
706					
708	83oo9	58216	12oo6	752--	o4319
723	836o3	75216	1o6o7	3857-	o3333
724	73217	75216	1o4o3	774--	o3237
727	827o6	62616	1o8o7	872--	o63o9
729	83213	68o36	116o7	7547-	o3337
738	72417	75258	o91o6	785--	o45o4
742	72716	7o216	o85o6	764--	o5315
755	72915	65216	o66o6	773--	o4313
761	82716	62612	o67o6	854--	o43o1
763	8282o	5o8o6	o47o7	873--	o63o8
776	82714	57636	o5oo6	873--	o43o5
791	92719	o1687	3335o	9----	5o6o8
803	82218	62616	134o7	5742-	o57o8
815	82713	35657	4o4o3	772--	o25o3
818	82516	57612	413o2	871--	o15oo
826					
836	72727	756o2	o81o4	772--	o25oo
838	82213	75616	o89o5	873--	o45oo
852	82718	65616	o83o5	874--	o38o2
866	82626	7o216	o78o6	885--	o38o1
875	82618	81626	o56o7	6832-	o35o1
893	82523	6o616	o36o6	855--	o4513
908	92637	oo737	41952	9----	523o2
929	72514	65158	131o6	684--	o33o1
934	82512	84216	128o7	7557-	o25o4
946	829o9	58616	124o4	873--	o25o4
948	836o3	5o636	43oo4	874--	o15o9
961	93138	oo717	9o359	9----	597o4
962					
963	823o4	7o616	o91o6	755--	o15o4
980	92726	oo717	38253	9----	537o9
997	899o1	12636	o83o3	2752-	o35o4

Gestern 18 Uhr GMT

iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRR	ff-ff xx gg
015	33515	8oo11	11oo5	2243o	o1215	-ooo6	2o-26
020	23218	81o11	o95o4	2244o	o1216	-ooo5	23-31
029	132o7	7oo11	o92o3	1o94o	oo217	-92o4	
035	229o8	8oo11	o89o1	2o94o	5122o	-93o4	
043	23o14	75o1o	o9oo2	9----	oo218	-95o3	
045	o26o5	8oo21	o88o1	oo9oo	52221	-o1o4	
113	23114	75o18	119o5	1243o	o2113	-94o6	
129	13116	81o11	1o6o5	115oo	o3214	-o1o5	
131	33115	75o21	1o6o4	355oo	o1211	-95o5	25
145	o32o5	7oo11	o92o1	oo9oo	51219	-o1o4	
147	13oo8	65o3o	o93o1	1o93o	oo218	-o3o5	
156	o29o5	7oo21	o87o1	oo9oo	51222	-o1o5	
202	334o4	75o11	127o3	3343o	5o216	-92o7	
203						o7	
216	129o8	8oo28	124o3	154oo	o1115	-o3o8	
224	33111	7oo18	11oo3	355oo	o1215	-o3o8	27
235						o7	
253						o3	
305	129o7	75o18	137o2	157oo	o111o	-o3o9	
313	73oo5	7oo38	143o3	755--	o1221	-o3o9	
317	o31o7	8oo11	13oo2	oo9oo	51214	-o3o8	
320	327o8	78o21	129o3	346oo	oo115	-o3o8	
325	231o6	65o21	126o3	256oo	oo214	-o3o8	
338	12311	75o21	11oo2	155oo	oo216	-o5o8	
348	228o9	7oo18	1o6o2	255oo	51225	-o6o8	
381	73oo6	62o27	o63o2	783--	o1229	-o7o3	
384	73111	64o17	o61o2	753--	o1232	-o7o3	
400	13oo8	8oo11	162o3	1o94o	o1222	-o11o	
406	129o6	75o21	154o4	1o94o	o2216	-931o	
410	2331o	65o18	154o3	255oo	o122o	-o2o9	
427	8332o	58854	4o352	882--	52225	-17o4	29-49
438	732o5	68o25	123o4	755--	5o228	-o5o9	26
444	833o2	5o876	116o3	755--	oo223	-o2o9	28
452						o5	42
501	228o8	58o16	174o3	255oo	o2219	-o4o9	
510	834o9	62o26	161oo	872--	52221	-o2o6	35
513	332o8	65o21	153o5	356oo	o1223	-o21o	3o
515	829o7	62o38	148o5	884--	o1126	-o11o	
526	73112	6o776	139oo	784--	5o125	-o8o6	26-36
532	732o7	75o22	128o4	755--	51221	-o2o9	36
542	832o2	6oo28	128o2	755--	51234	-o3o9	
544	83416	65o36	38853	761--	54131	-14o3	24-44
609	132o5	62o18	167o3	1564o	5o227	-o1o8	39
615	6341o	7oo28	157o2	4543o	51123	-o5o7	33
635	9321o	o1417	41152	9----	52126	-o3o4	28-54
637	731o7	65o38	142o5	756--	51234	-o11o	19-28
639	7321o	82o28	142o4	755oo	5o237	-o1o9	22-32
655	5322o	7oo18	137o3	555oo	51251	-o5o8	38-48
658	63o1o	66o26	131o3	655oo	o3239	-o7o8	
671	8321o	68o26	116o2	854--	51244	-o7o7	
675	8311o	68o26	117o3	854--	o1247	-o4o9	
685	82914	56718	1o1oo	863--	5124o	-o8o5	27-43
688	833o5	8oo26	o98o2	754--	5o262	-o7o6	31
704	836o9	7oo38	16oo3	855--	5o132	-o6o7	36
706						o6	
708	831o3	62o26	158o4	755--	o1233	-o6o7	27
723	732o8	7oo16	147o5	756--	o4239	-o4o9	
724	53411	8oo16	146o1	555oo	51234	-o3o5	31
727	834o7	7oo26	15oo5	874--	o124o	-o81o	29
729	534o8	7oo16	15oo5	4564o	o1233	-o3o9	
738	83214	56218	139o4	854--	o224o	-o6o8	19-29
742	83o1o	75o36	133o4	864--	oo244	-o4o7	28
755	82912	6oo26	127o3	755--	oo252	-o9o7	26
761	732o8	7oo26	12oo3	755--	oo245	-o5o7	
763	83211	7oo28	119o4	855--	oo265	-o4o7	3o
776	83415	8o616	o96o4	773--	o2241	-1oo6	32
791	92719	o1717	36952	9----	52339	-295o	31
803	833o8	56656	145o6	873--	o53o9	-o6o9	28
815	82911	35687	431o2	771--	o2232	-3oo4	32
818	92916	oo682	427o1	9----	o1216	-o2o3	23-36
826							
836	83219	576o4	129o1	871--	o1236	-11o5	3o-45
838	832o8	6o616	129o3	872--	o1232	-o7o6	
852	82916	62636	114o4	6742-	o3325	-o7o8	39
866	83122	5o636	1o6o5	874--	o4226	-o1o8	33-49
875	82714	7o636	o8oo5	7822-	o3321	-o2o8	38
893	82718	58636	o61o5	855--	o4223	-13o6	23-45
908	92729	oo687	42751	9----	512o9	-o65o	47-61
929	82715	658o8	237o6	884--	o32o4	-93o9	35
934	82717	826o6	131o6	7552-	o32o1	-92o8	29
946	82718	4o616	122o4	873--	o28o1	-o8o6	
948	8o6o3	4o636	429o3	874--	o15oo	-11o5	
961	93427	oo717	9o36o	9----	6o5oo	-o558	38-61
962	82425	7o6o6	4o4o1	873--	o12o8	-o1o4	38-54
963	831o2	65616	1o7o4	857--	o22o8	-o212	
980	9272o	oo717	39653	9----	53314	-o652	34-53
997	899o2	3o636	o86o3	2752-	o32o3	-1oo4	

E

Jahrgang 91 Mittwoch, den 21. Dezember 1966 Nummer 355

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	H	ii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCℏCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCℏCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCℏCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCℏCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	234o8	8oo2o	1o9o5	214oo	5o8o1												13421	75o31	o97o3	124oo	5o4oo	1o2o2	24-35	o48o1 o2o4
List	27	020	2281o	81o31	o96o4	256oo	o11o1						27						63218	8oo38	o77o3	654oo	o13o1	1o2o2	26-33	o365o o2o4
Husum	3	029	33oo5	7oo3o	o99o3	1545o	oo2o7							833o7	65617	o83o2	874--	o16o4	531o7	68o37	o81o2	5544o	5o5o2	5o3o1		o3251 o3o4
Schleswig	44	035	129o8	8oo3o	o96oo	155oo	51oo6	621o5	65o31	o91o1	6o93-	oo7o5		8321o	6o517	o79o2	874--	o1713	228o8	7oo17	o8oo1	255oo	oo1o1	5o35o		o1551 o3o4
Falshöft	4	043	33o12	75o3o	o99o2	9----	oo2o9	6241o	75o31	1ooo2	9----	oo2o1		82714	75717	o82o2	9----	oo718	22814	75o17	o81o1	9----	oo6o1	-o1o1		---51 o2--
Kiel	7	045	o27o5	8oo2o	o97o1	oo9oo	522o9							824o4	4o736	o79o1	862--	5o818	o27o5	7oo17	o8oo1	oo9oo	oo3o1	72o5o		o1953 o4o4
Norderney	13	113	32715	75258	121o5	384oo	o31o2												43o25	75278	114o4	424oo	o13o2	1o2o3		o43o1 o2o4
Bremerhaven	7	129	226o9	81o38	114o2	215oo	o12o8	72315	75o38	1o6o2	657o1	o18o8	22-26	73316	8o216	o97o3	3847-	o27o9	43114	8o266	1o1o4	485oo	513o4	1o3o2	26	o3oo1 o4o3
Cuxhaven	5	131	o28o8	8oo2o	1o8o4	oo9oo	o11o2												o3o15	75o26	o95o3	oo9oo	5o1o1	1o3o2	26-38	o35o1 o3o4
Kaltenkirchen	32	145	o3oo3	7oo2o	1o3oo	oo9oo	51211												o29o7	7oo2-	o84o1	oo9oo	oo6o5	7o2oo		o1o52 o3o4
Hamburg-F.	14	147	o29o8	65o2o	1o4oo	oo9oo	51211	226o8	65o3o	1o6o1	1o941	oo2o2		824o9	4o681	o88o1	863--	o1718	329o8	65o17	o88o1	356oo	o14oo	6o351		o1254 o5o4
Lübeck	13	156	o29o5	7oo2o	o96o1	oo9oo	512o9							8231o	7oo2-	o9oo1	774--	oo81o	8271o	58237	o71o1	764--	o1519	5o15o		o1753 o2o3
Emden-Wolthusen	0	202	128o5	65o2o	127o3	155oo	oo4oo	621o6	65o28	124o2	655oo	o18o3		829o6	65o16	119o3	355oo	o17o5								
Emden-Hafen	6	203																	331o8	65o26	125o2	356oo	513o6	1o6o2	--	o325o o6o3
Cloppenburg	43	216	126o6	75o11	135o2	155oo	o1111												o3oo7	7oo16	126o2	oo9oo	o14oo	1o2o1		o425o o5o2
Bremen	4	224	329o8	7oo21	122o2	2553o	oo212	22611	75o21	118o1	155o2	5o8o4		82814	62698	1o7o2	872--	oo711	427o8	7oo38	1o9o2	454oo	oo3o2	2o2o1		o4251 o5o3
Soltau	77	235	227o7	7oo1-	119oo	256oo	51212												427o6	5626-	1o2o1	454oo	oo61o	69651		o2852 o3o2
Lüchow	35	253	o29o4	65o1o	o95o1	oo9oo	5o215												82oo6	5971-	o82o1	863--	oo817	39751		o1852 o4oo
Lingen	21	305																	o3o1o	65o2-	137o2	oo9oo	oo2o2	1o2o1		o4o5o o5o2
Münster	64	313	627o5	65o31	153o2	656oo	o11o9	724o5	6oo21	153o2	755--	o14oo		727o7	581o2	15oo2	755--	o18o3	227o8	581o8	143o3	263oo	o15o7	195o2		o44oo o4o2
Osnabrück	95	317	428o6	8oo3o	151o2	456oo	o5215												329o8	75o16	133o2	384oo	o11o3	1o1o1	24	o4252 o5o1
Gütersloh	72	320	727o6	74o11	147o1	757--	5o118	o26o8	66o15	147o1	oo9oo	5oooo		82512	488o1	131o2	872--	o1716	628o9	63258	134o2	623--	o23o3	-o2oo		----- o5---
Salzuflen	98	325	631o5	6oo32	142o3	656--	o1216												831o6	5621o	13oo2	854--	o13o2	1o1o1		o4451 o4o1
Hannover-L.	53	338	227o9	65o18	126o1	255oo	oo216	227o9	65o18	132o1	256oo	o12o6		725o9	65o31	121o1	756--	oo711	82712	65228	113o1	852--	oo5o8	2o35o		o3452 o8o1
Braunschweig-V.	82	348	2291o	8oo11	124o1	2o93o	51217												827o8	5671-	1o7o1	854--	oo61o	6o15o		o3252 o6ooo
Berlin-Dahlem	51	381	527o6	75o31	o84o1	584o1	5122o	128o7	65o11	o9651	114oo	51112		227o7	65o11	1o151	214oo	511o5	626o6	581o8	1o1oo	682--	5o4oo	39751		o1353 o7ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	52912	7oo22	o8oo1	4544o	51219	33o1o	68o31	o925o	363oo	52212		4291o	62o11	o9851	463--	522o6	727o7	6oo11	o97oo	763--	516o1	3oo51		o1653 o7---
Düsseldorf	36	400	428o8	8oo21	172o2	4o93o	o13o9	623o8	7oo21	169o2	5553-	o15o3		726o8	8o252	164o2	754--	o16o5	72911	7o218	167o3	752--	o23o4	194o2		o435o o2---
Bocholt	25	406	227o4	68o11	164o3	1o942	o12o9												o29o8	65o26	16oo2	oo9oo	o13o2	1o1o2		o555o o1o2
Essen	154	410	727o7	58o31	166o2	757--	o2212	729o6	3o1o1	167o2	757--	o24oo		82912	568o2	158o2	357--	o28o8	83o1o	5o1o8	162o2	855--	o13o4	196o2		o44o1 o3oo
Kahler Asten □	839	427	93416	o5878	41352	9----	52213	93213	o8718	4o853	9----	538o4	3o	93o11	o8418	4o553	9----	537o4	93116	o1858	4o252	9----	526o5	7o553	27	5o954 22ooo
Kassel	158	438	832o5	67832	141o3	854--	5o217	832o4	62687	149o2	854--	oo1o8		723o3	64o17	145o3	754--	5o8o4	822o5	65687	134o2	854--	oo711	1o1o2		o42o1 o6ooo
Göttingen	150	444	7oooo	7o238	132o2	754--	oo215												822o6	35687	121o2	754--	o1715	1o3o1		o3252 o5oo1
Braunlage	607	452	53oo9	8oo2-	11551	555oo	5522o						43						824o5	3o71-	11o52	872--	5371o	9--52		ooo53 15ooo
Aachen	202	501	827o8	58611	181o3	754--	o11o8												729o9	5o21-	182o2	772--	o15oo	1o3o1		o44o1 o7oo4
Nürburg	626	510	827o7	62o22	1775o	872--	53115		2										8271o	56717	16751	872--	537o4	9o152		o1o52 o3---
Köln	68	513	53oo4	7oo3o	164o3	2563o	o1211	83oo4	65o21	163o3	862--	o26o1		827o6	6oo22	16oo3	862--	o28o2	8311o	58616	16oo3	872--	o24oo	193o2		o515o o2oo3
Koblenz	96	515							2										823o3	66o28	153o4	855--	o16o3	194o3		o62-- o2ooo
Marienberg	547	526	83113	4o1o7	1553o	861--	51212						28						92915	o1714	1455o	9----	5o7o5	6o25o		o1451 1oooo
Gießen	186	532	325o6	75o18	145o3	355oo	oo216												725o6	66o12	143o2	755--	5o7o9	197o1		o45oo o2ooo
Bad Hersfeld	212	542	832o7	65o22	144o3	755--	51217												827o7	65o27	144o1	755--	517o6	1o1o1		o42oo o4ooo
Wasserkuppe □	921	544	93312	oo497	4o553	9----	53319							932o8	oo497	4o953	9----	533o3	928o7	oo497	4o553	9----	533o5	79654		51354 15ooo
Trier-Petrisberg	265	609	231o5	65o3o	184o2	2o94o	oo216	825o5	6263o	182o2	873--	o28o3		824o5	625o6	134o2	853--	o23o1	724o7	62216	176o1	755--	oo8o8	196o1		o4152 o2ooo
Deuselbach	479	615	632o6	7oo22	174o1	4543o	51214		8					829o2	3o268	176oo	864--	5o4oo	827o8	561o8	167oo	864--	518o9	9o25o		o2652 o7ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9321o	oo714	42251	9----	51214	9321o	oo457	42252	9----	522o1		93o1o	oo454	42152	9----	528o1	93oo8	oo457	41552	9----	526o7	69552		ooo52 o3ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	63oo7	65o12	156o4	656--	oo114	527o3	68o11	164o2	556oo	511o7		121o5	65o11	162oo	156oo	518o3	62oo7	62o18	16oo1	655oo	oo6o2	19751		o5656 o1ooo
Darmstadt	133	639	625o6	75o22	16oo3	656oo	oo217												7221o	7o5o5	162o2	754--	516o5	197o1		o5452 o1ooo
Würzburg	259	655	828o9	7o232	156o2	855--	51217	82711	626o7	158o2	755--	oo1o3		729o7	62o16	162o1	755--	5o3o3	82711	65o36	163o2	755--	5o3o1	197o1		o485o o5oo7
Bad Kissingen	216	658	526o3	7oo12	146o2	555oo	51314		1										823o4	6o236	151o2	6557-	5o5o3	192o1		o42oo o8ooo
Coburg	337	671							7										82oo5	68o27	143oo	54--	514oo	792oo		o3452 o8ooo
Bamberg	239	675	829o3	68o22	142o2	854--	52223		6										52712	65o22	149o1	555oo	5o6o1	197o1		o495o o4oo1
Hof	567	685	3291o	7oo37	12751	355oo	54121	829o5	8oo27	13351	855--	531o7	25						827o6	657o7	14151	855--	534oo	99252		o1654 o8ooo
Weiden	438	688	731o8	8oo22	131o1	755--	5423o		1										829o7	66717	1415o	754--	515oo	6915o		o3o52 o7ooo
Berus	363	704	129o8	75o11	18oo1	155oo	oo218												5271o	62o38	186oo	554oo	oo7o4	7o15o		o3552 o7ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	82914	121o-	18o51	861--	517o8	-o251		----- -----
Saarbr.-Ensheim	323	708	1oooo	62o21	179o1	155oo	51217	324o5	561o1	1815o	3o95o	51ooo		925o4	o27o1	187oo	9----	oo3o6	828o7	3o1o7	18oo1	861--	oo8o6	7o151		o3954 o7ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	43212	8oo11	16oo3	456oo	oo112												43211	65o21	166o2	2647o	5o8o4	1ooo2		o585o o4oo3
Weinbiet/Wstr.	553	724	62713	75o32	1625o	5553o	51213												92715	o1455	15951	9----	526o4	39151		o2o52 o3ooo
Karlsruhe	114	727	727o5	7oo22	166o4	755--	o2216		2										7231o	65276	171o2	784--	o28o8	195o1		o5951 o9ooo
Mannheim	97	729	23oo7	65o11	165o4	257oo	o1215		1										814o3	6oo36	169o3	855--	oo6o9	191o2		o325o o3ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	6311o	6oo12	162o2	656oo	oo22o	325o7	65o12	168o2	356oo	511o4		326o6	65o11	171o1	357oo	51oo3	525o5	62o11	171oo	2571o	517o1	1oooo		o4852 o0---
Öhringen	276	742	427o6	7oo12	157o2	455oo	5o221		2										827o6	3o1o-	166o1	864--	5o2o2	191oo		o4651 o4ooo
Ansbach	413	755							1										727o6	567o1	16oo1	755--	514oo	892oo		o3452 1oooo
Weißenburg/Bay.	422	761	o321o	7oo11	156oo	oo9oo	52228		1					127o5	65o28	163oo	155oo	513o2	732o6	62o18	1655o	755--	51oo3	7945o		o3452 o5ooo
Nürnberg	310	763	332o7	7oo21	143o1	356oo	5122o	328o9	7oo26	14?o1	357oo	511o4		831o8	65268	155o2	855--	5o2o7	629o8	7oo38	153o1	854--	516o4	193o1		o445o o4ooo
Regensburg	376	776	83211	68o36	128o2	855--	51227	328o3	7oo16	142oo	355oo	53211	25	832o5	7oo21	149o1	854--	523o8	629o6	65o18	151oo	655oo	524oo	995oo		o4252 11ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	92717	o27o7	38954	9----	55222		7				28	92916	o2494	4oo57	9----	583o8	93114	o2714	4o756	9----	57oo6	9o357		52858 32ooo
Freiburg	252	803	836o4	5o1o6	172o4	774--	o2224	2oooo	6oo16	183o2	264oo	o1oo8		719o3	4o1o1	185o2	755--	o11o3	821o2	3o696	192o1	864--	oooo5	1o4o1		o6o52 1oooo
Freudenstadt □	797	815	829o8	561o7	4425o	852--	52221												827o5	1o737	44o52	872--	527o1	9o252		o1454 31ooo
Klippeneck □	973	818	8o31o	4o717	43452	871--	52213												9o4o3	o171-	43853	9----	547o5	7o352		oo556 o5ooo
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	83211	75o26	1635o	863--	52225						3o						92912	o1714	17152	9----	527o2	79252		o2o52 12ooo
Ulm	522	838	834o9	56237	154o2	773--	5o22o												725o5	567o2	1745o	774--	522o1	5o151		o3753 o8ooo
Augsburg	47?	852	83311	75o27	142o2	865--	51122	631o6	75o27	1615o	657--	53214	26	227o8	7oo11	1635o	1573o	521o2	728o9	65o21	167oo	755--	523o5	1o35o		o4251 1oooo
München-Riem	524	866	831o8	58686	138o2	6732-	o1222	33oo8	62o27	1595o	357oo	52215	2o-3o	82713	56852	164oo	884--	521o4	82911	3o858	168oo	882--	523o4	7o65o		o4253 o7ooo
Mühldorf	401	875							6										627o3	6o7o8	15ooo	4727-	51ooo	7o35o		o5252 o5ooo
Passau	409	893	731o9	5o216	1o8o3	755oo	oo239	231o9	62o16	127o2	156o1	52217		827o8	6o771	147oo	855--	53215	822o4	57227	1495o	862--	5o1o2	9o45o		o4252 16ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o216	oo697	43954	9----	54212		7										931o9	oo717	44456	9----	566o2	7o756		52858 14ooo
Konstanz	399	929							8										7oooo	65o12	189oo	755--	526o	1o2oo		o5553 o3ooo
Friedrichshafen	401	934	8o2o5	8o616	152o3	7742-	o2214	829o3	756o6	173o3	7552-	oo12o		732o1	75o16	184o1	755--	oo2o7	729o5	75o36	184o1	755--	515oo	1o3o1		o5353 o3ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	834o3	56716	154oo	874--	oo319		7					734o2	6oo12	18451	755--	522o5	734o1	65o27	18852	755--	541o1	7o852		o2753 16ooo
Oberstdorf □	810	948							6										83oo1	4o717	44o52	865--	532o2	71252		o24-- 23ooo
Zugspitze ■	2960	961	93522	oo717	91o61	9----	612o4	935o9	oo737	9o265	9----	658o5	28-35	93412	oo737	89967	9----	677o4	93616	oo717	89o68	9----	687o9	91768		594-- 22ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										926o9	o3717	43553	9----	544oo	9o353		[illegible]
Garmisch-Partenk.	704	963	8361o	56686	123o3	854--	o1311		7										8oooo	4o717	17552	852--	534oo	91152		o35-- 13ooo
Wendelstein □	1833	980	9o213	oo7[illegible]	[illegible]	9----	[illegible]		7				23-42	9291o	o1457	42561	9----	611o4	92911	oo717	42359	9----	594oo	92o61		53761 26ooo
Berchtesgaden	542	997							6										9oooo	15736	16451	9----	527o4	91o51		o37-- 19ooo

*) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — ImImImIm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 355

Schiffsbeobachtungen Mittwoch, den 21. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	43523	72028	10606	43400	03133	13523	
15	gestern	10002	63320	72021	12106	63400	02215	13323	
18	gestern	10002	33318	72028	13005	+++++	01109	133+-	30152
21	gestern	10002	43126	72028	12505	+++++	02805	131++	
00	heute	10002	83126	72812	12306	+++++	04602	131++	
03	heute	10002	33426	72028	12605	+++++	01303	134++	
06	heute	10002	23424	72028	13105	+++++	00205	134++	30154
09	heute	10002	63424	72028	13103	695++	01400	13435	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
10007	53622	98021	08106	55400	03231	13623	
10007	33422	98250	10106	12349	02220	13434	
10007	43126	98251	12005	9++++	02219	131++	39552
10007	43114	98800	12105	9++++	02201	131++	
10007	82720	98618	10905	9++++	03812	127++	
10007	83625	98606	10404	9++++	03705	136++	
10007	33423	98876	10805	9++++	02304	134++	30353
10007	63425	98878	10805	49390	02400	13425	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	23422	98016	08306	20930	01136	13423	
15	gestern	10003	43521	98021	10306	22531	02320	13524	
18	gestern	10003	13418	98018	11805	12500	02215	134+3	39400
21	gestern	10003	43310	98258	12705	43400	03109	13333	
00	heute	10003	82812	98218	11104	+++++	03716	128+3	
03	heute	10003	63418	98686	10504	+++++	03706	134+2	
06	heute	10003	03316	98016	11204	00900	02307	133+3	39652
09	heute	10003	73520	97607	11204	793++	03400	13525	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	43321	98258	08005	49500	03126	13324	
15	gestern	10004	53423	98022	10105	22580	02221	13424	
18	gestern	10004	33418	98016	11106	9++++	03211	134++	39752
21	gestern	10004	73015	98032	10506	9++++	03806	130++	
00	heute	10004	83225	98636	09805	9++++	03707	132++	
03	heute	10004	23229	98016	09805	9++++	04600	132++	
06	heute	10004	23224	98026	10305	9++++	02305	132++	30353
09	heute	10004	73226	98031	10404	3946+	02101	13224	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
10009	33418	98016	05904	12544	03219	13422	
10009	73417	98031	08004	12544	04221	13422	
10009	13213	98011	09504	9++++	03215	13221	30153
10009	12913	98020	10204	9++++	02207	12921	
10009	42813	98030	10203	9++++	02400	127+1	
10009	82714	98682	09203	9++++	02710	127+1	
10009	62914	98017	10104	9++++	03309	12921	39753
10009	7[illegible]713	98032	09102	755++	02810	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	03420	98010	07005	00900	02234	13423	
15	gestern	10005	43421	98032	09205	22680	02222	13423	
18	gestern	10005	33219	98011	10105	+++++	02209	132++	30000
21	gestern	10005	13211	98010	11005	+++++	02209	132++	
00	heute	10005	82709	98031	10204	+++++	04808	127++	
03	heute	10005	43226	97606	09304	+++++	02709	132++	
06	heute	10005	23223	98026	09804	+++++	01305	13223	30351
09	heute	10005	53219	98271	09804	5354+	01400	13224	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdWaPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
10006	43217	98036	02404	12501	03216	13221	
10006	53419	98021	04104	12505	03217	13421	
10006	03419	98011	06003	00900	01219	13422	39754
10006	83218	98031	06903	9++++	01109	13222	
10006	33212	98011	07203	9++++	02203	132+1	
10006	42513	98031	06804	9++++	03704	125+1	
10006	83408	98682	06602	9++++	01702	134+0	30157
10006	82303	98152	06303	6852+	03703	123++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30621	32509	81940	96636	12906	6742+	00734	05104	11953		
12	gestern	30621	32512	82134	96606	12107	6742+	00708	00004	12168		
15	gestern	30621	32515	82536	97036	13505	5551+	00314	05301	12559		
18	gestern	30620	32518	82629	97026	16205	7552+	00227	05300	12658		70172
21	gestern	30620	33021	82818	97606	18105	6752+	00219	05300	12846		
00	heute	40620	33000	80000	96616	16603	4742+	00815	05701	149+[illegible]		
03	heute	40620	33003	81222	96636	10605	6742+	00760	05305	11234		
06	heute	40621	33006	82124	96636	07506	6742+	00731	05005	12146		70886

Position M 66.0N 02.0E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
33662	01409	83130	96852	91300	894++	71307	06150	13049		
33665	01312	83232	97868	93201	6947+	71219	05951	13149		
33660	01715	73333	97878	94102	794++	32209	05852	18240		91237
33659	02018	73234	97858	97203	794++	71231	05853	18241		91239
33659	01821	72330	97268	00001	794++	71228	06151	18241		
43660	01700	83328	97268	01301	894++	71213	06152	18241		7++++
43660	01503	83225	97278	02501	894++	71112	06255	18240		
43660	01506	83324	97278	03100	874++	71206	06250	13248		7++++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30565	51009	83612	94868	09502	9++++	00602	05700	12524	11947	
12	gestern	30565	51012	92708	94738	10000	9++++	00305	05951	12623	11747	
15	gestern	30565	51015	92818	94737	09500	9++++	00805	05800	13325	11746	
18	gestern	30565	51018	83224	97227	10051	884++	00305	06052	13225	11746	
21	gestern	30565	51021	63020	98022	14551	62500	00244	06056	13225	11745	
00	heute	40565	51000	73024	98022	17552	755++	00331	06456	13035	11744	
03	heute	40565	51003	62825	98022	19453	65500	00119	06556	12835		
06	heute											

Position I 59.0N 19.0W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
30588	18409	33121	57151	26707	83400	00116	05404	13137		
30588	18312	73020	98258	28708	32532	00220	05505	12922	13036	
30 89	18518	73027	98028	28308	3247+	61804	05306	12646	12759	
30589	18718	82726	98216	27308	7842+	61610	05206	12758	12745	
30589	18821	82727	97022	25809	7852+	61815	05107	12758	12658	
40589	18900	82735	97258	24509	885++	61613	05008	12758	12558	
40590	19003	82835	97022	24007	6852+	71705	05306	17841		
40590	19106	82730	97606	23408	884++	61706	05106	12749	17941	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30527	35509	81618	97808	29708	855++	00307	05307	11522	149+4	
12	gestern	30527	35512	61513	97168	28909	68400	00807	00007	11522	11035	
15	gestern	30527	35515	61516	94102	27309	35500	00817	00009	11534		
18	gestern	30527	35518	31710	94102	26009	00908	00612	00009	11534		
21	gestern	30527	35521	81814	94104	26309	00907	00503	00009	11538		
00	heute	40527	35500	82016	93515	27210	864++	00110	00110	11835		
03	heute	40527	35503	81920	94515	27410	864++	00002	00010	11935		
06	heute	40527	35506	92016	93455	27010	9++++	00705	00210	11935		

Position J 52.5N 20.0W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
30523	19609	70414	98032	33710	784++	00128	05207	10434	12357	
30523	19612	30312	98011	36010	35601	00223	05204	103+[illegible]	12345	13034
30524	19815	73407	98031	36310	756++	71303	05303	134+1	149+5	
30524	19918	60303	9802[illegible]	37110	65600	00308	05304	130+3	13243	10132
30525	19821	60403	98032	38309	656++	00112	05403	104+0	13243	
40525	19800	72004	98022	38309	756++	00000	05404	120+0	12233	
40525	19803	82412	98032	37310	856++	00810	05305	123+0	12233	
40525	19706	82317	98032	36410	856++	00709	05305	123+0	12234	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30440	41009	80219	97618	16015	855++	00705	06214	13636		
12	gestern	30440	41012	90920	93458	17016	9++++	00110	05616	149+4		
15	gestern	30440	41015	61313	97804	16717	62400	00803	05316	149+4		
18	gestern	30440	41018	71616	97808	17817	785++	00212	05315	11523		
21	gestern	30440	41021	51620	98028	18617	52500	00307	05415	11623		
00	heute	40440	41000	81420	97508	21217	884++	00227	05415	11435		
03	heute	40440	41003	31622	98258	22817	32400	00215	05411	11635		
06	heute	40440	41006	21618	98021	24416	22400	00217	05414	11635		

Position K 45.0N 16.0W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
30451	15609	80213	98022	32512	885++	00211	05209	10442	13273	
30453	15812	80210	98022	33213	885++	00207	05108	10242	13272	
30453	15815	70106	98022	31513	785++	00717	05109	10242	13282	
30452	15818	80111	98022	32214	855++	00207	00010	10543	13282	700++
30452	15821	80114	98205	32413	855++	00202	05112	100+0	10543	13282
40452	15800	80214	97505	32613	872++	00102	05112	10232	10543	797++
40452	15803	80619	97515	32513	872++	00501	05213	10333	10543	
40452	15906	80620	97015	33312	853++	00208	05409	10634	10243	797++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	30350	48009	60508	98022	17417	61550	00510	05509	100+0	149+6	
12	gestern	30350	48012	70215	98022	18918	757++	00313	05406	10222		
15	gestern	30350	48015	60410	98022	18218	65700	00807	05409	10423		
18	gestern	30350	48018	70409	98022	16818	65[illegible]01	00614	05509	100+0	10423	
21	gestern	30350	48021	51514	98012	16818	35531	00500	05509	10534		
00	heute	40350	48000	70310	98022	17515	756++	00107	05508	10323		
03	heute	40350	48003	80212	98022	16818	856++	00807	05411	10323		
06	heute	40350	48006	60311	98022	16318	45601	00805	05509	10333		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 355 — Mittwoch, den 21. Dezember 1966

Meldungen vom 20. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/H	DXapp	OTTTT	1dqPH	1ddPH	QSSss
3o3o5	581oo	61515	98258	15121	4731+	65718	+++++	+++++		Westfalem
33686	125o6	12324	98o2o	82oo3	+++++	oo4co	o5751	123+4		Dohmbank
3o591	128o8	6273o	98o32	19oo5	+++++	+++++	o51++	12732		Würzburg
3o363	o22oo	3o813	98o21	23715	3o9oo	252o5	o5311	1o853		Schwarzenfels
3o364	o15o3	1o813	98o2o	22814	1o94o	257o9	o522o	1o853		Schwarzenfels
3o365	oo6o6	112o9	98o3o	21915	1o84o	257o9	o511o	11221		Schwarzenfels
33687	123o9	82318	97908	825o2	+++++	oo2o3	o6o++	123+3		Essen
3o622	163o9	631o9	98502	12oo6	+++++	+++++	o54++	+++++		Thüringen
33686	123o9	92227	92868	822o1	+++++	+++++	o6o++	+++++		Wuppertal
3o473	2o9o9	7990o5	98o22	34114	785++	252o6	oo31o	1oo++		Bornheim
3o585	o23o9	82824	97828	11oo5	+++++	7340o	o6o++	12835		Katfisch
3o366	oo3o9	221o2	99o3o	22115	11743	252o2	oo182	12121		Schwarzenfels
3o6o3	o59o9	6o315	97216	11805	6533o	34223	o54o2	1o3+2		Zephyros
33687	12812	82124	97268	84oo4	+++++	oo21o	o56o2	121+5		Dohrnbank
33687	12312	8233o	98848	836o3	+++++	oo211	o61++	123+4		Essen
3o668	24312	8o821	97712	17o54	+++++	+++++	o63++	+++++		Saarbrücken
3o667	2441'	7o92o	98o18	18252	723++	o172o	o64++	1o9o3		Minden
3o591	11511	5273o	97818	2ooo5	+++++	+++++	o5o++	12733		Würzburg
3o615	15212	83118	98o22	213o7	+++++	+++++	o56++	+++++		Thüringen
3o67o	24711	81o18	96732	162o3	+++++	+++++	o66++	+++++		Hof
33568	o1612	62713	98o21	12oo8	+++++	357o5	o54++	12731		Freiburg i.Br,
3o667	24512	71115	98852	15ooo	+++++	+++++	o63++	+++++		Braunschweig
3o6o1	o4912	4o125	98156	138o5	423oo	3422o	o55o1	136+6		Zephyros
33687	12612	8213o	96268	823o2	+++++	+++++	o58++	+++++		Wuppertal
3o562	57612	72715	98o38	135o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Vikingbank
3o625	o6212	8323o	96o22	14oo1	+++++	+++++	o61++	+++++		Bielefeld
3o587	o7912	43127	98o28	173o6	+++++	+++++	o64++	+++++		Bonn
3o481	35412	317o5	98o21	28515	3o612	64215	oo113	119+o		M.Leonhardt
3o475	19912	62805	98o22	36o13	655++	25219	ooo12	128++		Bornheim
33694	15512	71521	98o22	86oo3	+++++	o221o	o56++	+++++		Rendsburg
3o564	57312	82718	97o28	14860	+++++	oo2o7	o73++	+++++		Grönland
3o575	47712	822o9	96268	1o5o1	+++++	6471o	o6o++	12221		Heidelberg
3o667	24812	8o718	97o28	14952	+++++	o2722	o53++	1o743		Düsseldorf
33368	o1312	52oo9	99o3o	21116	oo9o4	257to	ooo84	12o41		Schwarzenfels
3o562	57513	82824	97o22	12560	+++++	712o4	o69++	128+3		Wien
3o433	47212	2o6o5	98o2o	17914	25+++	554oo	o++12	1o6++		S.Fritzen
33687	12815	82o27	97268	84oo3	+++++	oo4oo	o56o2	12o+6		Dohrnbank
3o598	o4o15	63335	98878	154o4	623oo	34216	o57o1	135+6		Zephyros
3o564	57415	52718	97882	1646o	+++++	oo216	o74++	+++++		Grönland
33694	15515	82124	98o22	8553o	+++++	o27o5	o56++	12135		Rendsburg
33688	12915	92427	92848	8382	+++++	+++++	o59++	+++++		Wuppertal
3o194	62115	51918	98o12	o8122	5253+	6540l	+++++	+++++		Westfalen
3o56o	57515	72718	961o2	14o6o	+++++	oo21o	o7o++	+++++		Cuxhaven
3o669	24515	8o621	961o7	12151	+++++	+++++	o58++	+++++		Augsburg
3o668	24815	8o718	97o28	13o51	+++++	+++++	o58++	1o7o3		Germania
3o635	23715	8223o	97258	132o7	+++++	+++++	o53++	+++++		Regulus
3o591	o8917	52718	98o32	21906	+++++	+++++	o51++	12722		Würzburg
33688	13o18	8183o	97868	843o3	+++++	oo2o4	o59++	118++		Essen
3o629	o7618	53327	97o12	168oo	+++++	+++++	o64++	+++++		Bielefeld
3o642	11o18	6366o5	98o32	161o3	+++++	+++++	o61++	+++++		Teutonia
33687	12618	8223o	96268	841o3	+++++	+++++	o58++	+++++		Wuppertal
3o568	51218	82913	97o28	o8952	+++++	+++++	o62++	+++++		Erlangen
3o61o	12818	63o18	98o22	2o8o7	+++++	+++++	o55++	+++++		Thüringen
3o596	o2618	63235	98o28	153o5	6533oo	34400	o55oo	133+8		Zephyros
3o48o	17518	836o9	93541	35o13	oo92+	25217	oo213	136++		Bornheim
3o562	57618	52718	98o12	16161	+++++	+++++	o73++	+++++		Vikingbank
3o293	62518	817o3	98258	o6222	3251+	65719	+++++	+++++		Westfalen
3o564	54718	72821	97882	17161	+++++	oo2o7	o76++	+++++		Grönland
33368	o2215	131o2	99o3o	2oo16	2o7o1	25711	oo1o8	1312o		Schwarzenfels
3o16o	27218	8o6o7	98o22	1o824	6546+	1571o	o5222	1o621		Spreestein
33688	13o21	9183o	97848	85oo3	+++++	oo2o7	o59++	118+4		Essen
3o6o4	11721	73oo9	98515	18808	+++++	+++++	o54++	+++++		Thüringen
3o591	o1721	5312o	98o12	174o5	544oo	34121	o54o1	131+5		Zephyros
33691	15o21	82124	98o22	861o3	+++++	5470l	o56++	12134		Rendsburg
33688	13o21	9183o	93848	8462	+++++	+++++	o6o++	+++++		Wuppertal
3o482	16821	7o513	98o22	35512	785++	252o5	o52o9	1o5++		Bornheim
3o473	37921	11611	98o11	27o16	116oo	544oo	o5113	116+2		M.Leonhardt
3o668	24821	9o524	97848	1oooo	+++++	+++++	o56++	1o5+3		Germania
3337o	o4o21	o22o2	98o1o	18215	oo9oo	25ooo	o52o8	12221		Schwarzenfels

LHHT Famita

33575	o3oo9	53316	98o21	1o2o6	32561	oo214	o5251	13322	
33575	o3o12	42712	98o21	1ooo5	29563	oo8o2	o5301	12722	13433
33575	o3o15	73124	97818	o7oo5	59460	oo73o	o5353	13122	13433
33575	o3o18	53227	98158	o98o5	4946o	oo328	o53oo	13225	
33575	o3o21	2343o	98o18	113o5	294oo	oo215	o54o3	13445	
43557	o3ooo	4343o	96878	123o5	494oo	oo11o	o54o3	13446	
43557	o3oo3	5343o	97o21	134o5	594oo	ooo11	o5351	13446	
43557	o3oo6	63424	97o28	129o5	694oo	oo7o5	o5451	13435	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

Für unregelmäßige Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt richten

Teil A: Karten

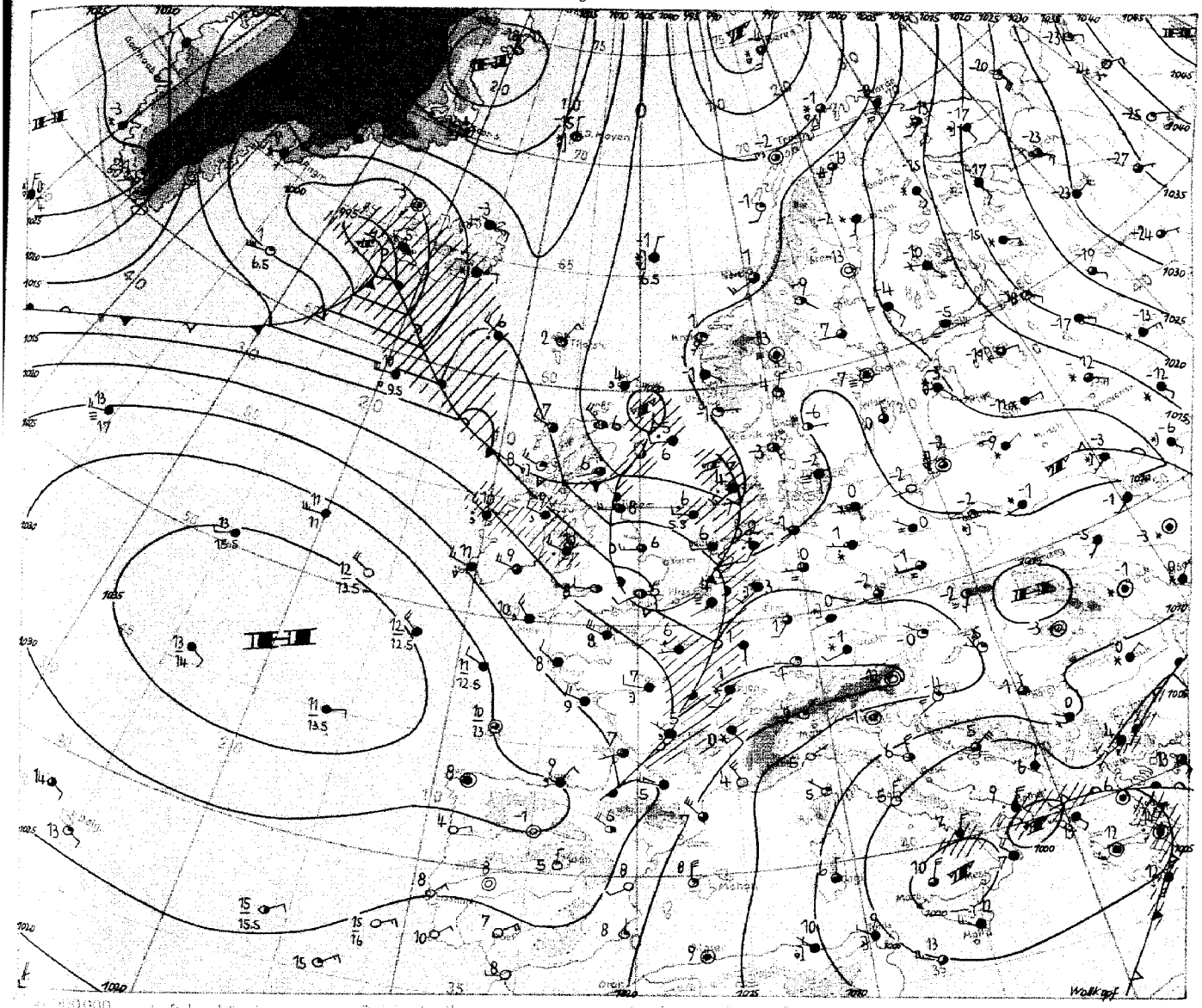
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, 6 Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Fernruf 8201

Jahrgang 91

Donnerstag, den 22. Dezember 1966

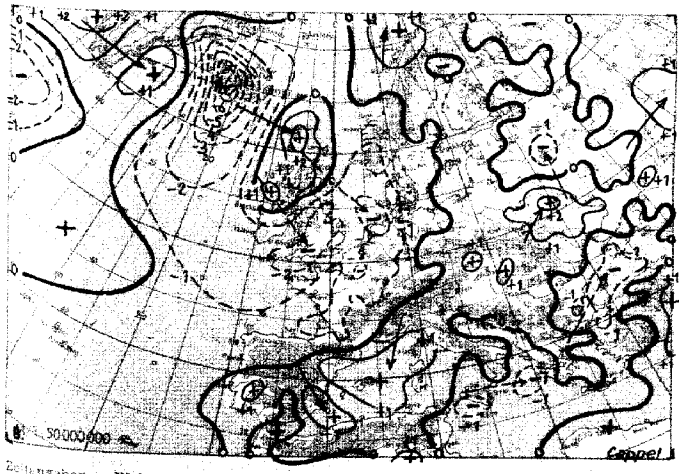
Nummer 359

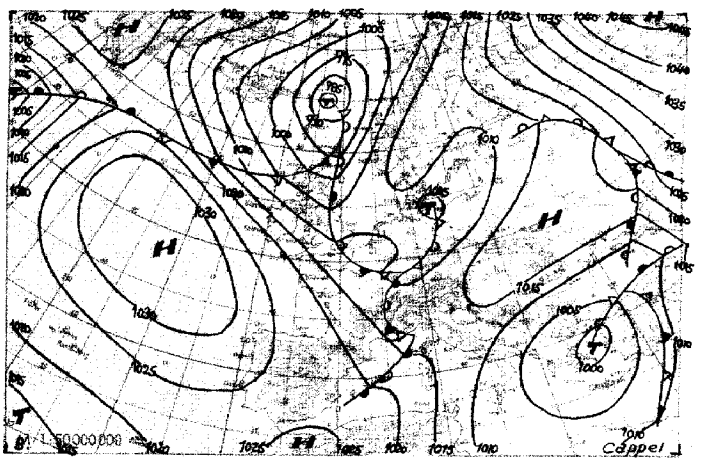
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Freitag den 23. Dez. 66, 6 Uhr

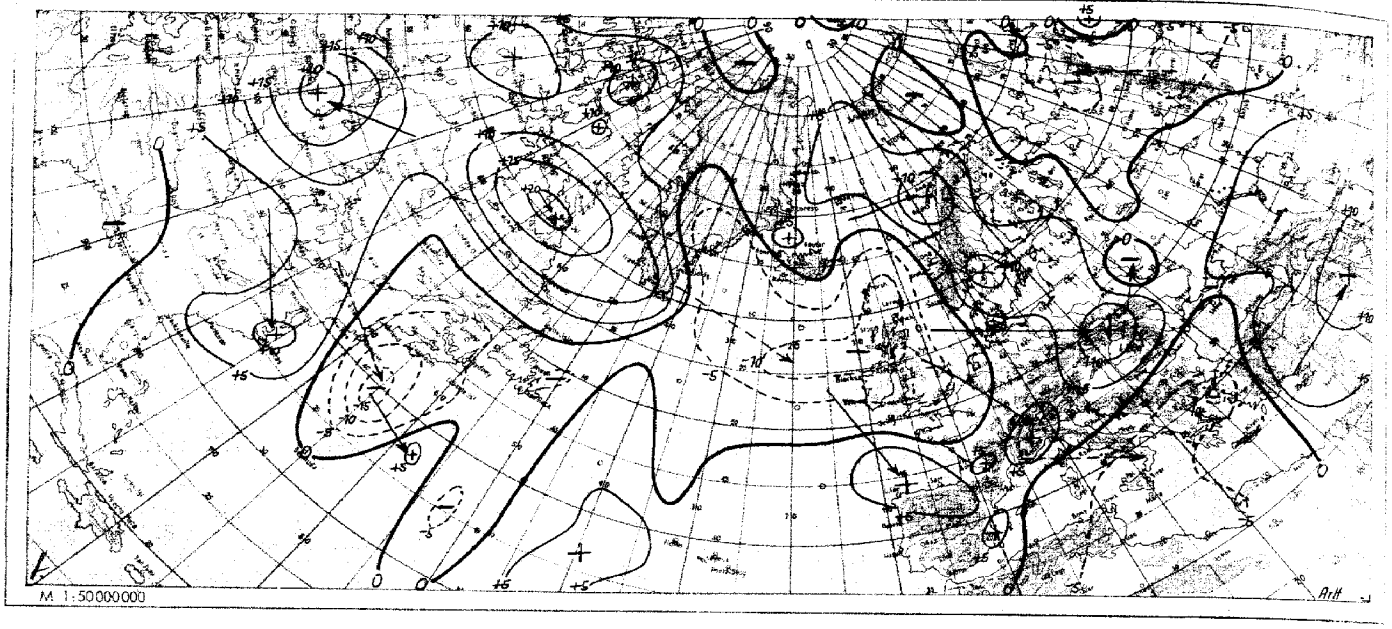




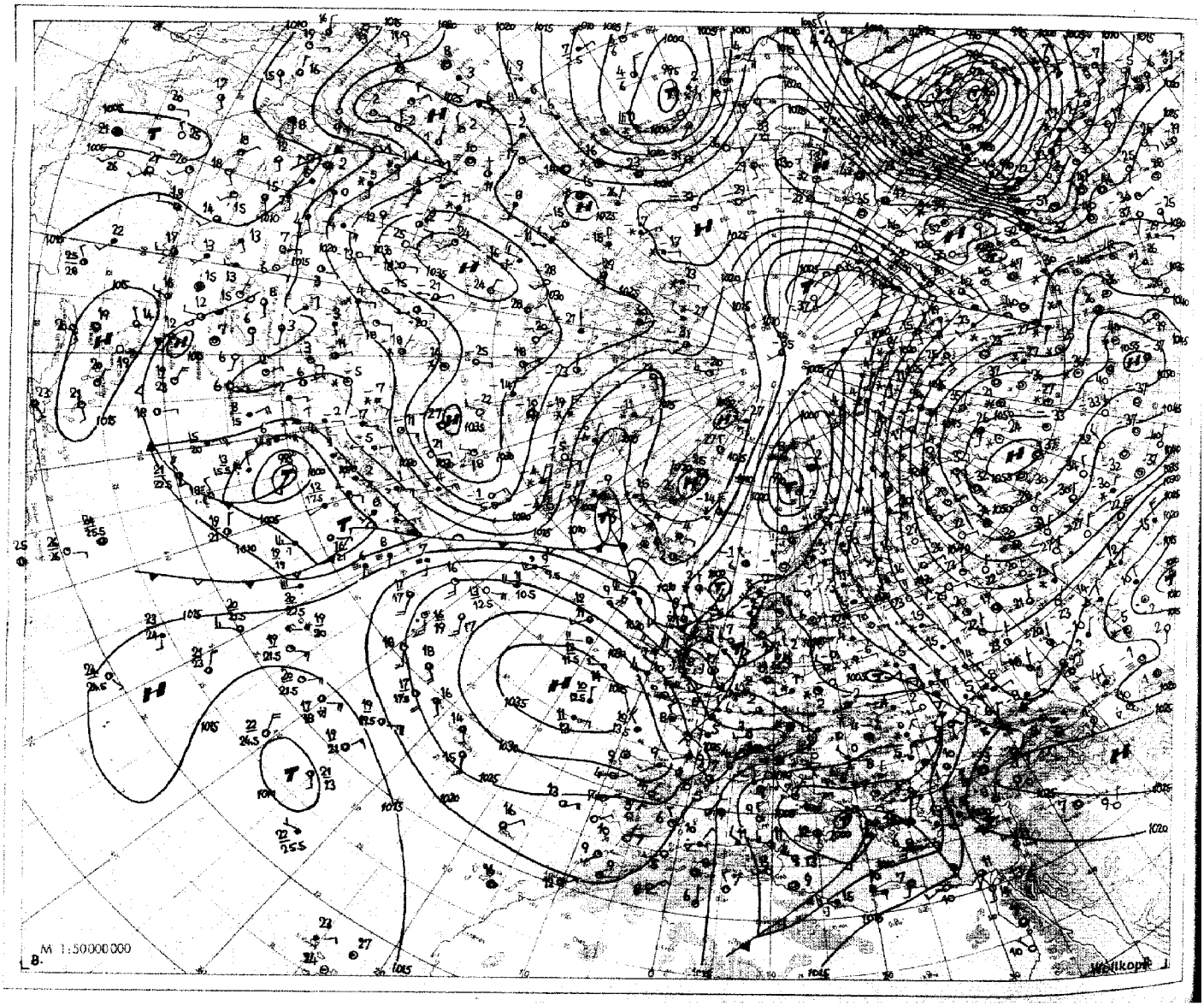
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

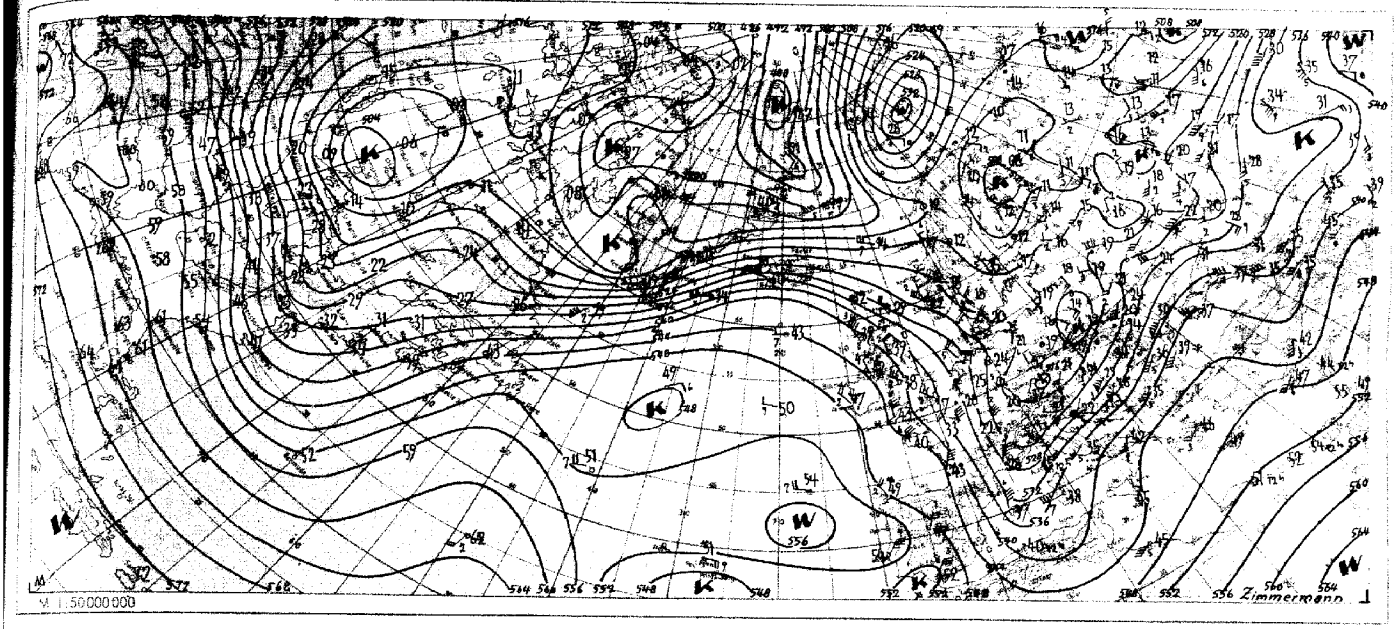


Wetterlage heute 0 Uhr

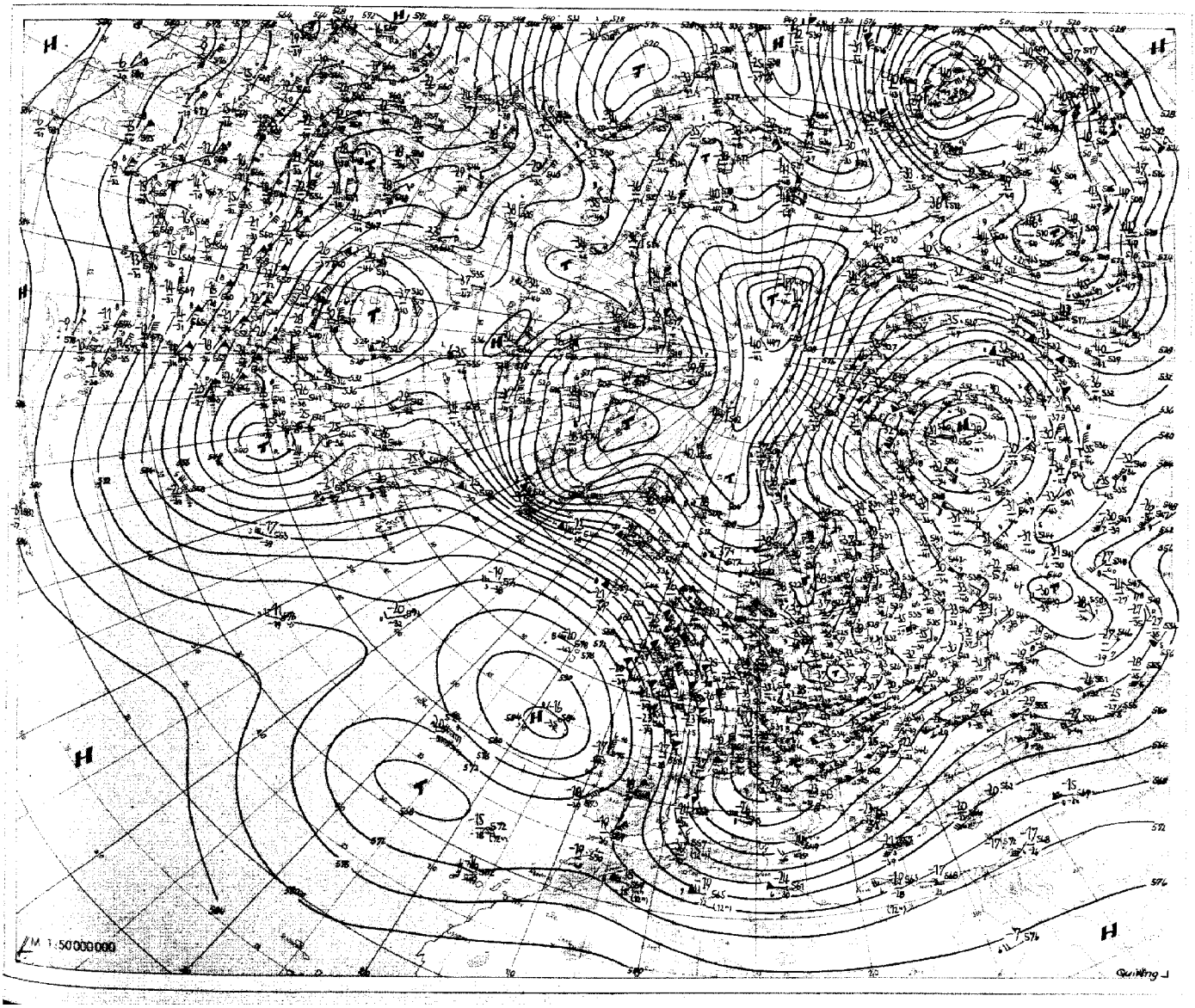


22. Dezember 1966

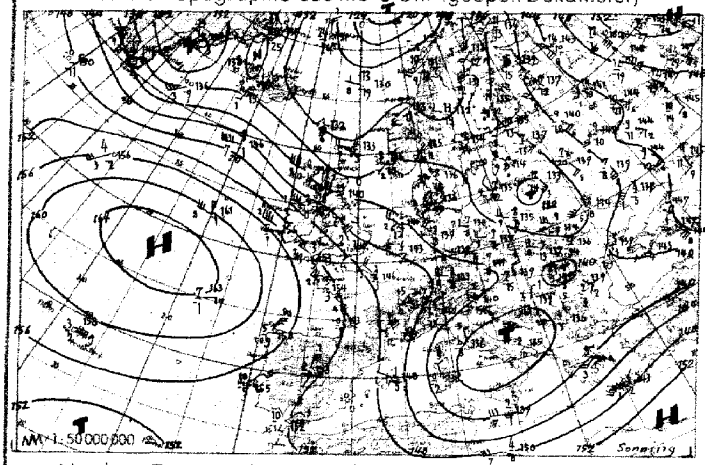
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



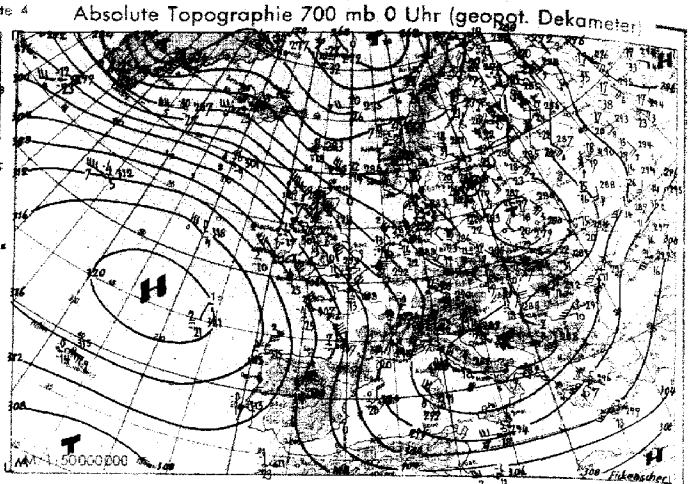
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



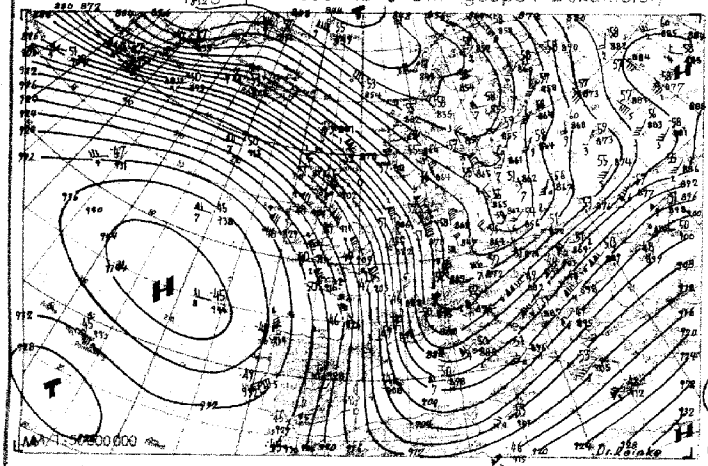
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



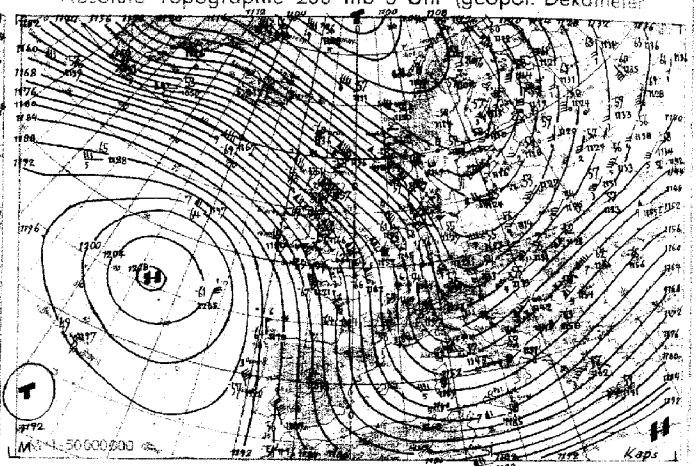
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



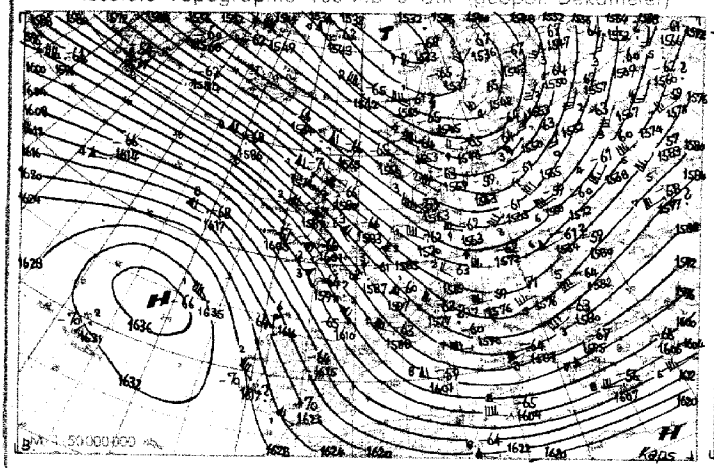
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



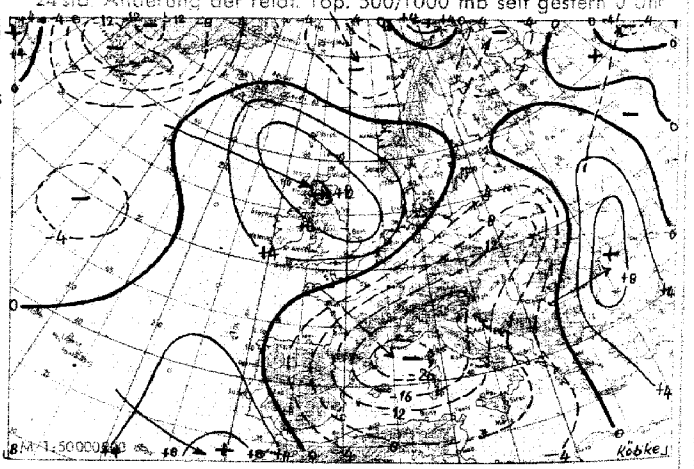
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 22. Dezember 1966

Die bis in die Stratosphäre reichende, steuernde Frontzyklone über dem Ostatlantik verlagerte ihren Schwerpunkt ohne wesentliche Intensitätsänderung etwas nach Süden. Dabei schwächte sich das südlich der Azoren gelegene Tief etwas ab. An der Nordostflanke des Hochs wanderte die gestern früh vor der schottischen Küste angelangte Störung über die Britischen Inseln rasch südostwärts und erreichte mit geschlossener Bewölkung und leichten Niederschlägen inzwischen Belgien und Frankreich. Ein weiteres Tiefdruckgebiet, das sich gestern früh über der Dänemarkstraße zu entwickeln begann, folgte in der kräftigen Frontalzone rasch nach. Sein Kerndruck erniedrigte sich dabei um 10 mb. Der Tiefkern liegt heute früh bei den Shetlandinseln, während seine Fronten die Britischen Inseln beeinflussen. Mit der immer noch kräftigen nordwestlichen Strömung wurden dabei milde Meeresluftmassen herangeführt, die über Schottland die troposphärische Mitteltemperatur um 6 Grad ansteigen ließen.

Die troposphärische Erwärmung erfaßte auch die Nordsee und das nördliche Mitteleuropa, so daß der skandinavische Höhentrog etwas nach Osten gedrängt und über Ostpreußen und Polen ein selbständiges Höhentief abgeschnürt wurde. Es ist mit einem Kaltlufttropfen verbunden, der über den nördlichen Karpaten eine troposphärische Abkühlung von 6 Grad hervorrief. Ein Teil der Kaltluft wurde an der Ostflanke des steuernden Hochs zum westlichen Mittelmeer gelenkt, wo sie eine hochreichende Abkühlung von 10 Grad verursachte und gleichzeitig das gestern an der italienischen Westküste gelegene Tief intensivierte. Dieses Tief verlagerte sich inzwischen ostwärts nach Griechenland.

Über Deutschland führte ein schwacher Hochdruckkeil, der sich vom ostatlantischen Hoch nach Mitteleuropa vorgeschoben hatte, zu einer Wetterberuhigung, wobei die Bewölkung gebietsweise stark auflockerte, andererseits kam es aber in der eingeflossenen kalten Meeresluft strichweise zu leichten Niederschlägen, die auch in den Niederungen meist als Schnee fielen. Dadurch bildete sich vor allem über Bayern eine dünne Schneedecke aus. Die Tageshöchsttemperaturen lagen meist nur wenig über dem Gefrierpunkt, am höchsten im Rheingraben bei 5 Grad. Nachts gab es verbreitet leichten Frost.

In der kräftigen Frontalzone an der Nordflanke des steuernden Hochs löste sich gestern abend an der Südspitze Grönlands eine weitere Druckwelle ab. Durch Einbeziehung grönländischer Polarluft entwickelte sich daraus westlich von Irland ein weiteres Tiefdruckgebiet.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

An der Nordostspitze des kräftigen atlantischen Hochs werden weiterhin Störungen aus dem isländischen Raum nach Mitteleuropa geführt. Dabei hält der Zustrom maritimer Polarluft an.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

91 Jahrgang [illegible] — Donnerstag, den 22. Dezember 1960 — Nummer 356

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx pp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	[illegible]	[illegible]
Helgoland	4	015	53422	8o268	1ooo4	534oo	oo3o3	4342o	8oo38	o96o5	324o3	o18o4	24-33	73418	65848	1o6o2	793--	o131o	1o113	8oo18	115o4	123oo	oo2o9	-o1o6	23-29
List	27	020	73326	75o28	o88o4	794--	5o512	63617	8oo38	o83o4	6944-	o18o5	29-39	4361o	8oo11	o95o2	485oo	o1312	o36o4	8oo11	111o1	oo9oo	oo215	-97o4	
Husum	3	029	731o8	65252	o81o3	754--	oo4oo	7321o	7oo28	o81o4	754--	o2ooo	28	734o8	7oo22	o91o3	755--	oo31o	233o4	7oo31	1o8o1	255oo	5o217	-o1o4	
Schleswig	44	035	720o7	68o38	o78o1	785--	oo5o1	829o8	65268	o76o2	785--	o16o2		8331o	571o8	o86o1	884--	o1211	833o5	43268	1o5o1	884--	oo218	-97o2	
Fehmarn	4	043	8291o	75o31	o8oo1	7532-	5o7o1	83312	65o22	o81o2	874--	o12o1		8361o	6o6o6	o91o2	874--	o121o	83516	576o6	1o6o2	9----	o1215	-95o2	
Kiel	7	045	724o7	6oo3o	o81o1	754--	oo1o1	827o5	6oo21	o75o2	854--	o18o6		829o5	451o2	o78o2	864--	oo2o3	831o7	59o22	o95o2	864--	o1217	-ooo2	
Norderney	13	113	43o27	7o258	117o4	4946o	o21o3	6313o	7o258	115o4	5946o	o16o2		43225	7oo22	111o5	485oo	oo8o4	63314	658o2	125o5	684oo	o1314	-92o5	
Bremerhaven	7	129	72919	7oo38	1o5o3	5353o	o12o4	73116	75258	1o3o4	6343-	o18o2	22-3o	63o12	81262	1o3o2	4943o	o15oo	8322o	8o838	114o1	794--	o1111	-o2o4	22-32
Cuxhaven	5	131						62917	75268	o97o3	694oo	526o2	35						132o9	8oo18	114o2	124oo	oo216	-o1o4	
[illegible]	32	145	629o7	7oo21	o92o1	3563o	oo3o7	729o6	65o38	o88o1	755--	oo8o3		733o6	84o32	o86o2	785--	oo5o3	735o6	84o32	1o1o1	756--	oo216	-92o2	
Hamburg-F.	14	147	626o7	58o31	o94o1	2553o	o11o6	528o8	58o18	o88o2	5833o	o28o6		82811	6o258	o86o2	785--	o15o2	832o9	58218	1o1o2	863--	o1215	-95o3	
Lübeck	13	156	327o8	6oo31	o94o1	356oo	oo223	727o9	68o31	o91o2	755--	oo8o3		8271o	658o2	o89o2	755--	o16o2	829o6	65o28	o98o1	854--	o12o9	-93o2	
[illegible]	3	202																							
Emden-Hafen	6	203	53412	7o258	133o3	5943o	512o8	6341o	62o38	127o5	49431	518o6		2281o	65o11	12oo4	235oo	oo6o7	728o3	65258	127o2	685--	513o7	-93o5	
																								o5	
[illegible]	43	216	725o6	65261	131o1	6844o	oo2o5	626o8	7o278	127o2	49461	oo8o3		326o7	68268	122o2	2946o	oo5o6	428o5	65o18	133o1	455oo	51212	-95o3	
Bremen	4	224	728o9	658o1	116o2	7944o	5o2o7	72611	62261	112o2	794--	o18o4		727o8	6o268	1o8o2	794--	oo7o4	73oo8	59o38	117o2	5553-	oo2o9	-o3o2	
Soltau	77	235	526o5	571o1	114oo	48441	51312	72711	6o268	1o9o2	784--	oo8o4		8271o	58876	1o3o1	854--	o16o7						o2	
Lüchow	35	253	625o7	62o17	o91o1	45532	oo3o9	6251o	64o37	o9oo2	5843-	o18o1		8251o	6o688	o88o2	7561-	o27o2						o2	
Lingen	21	305	5291o	75o37	144o1	584oo	512o5	73o1o	75837	139o2	784--	oo8o5		23o12	8o153	133o3	2[illegible]4oo	5o7o6						o3	25
Münster	64	313	527o8	75o31	153o2	48541	513o8	728o8	81272	148o3	785--	oo8o4		727o7	8oo28	139o5	58442	oo7o8	829o7	7o618	149o2	773--	o13o9	-o1o3	
Osnabrück	95	317	63oo9	68o31	146o1	3854o	51213	6281o	75o11	139o2	4854o	518o7		727o8	62277	131o2	784--	o15o8	827o8	65o38	139o1	754--	oo1o8	-o1o2	
Gütersloh	72	320	726o8	69o31	143o1	4853-	oo2o9	72815	698o1	139o3	754--	oo8o4		72713	56838	136o2	782-1	o17o3	7271o	64o38	14oo1	783--	5o3o4	-93o3	
[illegible]	98	325	53oo7	65o12	137o2	554o1	oo2o7	73oo4	5o227	134o1	754--	518o3		73oo8	62o26	134o3	784--	oo5oo	132o3	6oo16	137o1	155oo	5o1o3	-o1o3	
Hannover	53	338	7271o	65o17	124o1	783--	o1111	72816	6o8o8	118o2	783--	o18o6		82815	5o688	115o2	872--	1o6o3	72911	4o617	125o2	752--	o121o	-o1o2	
Braunschweig	82	348	63o1o	57227	12oo1	5553o	oo213	4291o	6oo37	113o2	4853o	5o7o6		829o7	626o8	111o2	854--	oo5o2	729o8	571o8	117o2	754--	o11o6	-o2o3	
Berlin-Dahlem	51	381	822o5	45682	o96o1	853--	oo6o5	828o7	36777	o88o1	871--	oo6o8		829o6	581o7	o93o2	872--	o13o4	827o7	62o27	1o3o2	873--	o111o	-o1o2	
Berlin-Tempelhof	51	384	823o6	48772	o96o1	853--	oo8o1	829o9	5o687	o85o1	862--	oo611		83311	581o7	o89o2	863--	oo2o4	828o8	64217	o99o2	863--	oo11o	-o1o2	
Düsseldorf	36	400	328o9	68o31	173o1	25631	o11o6	72912	7o251	169o4	68531	o18o3		72812	6oo22	162o4	45516	o27o8	82814	6o212	168o3	2742-	o13o6	-93o5	
Bocholt	25	406	529o8	65o21	165o2	484o2	5o2o6	7271o	68o28	165o3	784-2	ooooo		72911	658o2	155o4	6847-	o271o	82oo4	6o6o8	157o2	854--	o12o2	-o3o4	
Essen	154	410	329o6	3o1o1	169o1	25731	oo2o5	73212	571o1	163o3	65532	oo8o4		73oo9	571o2	155o3	6853-	oo7o8	83oo9	6o6o6	159o2	4742-	o13o4	-94o3	
Kahler Asten	835	427	83215	57874	4o553	862--	543o6	83213	56264	4o153	872--	548o5	21-33	83214	3o858	4oo53	861--	545o1	83213	35858	4o553	871--	532o6	-o552	28
Kassel	158	438	731o6	7o267	143o2	22442	oo3o9	731o5	7o267	138o3	785--	518o4		73oo7	65852	135o3	785--	525o4	83oo5	56718	141o1	855--	oo3o5	-o1o3	
Göttingen	150	444	831o3	65267	13oo1	754--	o12o9	73oo9	75268	129o2	784--	oo8o1		729o4	627o8	124o2	754-2	oo6o5	83oo5	577o8	128o3	5562-	5o2o5	-o1o3	
Braunlage	607	452	929o7	o7737	11652	9----	533o7	729o8	687o7	11452	754--	548o3	27	8281o	3o737	11o52	773--	546o4						51	23
Aachen	202	501	5261o	3o1o1	191o1	553oo	oo3o8	728o5	561o2	185o3	22442	o18o4		727o8	561o2	177o3	1647-	oo6o8	83oo8	56212	18oo2	862--	o13o3	-91o3	
Nürburg	626	510	832o9	4o1o7	17751	871--	523o9	729o7	6oo17	18o51	772--	52oo3		827o7	5o1o2	17351	871--	528o7	729o3	571o8	17851	772--	523o4	-9151	
Köln	68	513	532o7	57216	168o3	5544o	o11o8	73o12	58o26	164o4	784--	oo5o4		63o12	62o22	155o4	58541	oo7o8	6291o	6oo38	161o3	664--	o13o4	-95o5	
Koblenz	96	515	432o5	57258	166o4	435oo	o1313	734o6	62618	168o4	735--	oooo1		73212	66268	157o5	5357-	5171o	729o5	62268	163o3	5357-	oooo5	-94o5	
[illegible]	547	526	73213	4o287	15751	671--	513o8	8311o	65o38	16151	781--	521o4		73o13	59o22	14751	782--	52712	83o1o	1o852	15351	882--	511o4	-o25o	
Gießen	186	532	629o6	62o26	148o2	655oo	oo3o5	53212	66266	146o3	485o2	528o1		7321o	62268	143o3	755--	525o3	327o5	6oo18	148o2	355oo	522o4	-97o3	
Bad Hersfeld	212	542	734o3	65o12	144o2	58542	oo3o1	7291o	7oo28	139o3	48542	527o4							827o4	59237	148o1	755--	512o7	-o1o3	
Wasserkuppe	921	544	929o9	oo734	4o553	9----	535o1	9321o	oo717	4o253	9----	548o2		931o9	oo497	39654	9----	546o5	93oo8	oo718	4o154	9----	541o5	-o653	
Trier-Petrisberg	265	609	232o5	65o16	182o2	2554o	5o3o7	732o6	68256	187o3	334o2	511o5		828o6	7o268	178o3	4242-	517o8	427o6	65o18	183o2	455oo	513o3	-97o3	
Deuselbach	479	615	63214	57272	176oo	624oo	513o9	63212	8o278	178o1	5843o	52oo4		829o7	65262	17551	883--	518o7	732o9	56268	1745o	772--	513o1	-o1o1	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93112	oo714	41752	9----	523o3	83112	187o4	41153	861--	538o4	25	8311o	o8417	41153	86o--	535oo	9311o	oo717	41453	9----	533o3	-o252	
Frankfurt-Flugh.	110	637	826o5	6o8o8	159o2	855--	o14oo	431o9	7oo28	16oo4	425oo	511o2		7291o	7oo22	157o3	325o6	517o4	426o5	8oo18	167o1	456oo	5o2o9	-93o5	
Darmstadt	133	639	82212	72o35	164o2	754--	513o3	3321o	83o35	159o4	3244o	528o3		72912	85o1o	16oo3	5454-	516o1	726o4	84216	163o1	755--	511o3	-97o4	
Würzburg	259	655	8251o	63517	161o1	754--	oo8o3	62715	63o27	153o2	555o2	oo7o7		43o17	82o11	147o2	22542	527o5	52714	75o31	159o1	3557o	52311	-96o3	2[illegible]
Bad Kissingen	216	658	824o7	22685	149o1	864--	oo8o4	725o5	66o17	141o3	785--	517o5		722o2	62712	14oo2	4557-	525o1	719o6	66o27	15oo1	755--	512o8	-o1o3	
Coburg	337	671	827o5	2o718	142o1	863--	5o4oo	732o7	68o37	134o1	5847-	oo8o8		732o8	7o787	131o1	4547-	516o3	832o7	16717	1385o	863--	513o5	-o1o1	
Bamberg	239	675	727o9	6o217	143o1	46441	oo7o5	829o9	6o217	137o2	5552-	oo7o8		729o7	62268	132o1	4552-	oo6o5	729o6	56718	144o1	5552-	51211	-o1o3	
Hof	567	685	42512	65o17	13551	25531	528o5	829o8	18717	13o51	862--	517o4		729o6	7oo27	12651	785--	546o4	727o6	58787	13352	3557-	531o4	-o151	
Weiden	438	688	723o5	68268	151oo	5547-	512o9	824o6	5o868	132oo	754--	51817		73oo7	722o8	129oo	4547-	525o3	828o6	7oo28	13851	5547-	552o7	-o1o1	
[illegible]	363	704	727o6	62o22	181o1	754--	oo3o2	43411	7oo22	183o2	224o1	51oo4		8321o	68852	179o1	4847-	515o6	82712	68o28	182o1	5551-	513o3	-97o2	
[illegible]	569	706	72912	56282	18451	762--	512o5	53418	68264	1935o	324o1	522o9												5o	
[illegible]	323	708	827o4	3o7o2	18oo1	861--	oo4oo	628o6	621o7	182o2	325o4	5ooo4		73oo5	6oo22	178o2	22576	516o4	727o6	59o27	183o1	755--	512o4	-97o3	
[illegible]	161	723	732o6	7o6o2	166o3	1747-	o14oo	634o3	68o26	168o5	4854o	oooo4		732o6	7o216	159o4	12526	157o9	73215	75o26	167o3	25518	523o7	-91o5	
[illegible]	553	724	9272o	o1714	15951	9----	51ooo	72913	62267	1625o	68341	51oo4	21-29	72918	82262	1585o	18576	528o4	82921	8oo38	16351	25417	521o4	-91oo	25-4o
Karlsruhe	114	727	82●11	566o2	175o3	2742-	o13o3	82oo7	6oo37	17oo4	4843-	o28o3		629o6	7oo28	168o4	12532	526o2	82oo3	7oo28	175o2	5567-	513o5	-o1o5	
Mannheim	97	729	818o2	3o618	168o3	5742-	o16o1	3271o	66o18	169o4	12441	oooo3		729o9	75o31	166o4	1557-	oo6o4	729o8	66o21	17oo3	1557-	513o4	-o1o5	
[illegible]	405	738	624o6	6oo17	174o1	6544o	512o4	824o6	2o867	166o1	884--	5o7o8		728o6	65168	17oo1	58446	523o4	724o6	6oo28	179oo	5563-	522o7	-o1o2	
Öhringen	276	742	725o7	o9712	167oo	9----	ooooo	827o7	15714	157oo	873--	oo7o9		428o9	62o37	164o1	124o2	513o8	727o6	59o37	167o1	655o1	512o3	-o3o2	
Ansbach	413	755	829o4	3o727	161oo	863--	514oo	827o8	2o717	153o1	863--	5o8o7		727o8	75o17	146o1	784--	526o7	727o4	7oo28	158oo	755--	523o9	-o1o2	
Weißenburg	422	761	725o7	65222	16ooo	5547-	516o5	72712	6o717	149o1	755--	518o8		7291o	62o17	15ooo	5547-	535o1	72714	6o7o7	16ooo	5557-	533o9	-93o1	
Nürnberg	310	763	726o8	6o268	157o1	4544-	5o2o3	82713	5o718	144o2	853--	oo712		728o9	65o27	141o2	5547o	516o3	829o8	5o858	149o1	6547-	512o8	-o1o2	
Regensburg	376	776	825o2	3o738	158oo	854--	5o2o6	825o5	4o7o8	146o1	854--	518o9		827o5	3o7o7	139o1	854--	oo5o6	63oo6	6o268	1475o	855--	513o5	-o4o1	
Gr. Falkenstein	1307	791	931o9	o27o7	4o956	9----	573o3	831o9	59268	4o955	83o--	568o1		9311o	o1737	39856	9----	57712	9321o	o1737	4o156	9----	563o4	-o655	
Freiburg	252	803	724o3	2o7o7	194o1	753--	511o1	822o4	6o687	184o3	7742-	o28o7		821o3	6o217	184o2	884--	o15o1	718o3	5o1o8	191o1	785--	oo2o5	-o5o3	
Freudenstadt	797	815	829o8	56737	44252	773--	523o3	829o8	2o737	43652	873--	528o8		729o4	66267	43552	683-2	545oo	729o7	56857	43953	783--	542o7	-o351	
Klippeneck	973	818	934o6	o27o7	43853	9----	545oo	932o5	o2717	43553	9----	548o4		9291o	o17o7	43153	9----	535o4	929o5	o1457	43954	9----	54212	-o452	
Ebingen	370	826																							
Stötten	734	836	72613	56714	17352	771--	533o3	92611	o6734	16552	9----	528o8		83114	5o287	16553	861--	535o3	931o9	o8714	17252	9----	532o7	-o351	27
Ulm	521	838	62oo8	65o27	17351	65471	527o3	725o8	7o267	162oo	784--	517o7		736o9	61227	1615o	6544-	525o3	833o7	687o7	17551	8o42-	53312	-o1o2	
Augsburg	472	852	628o8	65o38	17ooo	15472	521o2	72911	7o268	153o2	784--	51813		828o8	1579[illegible]	155oo	873--	515o1	13oo9	65o18	16651	1573o	533o7	-o2o2	
[illegible]	574	866	62711	58o38	1715o	654oo	512o2	52712	65o18	162o1	584--	527o6		72713	56858	148o1	784--	51712	83o12	6oo28	164oo	855--	51212	-96o2	
[illegible]	401	875	726o5	56737	159o1	5747-	513o8	527o7	6o857	148o2	49231	5o8o8		727o7	5o888	137o1	794--	5171o	83oo4	12868	143oo	893--	5o3o2	-o2o2	
[illegible]	409	893	827o7	56718	1525o	872--	5o3o4	7291o	6oo18	15oo1	725--	518o2		823o7	59268	14ooo	825--	517o9	825o7	15738	14ooo	872--	oo5o1	-o1o1	
Feldberg/Schw.	1486	908	93312	oo717	44456	9----	564oo	93215	oo717	44o56	9----	568o4		93612	oo497	43857	9----	575o2	93317	oo717	44157	9----	572o3	-o756	3o
Konstanz	399	929	827o4	12737	188o1	872--	51ooo	729o8	4o2o7	177o2	673--	518o8		728o6	5o852	17oo2	784--	5o5o7	73oo9	7oo38	181o1	28476	5221o	-o1o3	
[illegible]	401	934	829o6	12737	187o1	7742-	5o2o2	72811	62o27	174o2	784--	5o8o9		82515	25868	169o2	884--	oo7o6	832o2	62o18	184oo	5851-	51211	-o4o2	
Kempten	705	946	834o5	15732	18851	873--	531o1	827o6	5o717	17951	874--	528o8		825o6	2o737	17o51	874--	525o7	832o5	58227	18753	653--	5431o	-o451	
Oberstdorf	810	948	827o1	2o737	44352	874--	531o4	8oooo	16737	43652	873--	538o8		83oo2	o6737	43o52	874--	527o9	8o2o6	o8737	43353	872--	543o7	-o851	
Zugspitze	2960	961	93515	o1717	89568	9----	681o5	93513	oo7o7	89o67	9----	678o4		93518	oo717	87968	9----	68611	9362o	oo737	88568	9----	682o6	-1167	
Hohenpeißenberg	977	962	824o8	5o717	43753	771--	541o3	923o7	o2717	43153	9----	538o8							832o6	7o227	43255	6553-	5531o	-o252	
Garmisch-Partenk.	704	963	712o1	57227	18252	3734-	531o7	8oooo	56857	16651	854--	52811		7oooo	35718	15951	754--	536o8	836o7	o9737	17252	872--	5331o	-o75o	
Wendelstein	1833	980	927o8	oo457	42659	9----	59oo3	73o15	o1417	42259	75---	596o4		929o9	o1454	41259	9----	5971o	93314	o1714	41259	9----	594oo	-o259	
Berchtesgaden	542	997	723o5	2o737	17o51	6753-	522o7	723o6	4o787	1625o	725o1	528o5		832o3	6oo37	1555o	787--	536o7	8oooo	3o1o7	15651	866--	527o2	-o1o1	

Summen: RR, SS, RR 55 (columns empty)

Bu

Jahrgang: 91 | **Donnerstag, den 22. Dezember 1966** | Nummer: 356

Station			Gestern 21 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp dd	H-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp dd ERRTT nn	H-ff xx gg	
Helgoland	4	015	432o9 8oo31 12oo4 424oo o21o5				82311 6o2o5 o87o4 773-- o2727 191o2		o3851 o1o3o
List	27	020	127o6 8oo2o 114o2 155oo o11o3				418o4 8oo11 o86o2 455oo oo715 3oooo		o2253 97o27
Husum	3	026	o34o4 65o2o 115oo oo9oo 511o7			6oooo 6oo32 1o452 oo9o6 538o6	626o2 6oo22 o9252 oo9o8 52712 3oo53		o1354 o1oo
Schleswig	44	035	43oo5 561o2 1o9oo 455oo 5o1o3	o3oo3 561o1 11451 oo9oo 511o5		o18o3 o3464 1o653 oo9oo 538o8	319o4 3o1o4 o9652 oo9o8 5371o 5oo53		oo454 97oo8 9
Fehmarn	4	042	833o8 6oo26 118o2 9---- oo212	631o8 6oo16 12oo1 9---- o12o2		931o8 o1474 115o1 9---- o17o5	o31o8 6oo14 11oo1 oo9oo 517o5 -95o1		---52 o1---
Kiel	7	046	831o4 58o22 1o7o2 864-- o1212			o25o3 4o1o- 1o451 oo9oo 528o6	622o4 4o1o1 o9852 654oo 527o6 3oo52		o1551 oooo8
Norderney	13	113	63oo7 82251 127o4 685oo 5o1o2				8211o 45636 o87o3 775-- o2715 1o1o3		o43o2 o1o27
Bremerhaven	7	129	126o2 8oo18 123o2 155oo o12o9	423o9 8oo38 124o1 485oo oo1o1		4231o 75o11 113o1 414oo o1811	817o6 65o31 o99oo 752-- oo714 3o1oo		o2551 o3oo3
Cuxhaven	5	131	228o5 75o3o 119o2 2o93o oo2o5				o19o6 7oo2o o97o1 oo9oo 5o711 492o1		o2551 o1o19
Kaltenkirchen	32	145	731o3 84o32 113o1 756-- oo211				325o5 75o3- 1o151 3o93o 516o8 5oo52		o1o55 92ooo 9
Hamburg-F.	14	147	73oo5 59o12 115o1 755-- o1214	1oooo 6oo12 117oo 156oo 511o2		o24o5 571oo 11152 oo9oo 527o6	723o4 58o3o 1o551 756-- 516o6 5oo53		oo955 95oo5 9
Lübeck	13	156	829o7 6oo22 1o8o1 854-- o121o			824o5 6oo2- 111o1 854-- oo8o1	924o2 o247- 1o951 9---- 516o2 3oo51		o1652 93o12
Emden-Wolthusen	0	202	334o2 65o21 133o1 2553o 512o6	125o4 65o21 135o1 155oo oo2o2		624o5 6oo21 118o1 6o73o oo717			
Emden-Hafen	6	203					82o1o 15616 o96o2 773-- o1722 1o1o1		o2454 o1o13
Cloppenburg	43	216	826o6 6o268 136o1 863-- oo1o3				817o6 o4717 114o1 861-- o1718 5945o		o1451 o1oo6 9
Bremen	4	224	427o6 68o18 128o1 485oo 5o111	227o4 571o8 129oo 162oo 511o1		721o3 62221 123oo 756-- 517o6	821o5 351o7 1o8oo 861-- 5o715 19751		o1453 o3oo4
Soltau	77	235	629o4 571o- 121oo 654oo oo2o6				723o4 4o1o- 117oo 754-- oo7o9 1--5o		oo851 92oo7
Lüchow	35	253	827o4 567o- 1o2o1 854-- o1218	7			827o3 65o3- 11ooo 854-- 5o7o3 191oo		o1551 95o1
Lingen	21	305					82oo8 1563- 112o2 873-- o2716 194o1		o1951 o3oo8
Münster	64	313	724o4 7oo16 151o1 755-- oooo1	826o4 581o6 15oo2 755-- o18o1		824o4 581o2 14oo2 755-- o17o9	824o6 4o1o2 127o2 855-- o2713 193o1		o18oo o2oo7
Osnabrück	95	317	728o8 65o28 144o1 763-- oo1o5				822o7 561o2 122o2 862-- o1717 191o1		o14oo o1oo2
Gütersloh	72	320	72711 58o22 145o2 762-- o12o5	826o6 4o1o7 144o1 862-- o18o1		824o9 4o1o2 136o2 862-- o18o8	819o5 171o2 123o2 86o-- o2713 -97o1		----- 93---
Salzuflen	98	325	827o3 6o681 142o1 754-- 5o2o5				822o4 5o1o- 127o2 855-- o1712 197o1		o16o1 o1ooo
Hannover-L.	53	338	72713 65o26 131o1 752-- oo2o6	82812 581o6 134o1 861-- o12o3		826o8 571o7 132o1 862-- o17o2	627o5 561o7 127oo 155o1 5o6o5 1915o		o1251 o2oo7
Braunschweig-V.	82	348	829o8 57217 123o2 855-- o12o6				626o6 561o- 122o1 655oo oo7o5 191o1		o13oo o2o15
Berlin-Dahlem	51	381	826o3 62832 111o1 872-- oo1o8	826o3 5o278 115o1 871-- o11o4		826o3 561o2 115o1 862-- o1ooo	827o7 56232 115o1 854-- oo4oo 2o1o1		o115o o1ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	828o7 6o586 1o8o2 863-- o13o9	826o5 56688 111o1 862-- oo1o3		825o5 581o8 111o1 862-- o14oo	827o7 58688 11oo1 852-- oo5o1 1o1oo		o135o o1---
Düsseldorf	36	400	82612 626o6 165o3 754-- o28o3	8261o 58216 165o2 772-- o17o1		8241o 561o2 156o2 762-- o17o9	822o9 57212 133o3 862-- o2721 1o2o2		o27o1 o2---
Bocholt	25	406	826o6 62o26 157o3 854-- o24oo				819o7 1663- 125o3 773-- o2718 1o1o2		o29o1 o4o16
Essen	154	410	8291o 58586 161o2 774-- o12o1	829o8 4o616 158o2 772-- o18o3		926o5 o8476 15oo2 9---- o27o8	824o6 3o6o6 131o2 772-- o2718 1o2o2		o24o1 o2oo2
Kahler Asten ☐	835	427	93oo5 o8718 4o953 9---- 532o4	932o7 o1418 4o853 9---- 536o1		928o7 o1414 4o553 9---- 537o3	927o7 o1714 39953 9---- 536o9 9o853		53o54 13ooo 5
Kassel	158	438	63oo7 73o17 143o2 655oo 51oo3	731o6 7oo37 15oo2 755-- 511o7		723o2 68262 148o1 755-- 516o3	718o3 62268 143o1 755-- 517o5 6o1o1		o1951 o3oo7 9
Göttingen	150	444	73oo8 58o17 137o2 755-- 512o9				728o4 5o1o- 128o1 756-- 518o6 391o1		o1852 o1oo3
Braunlage	607	452	729o8 2o737 12752 753-- 5421o				825o6 571o- 12952 854-- 546o5 9--53		51754 11oo2 5
Aachen	202	501	7251o 571o2 18oo2 1633- ooooo				8221o 5658- 145o2 872-- o1716 192o2		o19o1 93o17
Nürburg	626	510	827o5 3o1o2 17852 871-- 52ooo	2			82311 15712 15452 871-- 52713 99353		51353 94--- o
Köln	68	513	828o8 6o217 163o3 754-- o11o2	827o6 571o7 158o3 854-- o18o5		827o8 571o2 154o3 854-- o17o4	818o4 571o2 138o3 854-- oo716 1o1o2		o31o1 o2oo7
Koblenz	96	515		8			82oo5 62o22 15oo3 5657- 517o9 197o2		o36-- 94oo3
Marienberg	547	526	83o1o 1o738 15751 771-- 522o4				823o7 2o787 14652 861-- 527o5 9o752		51o52 o9ooo o
Gießen	186	532	825o6 58717 153o1 855-- 5o2o4				825o7 6o228 14oo1 755-- 5161o 1o8o1		o16oo o2o31
Bad Hersfeld	212	542	327o3 62o28 15o5o 355oo 522o1				627o4 6oo22 141o1 655oo 52712 59251		oo852 o1ooo 9
Wasserkuppe ☐	921	544	929o8 oo497 4o854 9---- 552o8			929o7 oo497 4o853 9---- 548o2	926o8 oo497 4o354 9---- 546o5 9o154		53854 o7ooo 2
Trier-Petrisberg	265	609	824o6 6oo31 187o2 3557- 511o4	623o7 571o1 19o5o 656-- 512o1		72oo4 58o31 18ooo 755-- 528o9	82311 58711 163o1 863-- 51715 19751		o1852 97o17 9
Deuselbach	479	615	827o9 561o2 18o5o 854-- 512o6	2		82313 561o2 17651 864-- 538o8	82313 561o2 15551 864-- 51717 9oo52		oo053 o1o13 o
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	9321o oo737 41653 9---- 532o2	93o1o o17o7 41753 9---- 532o2		93oo8 oo737 41553 9---- 538o2	93oo6 oo717 4o754 9---- 547o7 9o354		52653 o5ooo 1
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o7 65o22 166o1 655-- 514oo	5221o 75o17 166o2 555oo 51ooo		6231o 7oo22 164o1 655oo 527o2	62211 68o27 156o1 656oo 537o9 397oo		o2252 93o22
Darmstadt	133	639	821o8 83o32 17oo1 8o91- 523o6				22o1o 7oo12 16ooo 256oo 5271o 1oooo		o4o52 97o52
Würzburg	259	655	52615 68o22 167o1 555oo 522o7	823o8 5o712 168oo 873-- 524oo		72715 6oo17 164o1 755-- 517o3	827o6 6oo27 1655o 855-- 524oo 9o251		o1451 o2o17 o
Bad Kissingen	216	658	626o4 66o32 155o2 655oo 522o7	7			822o3 59717 15oo1 755-- 526o4 5o1oo		o18oo o2oo2 9
Coburg	337	671		7			8oooo 4o1o7 14851 855-- 516o2 99451		oo252 o1ooo o
Bamberg	239	675	827o8 58717 152o1 854-- 512o8	7			827o6 56717 151oo 774-- 514oo 996oo		o1351 o2ooo o
Hof	567	685	7271o 45717 13752 754-- 532o4	7271o 5o717 14252 755-- 531o4			525o8 65o17 14652 555oo 54oo3 9o153		51655 o2oo7 o
Weiden	438	688	821o4 5o712 14951 864-- 522o9	7			818o3 59712 15o51 864-- 526o3 99252		5o653 o1oo1 o
Berus	363	704	827o8 65o32 191oo 855-- 5o2o7				82oo8 121o- 16951 86o-- 51813 3oo52		oo753 97o33
Schaumb.-Tholey	569	706							
Saarbr.-Ensheim	323	708	727o8 571o2 186o1 5557- 51oo2	525o5 451o2 1895o 2547o 51oo1		825o2 5o1o2 19651 854-- 514oo	819o5 451o2 17451 864-- 51715 3oo51		o1152 97o19
Neustadt/Wstr.	161	723	73214 75o22 168o3 3551- 523o1				33212 75o11 16oo1 3854o 527o7 1ooo1		o3ooo 91o28
Weinbiet/Wstr.	553	724	82719 8oo22 16851 3551- 523o4		22-34		32722 82o11 15752 3854o 5481o 8oo53	26-36	5o853 91o14 9
Karlsruhe	114	727	82oo8 7oo22 183o2 3557- oo21o	6			72oo8 65o12 171o2 755-- 5271o 197o1		o265o o1o13
Mannheim	97	729	827o5 65o22 175o3 3571- 512o5	2			72oo6 58o22 169o2 755-- 528o7 1ooo2		o315o o1o24
Stuttgart-Echt.	405	738	723o5 6oo37 18551 355o6 531o4	822o7 6oo37 18851 3557- 53oo1		822o6 6o268 18551 855-- 527o1	328o4 62o38 17951 2o941 537o7 69751		ooo54 o1--- 9
Öhringen	276	742	725o5 561o8 176oo 755-- 512o8	8			82811 5o5o- 17ooo 855-- 527o6 597oo		oo851 o3o14 9
Ansbach	413	755		7			827o6 5o717 1625o 5542- 525o3 9o351		oo453 o4oo3 o
Weißenburg/Bay.	422	761	827o7 647o7 1715o 755-- 52211	7		823o8 5o717 16951 863-- 527o4	827o9 4o717 16851 862-- 526o1 7o251		oo151 o2ooo o
Nürnberg	310	763	8281o 3o738 157o1 6742- 512o8	828o7 6o788 162o1 854-- 511o5		827o5 4o737 157oo 873-- 5o7o7	826o7 5o227 157oo 854-- 514oo 7o15o		o1o5o o2ooo o
Regensburg	376	776	829o5 58717 1625o 855-- 52214	827o5 58717 1675o 854-- 522o5		824o4 58717 16951 854-- 534oo	824o4 5o737 16o51 774-- 538o9 9o251		oo252 o6oo4 o
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	932o5 o2787 4o557 9---- 572o5	7		932o8 o2737 4o857 9---- 574oo	932o5 o2717 4o958 9---- 583o1 9o658		56559 12ooo 6
Freiburg	252	803	819o6 2o687 199o1 864-- oo2o8	819o3 4o1o7 199o1 855-- 5o4oo		721o3 62o12 195o1 755-- 518o4	422o8 6oo12 192o1 456oo 537o3 6o2oo		o145o o7ooo 9
Freudenstadt ☐	797	815	829o4 15738 44852 872-- 53111				727o5 65o2- 43353 753-- 547o8 9o353		52154 o6oo1 2
Klippeneck ☐	973	818	927o5 o17o4 44554 9---- 541o6				7251o 7oo27 43255 3543- 557o8 9o255		53557 o7ooo 1
Tübingen	370	826							
Stötten	734	836	92813 o3717 18153 9---- 532o7				9281o o17o7 17753 9---- 537o3 9o253		52453 o5ooo o
Ulm	522	838	528o4 65o17 18652 3o942 543o8	7			125o7 62o12 18o53 163oo 546o7 99453		51o55 o1o24 o
Augsburg	477	850	827o6 5o711 18o51 854-- 53213	326o6 5o1o7 18252 354oo 53oo1		824o7 3o711 18o52 854-- 536o3	825o5 561o7 17751 854-- 536o1 99452		5o355 o2o17 o
München-Riem	524	866	5271o 6oo31 18o51 556-- 54113	82811 5o858 18151 874-- 531o1		6251o 58851 17851 684-- 538o2	824o9 4o738 17551 854-- 538o3 7o252		5o355 o2o11 o
Mühldorf	401	875		8			825o8 3o737 16251 773-- 528o5 9o152		oo453 o3o16 o
Passau	409	893	827o6 59o17 15351 863-- 5221o	827o7 15857 16151 834-- 521o8	25	829o8 5o718 16151 863-- 514oo	823o7 57718 16151 864-- 524oo 9o251		5o452 o3oo2 o
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	933o8 oo737 45157 9---- 57212	7			92616 oo497 44o58 9---- 588o9 9o458		56958 11ooo 6
Konstanz	399	929		8			827o5 65227 19oo1 754-- 526o5 9965o		o1o52 o2o1o
Friedrichshafen	401	934	836o2 68o22 197oo 884-- 53211	827o7 3o737 196oo 874-- 518o1		83oo7 62o27 193oo 884-- 517o2	82812 7oo27 19oo1 884-- 527o3 7965o		oo753 o5oo1
Kempten-Lenzfr.	705	946	823o3 6oo22 2oo53 855-- 54112	7		823o5 6o717 19653 854-- 548o4	823o2 6o717 19552 854-- 54ooo 99254		52o-- o4ooo 1
Oberstdorf ☐	810	948		7			811o2 1o737 44253 872-- 547o5 9o454		526-- 12ooo
Zugspitze ■	2960	961	93616 oo717 88869 9---- 692o2	9362o oo717 89169 9---- 692o3		9362o oo717 8847o 9---- 7o7o7	93615 oo737 88469 9---- 694oo 9117o		684-- 22ooo
Hohenpeißenb. ☐	977	962		7			825o5 82717 43255 663-- 558o8 9o155		55457 o4ooo 1
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo 5o717 19153 872-- 54213	7			8oooo 35717 18753 873-- 548o3 9o553		52254 12oo1
Wendelstein ☐	1833	980	9311o oo717 42761 9---- 61212	7		9331o oo457 43o61 9---- 614oo	9281o oo497 42761 9---- 618o3 9o361		6oo61 o4ooo
Berchtesgaden	542	997		7			8oooo 6o227 18252 5732- 534oo 7o452		5o654 o5oo4

Eh.

(☐) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 356

Schiffsbeobachtungen Donnerstag, den 22. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	53426	72028	12903	59400	00802	13435	
15	10002	63227	72021	12606	69400	02703	13235	
18	10002	23424	72020	13106	9++++	50305	134++	39752
21	10002	23416	74020	13905	9++++	50208	134++	
00 heute	10002	42808	76020	13105	9++++	01808	126++	
03	10002	82214	72022	11005	9++++	02721	122++	
06	10002	82116	65515	08405	9++++	04726	121++	39653
09	10002	82912	61515	07705	864++	05607	129+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10007	63426	98808	10804	42490	01400	13425	
15	10007	53427	98278	10804	22441	01400	13426	
18	10007	33617	98028	12208	9++++	02314	136++	30152
21	10007	33411	98250	12805	9++++	01206	134++	
00 heute	10007	73606	98028	13004	9++++	02202	136++	
03	10007	62307	98022	11104	9++++	02720	123++	
06	10007	82013	98618	09104	9++++	03720	120++	30253
09	10007	82020	97616	07303	863++	02718	12022	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	63520	98016	11505	29302	04203	13525	
15	10003	53524	98018	11205	39403	03703	13525	
18	10003	23614	98028	12304	9++++	03211	13624	30251
21	10003	03508	98020	13204	00900	02209	136+2	
00 heute	10003	32802	98030	13404	9++++	03202	128+0	
03	10003	32413	98027	11903	9++++	02815	124+1	
06	10003	82015	98517	09803	9++++	02721	120+1	39153
09	10003	82019	96616	08003	8062+	03718	120+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	73425	98026	10804	3946+	02204	13425	
15	10004	63425	98278	10804	43560	01400	13424	
18	10004	33422	98278	11505	9++++	02207	134++	39254
21	10004	63415	98031	12105	9++++	02206	134++	
00 heute	10004	53406	98022	12105	9+ ++	02400	134++	
03	10004	42712	98022	09005	9++++	03831	127++	
06	10004	82117	98032	07105	9++++	03719	121++	30053
09	10004	82113	98616	05806	5742+	05713	12122	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	82912	98512	09103	855++	02400	12921	
15	10009	83611	98035	09103	7742+	02400	13621	
18	10009	83611	98025	11103	9++++	02220	136+1	39154
21	10009	83509	98022	12104	9++++	03210	135+1	
00 heute	10009	73409	98012	12103	9++++	02400	134+1	
03	10009	02508	96010	12102	00900	01400	125+0	
06	10009	22308	97020	11801	9++++	51703	123+0	30059
09	10009	91910	92474	10951	9+0++	51709	119+1	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	33419	98018	10004	27625	02302	13424	
15	10005	53224	98688	09804	564++	01802	13225	
18	10005	23215	97028	11104	9++++	02213	132++	30351
21	10005	23206	98020	12004	9++++	02209	132++	
00 heute	10005	52707	98031	12003	9++++	01400	127++	
03	10005	72309	98031	11004	9++++	01810	123++	
06	10005	82311	98022	09004	9++++	02720	123++	30052
09	10005	82019	97606	07402	875++	02716	12022	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	82711	98022	06704	6352+	03004	12721	
15	10006	83204	97202	06803	735++	02301	132+0	
18	10006	80106	98255	08203	9++++	03214	101+0	30154
21	10006	80505	98022	09103	9++++	02209	105+0	
00 heute	10006	80904	98022	10003	9++++	02209	109+0	
03	10006	81604	98232	09902	9++++	02801	116+0	
06	10006	43209	98026	09102	9++++	01608	132+1	30155
09	10006	61809	97111	08602	63500	02705	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	40621	32809	97216	08007	6742+	00305	05005	12446				
12	40621	32812	60320	97026	11404	655++	00234	05502	149+4			
15	40620	32915	70314	98022	13204	75600	00118	05600	10322	11844		
18	40620	32918	70710	98022	12404	756++	00808	05501	10722	11943		+)79660
21	40620	32921	72208	97505	10404	756++	00720	05502	149+2			
00 heute	50620	33000	52328	98022	06605	58600	00738	05401	12367			
03	50620	32803	52439	98012	04003	52600	00726	05654	12458			
06	50620	32506	22638	98012	04501	22600	00105	06150	12659			+)70290

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	43663	01207	73218	97028	04850	784++	71217	06257	13347		
12	43662	01212	73013	97028	04951	78500	00001	06256	13034	13247	
15	43662	01215	62911	97152	05151	69400	00102	06354	13033	13446	
18	43661	01318	73507	97031	05141	35540	00400	06357	13531	13444	+)7++++
21	43662	01421	70107	97022	04451	784++	00707	06358	10120	13444	
00 heute	53662	01400	53202	97012	03951	58400	00605	06458	100+0	13443	+)7++++
03	53662	01503	83603	97852	03651	894++	00503	06454	13620	13443	
06	53662	01506	83609	97262	03561	894++	00801	06554	13621	13443	+)7++++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	40565	51009	72627	98022	21853	755++	00312	06556	12637	
12	40565	51012	72816	98022	23653	755++	00319	06556	12647	
15	40565	51015	62822	98022	25053	55502	00114	06559	12647	
18	40565	51018	83120	98022	25753	855++	00307	06556	12847	
21	40565	51021	83318	98022	27352	855++	00217	06356	13323	
00 heute	50565	51000	73615	98022	28451	755++	00210	06155	13333	12946
03	50565	51003	73613	98022	28600	755++	00003	05956	13522	12945
06	50565	51006	83316	98268	26000	855++	00807	05852	13323	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	40590	19209	42727	98011	21008	28401	61824	05106	12749	12959	
12	40590	19112	82628	96586	18409	863++	00726	05009	12535	12559	12359
15	40590	19315	82727	95506	16109	872++	61723	00009	12646	12769	12569
18	40589	19418	82827	98036	16809	3147+	61307	05008	12847	12758	
21	40589	19621	82725	98025	17109	7841+	61003	00009	12747	12857	12445
00 heute	50589	19700	82723	97808	16409	884++	61807	00009	12746	12758	124+5
03	50589	19503	82525	98028	14409	856++	21820	00008	12535	12658	
06	50589	19306	82625	98308	11610	885++	21728	00109	12636	12459	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09 gestern	40527	35509	82023	94104	27311	863++	00003	00211	12035
12	40527	35512	92020	94104	28711	9++++	00215	00310	12035
15	40527	35515	62020	96102	27611	55301	00712	00410	12035
18	40527	35518	71921	97102	26911	26208	00607	00310	12035
21	40527	35521	72022	97031	26611	784++	00803	00210	12035
00 heute	50527	35500	82021	97022	26411	853++	00702	00310	12035
03	50527	35503	81921	97612	25411	3742+	00610	00211	12035
06	50527	35506	92418	93471	25811	9+0++	00303	00210	12135

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	40526	19409	72515	98031	35910	754++	00705	05308	12523	12234
12	40523	19412	82421	94511	35710	872++	00702	05210	12423	12245
15	40523	19615	82620	98205	34711	854++	61617	00011	12534	12445
18	40524	19818	52717	98035	34011	15730	00704	05010	12733	12445
21	40523	19821	52718	98031	33711	55700	00603	00010	12734	12445
00 heute	50524	19600	72619	98021	32912	757++	00808	00110	12633	12444
03	50524	19603	82619	98032	31711	856++	00712	00010	12634	12444
06	50524	19506	82623	98022	31011	856++	00713	00010	12646	123+4

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09 gestern	40440	41009	61517	97801	24616	62400	00202	05414	11535
12	40440	41012	41421	98018	25817	28470	00212	05314	11435
15	40440	41015	51418	98027	25517	50930	00803	05314	11435
18	40440	41018	01315	98011	25416	00900	00702	05414	11435
21	40440	41021	01414	98020	25216	00900	00502	05414	11435
00 heute	50440	41000	11417	98021	26816	10940	00217	05614	11435
03	50440	41003	21418	98020	25016	20931	00719	05614	11435
06	50440	41006	21514	98020	24616	20930	00603	05214	11434

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	40452	16009	70617	97205	35211	755++	00319	05508	10834	10253	
12	40450	15812	70817	98025	35712	756++	00005	05408	10834	10254	+)797++
15	40450	15915	80814	98022	35112	856++	00506	05408	10834	10253	
18	40452	16018	80715	98022	36112	856++	00110	05407	10844	10262	+)797++
21	40450	16021	70814	98032	37112	756++	00110	05407	10844	10272	
00 heute	50450	16100	80910	98022	37011	855++	00401	05407	10843		
03	50450	16103	80812	98022	36111	855++	00709	05507	10843		
06	50450	16106	80610	98022	36011	855++	00501	05506	100+0	10843	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09 gestern	40350	48009	40307	98020	15817	25601	00505	05411	10333	
12	40350	48012	80409	97022	16218	55505	00003	05412	100+0	10443
15	40350	48015	80407	98152	15519	6857+	00807	05215	100+0	10543
18	40450	48015	70305	98028	14519	28536	00610	05216	108+0	10543
21	40350	48021	72004	98152	15118	22506	00107	05417	100+0	10743
00 heute	50350	48000	82110	98028	16219	38507	00110	05216	12121	10743
03	50350	48003	82011	97022	15519	884++	00707	05116	11921	10742
06	50350	48006	71718	97022	13913	884++	00715	05117	11722	

Nachträge u. Berichtigungen

40565 51006 72705 98022 20653 755++ 00212 06556 12736

+)7■■$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 356 — Donnerstag, den 22. Dezember 1966

Meldungen vom 21. 12. 66

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_n$	D_Dv_{app}	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	$9S_pS_pS_pS_p$	
43687	12600	42913	98021	85804	+++++	+++++	055++	+++++			Wuppertal
40288	64400	89902	98022	06023	655++	65400	+++++	+++++			Westfalen
40420	50600	41615	98022	12817	22+3+	55704	0++15	116++			S.Fritzen
43687	12806	32811	98021	90704	+++++	00217	05504	12644			Dohrnbank
40583	02208	83218	98505	15505	+++++	+++++	001++	13222			Würzburg
43373	06706	43113	98031	13714	42570	25716	05210	13121			Schwarzenfels
43372	05903	03005	98020	15314	00900	25710	05212	13021			Schwarzenfels
43371	04900	03005	98020	16314	00900	25719	05111	13021			Schwarzenfels
40597	06309	63018	97025	11209	+++++	+++++	053++	+++++			Thüringen
40667	24809	80921	98022	07201	+++++	02719	056++	10944			Düsseldorf
43574	01609	70209	98022	13105	75400	34712	05401	136+4			Zephyros
43562	02709	62918	98022	14004	+++++	+++++	053++	+++++			Nordenham
43558	03709	73118	98022	13505	+++++	+++++	002++	+++++			H.Kern
40632	07209	71113	98208	09405	+++++	+++++	055++	+++++			Teutonia
40600	08009	82827	97252	11007	+++++	63204	056++	12647			Katfisch
43686	12309	83124	93848	91801	+++++	+++++	062++	+++++			Wuppertal
43688	13009	83024	98848	91503	+++++	00217	061++	13043			Essen
43685	12009	83224	97858	92002	+++++	122++	062++	13225			Rendsburg
40489	12709	73609	98022	38010	755++	25400	05405	136++			Bornheim
43374	07709	73013	98152	12915	53462	25708	05211	13032			Schwarzenfels
40668	24311	81622	96737	07000	834++	01720	063++	11603			Minden
40576	00511	82713	98032	14205	+++++	+++++	001++	12721			Würzburg
43561	03112	63111	98012	13206	+++++	+++++	003++	+++++			H.Kern
40668	24412	81221	95757	08050	+++++	+++++	058++	+++++			Saarbrücken
40667	24512	81013	96702	06600	+++++	+++++	061++	+++++			Braunschweig
40651	11212	81018	97022	11051	+++++	00711	062++	+++++			Saxonia
40594	04612	32918	98021	11209	+++++	+++++	051++	+++++			Thüringen
40657	13612	80113	97022	10051	+++++	+++++	059++	+++++			Bielefeld
43570	02512	31207	98011	13005	25530	34701	05200	136+4			Zephyros
40588	14812	62730	98018	18708	+++++	+++++	059++	+++++			Bonn
40563	57312	82718	97022	27260	+++++	002++	072++	+++++			Grönland
40491	11512	83509	98022	38010	855++	25400	05306	135++			Bornheim

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_n$	D_Dv_{app}	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	$9S_pS_pS_pS_p$	
43376	08612	72930	97032	14314	52560	25214	05108	12935			Schwarzenfels
43687	12815	83024	97848	96003	+++++	00210	05701	13046			Dohrnbank
40560	57515	82913	96102	27060	+++++	002++	069++	+++++			Cuxhaven
40278	68415	32713	98020	09822	32481	65205	+++++	+++++			Westfalen
40635	23713	73313	98022	10805	+++++	+++++	057++	+++++			Regulus
40668	24815	81111	98028	08001	+++++	+++++	054++	11102			Germania
40669	24615	81213	97028	07101	+++++	+++++	054++	+++++			Augsburg
43377	09515	73030	98032	07214	49591	25771	05109	13234			Schwarzenfels
40620	03718	71113	98022	06206	+++++	+++++	055++	+++++			Teutonia
40560	57417	73009	97022	27258	+++++	+++++	066++	+++++			Erlangen
43683	12418	92724	95868	98901	+++++	54227	063++	12643			Essen
40345	44618	40813	98022	13820	12301	66712	05218	10821			Blumenthal
43568	01518	82505	98022	10806	+++++	+++++	004++	+++++			H.Kern
40568	01217	82513	98022	12806	+++++	+++++	000++	12521			Würzburg
40665	15518	80313	97022	12052	+++++	+++++	062++	+++++			Bielefeld
40209	24318	00607	98000	12822	00900	15712	05317	10620			Spreestein
40359	44518	41018	98021	15220	12496	16710	05116	110+3			Elsfleth
43562	04018	71505	98032	12205	45630	34400	05301	+++++			Zephyros
40587	03418	83102	97812	09510	+++++	+++++	051++	+++++			Thüringen
43681	12118	53009	98268	99501	063++	+++++	+++++	+++++			Wuppertal
43575	00018	63311	98022	11007	+++++	+++++	001++	+++++			Nordenham
40418	55718	83111	97258	03812	875++	65718	0++10	131++			S.Fritzen
40276	69118	12811	99010	09122	12500	65707	+++++	+++++			Westfalen
43559	04521	01605	98011	11505	00900	34707	05300	+++++			Zephyros
43676	11521	73109	98022	02351	+++++	+++++	066++	+++++			Wuppertal
40495	08321	83013	98022	32310	855++	25712	05106	130++			Bornheim
40584	82321	89905	97605	08308	+++++	+++++	051++	+++++			Thüringen
40452	43621	51718	98021	23017	445++	54710	00015	117+3			M.Leonhardt
40365	44721	21011	98011	17519	21407	16223	05117	110+2			Elsfleth
43561	03021	82513	98032	12505	+++++	+++++	001++	12521			Würzburg
43381	11221	82924	98022	05013	755++	25710	05309	12957			Schwarzenfels
43378	10318	73037	97022	06013	75590	25712	05408	03047			Schwarzenfels

Famita LENT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43575	03009	43418	97021	12705	29441	00602	05352	13445	
43575	03012	23413	98021	12505	12540	00102	05352	13445	
43575	03018	31802	98011	11404	14850	00602	05451	13433	
43575	03021	51809	97602	09806	6752+	00816	05201	11821	13433
53575	03000	82016	97626	06206	6742+	00736	05104	11822	
53575	03003	82609	97031	04007	3742+	00622	00004	12621	14922
53575	03006	82609	97516	02605	6942+	00714	05203	12621	14922

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

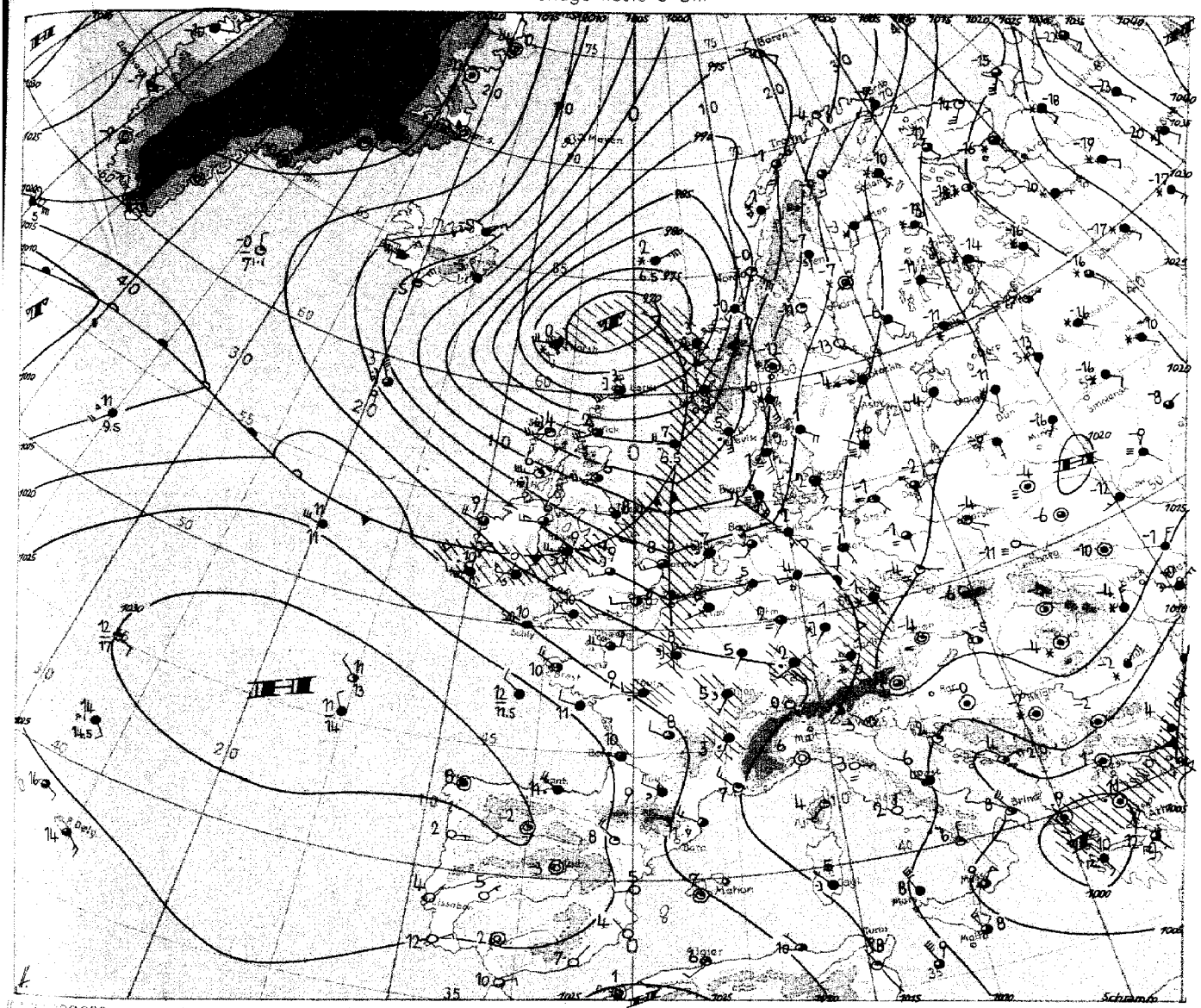
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

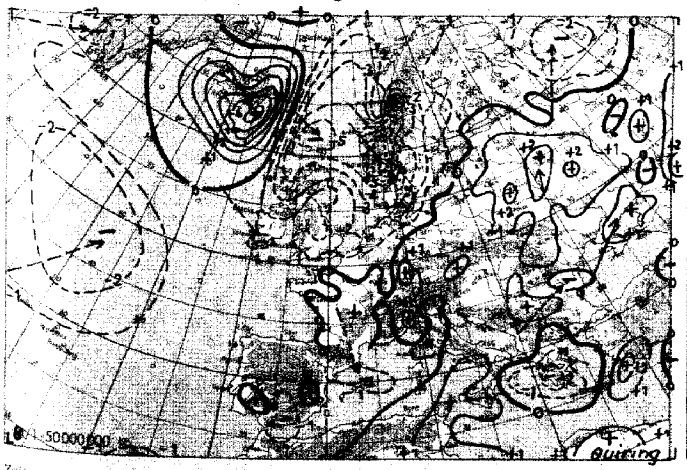
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8201

Jahrgang 91 — Freitag, den 23. Dezember 1966 — Nummer 357

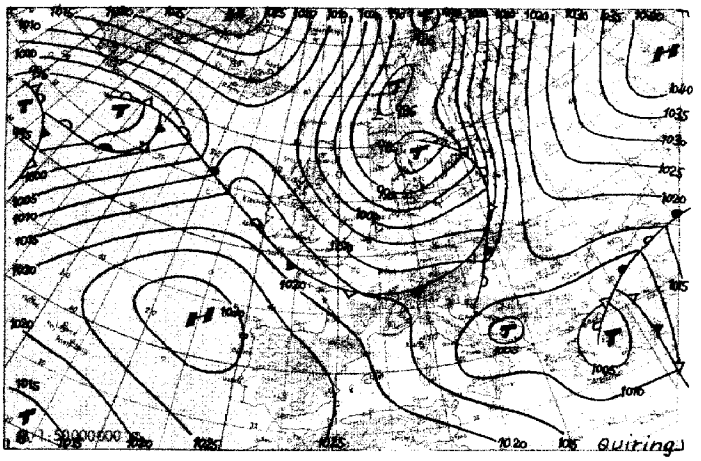
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



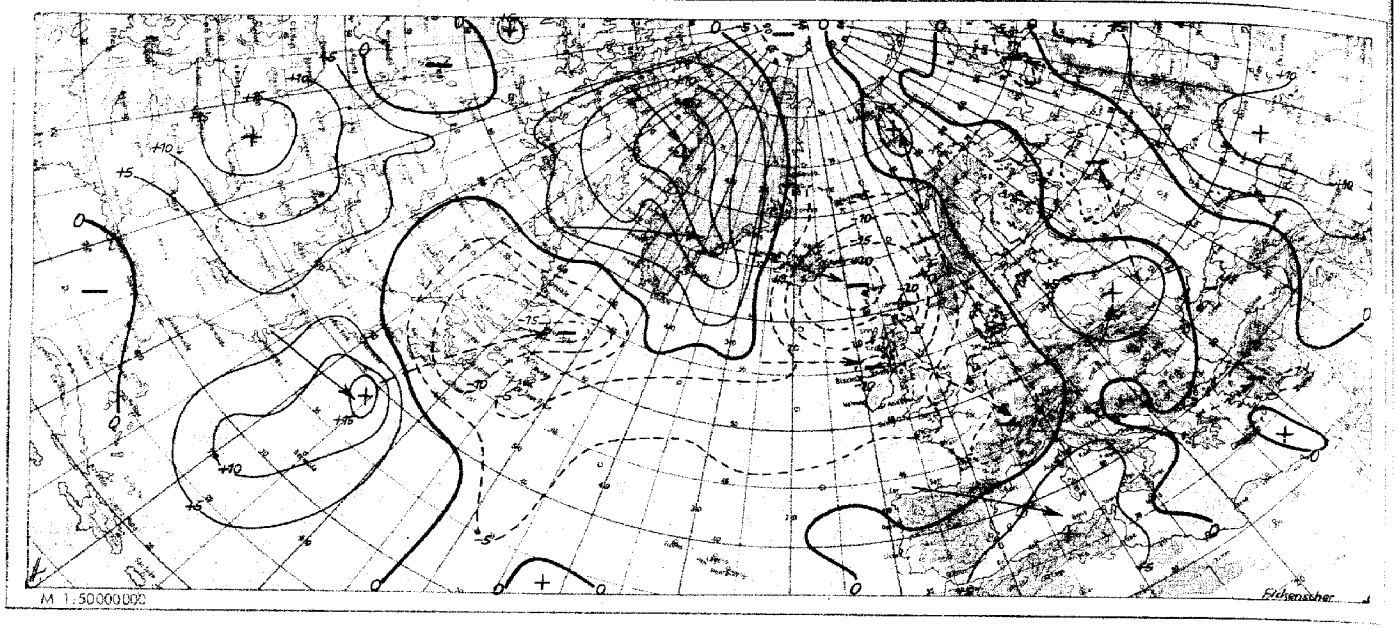
Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den **24. Dez. 66**, 6 Uhr



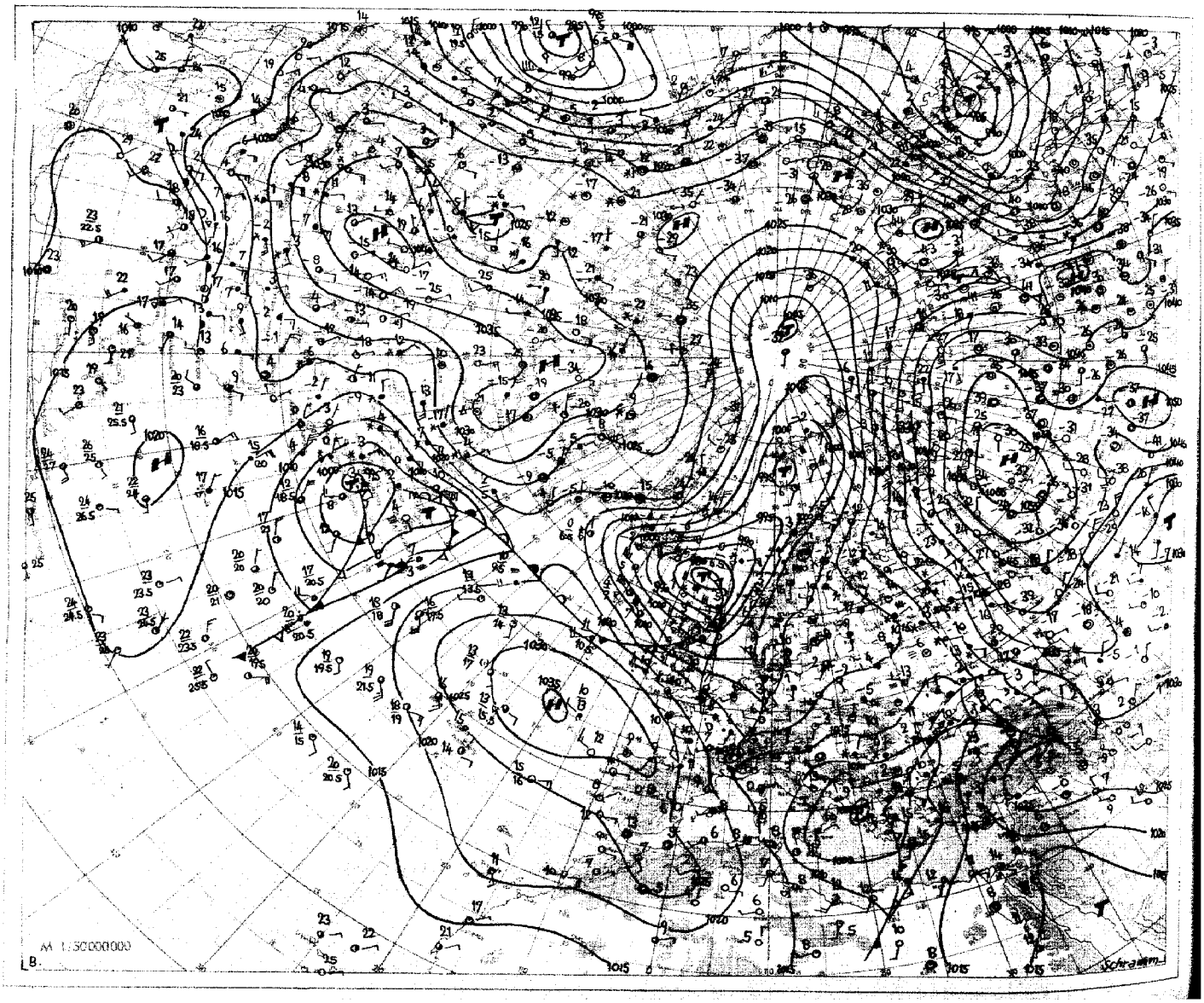
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

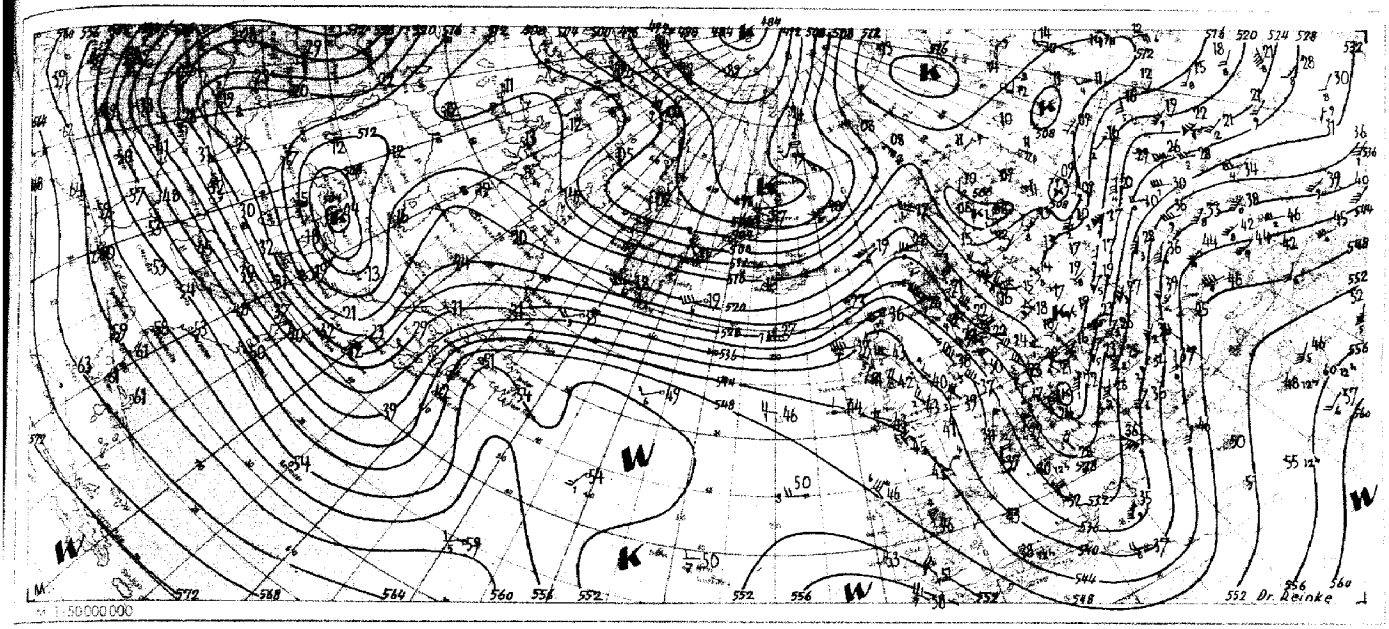
Freitag,



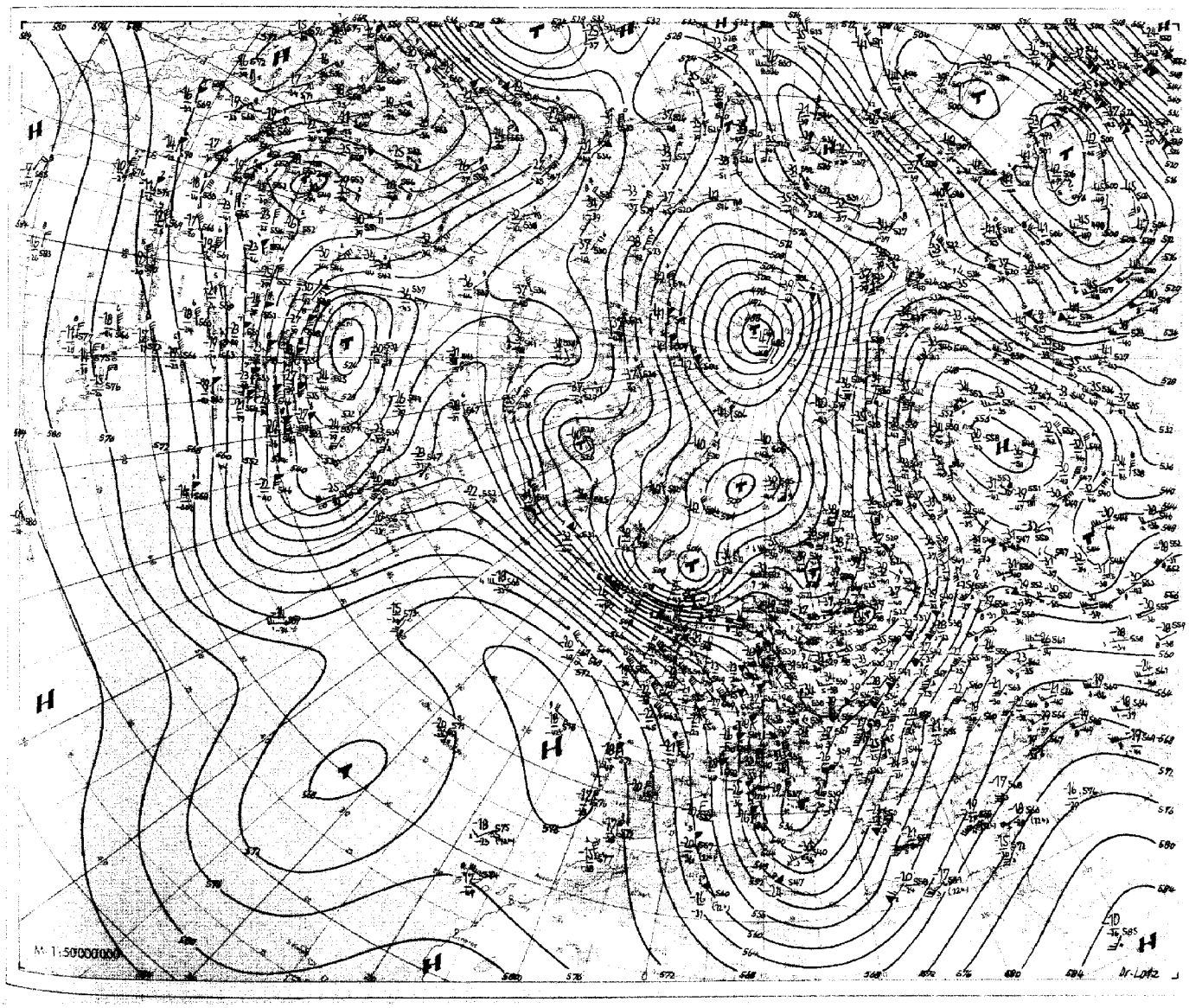
Wetterlage heute 0 Uhr



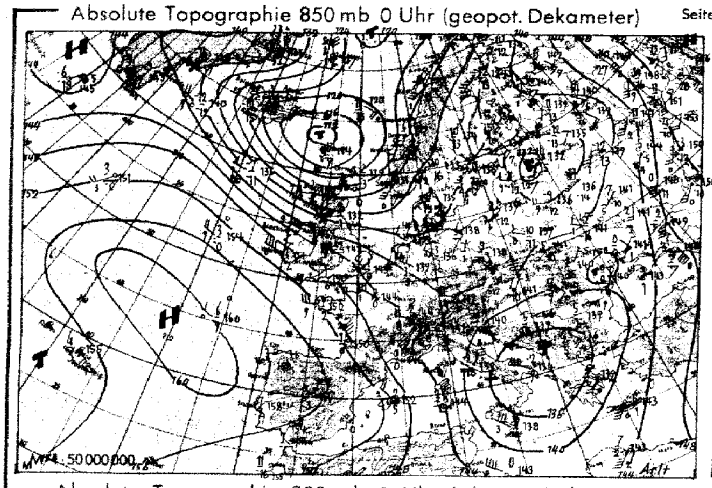
23. Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



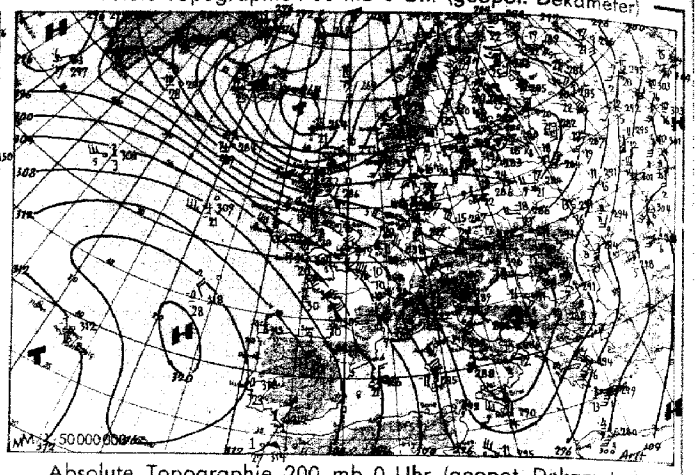
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



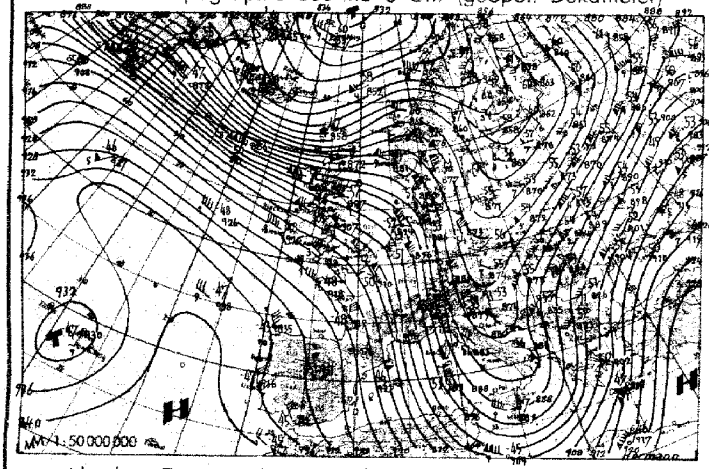
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



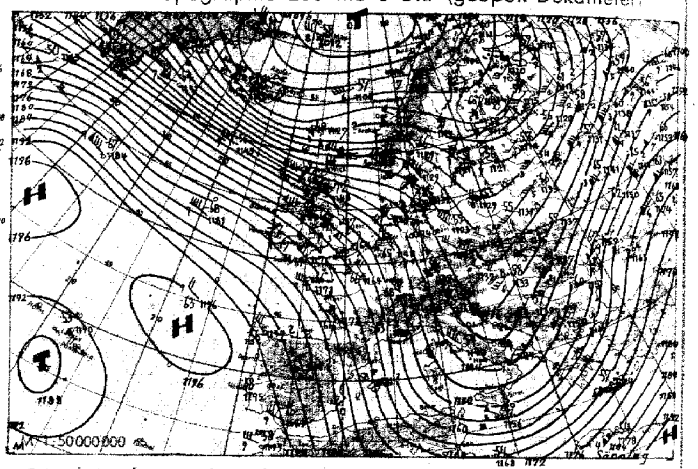
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



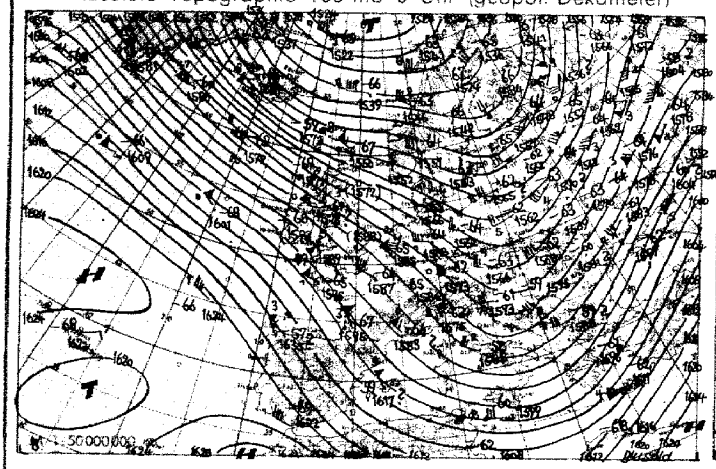
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



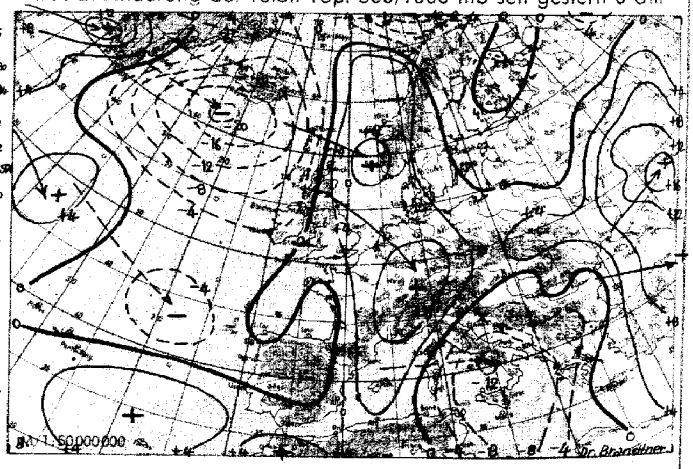
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 23. Dezember 1966

Das ausgedehnte, nahezu ortsfeste Hoch über dem Ostatlantik, das bis in große Höhen reicht, hat sich im Verlauf der vergangenen 24 Stunden leicht abgeschwächt. Dabei wurde auch der bis vor der Küste Neufundlands sich erstreckende Hochkeil abgebaut. Maßgebend hierfür war der Druckfall, der in der Frontalzone nordwärts geführt wurde, die entlang der ostamerikanischen Küste nach Nordosten verläuft. Aus dem Gebiet der Bermuda-Inseln folgte ein Tiefdrucksystem nach, das heute früh bei Neufundland angelangt ist. Das Hoch über Labrador, das sich in der Zwischenzeit zwar verstärkte, wurde nach Norden abgedrängt. Die kräftige Frontalzone auf der Nord- und Nordostseite der ostatlantischen Antizyklone, in deren Strahlstrombereich in Höhen um 8500 m heute früh Windgeschwindigkeiten von mehr als 150 Knoten beobachtet wurden, blieb weiterhin erhalten. In ihr verlagerte sich die gestern morgen über der Irminger-See angelangte Zyklone unter gleichzeitiger Vertiefung um 26 mb rasch ostwärts; sie erreichte heute früh das Seegebiet östlich der Färöer. Der zugehörige Höhentrog schwenkte von Grönland bis zum Europäischen Nordmeer. Die auf der Rückseite dieses hochreichenden zyklonalen Systems (das Tief südlich Spitzbergens änderte seine Lage nicht, füllte sich aber etwas auf) über Grönland und über Island hinweg südostwärts vorgedrungene maritime Polarluft erreichte heute morgen die Britischen Inseln. Sie brachte über dem Nordatlantik im Seegebiet des Wetterschiffes I (59N/19W) eine troposphärische Abkühlung von maximal 10 Grad.

Der Höhentrog, dessen Achse bereits gestern morgen vom Bottnischen Meerbusen über Polen hinweg bis nach Sizilien verlief, änderte seine Lage inzwischen nicht. Dadurch verstärkte sich - besonders über dem nordwestlichen Mitteleuropa - die Nordkomponente der bis ins westliche Mittelmeer reichenden Frontalzone. In ihr zogen die Randstörungen, die gestern früh über Westeuropa lagen, südostwärts. Sie überquerten fast ganz Deutschland und brachten erhebliche Niederschläge, die in Nordwestdeutschland und an der Küste als Regen, im übrigen Deutschland als Schnee fielen, der in den Niederungen später in Regen überging. Im Bereich der eingeflossenen polar-maritimen Luftmassen änderten sich sowohl die Maximaltemperaturen als auch die Minima der letzten Nacht gegenüber den Werten vom Vortag bzw. der Vornacht nur wenig.

Quiring

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Vom Sturmtief über dem Nordmeer löst sich ein Teiltief ab, das voraussichtlich im Ostseegebiet stationär wird. Auf seiner Rückseite dringt frische maritime Polarluft in Deutschland ein und bestimmt hier das Weihnachtswetter. Die Ausläufer des Neufundlandtiefs wandern voraussichtlich über Westeuropa südostwärts.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 23. Dezember 1966 — Nummer: 357

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	82118	6o585	o69o3	773--	o2718	82313	5o616	o53o4	772--	o3716	21-25
List	27	020	81513	62611	o74o2	6552-	o1712	81518	6o6o6	o56o2	6547-	o1717	
Husum	3	029	817o5	3o582	o83oo	8o92-	516o9	815o8	2o687	o68o1	874--	oo715	
Schleswig	44	035	618o5	15281	o865o	6o872	5171o	915o7	o5717	o75oo	9----	5o711	
…höft	4	043	827o8	581o4	o9651	1o936	52714	8211o	15717	o87oo	863--	5o7o9	
Kiel	7	045	818o4	o8442	o9151	864--	517o8	818o5	127o4	o8ooo	863--	5o711	
Norderney	13	113	918o9	o7636	o73o3	9----	o3614	8211o	56616	o59o4	764--	o3814	
Bremerhaven	7	129	81712	23687	o88o1	861--	o1711	818o8	24617	o66o2	861--	o1822	
Cuxhaven	5	131						817o8	26687	o67o1	862--	oo717	
Meteor? Kirchen	32	145	922o6	o7471	o955o	9----	5o8o7	817o7	18714	o82oo	873--	oo713	
Hamburg-F.	11	147	821o7	2o1o8	1ooo1	862--	oo6o5	816o6	15688	o82o1	872--	o1718	
Lübeck	12	156	916o4	o8434	1o85o	9----	516o1	817o4	157o4	o92o1	861--	oo816	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	92211	o9476	o83o3	9----	o2613	824o7	2o636	o69o4	773--	o3814	
Cloppenburg	43	216	816o7	25234	o99o1	873--	o1715	823o6	17617	o79o3	862--	o2719	
Bremen	4	224	819o9	35617	o96o1	872--	oo712	82oo8	42217	o77o2	871--	o1719	
Soltau	77	235	82oo4	151o4	1o7o1	862--	oo71o	818o5	125o7	o88o1	6627-	o1719	
Lüchow	35	253	82oo3	4o227	1o6oo	854--	oo7o4	716o3	561o7	o94o1	5553-	oo811	
Lingen	21	305	82212	4o1o6	o98o3	862--	o27o7	822o7	2o636	o79o4	872--	o3718	
Münster	64	313	822o7	2o616	11oo2	773--	o2716	822o4	15616	o88o3	772--	o3721	
Osnabrück	95	317	822o9	35687	1o7o2	772--	o1715	8211o	15587	o87o2	872--	o282o	
Gütersloh	72	320	819o7	19695	113o2	872--	o271o	82oo8	371o7	o9oo3	863--	o2823	
Salzuflen	98	325	822o5	2o616	115o2	773--	o1712	821o4	251o6	o95o2	773--	o172o	
Hannover	53	338	821o6	45512	116o1	6547-	o1711	82oo8	5o617	o93o3	6547-	o2722	
Braunschweig	82	348	621o4	561o2	119o1	5563-	517o3	821o4	572o7	o99o2	3573-	o1719	
Berlin-Dahlem	51	381	826o5	57687	12oo1	873--	5o1o5	722o4	581o7	112o1	754--	516o8	
Berlin-Tempelhof	51	384	827o7	581o7	116o1	853--	5o2o6	728o6	6oo17	11oo1	754--	518o6	
Düsseldorf	36	400	821o9	4o6o6	118[illegible]	762--	o3715	815o4	o8616	1o1o3	861--	o3717	
Bocholt	25	406	82oo6	2o6o6	1o[illegible]o4	773--	o3716	818o6	11636	o9oo5	772--	o4718	
Essen	154	410	822o6	136o6	116o3	862--	o2715	82oo6	11616	o96o3	862--	o3718	
Kahler Asten	835	427	924o8	o2717	39453	9----	537o6	924o8	o2787	38153	9----	58714	
Kassel	158	438	818o3	571o2	132o1	865--	oo7o9	82oo7	2o712	122o1	864--	oo811	
Göttingen	150	444	818o5	6oo28	124o1	855--	5o8o4	82oo8	585o8	1o5o2	6557-	o1718	
Braunlage	607	452	921o4	o7477	12452	9----	527o4	924o7	o9777	1o852	9----	53713	
Aachen	202	501	82oo7	3o1o6	128o3	862--	o1716	822o9	25636	1o9o4	862--	o3717	
Nürburg	626	510	82313	12737	14o52	872--	52714	82311	1o734	12251	87o--	51714	
Köln	68	513	816o6	25636	123o2	4732-	o1716	816o5	35636	1o1o3	2732-	o2718	
Koblenz	96	515	82oo2	56617	138o2	6742-	o1713	82oo6	64686	117o3	6742-	o1719	
Marienberg	547	526	92oo8	o3737	13852	9----	527o8	921o7	o3777	11451	9----	5182o	
Gießen	186	532	818o4	58717	136o1	865--	516o4	816o7	3o717	118oo	864--	5o818	
Bad Hersfeld	212	542	826o5	58227	141o1	755--	5oooo	823o5	3o717	127oo	864--	51714	
Wasserkuppe	921	544	924o7	oo714	4o355	9----	553o1	92215	oo714	38854	9----	54817	
Trier-Petrisberg	265	609	822o7	15717	151oo	862--	5o712	822o9	5o717	134o1	872--	oo816	
Deuselbach	479	615	82315	15737	14551	871--	517o9	82315	15717	1255o	871--	5o718	
Kl. Feldberg/T.	805	635	[illegible]11	oo737	4o154	9----	547o5	92111	oo717	38653	9----	53819	
Frankfurt-Flugh.	110	637	8211o	2o717	154o1	854--	518o2	82o11	11737	132oo	862--	oo722	
Darmstadt	133	639	82o12	5o7o7	156o1	865--	527o4	82o17	3o717	131oo	872--	oo725	26
Würzburg	259	655	827o3	57787	163oo	4732-	526o1	82o13	6o787	145o1	2742-	52817	
Bad Kissingen	216	658	82oo6	62787	154o1	755--	51oo4	821o8	45717	136o1	754--	51817	
Coburg	337	671	827o5	3o717	1475o	5542-	511o1	828o3	3o7o7	1385o	864--	528o9	
Bamberg	239	675	827o5	42737	[illegible]	774--	513o7	823o5	5o717	144oo	774--	51813	
Hof	567	685	525o6	6o852	14652	585oo	535oo	7231o	65788	13551	785--	538o8	
Weiden	438	688	721o3	59717	15551	754--	523o5	825o9	62o27	14751	854--	538o7	
Berus	363	704	92312	oo737	1595o	9----	5o7o9	92312	oo717	1395o	9----	5o818	
Schmelz-Thoey	569	706	92314	oo737	16452	9----	5271o	92314	oo737	14451	9----	51717	
Saarbr. Ensheim	323	708	82oo7	13717	1615o	872--	51712	821o8	15717	1465o	871--	5o714	
Neustadt/Wstr.	161	723	8321o	65712	155o2	1252-	526o5	8211o	3o717	143o1	874--	oo813	
Weinbiet/Wstr.	553	724	8272o	4o717	15352	871--	525o3	92515	o1717	13251	9----	51817	23-35
Karlsruhe	114	727	82312	567o2	168o2	864--	515o3	81812	56687	139o2	3742-	o18[illegible]6	
Mannheim	97	729	82oo8	5o782	163o2	5552-	516o7	82oo9	24737	143o1	874--	oo82o	
Stuttgart-Echt.	405	738	723o3	62o3o	17651	7o97-	533o1	82o11	6o222	154oo	5557-	53723	
Öhringen	276	742	823o4	65o22	169oo	854--	535oo	822o5	6o7o2	147o1	5742-	52821	
Ansbach	413	755	827o6	5o717	17o51	864--	523o7	72oo8	68o27	154oo	1o948	53813	
Weißenburg/Bay.	422	761	82718	3o737	17351	864--	533o5	623o8	65o27	15651	15571	54816	
Nürnberg	310	763	926o5	17732	16ooo	9----	512o4	825o9	65787	147oo	753--	52714	
Regensburg	376	776	627o6	6o717	1655o	655oo	523o7	729o7	75o28	158oo	5557-	538o7	
Gr. Falkenstein	1307	791	[illegible]o5	o1717	41357	75---	572o4	823o8	2o717	41256	861--	578o2	
Freiburg	252	803	7211o	75o32	18661	38578	527o5	82o11	3o732	166o2	864--	51719	
Freudenstadt	797	815	723o8	65o32	42854	6823-	556o5	825o8	3o732	41853	772--	53816	
Klippeneck	973	818	723o8	75o22	43455	15172	561o3	82oo8	7oo22	42454	4547-	55812	
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	726o9	62224	18254	48172	553o1	824o9	56714	16253	875--	54815	
Ulm	572	838	722o7	65o22	18552	5547-	542o5	725o7	7oo22	166oo	5547-	53712	
Augsburg	477	852	728o9	58712	17551	3567-	535o1	724o7	65o37	162oo	12542	538o9	
München-Riem	524	866	72712	57227	1765o	5844-	533o3	72613	6o1o7	171oo	685o6	538o6	
Mühldorf	401	875	629o8	62[illegible]37	1665o	5827o	513o6	628o8	63228	158oo	58349	528o7	
Passau	409	893	925o2	o9738	16151	9----	514oo	827o8	6o228	16o51	6722-	524oo	
Feldberg/Schw.	1486	908	93o24	oo494	43758	9----	587o3	92223	oo714	42357	9----	57716	
Konstanz	399	929	725o4	62o31	191oo	28446	53oo1	727o5	7oo31	176o1	58578	53714	
Friedrichshafen	401	934	62413	61o18	191o1	485o2	532o2	826o9	8o158	178o1	5842-	53811	
Kempten	705	946	622o9	7o227	19452	654oo	544oo	522o9	75o17	18252	4554o	558o9	
Oberstdorf	810	948	8o961	12717	44653	875--	563o2	618o3	65o27	44o52	25635	558o9	
Zugspitze	2960	961	7352o	o1427	89169	75---	693o7	93o15	oo457	88768	9----	686o4	
Hohenpeissenberg	977	962	725o8	3o787	44o54	[illegible]	553o8	62211	84o37	43154	45638	55611	
Garmisch-Partenkirchen	704	963	7oooo	56787	19o52	78[illegible]	543o5	7oooo	65o17	17o51	45442	54812	
Wendelstein	1833	980	927o8	oo494	42961	9----	61[illegible]o2	927o9	oo494	4256o	9----	6o8o3	
Berchtesgaden	542	997	923o2	12737	18552	9----	533o4	923o1	15737	17651	9----	528o5	

Station	iii	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Summen 17.-21.-12 TTT	SSS	RR
Helgoland	015	8241o	68616	o5oo4	873--	o35o3	72oo7	7oo16	o56o4	4453-	o32o6	-o3o5		o58	1oo	37
List	020	81414	25586	o53o1	862--	o15o3	81112	12536	o61o1	861--	o12o8	-o2o2		o5o	112	23
Husum	029	814o7	2o237	o61o1	863--	oo5o7	812o6	2o587	o65o1	872--	oo3o4	-o1o1		o45	o62	37
Schleswig	035	814o6	11717	o67o1	861--	oo7o7	815o4	192[illegible]7	[illegible]	861--	oo3o3	-96o1		o36	o61	36
…höft	043	8181o	3o1o7	o815o	863--	5o7o6	81512	58o[illegible]7	[illegible]	9----	oo4oo	-96o1				2o
Kiel	045	815o6	2o227	o74o1	862--	oo6o6	815o5	226o7	o75o1	862--	oo3o1	-93o1		o42	o57	34
Norderney	113	8181o	5o1o6	o47o4	764--	o3612	829o6	451o6	o53o5	4563-	o43o6	-o5o5		o54	[illegible]	28
Bremerhaven	129	819o5	56615	o61o3	5642-	o26o5	812o5	3o2o6	o63o3	862--	o23o2	-o7o3		o49	o4o	38
Cuxhaven	131						813o5	3o1o6	o63o2	862--	o14oo	-o2o3		o49	o67	29
Meteor? Kirchen	145	818o7	14687	o71o1	873--	o1611	817o3	o9687	o71o1	872--	o14oo	-o6o1		o39	o48	34
Hamburg-F.	147	817o8	21587	o71o2	872--	o2611	816o6	3o5o7	o72o2	872--	o12o1	-o2o3		o42	o48	34
Lübeck	156	814o7	5o5o7	o78o1	862--	oo614	811o5	4o687	o78o1	862--	o14oo	-93o2		o43	o55	22
Emden-Wolthusen	202	821o7	6oo26	o5oo4	874--	o3719	527o7	65216	o52o5	555--	o43o2	[illegible]7o5				
Emden-Hafen	203											o5		o47	o73	31
Cloppenburg	216	816o7	38616	o66o3	873--	o3718	816o5	o9516	o6oo3	862--	o36o6	-o6o3		o48	o39	4o
Bremen	224	821o5	28616	o66o3	872--	o2611	816o6	28516	o63o2	871--	o15o3	-o3o3		o49	o34	29
Soltau	235	818o3	125o5	o74o2	872--	o2613						o2		o42	o33	36
Lüchow	253	814o4	3o685	o86o2	873--	o16o8						o3		o44	o25	19
Lingen	305	825o8	18596	o63o5	862--	o4616						o6		o51	o32	35
Münster	313	821o7	12216	o71o4	772--	o3716	825o4	18616	o7oo5	862--	o46o1	-o4o5		o51	o27	32
Osnabrück	317	819o5	2o636	o77o3	772--	o271o	825o6	15616	o69o4	772--	o46o8	-o6o4		o47	o18	3o
Gütersloh	320	817o8	32616	o77o3	872--	o2713	826o2	236o6	o7oo4	862--	o46o7	-o5o4				31
Salzuflen	325	816o2	15736	o84o1	871--	oo711	815o2	15617	o75o1	862--	o17o9	-o7o3		o5o	o15	24
Hannover	338	822o8	5o616	o81o3	854--	o2712	816o7	56616	o78o2	853--	o17o4	-o1[illegible]		o46	o66	23
Braunschweig	348	821o7	581o2	o84o3	855--	oo715	82oo4	566o2	o81o2	854--	oo6o3	-91o3		o45	o41	23
Berlin-Dahlem	381	718o4	561o7	1o6o2	783--	oo6o6	717o5	4o1o7	1o2o1	754--	5o5o4	-97o2		o37	ooo	23
Berlin-Tempelhof	384	719o6	561o2	1o4o2	753--	516o6	717o5	5o1o2	1o2o1	754--	oo5o2	-97o3		o39		25
Düsseldorf	400	828o9	4o156	o89o6	773--	o5612	828o8	5o626	o91o6	772--	o53o2	-o5o6		o56		24
Bocholt	406	725o5	4o1o6	o8oo6	752--	o5611	829o6	2o6o6	o81o6	752--	o6oo1	-o6o7		o58	o42	34
Essen	410	825o5	1o216	o8oo5	862--	o5614	828o6	3o636	o84o5	874--	o53o3	-o7o5		o52	oo9	29
Kahler Asten	427	923o7	o27o7	36752	9----	52717	929o8	o17o7	36652	9----	526o3	-o851		5o5	ooo	57
Kassel	438	82oo5	13737	1o5o1	864--	oo717	822o5	1o737	o97o1	863--	oo7o8	-o3o2		o44	o12	28
Göttingen	444	82oo6	6o6o5	o93o2	854--	5o712	815o5	25725	o87o1	873--	oo5o7	-o2o3		o43	o1o	15
Braunlage	452	923o4	o7777	o9952	9----	527o8						51		oo8	o34	49
Aachen	501	827o7	2o536	1o2o5	872--	o46o5	826o5	3o1o6	1o3o5	862--	o4oo1	-o4o5		o52	o23	24
Nürburg	510	925o7	o3732	1o55o	9----	5o713	92711	o3517	1o5o1	9----	o12o3	-o4o1		o17		13
Köln	513	827o2	3o6o6	o86o4	862--	o4515	728o7	561o6	o86o6	757--	o44oo	-1oo6		o59	o1o	22
Koblenz	515	825o3	64687	1ooo3	6732-	o1718	823o6	62637	o94o4	6742-	o35o6	-o4o4		o61	oo3	15
Marienberg	526	922o4	o2737	o9751	9----	51614	927o2	o1227	o915o	9----	5o7o5	-o75o		o16	ooo	46
Gießen	532	816o5	15687	1oooo	864--	oo619	816o4	3o687	o91o1	864--	oo6o8	-o4o1		o42	o31	15
Bad Hersfeld	542						825o3	15737	o98oo	864--	5o711	-o3o2		o37	ooo	25
Wasserkuppe	544	92215	oo717	37654	9----	54615	9221o	o1717	36854	9----	548o9	-o554	2o-25	513	ooo	5o
Trier-Petrisberg	609	823o7	12587	115o2	872--	o2616	823o5	565o7	11oo3	862--	o36o4	-o5o3		o41	o17	o6
Deuselbach	615	82718	5o517	1o7o1	861--	o1614	82714	582o7	1o3o2	862--	o25o1	-o7o2		o29	o13	15
Kl. Feldberg/T.	635	924o8	oo717	37553	9----	53616	929o8	oo457	37551	9----	517o8	-o751		oo1	ooo	16
Frankfurt-Flugh.	637	8211o	16717	117oo	861--	oo515	82oo7	237o7	1o1oo	861--	oo716	-o2o1		o46	o22	o9
Darmstadt	639	81812	25717	115o1	872--	oo715	81813	5o7o7	1o4o1	872--	oo711	-o5o1		o49	o52	1o
Würzburg	655	818o7	35717	127o1	863--	51717	818o5	45717	113o1	5641-	5o713	-96o1		o37	o26	18
Bad Kissingen	658	821o6	22687	122o1	868--	51713	82oo7	4o687	1o7oo	864--	51616	-o3o1		o37	oo2	27
Coburg	671	818o5	3o687	1225o	864--	51615	818o4	3o717	11o5o	774--	51712	-o2oo		o27	ooo	29
Bamberg	675	818o5	42717	128o1	774--	51716	818o5	42717	114oo	774--	51713	-o1o1		o36	oo1	21
Hof	685	72oo7	63787	12452	754--	53612	818o8	6o787	11552	863--	536o8	-9151		oo7	oo7	28
Weiden	688	821o5	62227	13651	854--	52711	816o6	58717	12851	774--	537o8	-9451		o18	oo1	26
Berus	704	92514	oo517	115o1	9----	o1621	9251o	o2617	111o3	9----	o37o1	-o4o3		o33	o33	o8
Schmelz-Thoey	706											5o				
Saarbr. Ensheim	708	922o5	o6517	121oo	9----	5o723	82oo3	13517	115o1	871--	o17o4	-o6o1		o34	o19	o9
Neustadt/Wstr.	723	818o4	16717	12oo1	873--	o1721	82912	68o27	1o9o4	854--	o27o9	-o3o4		o54	o31	o6
Weinbiet/Wstr.	724	92715	oo737	11351	9----	51617	92719	oo457	1oo5o	9----	5o6o8	-o25o	23-36	o18	o14	o5
Karlsruhe	727	82o1o	56687	122o2	6732-	o1716	8221o	58o27	113o2	854--	o16o9	-o2o2		o51	o17	1o
Mannheim	729	818o6	[illegible]4737	124o1	874--	oo619	816o4	352o7	116o1	874--	oo6o8	-o7o2		o53	o24	o7
Stuttgart-Echt.	738	822o8	18717	1345o	872--	51719	822o8	3o717	123oo	874--	51711	-o4o1		o36		o6
Öhringen	742	82oo2	12737	128oo	872--	51719	9oooo	o6737	116oo	9----	5o712	-o2o1		o35	o14	11
Ansbach	755	822o6	62717	1345o	3742-	52719	818o2	5o717	1215o	864--	52713	-o1o1		o28	oo3	2[illegible]
Weißenburg/Bay.	761	8211o	571o2	1395o	6552-	53715	82117	5o718	12951	864--	52712	-94oo		o28	ooo	14
Nürnberg	763	819o5	6oo27	136o1	5542-	5o711	817o7	3o717	119oo	552[illegible]-	5o617	-o1o1		o36	ooo	24
Regensburg	776	821o2	75o28	147oo	5552-	5171o	822o4	7o7o8	14151	855--	53[illegible]o7	-97oo		o24	oo4	28
Gr. Falkenstein	791	927o5	o1717	4o656	9----	567o7	927o5	o1717	4o457	9----	577o1	-o255		537	ooo	57
Freiburg	803	82114	57697	16oo2	874--	oo7o7	82114	4o697	139o3	774--	o1719	-o1o3	26	o49	o26	1o
Freudenstadt	815	825o8	12737	4oo52	872--	52721	825o7	2o737	4o151	872--	516o3	-o551		oo7	o22	41
Klippeneck	818	8181o	12732	4o554	871--	54723	9231o	o2712	4o253	9----	537o5	-o253		oo6	o17	o5
Tübingen	826															
Stötten	836	82114	14717	13953	871--	5572o	8231o	14737	12552	871--	536o8	-o252		o13	ooo	17
Ulm	838	82o12	22717	14651	872--	52721	82o12	15737	13452	872--	52713	-o4oo		o17	o26	o9
Augsburg	852	727o9	56712	1455o	4557-	52718	825o8	3o717	13151	6757-	52713	-92o1		o3o	o17	13
München-Riem	866	8251o	65o22	153oo	6o977	54715	719o6	6o7o7	14151	7o97-	52714	-91o1		o34	o11	11
Mühldorf	875	717o1	63o22	14951	355o8	5361o	716o1	6oo22	14352	755--	546o7	-o1o1		o31	o16	18
Passau	893	625o5	58227	15751	4567o	528o4	722o5	62o17	15151	757oo	537o6	-o45o		o17	oo2	49
Feldberg/Schw.	908	92431	oo737	4o756	9----	56715	92727	oo737	41153	9----	533o4	-o553	33-42	528	o23	19
Konstanz	929	821o3	12737	161oo	873--	51716	829o5	4o717	158oo	873--	517o4	-o4o2		o33	o25	o3
Friedrichshafen	934	82oo6	15732	162oo	854--	51718	822o7	15712	147oo	853--	oo614	-o4o2		o32	oo3	o4
Kempten	946	822o9	567o7	16952	874--	54713	82oo9	3o737	15o52	873--	53718	-9251		o18	ooo	19
Oberstdorf	948	818o1	67o22	42952	866--	56712	818o2	15717	41752	872--	55714	-o151		oo7	ooo	32
Zugspitze	961	93618	oo454	87668	9----	685o9	93o19	oo717	87366	9----	667o2	-o766		6o1	ooo	45
Hohenpeissenberg	962						82116	5o712	4o454	8o42-	55714	-9154		oo3	oo1	o7
Garmisch-Partenkirchen	963	816o2	7o142	15651	15827	54713	812o5	65782	14651	1772-	55712	-o2o1		o17	oo6	21
Wendelstein	980	72715	82o34	4156o	3547-	6161o	92515	o1474	4o76o	9----	6o7o8	-oo6o		544	ooo	49
Berchtesgaden	997	723o1	65o17	16451	56638	53711	5oooo	3o1o7	16955	564oo	567o6	-o25o		o1[illegible]	oo4	39

Ed.

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	Nr	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx	
Helgoland	4	015	718o7	7oo22	o66o4	5453-	o321o												82513	3o586	o46o5	872--	o4711	196o4		o42o3 o4ooo
List	27	020	91114	o4475	o7oo1	9----	o12o8												91722	o3454	o27o2	9----	o2723	193o1	24-3o	o15o1 o2ooo
Husum	3	029	913o6	o9476	o71o1	9----	oo2o6							916o7	o745-	o73o1	9----	o15o2	918o8	o3474	o52o1	9----	o1721	191o1		oo1oo o1ooo
Schleswig	44	035	814o3	151o2	o78o1	862--	o12o7	914o5	o8472	o82o1	9----	o12o5		916o5	o2474	o76o1	9----	o18o6	917o7	o2454	o53o1	9----	o1 723	5oooo		oooo1 96ooo
Foishöft	4	043	818o6	6o6o6	o89o2	9----	o12o8	818o6	581o6	o9oo2	9----	o12o1		818o6	581o2	o9oo2	9----	oo4oo	8181o	5o1o2	o7oo1	9----	5o72o	-97o1		---o1 96---
Kiel	7	045	816o3	2o716	o83o1	862--	oo2o8							818o6	2o1o-	o79o1	863--	o15o6	8191o	4o1o-	o6oo2	863--	o1719	1o2o1		oo251 o2ooo
Norderney	13	113	913o5	o8455	o63o4	9----	o421o												72214	68o26	o5oo4	45731	o3711	1o1o4		o38o3 o6ooo
Bremerhaven	7	129	911o4	o9472	o7oo2	9----	o22o7	915o4	o8434	o76o2	9----	o22o6		914o3	o2474	o73o2	9----	o26o3	819o9	242o4	o6oo4	861--	o4713	191o2		o19o2 o7ooo
Cuxhaven	5	131	913o5	o7472	o71o2	9----	o13o8												917o7	o5455	o57o3	9----	o3816	191o1		o15o1 o2ooo
Kaltenkirchen	32	145	815o3	o8514	o77o1	872--	o1 3o5												919o7	o345-	o64o1	9----	o1715	595o1		oo4o1 o6ooo
Hamburg-F.	14	147	815o5	3o2o5	o78o2	862--	o22o6	815o7	4o1o5	o82o2	862--	[illegible]		817o7	4o1o2	o79o2	862--	o27o3	816o7	251o2	o69o2	861--	o271o	291o2		o14o1 o2ooo
Lübeck	10	156	812o4	3o687	o81o1	862--	o13o3							816o4	3o1o-	o84o2	863--	o17o8	817o9	2o1o-	o72o1	862--	oo712	1o1o1		oo6oo o1ooo
Emden-Wolthusen	0	202	728o7	65o26	o64o5	764--	o4212	827o5	586o6	o71o5	864--	o42o7		526o8	58o26	o77o5	555oo	o42o6								
Emden-Hafen	6	203																	62111	6oo36	o65o3	655oo	o3812	1--o3		o39o2 o8ooo
Cloppenburg	43	216	814o1	121o6	o7oo4	862--	o42o9													6				1o1o3		o32o3 o7ooo
Bremen	4	224	813o4	251o5	o7oo2	861--	o22o7	916o4	o3475	o73o2	9----	o21o3		9oooo	o35o4	o76o3	9----	o2oo3	724o6	57215	o7oo4	754--	o45o6	292o2		o2oo2 o3ooo
Soltau	77	235	816o2	121o-	o74o2	854--	o25oo												918o1	oo45-	o74o2	9----	o23o2	191o1		o14oo o2ooo
Lüchow	35	253	814o7	3o1o2	o82o1	854--	o13o2												814o8	121o-	o83oo	862--	oo4oo	19451		o1552 94ooo
Lingen	21	305																	82oo7	5o1o2	o83o4	854--	o37o6	196o4		o44o3 o7ooo
Münster	64	313	829o7	352o6	o81o6	753--	o5311	728o5	6oo26	o9oo5	755--	o42o9		727o5	65o22	o95o5	762oo	o42o5	824o5	581o2	o93o5	862--	o48o3	1o2o4		o44o4 o6ooo
Osnabrück	95	317	827o4	2o1o6	o75o5	772--	o43o6												724o8	62o16	o92o4	754--	o35o2	194o4		o36o2 o7ooo
Gütersloh	72	320	8oooo	286o6	o75o5	852--	o42o7	8281o	26516	o85o5	852--	o531o		825o9	57o26	o93o5	852--	o5oo7	72oo2	481o6	o98o4	753--	o32o4	-o2o4		----- o7---
Salzuflen	98	325	817o1	25616	o77o2	863--	o22o3												524o5	3o1o-	o94o4	554oo	o13o9	2o5o1		o23o1 11ooo
Hannover-L.	53	338	816o6	561o6	o81o2	863--	o12o3	815o4	5o1o6	o82o3	862--	o22o2		821o5	451o2	o84o3	861--	o3oo2	825o9	5o5o2	o88o4	871--	o43o4	294o2		o18o1 o2ooo
Braunschweig-V.	82	348	818o3	5o1o2	o81o2	852--	o14oo												824o4	561o-	o89o3	862--	o22o2	191o1		o17o1 92ooo
Berlin-Dahlem	51	381	716o5	4o1o7	1o1oo	754--	515o1	816o4	5o1o7	1o7o1	855--	5o2o6		o16o5	5o1o1	1o451	oo9oo	528o3	115o5	351o1	1o752	1o93o	521o2	39752		o1o54 97oo1
Berlin-Tempelhof	51	384	814o6	421o2	1o2oo	855--	5o5oo	817o4	481o2	1o6o1	855--	5o2o4		o17o6	5o1o1	1o451	oo9oo	518o2	616o6	441o1	1o751	655oo	523o3	3oo51		oo854 97---
Düsseldorf	36	400	83o1o	581o6	o98o6	873--	o53o7	727o6	6oo16	111o6	753--	o5212		724o6	561o2	112o4	756--	o3oo2	8231o	221o2	1o8o5	861--	o57o4	2o2o3		o52o2 o6---
Bocholt	25	406	829o8	56216	o93o6	754--	o5213												82oo8	181o-	o98o4	773--	o45o9	196o4		o53o2 o6ooo
Essen	154	410	8331o	58o26	o88o6	774--	o53o5	832o9	6oo26	1ooo5	853--	o4112		826o3	4o1o2	1o6o5	756--	o4oo5	824o5	12286	1ooo4	853--	o45o7	1o3o4		o44o2 1oooo
Kahler Asten ☐	835	427	928o7	o17o7	36951	9----	513o3	93oo7	o17o7	38o5o	9----	5o21o		93oo6	o1717	38351	9----	511o6	928o6	o1457	38751	9----	512o4	9o452		51652 11ooo 5
Kassel	158	438	818o4	5o587	o9oo1	773--	oo5o7	82oo3	5o217	o95o1	773--	o12o5		819o3	5o2o6	1o3o2	764--	o11o8	718o3	451o6	1o8o2	755--	o1oo5	5o1o1		o1ooo o4ooo 9
Göttingen	150	444	814o3	5o717	o86o1	874--	oo5o1												816o4	571o-	1o2o2	754--	o12o6	7o4o1		o115o o6ooo o
Braunlage	607	452	7oooo	4o7o7	o8952	754--	527o2												925o3	o545-	o9651	9----	51oo4	9--52		52o54 o2ooo 5
Aachen	202	501	829o9	3o1o8	1o7o6	862--	o52o4												823o7	4o1o2	113o5	864--	o45o3	1o1o4		o46o4 o6ooo
Nürburg	626	510	827o9	18285	1o5o2	871--	o22o3		5										825o8	58o26	129o1	872--	oo1o3	6o2o1		oo2oo o6--- o
Köln	68	513	829o6	356o6	o9oo6	872--	o53o3	83oo8	4o1o6	1o2o7	873--	o5212		827o4	5o1o5	112o6	863--	o42o9	62oo4	561o5	1o7o4	656oo	o37o5	1o1o4		o46o2 11ooo
Koblenz	96	515							6										718o6	62o22	113o5	755--	o32o3	1o3o4		o33-- o7ooo
Marienberg	547	526	929o3	o2616	o9oo1	9----	o13o3												929o6	o2456	114o1	9----	o13o2	7o45o		5o35o 11ooo 1
Gießen	186	532	816o2	4o1o7	o92o1	864--	oo3o1												818o3	4o612	112o1	864--	oo2o7	595oo		oo75o o5ooo 9
Bad Hersfeld	212	542	825o3	65o27	o98oo	864--	5o5oo												825o4	4o1o7	112o1	864--	oo1o6	7o2oo		oo6oo o5ooo o
Wasserkuppe ☐	921	544	925o9	oo497	36953	9----	535oo							929o5	oo717	38452	9----	5221o	926o6	oo497	39151	9----	513o7	9o454		53655 o8ooo 3
Trier-Petrisberg	265	609	725o6	572o5	114o4	2737-	o43o5	727o5	581o6	122o4	2557-	o41o8		532o5	571o2	132o4	555oo	o32o9	824o5	6oo22	139o3	855--	o32o5	196o3		o25o2 o5ooo
Deuselbach	479	615	8271o	4o512	1o5o2	862--	o21o1		5					729o5	62o22	129o2	1643-	o1113	723o7	63o22	129o2	7o87-	o14oo	597o1		o1oo1 o7ooo 9
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	93oo8	oo457	37751	9----	513o1	931o8	oo717	3875o	9----	5o1o8		932o7	oo457	3935o	9----	5o2o8	929o9	oo457	4oo5o	9----	5o2o7	9o551		52o52 11ooo 2
Frankfurt-Flugh.	110	637	719o5	241o7	1o4o1	771--	o18o4	82oo6	2o517	1o8o1	861--	o12o4		625o2	351o5	119o2	657--	o1211	719o2	561o5	13oo2	756--	o2211	193oo		oo652 o2ooo
Darmstadt	133	639	62o12	5o1o7	1o7o2	654--	o12o4												819o9	3o1o2	126o3	864--	o221o	594o1		o1o5o o6ooo 9
Würzburg	259	655	827o4	59227	112o1	863--	oo5o1	826o1	6oo27	113o2	863--	o1oo3		8271o	5o1o2	12oo2	863--	o22o7	827o5	571o6	128o3	864--	o23o9	5o1o1		oo5oo o1ooo 9
Bad Kissingen	216	658	821o3	56236	1o4o1	754--	517o1		6										822o4	581o6	122o2	755--	o12o7	5o2oo		oo6oo o5ooo 9
Coburg	337	671							7										9oooo	o9477	119oo	9----	51312	7o351		5o251 o4ooo o
Bamberg	239	675	818o6	42717	1o6oo	774--	517o8		7										816o2	56717	124oo	864--	oo311	9o2oo		oo55o o3ooo o
Hof	567	685	82oo8	3o717	11252	863--	536o4	82oo6	56227	11151	864--	521o1							924o8	o8787	12151	9----	518o8	9o152		51953 o1o1o o
Weiden	438	688	817o5	56717	11751	5742-	52711		7										815o5	6o717	12351	864--	523o8	9o351		51352 o3ooo o
Berus	363	704	82711	121o6	11oo4	87o--	o42o1												823o7	62o22	131o4	8o97-	o42o4	196o3		o22o2 o4ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	8311o	6ooo-	138o2	3537-	o12o6	-945o		----- -----
Saarbr.-Ensheim	323	708	921o4	o2515	115o2	9----	o2oo1	926o4	o7435	124o3	9----	o321o		327o3	o9424	131o3	2557o	o32o6	722o2	231o4	13oo2	7o97-	o28o1	794o2		o1o5o o7ooo o
Neustadt/Wstr	161	723	73212	65o12	1o7o4	756--	o36o1												633o8	7oo12	13oo5	654oo	o22o9	192o3		o3oo2 o4ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	92716	oo454	1o6o1	9----	o13o5												92915	oo454	128o1	9----	o1312	694o1		5o551 o3ooo o
Karlsruhe	114	727	82212	586o6	115o3	4732-	o23o2		6										825o6	65o26	139o4	855--	o3212	196o2		o24o2 o3ooo
Mannheim	97	729	814o3	3o1o5	114o1	873--	oo7o1		5										714o2	261o2	14oo2	756--	o1212	596o1		o1ooo o8ooo 9
Stuttgart-Echt.	405	738	82212	6oo27	118o1	864--	5o7o4	822o8	6o617	123o1	874--	oo3o7		824o8	6oo27	127o2	864--	o12o5	823o8	58617	139o2	874--	o1211	795oo		5o2oo o5--- o
Öhringen	276	742	827o6	15717	115o1	872--	oo4oo		7										827o4	2o1o6	135o2	862--	o2213	5o2oo		oo2oo o4ooo 9
Ansbach	413	755							7										827o4	181o7	135o3	863--	o121o	7o45o		5o352 o5ooo o
Weißenburg/Bay.	422	761	82112	5o717	11751	864--	52711		7					823o6	561o2	12oo1	864--	oo3o6	821o3	4o1o2	128o1	863--	[illegible]	5o451		5o651 o5o12 o
Nürnberg	310	763	817o4	3o737	11ooo	862--	5o7o8	819o2	25697	114oo	872--	oo1o4		819o2	3o737	118o1	862--	oo2o4	821o2	3o227	126o1	862--	o13o8	6o35o		oo45o o8ooo o
Regensburg	376	776	815o6	5o717	12651	855--	52715	813o7	4o717	12551	854--	526o1		813o6	5o227	12951	864--	522o4	814o6	2o717	13551	862--	522o6	9o152		51152 o1o13 o
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	9231o	o1787	39957	9----	577o6		7					925o5	o1787	39957	9----	574oo	923o8	o1787	4o257	9----	572o4	99558		57257 o3ooo 6
Freiburg	252	803	8211o	5o616	138o3	874--	o17o1	819o5	3o616	142o3	873--	o33o4		718o3	561o6	146o3	755--	o12o4	864o3	6o6o6	152o3	774--	o32o7	1o5o3		o24o2 o6ooo
Freudenstadt ☐	797	815	827o7	4o717	4o351	872--	511o1												727o8	58287	424o1	773--	o13o3	7o451		52o52 o9ooo 2
Klippeneck ☐	973	818	925o6	o2717	4o452	9----	524oo												924o9	o1717	42251	9----	512o6	7o353		53153 o6ooo 1
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	82911	oo517	11951	9----	526o3												929o7	o1774	1395o	9----	51211	9o352		52153 o5ooo 1
Ulm	522	838	82o1o	15717	12251	872--	527o9												82oo7	35687	14oo1	873--	oo2o9	7o152		51552 o5o12 o
Augsburg	[illegible]	852	827o7	25717	12251	874--	526o8	828o9	62o27	121oo	864--	514oo		7281o	65o17	13oo1	754--	5o2o9	828o7	5o227	132o1	854--	oo2o3	7o451		5o651 o5o14 o
München-Riem	524	866	818o6	3o737	13151	874--	528o9	818o3	2o757	13o51	874--	516o2		827o6	2o737	127o1	872--	5o3o2	827o7	4o717	134o1	872--	522o6	7o251		5o852 o3o22 o
Mühldorf	401	875							7										811o1	45717	13551	872--	523o4	9o152		5o853 o2oo5 o
Passau	409	893	8o9o1	58o27	14852	6552-	526o4	8o9o2	58o27	14o52	6552-	528o7		81oo2	587o2	14352	865--	523o2	8o9o2	58717	14952	865--	522o6	99352		51354 o4ooo 1
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	93722	oo787	41254	9----	54oo1		7				27-37						92622	oo7o7	42653	9----	532o4	9o854	26-37	55654 13ooo 6
Konstanz	399	929							7										827o9	7oo26	151o3	755--	oo2o9	5o1oo		o1o51 o5ooo 9
Friedrichshafen	401	934	8271o	7o717	142o1	873--	oo6o4	82711	69687	138o2	874--	o17o1		827o9	75o27	146o2	873--	o13o8	829o9	8oo27	154o3	864--	o12o7	6o2oo		o1ooo o6o17 o
Kempten-Lenzfr.	705	946	816o6	2o737	14o51	873--	526o7		7					82oo6	58717	141o1	853--	511o6	825o8	3o717	151oo	873--	512o8	9o252		517-- o2oo6 1
Oberstdorf ☐	810	948							7										818o1	1o717	425oo	873--	5111o	91252		524-- 13oo8 5
Zugspitze ■	2960	961	93525	oo717	86864	9----	645o6	93426	oo717	87865	9----	652o9	26-32	93524	o1717	88165	9----	652o4	93424	o1717	89564	9----	64113	91966	26-32	664-- 26ooo 7
Hohenpeißenb. ☐	977	962							7										925o8	o2717	41551	9----	521o5	9o354		53753 o3oo9 1
Garmisch-Partenk.	704	963	813o4	15737	14152	872--	538o7		7										8oooo	2o717	14351	852--	523o7	9o852		51952 1ooo4 4
Wendelstein ☐	1833	980	92717	oo717	39858	9----	587o6		7					93314	oo717	39957	9----	571o5	93412	oo457	4o557	9----	572o8	9o46o		59558 o4ooo 6
Berchtesgaden	542	997							7										9oooo	25737	15452	9----	532o6	9o456		53656 o6ooo 2

Ed.

☐) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss. Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Freitag, den 23. Dezember 1966 — Nummer 357

Aufstiege YYGG 2212 (Berlin 22o6) – Hauptdruckflächen

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	1977	25		1986	21	3254	1983	22	3136	1994	22		1997	18	3o39	1984	19		1973	2o34	2936
100	1561	14	3239	1569	15	3248	1568	15	3136	1574	11	3348	1575	13	3236	1567	15		1554	1328	313o
150	1311	1o	3244	1319	11	3347	1316	1o	3344	1322	1o	3346	1322	o8	3249	1317	1o		13o3	o823	3232
200	113o	o6	3351	1188	o7	336o	1135	o6	3454	114o	o7	3351	1139	o7	3334	1136	o8		1122	o722	3337
300	872	o4	3346	88o	o4o7	3487	877	o4o9	3438	882	o4o9	3579	879	o3o8	3558	881	o4o6		866	o418	344o
400	684	9598	3127	691	9396	3362	688	9496	333o	692	9296	3364	689	9298	3445	69o	9o92		679	9711	3327
500	531	8385	3223	536	8183	3227	534	8183	3237	538	8183	335o	534	8392	3426	534	8o82		528	869o	312o
700	286	6567	2812	288	6263	3128	288	6467	282o	292	6766	3123	291	6969	3619	29o	6162		285	6782	29o9
850	136	5555	2212	136	5353	2513	138	5556	2414	142	5757	282o	143	5859	2725	139	5454		137	5858	29o9
1000	oo7	oooo	16o7	oo6	o3o3	24o8	oo8	o2o1	1811	o13			o14			oo9			oo8	o15o	27o7

Markante Punkte 2212 (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 2212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o7o	2o	
o8o		3231
25o	o6	3348
316	o4o8	
372	98oo	
452		3235
462	8689	
576	7677	
6oo		3112
736	6262	
775	5959	
798	5758	
8oo		2515
827	5656	
842	5656	
87o	5455	
895		2o13
897	5353	
921	5253	
95o	5o5o	
958	5o5o	
965	5151	
oo2	oooo	16o6

Emden 2212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	28	3o34
o3o	24	3137
o37	23	
o45	23	
o62	2o	
o7o	18	3236
o8o	15	
116	13	
145	12	
17o	o7	
214	o813	
25o	o61o	3474
344	99o2	
367	97o1	
42o	8992	
6oo	7o71	3127
789	5555	
8oo		2717
894	5o5o	
9o1		2513
936	oooo	
983	o3o3	
oo7	o3o3	23o8

Hannover 2212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o32	17	
o6o	22	
o68	17	
o7o	18	3142
o77	19	
o96	17	
121	o9	
25o	o7	3454
262	o723	
355	97o1	
568	7678	
6oo		3624
634	697o	
737	6163	
8oo		2613
9o3		2319
oo3	o2o1	18o8

Stuttgart 2212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	18	
o2o	2o	
o25	19	
o3o	22	
o39	21	
o46	23	
o6o	19	
o7o	16	
o8o		3358
o88		3341
112	12	3333
127	1o	3254
142	11	
185	o6	
214	o5	
24o	o7	
25o	o611	357o
268	o51o	
282	o711	
438	879o	
444	889o	
462		3344
527	7779	
543	7879	
6oo		3227
646	697o	
781	6o61	
79o	6o6o	
8oo		2916
873		2818
9oo	5254	
922	5354	
977	o152	19o9

München 2212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	22	2858
o26	21	
o3o	22	2849
o7o	15	3o43
o89	12	
1o3	14	
116	1o	
192	o6	3235
2o5	o7	
24o		3235
25o	o4	3429
257	o5	
297	o3o9	
317	ooo6	
339	ooo6	
361		3438
44o	8895	
45o	8997	
525	819o	
587	7583	
598	7583	
6oo		3423
642	7281	
665	6976	
686	7o7o	
8oo		2916
876	5656	
9o9		2722
921	5253	
953	5o52	2714

Essen 2212

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o4o	18	
o65	2o	
o7o	19	
115	12	
131	12	
25o	1o13	
478	8o82	
733	5959	
822	5455	
893	5252	
974	o2o2	
992	o2o1	19o6

Berlin 22o6

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo3	96	7673
oo4	o1	7666
oo4	o2	
oo5	o4	7653
oo6	o4	754o
oo7	o4	
oo7	o5	7527
oo8	o6	7623
o1o	12	7623
o12	17	
o2o	22	2671
o3o	22	2757
o33	25	
o46	21	
o48	2135	
o7o	1732	3o35
13o	1127	
224	1o23	
25o	o922	344o
251	o922	
327	o418	
5o1	869o	
529	83oo	
6oo		2912
683	6888	
721	6677	
793	6176	
8oo		29o9
813	5959	
856	5858	
9o2		281o
9o5	5559	
oo4	o1oo	27o6

Schichtdicken 2212

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	416	417	415	42o	422	417	419
100/200	431	431	433	434	436	431	432
200/500	599	6o2	6o1	6o2	6o5	6o2	594
500/1000	524	53o	526	525	52o	525	52o

Aufstiege YYGG 23oo – Hauptdruckflächen

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	1983	22					1985	21	295o	1995	22							
100	1566	15		1571	16	3244	1568	14	314o	1577	14		1573	12	3o37	1575	13	3245
150	1317	1o	3345	1322	13	3351	1318	12	3347	1324	o8	3552	132o	o9	3431	1325	12	3261
200	1139	11	3463	1146	17	3472	114o	1o	3464	1145	1o	3578	1138	o6	3546	1148	16	3471
300	886	o212	358o	894	o2o8	3473	886	o311	85oo	89o	o413	85oo	88o	o3o7	3572	896	o11o	348o
400	694	88oo	347o	7o1	8692	3456	694	8798	358o	699	8899	3588	69o	9396	3451	7o3	8696	3463
500	537	7694	3555	542	7384	3449	536	7789	3561	541	7891	346o	537	8386	312o	545	7588	3458
700	287	627o	32o9	289	617o	3321	287	6266	3215	292	6366	3225	29o	6364	3223	291	6178	3323
850	136	5359	2oo6	137	5253	3111	136	5353	3o1o	141	5454	3221	139	5555	2818	139	5353	3115
1000	oo6	o1oo	14o6	oo6	o5o4	28o8	oo6	o2o2	16o5	o1o			o1o			oo8		

Markante Punkte 23oo (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 23oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	26	
o3o	25	
o33	25	
o39	27	
o59	19	
o7o	18	
o77	16	
123		334o
173	12	
21o	1725	
227	1422	
244	1221	
25o	112o	85o6
56o	7187	
572	7286	
592	7285	
6oo		3421
664	6577	
744	5965	
76o	6o62	
8oo	5662	28o4
864	5454	
895		151o
922	5o52	
943	oooo	
963	5o5o	
987	oooo	
oo2	o1oo	14o3

Emden 23oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o9o	16	3238
111	13	
134	13	
179	13	
189	14	
197	18	
21o	16	
22o	1722	
25o	1o16	3487
438	8189	
55o	7o82	
589	6686	
6oo		344o
635	6381	
73o	5964	
743	6o62	
8oo		3116
9o1		311o
913	o1o1	
98o	o4o4	
oo7	o5o4	27o5

Hannover 23oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o4o	2o	
o7o	18	3o4o
114	12	
127	14	
172	1o	
186	12	
21o	o9	
23o	1522	
25o	1119	85o8
48o	789o	
543	7485	
574	738o	
6oo		3424
629	6871	
727	6o64	
755	6o6o	
8oo		3o12
872	5252	
9o1		3o1o
952	o1o1	
oo1	o2o2	16o5

Stuttgart 23oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o7o	16	
o79	14	
123	o9	
133	1o	3559
185	12	
217	o9	
25o	112o	85o4
45o	8294	
573	7o82	
598	7175	
6oo		3328
62o	6972	
636	6969	
8oo		3218
8o5	5457	
824	5555	
873		3o19
91o	o1oo	
929	oooo	
954	o2o1	
974	o2o1	2oo4

München 23oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o96	12	3o37
14o		3327
175	o7	
25o	o6	3562
28o	o61o	
3o8	o3o6	
47o	879o	
6oo		3222
752	586o	
779	586o	
8oo		3117
878	5353	
9o5		2311
948	5153	18o6

Essen 23oo

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o64	18	
o7o	18	
o75	18	
o86	15	
11o	12	
165	15	
185	12	
2o7	1724	
225	1523	
25o	1119	3489
26o	o917	
33o	96o4	
455	8o92	
523	7287	
6oo		3444
617	6388	
683	6o79	
742	o867	
768	5858	
8oo		3116
836	5354	
863	5252	
889		321[illegible]
963	o4o2	
991	o5o4	311o

Schichtdicken 23oo

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen
50/100	417		417	418		
100/200	427	425	428	432	435	427
200/500	[illegible]	[illegible]	6o4	6o4	6o1	6o3
500/1000	531	[illegible]	53o	531	527	537

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddf(f)
Emden	22o6	1o2o	3386	Essen	23oo	1o35	349o
Hannover	22o6	o88o	3472	Essen	23oo	1335	3262
Berlin	22o6	2354	2863	Stuttgart	23oo	1oo5	351o4
Berlin	22o6	362o	26173	München	23oo	o88o	3572
Stuttgart	22o6	o922	3595				
München	22o6	o9oo	367o				
Emden	2212	o88o	3487				
Stuttgart	2212	o85o	3585				
Schleswig	2218	o9oo	3578				
Emden	2218	o9oo	3511o				
Hannover	2218	o93o	3475				
Essen	2218	o95o	351o8				
Stuttgart	2218	o882	35119				
Schleswig	23oo	1oo2	351o6				
Emden	23oo	1o1o	3487				
Hannover	23oo	o98o	3511o				

Piloten (ddff)

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218
Gipfelpunkt km	19.5	16.2	2o.1	22.2	19.5	1o.5
Gipfelpunkt ddff	3o36	3141	3o47	3o48	2948	346o
23.7 km						
20.7				314o		
18.3	3o47		3o45	314o	3o47	
15.9	3246	3143	3346	3343	3238	
13.5	3348	3347	3354	335o	3348	
12.0	3348	3452	3359	3468	3451	
10.5	3352	3466	3381	359o	3462	346o
9.0	3353	3578	3379	351o	3462	3472
7.2	3335	3555	3364	3487	344o	3461
5.4	3126	3327	3342	3461	3239	3232
4.2	322o	3433	2923	344o	3224	3122
3.0	3224	28o5	292o	3323	3224	3o16
2.1	3115	27o3	2614	3316	3118	2812
1.5	3o13	25o2	2418	3316	3o16	2414
0.9	2812	19o2	2218	3217	2916	22o9

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	22o6	2218	22o6	2218	22o6
Gipfelpunkt km	1.5	19.9	22.2	19.5	22.2
Gipfelpunkt ddff	2617	3246	3247	3447	385o
23.7 km					
20.7			3238		295o
18.3		3246	3139	3o41	3o46
15.9		3335	3244	3751	3119
13.5		3458	3247	3435	3246
12.0		3472	3653	3455	3439
10.5		35o2	3553	3567	3652
9.0		35o8	359o	35o9	367o
7.2		3587	3565	3468	3536
5.4		3464	2634	3241	3526
4.2		3338	3426	3328	332o
3.0		3131	3o2o	3134	3118
2.1		323o	3o2o	3o25	3119
1.5	2617	3227	2819	2921	3o28
0.9	2518	3o22	2715	242o	2721

Station	Berlin			
YYGG	22o6	2212	2218	23oo
Gipfelpunkt km	23.4	24.6	21.o	12.o
Gipfelpunkt ddff	2863	2858	2935	3333
23.7 km		2857		
20.7	2944	2838	2935	
18.3	2944	3o31	3136	
15.9	3232	3135	313o	
13.5	333o	3236	3132	
12.0	3342	3234	3234	3333
10.5	3442	3333	3233	3333
9.0	3447	3332	3222	3537
7.2	3232	3331	3219	3437
5.4	3121	3321	3226	3119
4.2	3o16	3114	3218	311o
3.0	29o9	2915	3216	31o8
2.1	29o8	2916	3o18	29o6
1.5	291o	2915	2212	24o9
0.9	2812	2712	2oo8	181o

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

Seite

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Sonnabend, den 24. Dezember 1966 Nummer 358

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	2312	2312	2312	2312	2312	2312	23o6	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	1982 24	1983 22 285o			1997 25 2951	1996 22	198o 2o3o 2833	50
100	1567 15	1569 16 2836	157o 17 2934	1583 1o 3431	1578 15 3238	158o 15	1563 1525 3o29	100
150	1319 13	1319 16 285o	1323 14 3o47	1332 o9 3437	1329 12 3325	1331 13	1314 1423 3232	150
200	1142 18 2963	1146 2224 296o	1149 17 3149	1155 16 3457	1149 11 355o	1157 21	1136 1322 3551	200
300	891 o2o5 2869	895 ooo3 2962	897 o1o4 3166	9o2 oo1o 3566	895 o2o9 368o	9o4 99o2	884 o414 3572	300
400	697 8588 2751	7oo 8486 295o	7o3 8487 2939	7o8 8589 3545	7o3 9794 3655	7o8 8386	693 88o1 3559	400
500	538 7376 2645	541 7375 285o	543 7476 2831	548 7476 343o	544 7685 3545	547 7274	536 7795 354o	500
700	284 5758 2647	286 5859 254o	289 5758 283o	295 5978 3124	293 6466 2825	292 5858	287 6472 26o8	700
850	13o 5151 2548	133 oooo 273o	136 5151 2634	144 5356 2718	143 5354 2819	139 oooo	137 556o 2o1o	850
1000	5o1	oo1 o7o6 2512	oo5	o12	o12	oo7	oo8 5152 16o7	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
				oo5 oo 7558		
				o1o o7 74o8		
				o2o 2o 2679		
o41 24				o3o 17 2651		o47 2o3o 2833
o48 25				o36 15 2742		o7o 1827 2934
o58 21				o4o 15		1o9 1525
o7o 2o			118 14	o47 26 2855		127 1121
o89 14	o3o 26 285o		132 3145	o7o 16 2616		177 1o2o
163 1o 2955	o44 22		167 12	o83 12	o4o 21	21o 112o
179 12	o54 22		175 11	129 3238	o63 19	224 1624
2o6 17	o62 18	o65 22	191 18	178 o6	o7o 19	233 1524
215 1922	o7o 16 294o	o7o 19 2842	217 18 3678	215 16	o78 19	25o 1221 3572
25o 1215 2875	o74 16	o93 15	25o 1o18 3578	25o 1o16 3698	o84 15	316 o212
558 687o	o81 19	121 14	322 97o6	254 3698	1o8 13	6oo 3419
571 687o	129 14	157 13	46o 778o	471 7987	145 12	665 678o
6oo 265o	17o 15	18o 18	475 7779	564 6984	2o2 2124	729 6267
674 596o	221 182o	217 1821	567 3336	6oo 343o	25o 1o12	738 6263
767 5354	25o 1114 2974	25o 1113 317o	586 6767	611 6682	482 7379	8oo 22o9
8oo 2538	338 9497	6oo 2833	6oo 323o	673 6568 2922	5o8 7172	821 5662
865 5o5o	389 8587	733 5657	735 5568	681 6667	573 6575	847 5559
888 245o	518 7o72	8oo 2836	763 5959	7o8 6465	617 6566	869 5362
893 o1o1	6oo 264o	8o3 5253	8oo 2725	717 6465	735 5555	9o2 1913
91o o15o	8oo 2632	871 5151	877 2718	8oo 2821	919 o3o3	913 5252
923 o1o1	896 2634	9oo 2432	95o o451	9o8 2815	939 o3o3	925 5252
974 o2o2	968 o6o6	923 oooo	965 o4o1	913 oooo	973 o6o6	977 o152
993 o3o3 1917	oo1 o7o6 2512	ooo o5o3 2o13	977 o4o1 2oo8	952 o1oo 26o8	989 o6o6 221o	oo4 5152 16o6

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	415	416			419	416	417	50/100
100/200	425	421	421	428	429	423	427	100/200
200/500	6o4	6o5	6o6	6o7	6o5	61o	6oo	200/500
500/1000	539	54o	538	536	532	54o	528	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG	24oo	24oo	24oo	24oo	24oo	24oo	23o8	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	1974 23			1998 22		1991 22 2856	1983 2o 2735	50
100	1559 12	1566 12 2945	1568 12 2847	1581 16 3o35	158o 12 3o35	1573 16 2952	1566 1525 3131	100
150	13o7 o9 2958	1313 12 296o	1318 11 2854	1331 13 2956	1331 14 3o42	1324 12 2964	1317 1222 323o	150
200	1125 o6 2869	1133 o9 2974	1138 o8 2868	1155 17 3159	1154 17 3278	1145 13 2982	114o 1826 3552	200
300	864 po1o 2972	877 o215 792o	883 o114 79o6	9o4 o1o4 3o68	9o2 o1o4 3269	893 o1o4 2997	888 o312 3566	300
400	674 94o2 285o	684 87o4 79o5	689 86o6 791o	71o 8594 3o61	7o8 8488 3245	699 8689 2883	696 8896 3444	400
500	521 8489 284o	527 7993 2975	531 7697 278o	55o 7376 2948	549 7476 3145	54o 748o 298o	538 7688 3431	500
700	276 6567 2847	281 6479 294o	283 6574 2744	296 5858 2945	296 596o 2941	288 6o78 2765	288 6276 2912	700
850	126 5555 2845	131 5456 284o	132 5355 2741	142 o15o 2841	143 5o51 2843	137 5454 2837	137 546o 2212	850
1000	5o4	ooo o4oo 2614	oo2	o1o	o11	oo6	oo8 5152 17o8	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
o27 28						
o3o 25			o62 18			
o31 24			o7o 19			o15 18 2579
o38 26		o7o 18 2747	o8o 15			o2o 21 2674
o45 21	o6o 15 2836	o98 11	o9o 3o33			o23 19
o53 24	o7o 14 2836	126 14	o95 3o41		o34 23	o3o 23 2761
o7o 19	o9o 15	143 11	1o8 3o27		o39 24	o35 25
14o 2958	11o 1o	229 11	118 1o	o69 17 294o	o44 23	o55 2o31
192 o5	125 o9	25o 11 79o5	134 14	o7o 17 2939	o7o 16 2845	o7o 1728 2934
2o7 o616	14o 12	253 1223	16o 12	o72 18	o76 13	193 1422
25o o212 2867	148 12	42o 83o3	178 3o46	o91 2925	o92 17	198 1826
572 778o	166 o9	467 8ooo	218 19 3178	145 3o48	119 14	241 1o19
6oo 2846	195 o8	561 7292	25o 1215 3164	18o 14 313o	193 o9	25o 1o19 3565
62o 7177	2o7 1o	591 729o	55o 2958	2o6 18 3278	215 1619	275 o816
67o 687o	225 1o23	6oo 2765	6oo 2951	25o 1114 327o	25o 1113 7915	436 8292
717 6466	25o o821 2997	633 6987	645 6162 2958	428 3136	6oo 2873	591 6787
735 6363	275 o618	66o 6781	65o 6161	482 7578	68o 6181	6oo 3321
783 5962	472 8196	671 6779	73o 5658	6oo 3138	753 5769	6o7 6787
8oo 2846	534 7789	727 637o	74o 5757	666 6o62	8oo 2841	677 6483
81o 5758	583 7784	8oo 2751	78o 5454	681 6o61	811 5656	735 6o68
827 5657	6oo 2947	8o5 5563	8oo 294o	78o 5455	84o 5454	745 6164
882 5252	717 6278	816 5557	81o 5152	8oo 2947	871 5353	8oo 2311
884 2843	8oo 5861 2842	897 2736	82o 5252	81o 5353	887 2935	9o2 2114
914 oo52	896 2841	936 o2o1	87o o1o1	9o3 o2o2	897 5151	915 5253
935 oo51	9oo 5o51	962 o3o1	874 2739	9o7 2531	973 o5o2	969 5o51
989 o3o1 2816	956 o3o1	996 o4o2 2614	974 o6o4 2218	95o o4o2 2414	988 o5o2 27o6	oo4 5152 17o7

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	415			417		418	417	50/100
100/200	434	433	43o	426	426	428	426	100/200
200/500	6o4	6o6	6o7	6o5	6o5	6o5	6o2	200/500
500/1000	525	527	529	54o	538	534	53o	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddfff	Station	YYGG HHHH ddfff
Schleswig	23o6 1o5o 231oo	München	2312 3418 2515o
Emden	23o6 1o3o 339o	Schleswig	2318 o9oo 2782
Hannover	23o6 1ooo 341o6	Emden	2318 o83o 2913o
Berlin	23o6 o94o 3694	Hannover	2318 o79o 2996
Berlin	23o6 o936 3575	Berlin	2318 115o 3o1oo
Essen	23o6 1o35 348o	Essen	2318 o76o 2985
Stuttgart	23o6 1oo7 3692	Essen	2318 o986 291oo
München	23o6 o99o o11oo	Stuttgart	2318 112o 3276
Berlin	23o8 o935 3568	Schleswig	24oo o915 298o
Berlin	23o8 2696 2579	Emden	24oo o877 2912o
Schleswig	2312 1o7o 288o	Hannover	24oo o71o 29112
Emden	2312 1o87 2994	Berlin	24oo o55o 278o
Hannover	2312 11oo 3174	Berlin	24oo o9oo 271oo
Berlin	2312 1o6o 3384	Essen	24oo 1o36 29118
Stuttgart	2312 o98o 3584	Stuttgart	24oo 11o2 3178
München	2312 1ooo 3698	München	24oo 1136 3278

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	23o6	2318	23o6	2318	23o6	2318
Gipfelpunkt km	2o.4	11.4	2o.4	17.7	23.1	2o.1
Gipfelpunkt ddff	2847	267o	294o	284o	285o	284o
23.7 km						
20.7					2948	
18.3	3o47		3o5o		2932	2942
15.9	3141		324o	2847	3142	2944
13.5	3141		3241	2942	3334	2948
12.0	3244		3356	2958	3357	2867
10.5	32oo	2774	3389	78o8	3494	2887
9.0	3277	2182	3366	7827	3481	2982
7.2	3347	2665	335o	7919	3453	298o
5.4	3233	257o	3348	278o	3333	276o
4.2	3125	2665	3134	2759	333o	276o
3.0	2823	2746	3o25	2758	3o22	2748
2.1	2417	2745	292o	2749	2919	2748
1.5	222o	2749	272o	2745	2816	2746
0.9	2116	2747	2519	2742	2717	2736

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG	23o6	2318	23o6	2318	23o6	
Gipfelpunkt km	21.6	14.3	19.5	18.3	24.o	
Gipfelpunkt ddff	2955	295o	3148	3o31	2934	
23.7 km					2935	
20.7	2949				3o47	
18.3	3o4o		3137	3o51	3o27	
15.9	3137		3332	2936	3144	
13.5	335o	2952	3449	3o49	3429	
12.0	3353	2981	346o	3258	3646	
10.5	348o	2994	3582	3267	o189	
9.0	3464	298o	358o	3359	o191	
7.2	3353	2982	3561	3254	3682	
5.4	3339	2867	3552	3134	3654	
4.2	3338	287o	344o	3136	3329	
3.0	3333	2752	3226	293o	3o18	
2.1	2828	285o	3o22	2934	3o19	
1.5	2726	285o	3114	2938	3o15	
0.9	2622	2834	3o13	2527	271o	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	23o6	2312	2318	24oo
Gipfelpunkt km	21.6	24.o	18.6	1o.8
Gipfelpunkt ddff	286o	288o	2828	2784
23.7 km		288o		
20.7	2851	2842		
18.3	3o34	2836	2829	
15.9	3229	3o28	2836	
13.5	3237	3134	2839	
12.0	3551	3242	2873	
10.5	3573	3382	299o	2784
9.0	3688	3357	2968	77oo
7.2	367o	3237	2848	2783
5.4	3648	3232	2648	2778
4.2	3521	3o21	2641	2766
3.0	22o7	2717	2539	2849
2.1	2o1o	2524	2638	2737
1.5	1911	2421	3634	2738
0.9	1815	2321	3444	2749

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 rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 357

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 23. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	81812	63205	06005	6732+	04817	118+1	
15	10002	82912	63515	05407	3742+	07606	129+1	
18	10002	43216	72015	06006	9++++	05306	132++	30350
21	10002	73112	68505	07306	9++++	06213	131++	
00 heute	10002	72914	72028	07906	9++++	05206	129++	
03	10002	32716	72021	06906	9++++	05810	127++	
06	10002	82318	68612	05006	9++++	05719	123++	30151
09	10002	82228	96516	01506	864++	05735	12223	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10007	82017	96616	06004	863++	04713	12022	
15	10007	82211	98616	05704	863++	03703	12222	
18	10007	81808	97026	06104	9++++	03704	118++	30453
21	10007	81308	96022	07104	9++++	03210	113++	
00 heute	10007	81911	96022	07904	9++++	[illegible]	113++	
03	10007	92014	93472	07004	9+0++	04807	120++	
06	10007	82317	98204	05304	9++++	02717	123++	39753
09	10007	82024	97616	02004	863++	03733	12022	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	82215	95516	06903	864++	03711	122+1	
15	10003	82210	96516	06204	864++	03707	122+1	
18	10003	81810	97025	06204	9++++	03400	118+1	30352
21	10003	81408	95102	07104	9++++	03209	114+0	
00 heute	10003	91910	93472	07903	9++++	03208	119+0	
03	10003	91910	92454	51804	9++++	03801	119+0	
06	10003	72316	98015	05505	9++++	04723	123+1	39400
09	10003	82120	95636	02904	6742+	04726	121+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	82715	97616	04805	5742+	05710	12722	
15	10004	82411	97616	04205	5742+	04706	12422	
18	10004	71805	97026	05105	9++++	04309	118++	30553
21	10004	81807	97616	05905	9++++	04208	118++	
00 heute	10004	81613	97216	06205	9++++	04203	116++	
03	10004	72513	98022	04806	9++++	04814	125++	
06	10004	72419	88022	03107	9++++	05717	124++	39501
09	10004	82230	96612	99306	5742+	06738	12224	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	81813	93714	09801	874++	01711	11821	
15	10009	81612	96517	09002	864++	01708	11621	
18	10009	81313	96687	09002	9++++	01400	113+1	30557
21	10009	81510	96027	09802	9++++	02308	115+1	
00 heute	10009	81409	96615	10002	9++++	01202	114+0	
03	10009	81611	96616	09502	9++++	02805	116+0	
06	10009	81613	97016	07502	9++++	01720	116+0	30156
09	10009	81818	95512	05302	7752+	02722	11821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	82013	95606	05903	864++	03715	12022	
15	10005	82015	96616	05004	864++	03709	120+1	
18	10005	82010	98026	05004	9++++	03400	127++	30453
21	10005	81409	96102	06303	9++++	03213	114++	
00 heute	10005	81611	96102	07003	9++++	02207	116++	
03	10005	81614	94102	06803	9++++	03802	116++	
06	10005	82014	98024	04905	9++++	05719	120++	30000
09	10005	82021	97612	02105	864++	05728	12022	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	81812	92454	07900	9+0++	50707	11821	
15	10006	81813	97024	07302	854++	01706	11621	
18	10006	81614	97514	07502	9++++	01202	11621	39756
21	10006	81415	97515	07903	9++++	02204	11422	
00 heute	10006	81613	97025	08003	9++++	02001	11621	
03	10006	81822	96102	03502	864++	02823	11822	
06	10006	81819	96102	05803	9++++	02717	11822	
09	10006	81822	96102	03502	864++	02823	11822	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50620	32309	42748	98268	03801	49500	00807	06156	17762		
12	50620	32612	63146	97878	06400	69500	00226	06355	13189		
15	50620	32715	63029	98278	11200	69500	00248	06355	13058		
18	50620	33018	73037	98028	11602	75500	00304	06052	13059		
21	50620	33021	72933	98022	14202	75500	00226	06155	12959		
00 heute	60620	33000	53218	98858	15500	59500	00213	06354	13234		
03	60619	33003	73520	98268	16400	79500	00209	06353	13534		
06	60619	33006	23310	98158	16650	29500	00002	06454	13332		+)79290

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	53662	01509	70209	97852	02250	79400	00713	06456	10221	13443	
12	53662	01512	63606	97852	02651	69400	00304	06457	13621	13442	
15	53661	01515	30310	97018	00851	29540	00718	06554	10320	13442	
18	53661	01518	40612	97038	97950	48500	00829	06455	10621	13441	+)7++++
21	53661	01521	80914	97028	94201	895++	00837	06253	10921	13441	
00 heute	63660	01500	80827	97831	88600	895++	00856	06352	10833	13442	+)7++++
03	63660	01503	80834	95738	80701	6742+	00879	06201	10845		91234
06	63659	01006	80734	94738	77002	7742+	00637	05902	10747		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50565	51009	80317	98888	27701	855++	00603	05754	10422	12944	
12	50565	51012	70427	98022	27302	755++	00603	05655	10435		
15	50565	51015	70428	98022	25702	755++	00717	05554	10435		
18	50565	51018	70432	98022	23502	755++	00622	05653	10446		
21	50565	51021	70435	98022	22302	755++	00712	05654	10447		
00 heute	60565	51000	80631	98022	21302	855++	00710	05654	10547		
03	60565	51003	80535	98022	19602	855++	00617	05653	10549		
06	60565	51006	80538	98022	19402	855++	00602	05653	15541		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50589	19009	82525	96586	08509	874++	00731	00009	12546	12459	
12	50590	18912	82727	96596	06609	873++	00619	05009	12723	12757	
15	50590	19015	72738	98158	0630/	63462	61503	05503	17841		
18	50590	19118	72848	99272	05506	78400	61808	05604	17855		91166
21	50590	19221	62945	97152	06904	673++	61214	06003	17959	17456	
00 heute	60590	19200	72945	97806	07504	784++	61106	06002	17959		
03	60590	19503	43140	[illegible]	07604	42400	61301	06?03	17559	18079	
06	60590	19706	73043	98258	06703	784++	71311	06201	18055	17959	18079

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50527	35509	92117	93474	25510	9++++	00602	00110	12035		
12	50527	35512	92213	92454	26010	9++++	00305	00110	12144		
15	50527	35515	92217	92454	24610	9++++	00615	00110	12244		
18	50527	35518	92216	92454	23210	9++++	00614	00110	12244		
21	50527	35521	92320	92514	21910	9++++	00714	00110	12244		
00 heute	60527	35500	92116	92455	20010	9++++	00719	00110	12245		
03	60527	35503	91921	94434	17310	9++++	00727	00210	12145		
06	60527	35506	82122	99154	15011	863++	00822	00310	12145		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50524	19809	82725	98022	30611	856++	61604	00011	12746	12344	
12	50524	19812	72622	98022	30412	757++	61802	00110	12644	12444	
15	50523	20015	32625	98021	27611	15731	61828	00109	12734	12846	
18	50523	19818	32627	98031	26411	25701	00612	05010	12634	12846	
21	50523	19621	82628	98032	25511	856++	00709	00010	12634	12846	
00 heute	60523	19500	82620	98022	24311	855++	00706	00110	12634	12746	
03	60523	19503	72726	98022	24311	755++	61706	05010	12735	12746	
06	60523	19606	82720	98035	23411	854++	61609	00010	12735	12746	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50440	41009	11418	98020	23916	10930	00707	05415	11434		
12	50440	41012	61423	98021	24317	11431	00003	05314	11434		
15	50440	41015	61521	98022	23217	00904	00812	05214	11534		
18	50440	41018	71520	98022	22417	20932	00707	05214	11534		
21	50440	41021	71518	98022	22417	70930	00500	05214	11534		
00 heute	60440	41000	41519	98011	22216	20931	00602	05314	11524		
03	60440	41003	21518	98020	20416	00901	00719	05313	11524		
06	60440	41.06	21620	98020	18816	00901	00717	05412	11634		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50450	16109	80408	98032	36411	855++	00204	05507	100+0	10843	
12	50450	16112	80407	98032	36711	855++	00103	05606	100+0	10843	
15	50449	16215	80204	98022	35311	856++	00714	05606	10442	11143	
18	50449	16318	83103	98022	35411	856++	00401	05606	10442	11143	+)700++
21	50450	16121	83604	98022	34811	856++	11706	05506	100+0	11143	
00 heute	60452	15800	83106	98022	34310	856++	11505	05605	100+0	11143	+)700++
03	60452	15603	80105	98022	32210	856++	13611	05606	100+0	13232	11142
06	60453	15506	83309	98022	32711	856++	00705	05606	100+0	13232	11143

Position E 55.0N 48.0W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	50350	48009	61621	98022	13620	38405	00508	00016	11734		
12	50350	48012	81624	98022	13820	22438	00302	05116	11734		
15	50350	48015	81526	98022	12820	4742+	00810	05117	11536		
18	50350	48018	81826	98258	11220	2247+	00615	05116	11736	10943	
21	50350	48021	81720	98022	10520	2847+	00807	05117	11735	10943	
00 heute	60350	48000	81818	97802	11520	4557+	00111	05117	11835	10943	
03	60350	48003	82412	97818	11518	3842+	00400	05418	12434	10944	
06	60350	48006	42818	98018	12019	28430	00303	05217	12623		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 357

Freitag, den 23. Dezember 1966

Meldungen vom

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	$0S_sapp$	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	$0S_sS_sS_sS_s$	
53581	05612	81120	98026	05004	6542+	00103	05501	111+1	11123		
50272	70600	22618	99001	10722	21500	65218	+++++	+++++	Westfalen		
50268	52300	81505	98022	14923	60637	66207	05316	115+1	Nordenham		
53714	24600	82024	99022	98851	3731+	+++++	+++++	+++++	Gilee		
53661	09906	19906	98020	04201	+++++	44400	06252	132+3	Dohrnbank		
53542	04206	82709	97616	07106	3+++	85734	00305	12720	Ansgaritor		
53687	12807	92713	96868	03950	+++++	022++	064++	+++++	Rendsburg		
53547	06208	82305	98032	08005	+++++	+++++	001++	12120	Würzburg		
53655	02309	72105	98022	03101	+++++	55400	065++	121+1	Essen		
53383	13103	82124	97166	01013	9+0++	25716	05410	12956	Schwarzenfels		
53382	11200	82324	97155	02813	7647+	25722	05210	12956	Schwarzenfels		
53383	14006	83018	97808	00013	0342+	25710	05610	13043	Schwarzenfels		
53688	13209	82713	97858	03201	+++++	00207	061++	12733	G.Dahrendorf		
53654	08909	40000	98021	03701	+++++	+++++	062++	+++++	Wuppertal		
50667	24809	80530	98028	93101	+++++	02743	003++	10514	Düsseldorf		
53548	04209	82815	97216	04808	8534+	85723	00205	12021	Ansgaritor		
53597	01009	81709	98022	02107	+++++	+++++	053++	+++++	Teutonia		
53687	12809	69505	98022	00305	0++++	02400	064++	+++++	Rendsburg		
50602	15309	82609	96515	06004	+++++	64004	063++	12635	Katfisch		
50667	24509	90021	97852	94101	+++++	+++++	062++	+++++	Braunschweig		
53711	22009	72415	98022	02102	+++++	+++++	055++	+++++	Haltenbank		
53383	15009	82809	97818	01013	+232+	25710	05610	12832	Schwarzenfels		
50653	11010	70407	98022	08854	+++++	+++++	062++	+++++	Venus		
50668	24412	80537	95757	93552	+++++	+++++	060++	+++++	Saarbrücken		
50668	24311	80930	96028	91000	823++	01740	064++	10906	Minden		
50587	04212	72813	98022	07007	+++++	+++++	004++	+++++	H.Kern		
53668	13212	72705	98022	03203	+++++	00400	060++	12733	G.Dahrendorf		
50588	05812	73015	98010	07008	+++++	+++++	003++	+++++	Nordenham		
50667	24812	80540	97268	89901	+++++	82742	002++	10547	Düsseldorf		
53649	08812	92205	97707	03001	+++++	00709	064++	122+1	Essen		
53711	22112	72413	98022	02303	+++++	+++++	054++	+++++	Haltenbank		
53649	08612	72605	98268	02801	+++++	+++++	063++	+++++	Wuppertal		
53554	04212	63109	97258	04107	632++	85807	00405	13121	Ansgaritor		
50669	24012	80740	96702	92050	+++++	+++++	059++	+++++	Bielefeld		
50244	22212	30807	98020	16022	00902	15212	05517	10821	Spreestein		
50406	22512	80815	98022	31215	855++	15212	00210	103++	Naumburg		
50589	22712	62737	98018	09106	+++++	+++++	064++	+++++	Bonn		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	$0S_sapp$	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	$0S_sS_sS_sS_s$	
50566	58712	80409	98032	31253	+++++	+++++	059++	+++++	Vikingbank		
53690	13712	82105	97727	02050	+++++	02710	062++	12122	Rendsburg		
50660	57313	80418	97022	26800	+++++	42708	051++	+++++	Berlin		
50567	58612	80411	97022	26052	+++++	00705	054++	10421	Heidelberg		
53649	08615	59905	98268	03701	+++++	00705	06250	149+2	Dohrnbank		
53690	13715	89905	96727	02051	+++++	82400	063++	12122	Rendsburg		
53560	04315	73213	98168	03807	732++	85503	00403	13222	Ansgaritor		
53649	08715	39905	97268	02001	+++++	+++++	063++	+++++	Wuppertal		
50632	22515	82552	98268	86804	+++++	+++++	057++	+++++	Regulus		
50587	05015	82518	98505	03108	+++++	+++++	003++	+++++	H.Kern		
53382	15612	82809	96828	00012	8232+	25710	05408	+++++	Schwarzenfels		
53379	16215	80930	95818	01809	8232+	15002	05909	10934	Schwarzenfels		
50335	38515	81024	98052	22218	67320	16716	05314	11023	Elsfleth		
50668	24815	80460	96847	92052	+++++	+++++	061++	104+9	Germania		
50667	18415	80860	94102	94751	+++++	+++++	062++	+++++	Augsburg		
50553	56317	80323	97022	22851	+++++	+++++	054++	+++++	Erlangen		
53649	08818	82309	97268	00802	+++++	00713	063++	123+1	Essen		
53580	03118	70305	98022	03907	+++++	+++++	052++	+++++	Teutonia		
53690	13718	69905	98268	00551	+++++	02715	063++	+++++	Rendsburg		
50588	08418	82527	95105	98009	+++++	+++++	004++	+++++	Nordenham		
50486	28418	21807	98020	33212	24400	66+++	05110	118+1	Nürnberg		
53650	08518	42611	98021	00902	+++++	+++++	061++	+++++	Wuppertal		
50257	21518	70811	98031	15821	00930	15712	05218	10822	Spreestein		
53566	04218	63202	97507	05705	9++++	85319	00104	132+0	Ansgaritor		
50554	56818	80230	96102	23001	+++++	00720	000++	+++++	Cuxhaven		
53711	22118	02409	98012	02101	+++++	+++++	056++	+++++	Haltenbank		
50653	11018	81013	96737	91552	+++++	+++++	059++	+++++	Venus		
53690	13821	89905	88022	99551	+++++	02710	063++	+++++	Rendsburg		
53649	08621	82509	97838	00004	+++++	00715	05802	125+1	Dohrnbank		
53648	08021	92205	95838	99102	+++++	+++++	067++	+++++	Wuppertal		
53649	08821	82909	97268	99002	+++++	00718	063++	129+1	Essen		
53573	04321	81309	97502	04905	9++++	85708	00204	113++	Ansgaritor		
53384	16718	80430	97216	03009	85570	15212	06406	10435	Schwarzenfels		
50404	36621	31315	98151	23817	39303	16210	05213	113+2	Elsfleth		
50399	37618	51118	98022	22817	32390	16206	05113	111+3	Elsfleth		
53389	17321	80424	98258	03509	855++	15205	06105	10444	Schwarzenfels		

Famita LHHT

53575	03006	81609	97206	02705	6742+	00301	05204	116+0	12722
53575	03012	70705	97166	03706	69360	00210	05205	107+0	12733
53575	03015	71105	97022	04606	59460	00209	05104	111+0	12733
53575	03018	81609	97612	04906	6742+	00203	05205	116+0	12733
53575	03021	81803	97216	03206	2741+	00817	05105	118+0	12733
53575	03000	81813	96606	99706	3742+	00735	00004	11821	12733
53575	03003	82030	96636	92207	7742+	00775	00006	12022	
53575	03006	82918	97626	91207	6742+	00610	00104	12924	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Verlag in Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Bezugspreis täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

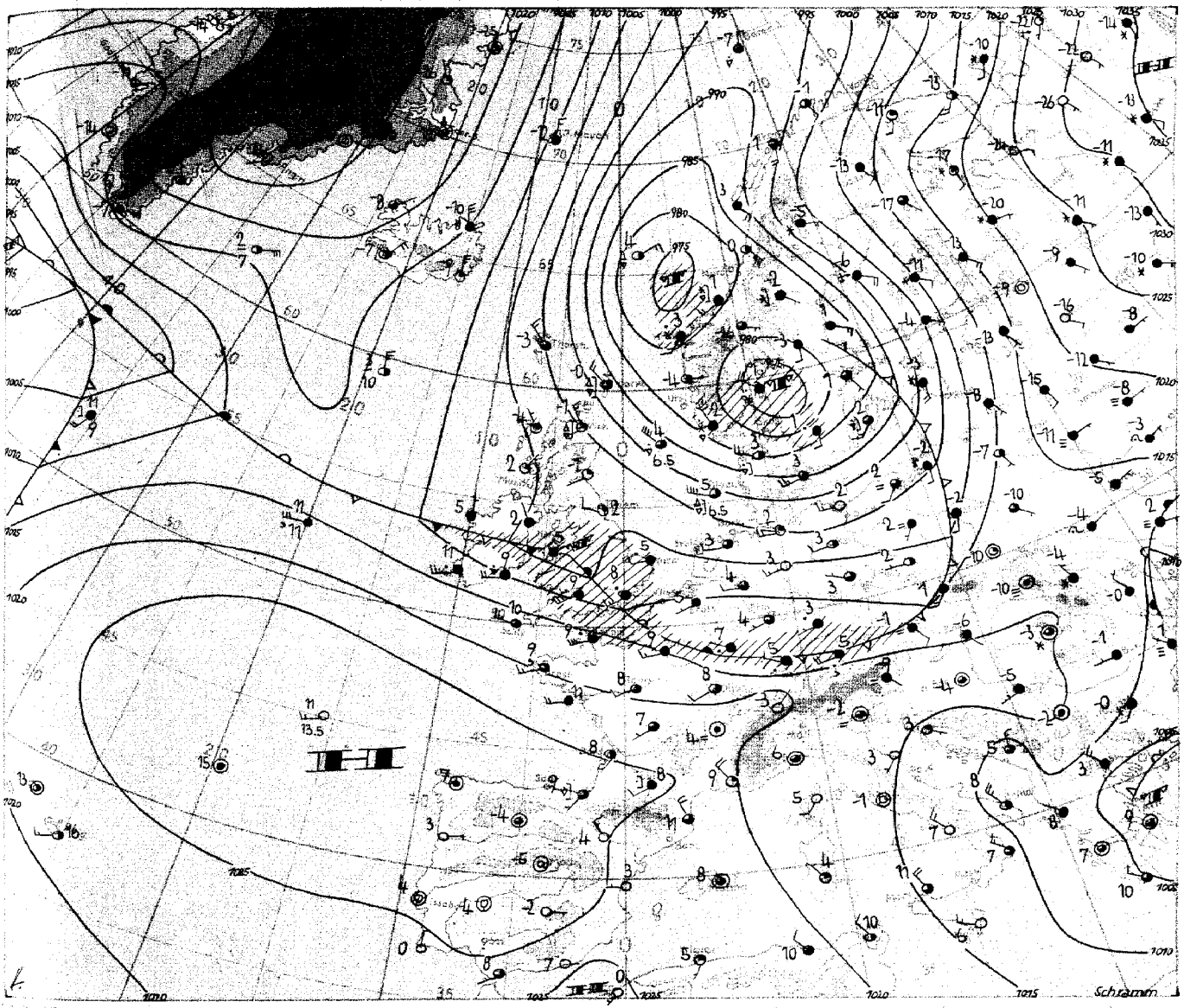
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

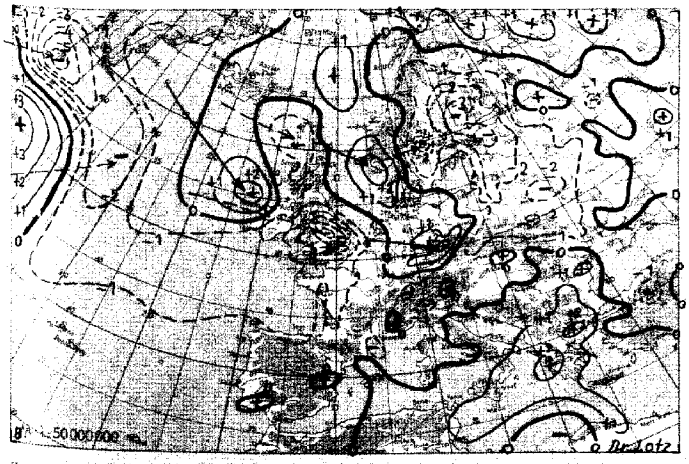
Druck und Vertrieb Deutscher Wetterdienst
Offenbach (Main) Frankfurter Straße 135 Fernruf 8201

Jahrgang 91 Sonnabend, den 24. Dezember 1966 Nr. 358

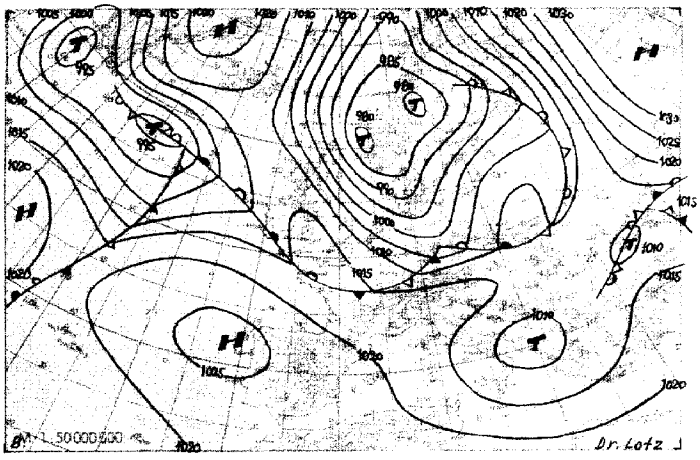
Wetterlage heute 6 Uhr



1 : 50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



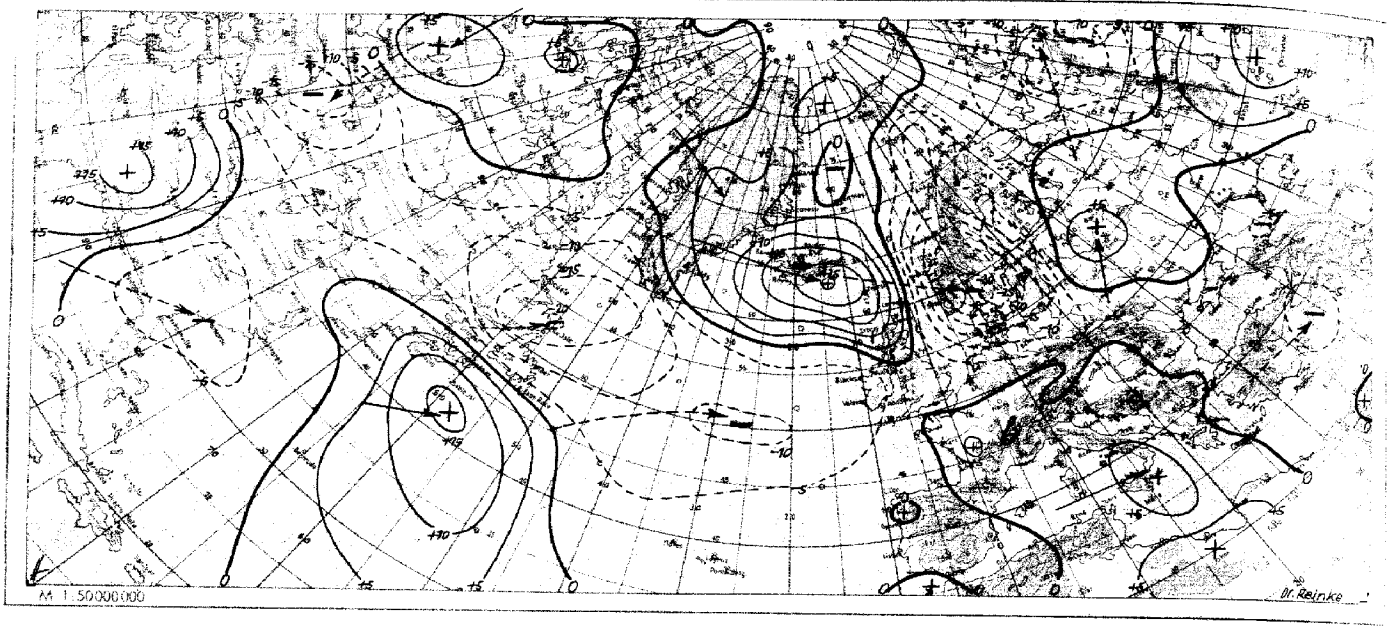
Vorhersagekarte für Sonntag den 25. Dez. 66 6 Uhr



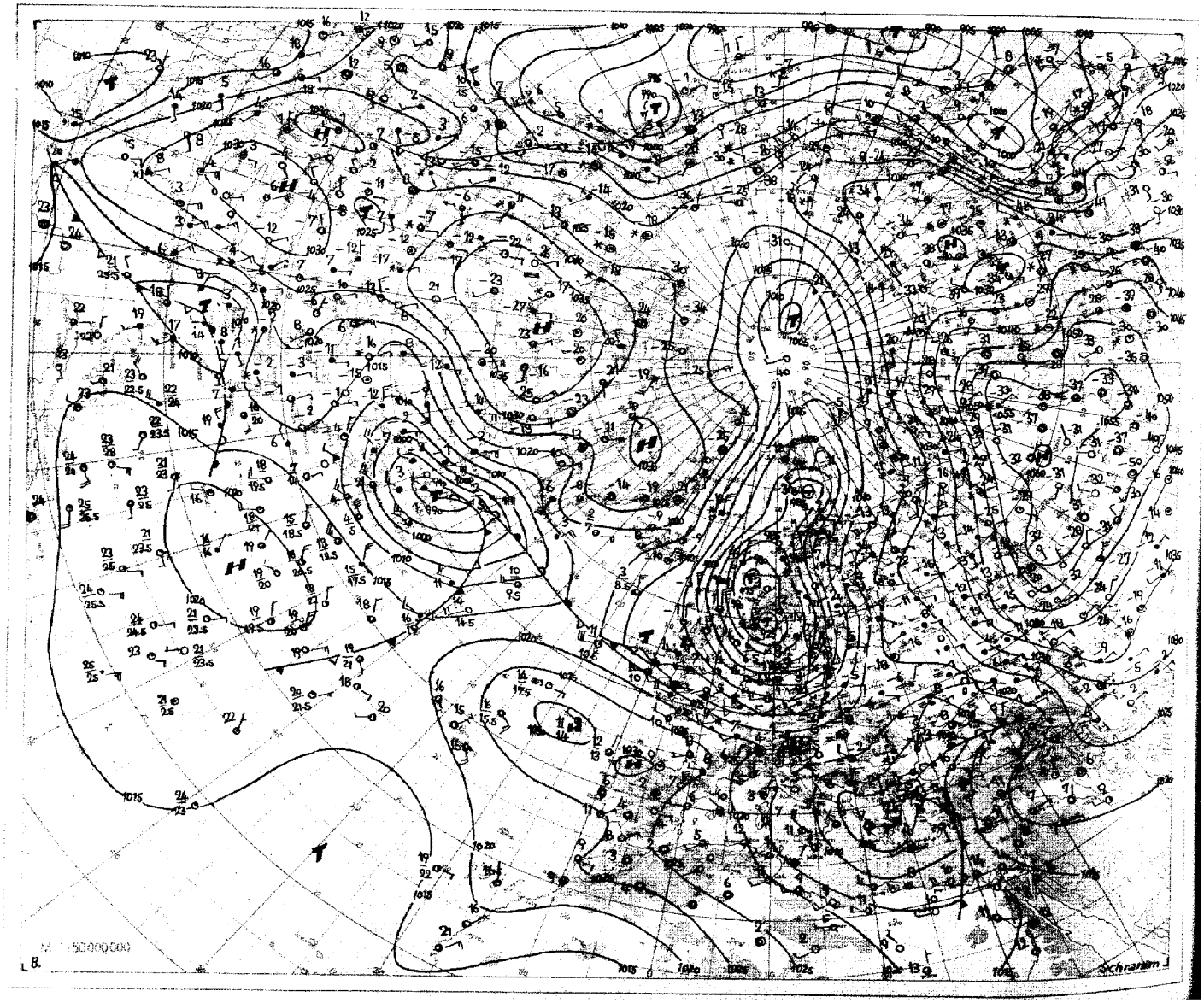
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

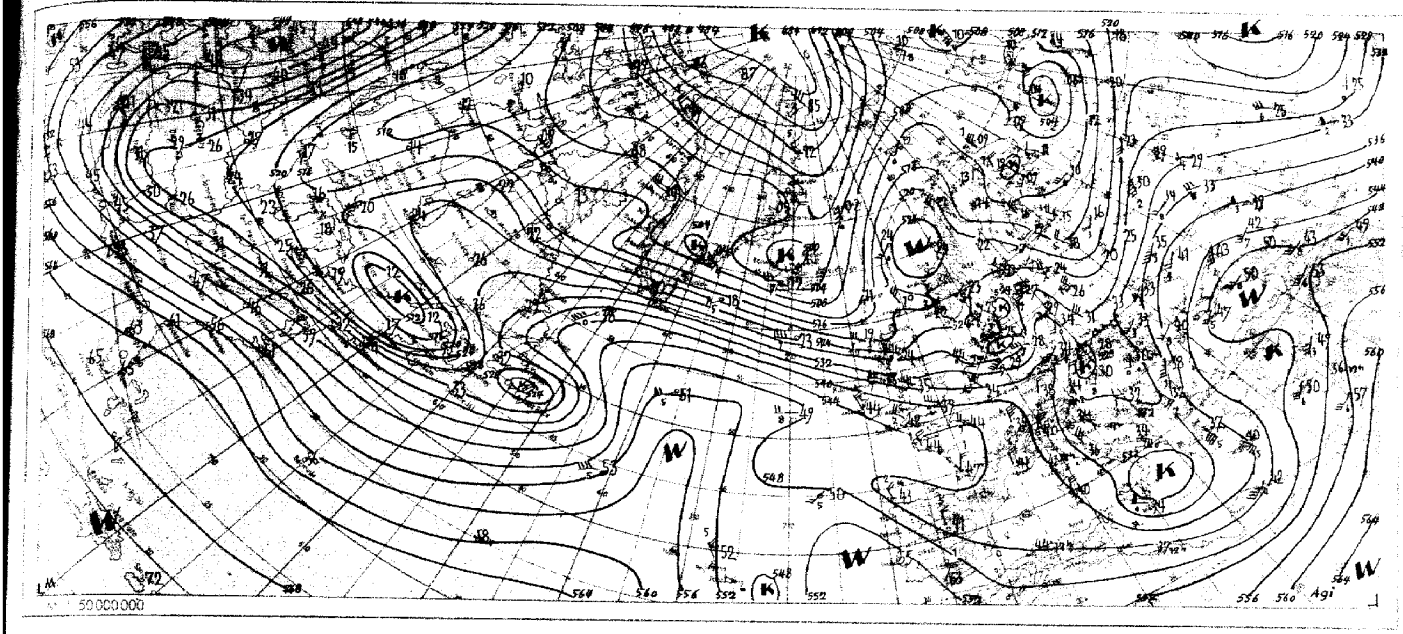
Sonnabend



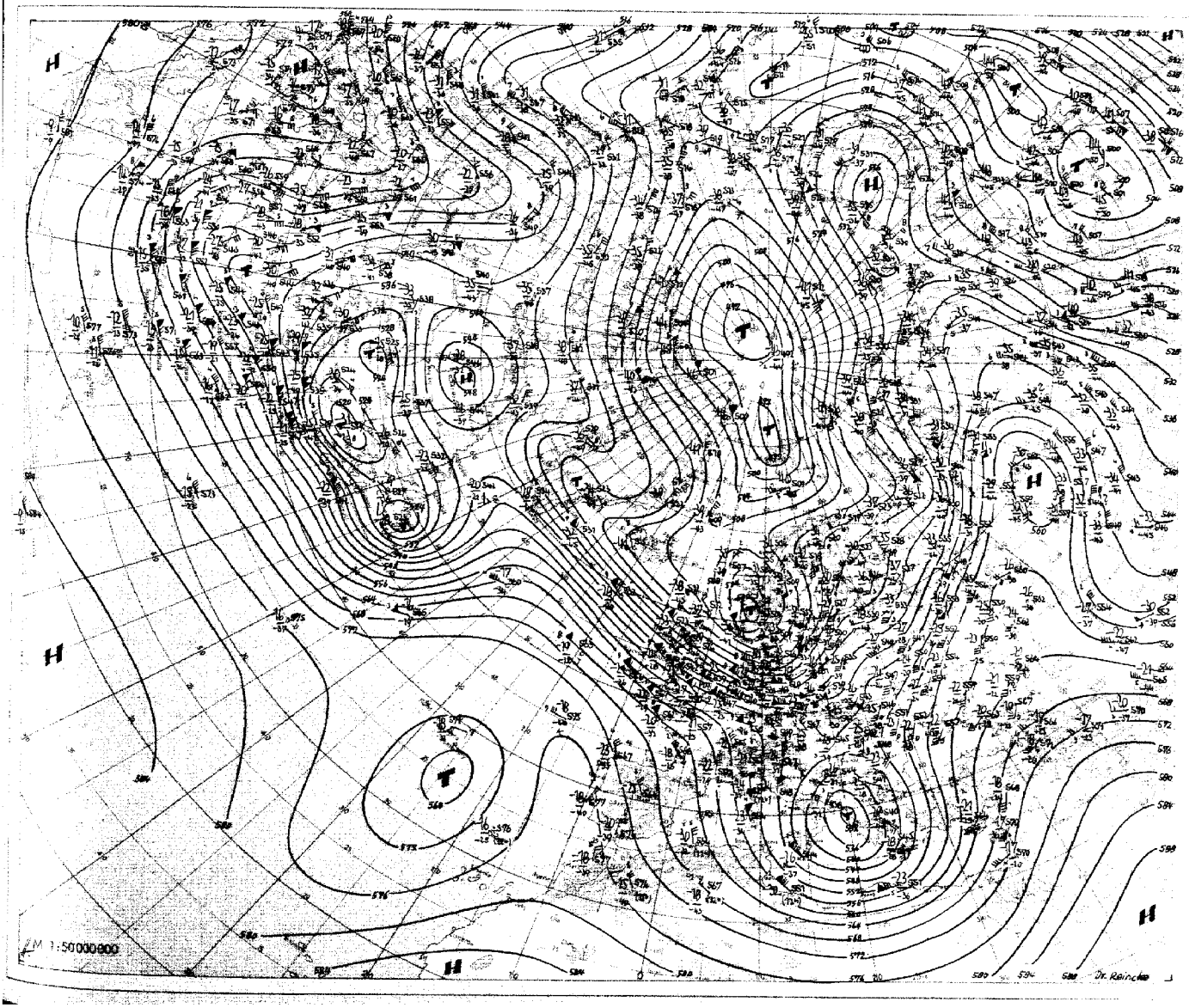
Wetterlage heute 0 Uhr



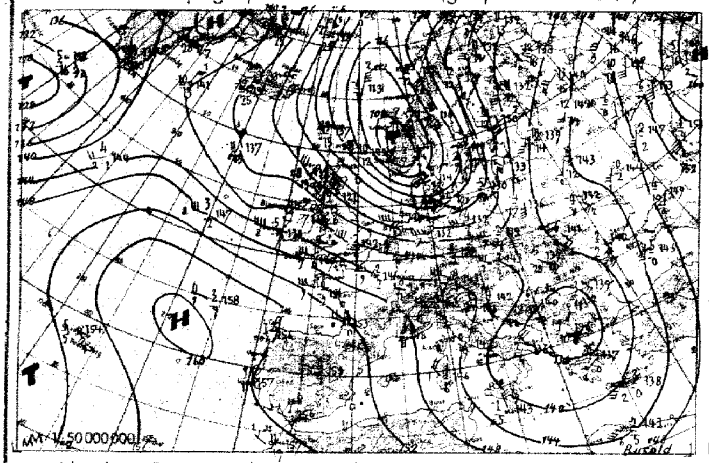
24. Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



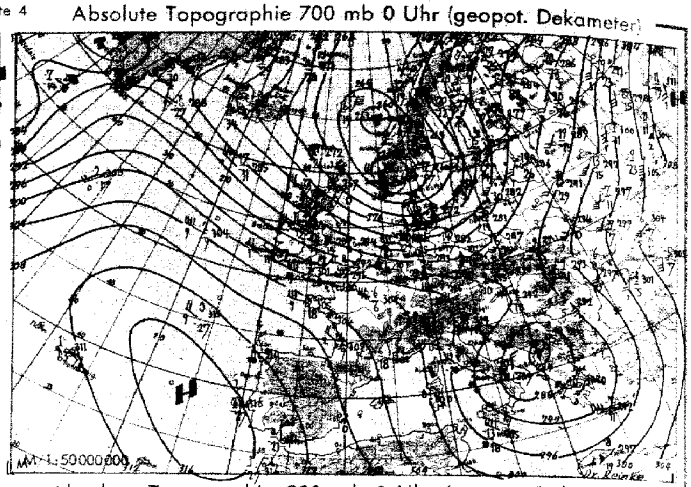
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



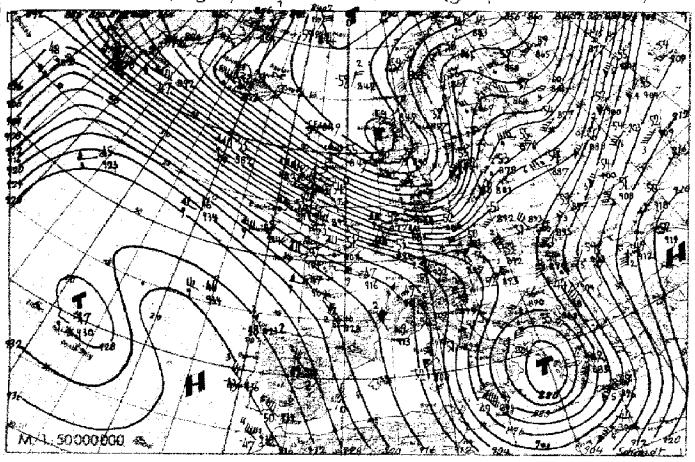
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



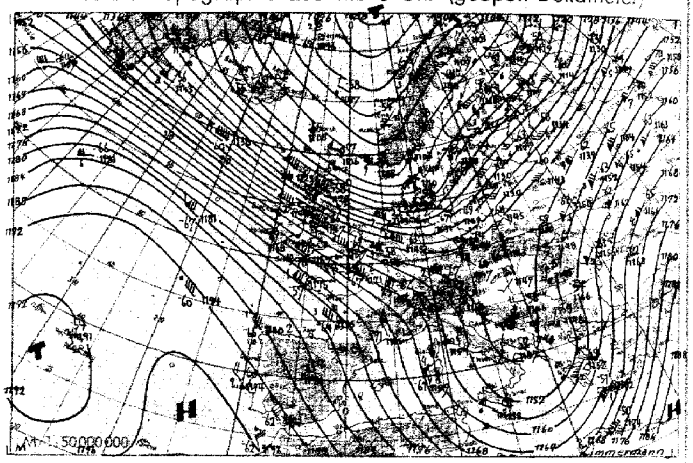
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



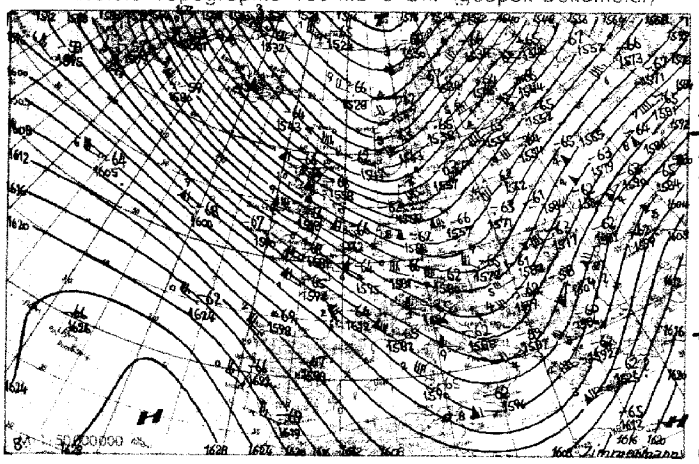
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



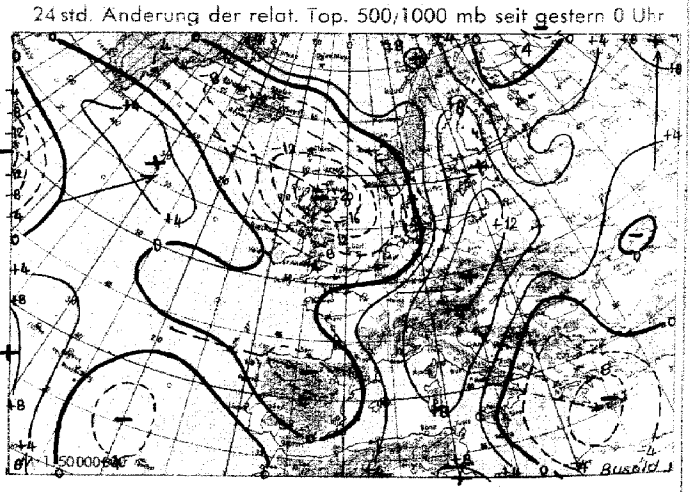
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 24. Dezember 1960

Der nach Norden und Nordosten gerichtete Warmluftransport zwischen dem mit seinem Zentrum beim Wetterschiff K (45N 16W) liegenden Hochdruckgebiet und dem vor Neufundland angelangten Tief sowie die Advektion polarer Luft nach Süden auf der Ostflanke des kräftigen Hochdruckkeils über Grönland halten über dem Nordatlantik die großen meridionalen Temperaturgegensätze aufrecht. Demgemäß erstreckt sich vom Seegebiet südöstlich von Grönland noch immer eine kräftige Frontalzone nach Südosten, in der in Höhen um 9500 m heute früh Windgeschwindigkeiten bis zu 150 Knoten gemessen wurden.

Auf der Rückseite des heute früh über dem Skagerrak angelangten Tiefs ist maritime Polarluft nach Mitteleuropa eingedrungen und hat hier ebenfalls zu einer Verschärfung der meridionalen Temperaturgegensätze geführt. Damit konnte sich gleichzeitig die atlantische Frontalzone bis nach Deutschland ausweiten, wobei über Norddeutschland die Höhenwinde erheblich zunahmen und heute früh bis zu 120 Knoten erreichten. In dieser kräftigen Frontalzone ist eine neue Wellenstörung jetzt über der Irischen See angelangt.

In Deutschland kam es im Einflußbereich des Skagerraktiefs in den letzten 24 Stunden zu verbreiteten Niederschlägen. Da auf der Vorderseite des Tiefs vorübergehend sehr milde atlantische Luft zuströmte, fielen die Niederschläge zeitweise bis in die Kammlagen der Mittelgebirge als Regen. So ist die Schneedecke auf dem Kleinen Feldberg im Taunus von 23 auf 16 cm zurückgegangen. Die vorübergehende Warmluftadvektion ließ auch die Temperaturen im Flachland West- und Norddeutschlands bis zu 9 Grad ansteigen.

Das Subtropenhoch westlich der Iberischen Halbinsel ist noch immer das maßgebende Steuerungszentrum. Es wird jedoch durch die sowohl von Westen als auch von Norden folgende Kaltluftadvektion abgeschwächt. Bemerkenswert erscheint, daß auch das umfangreiche russische Hochdruckgebiet in seinem Nordteil abgebaut wird und daß sich dadurch das weit nach Norden reichende skandinavische Tiefdrucksystem dort nach Osten ausdehnen kann.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das komplexe Tief über dem Nordmeer und über Skandinavien bleibt in den nächsten Tagen erhalten. Sein Schwerpunkt verlagert sich langsam nordwärts. Auf der Rückseite des Tiefdrucksystems gelangt ganz Deutschland in den Zustrom frischer maritimer Polarluft, die im weiteren Verlauf vorübergehend antizyklonal beeinflußt wird. Ab Dienstag greifen die Fronten des morgen südwestlich von Island zu erwartenden Tiefs auf Deutschland über.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 24. Dezember 1966 — Nummer: 358

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT Sss	SSS	RR
Helgoland	4	015	82226	58616	oo7o5	873--	o3739	82724	3o616	97oo7	872--	o6737	3o-35	52925	62o16	962o7	2722o	o46o8	62824	65o29	954o6	624oo	o36o8	-o4o7	33-45			
List	27	020	81924	58634	984o4	772--	o4743	82422	6o614	94oo6	772--	o6744	3o-41	62722	6o256	931o5	694oo	o37o9	42928	65278	923o4	494oo	o17o8	-o5o6	36-55			
Husum	3	029	82o11	3o614	o21o3	872--	o3731	82121	56634	964o4	771--	o4757	43	72611	59o36	949o5	6547-	o4515	72612	7oo36	941o5	784--	oo5o8	-o8o6	2o-34			
Schleswig	44	035	9191o	o1475	o24o2	9----	o2729	82o16	5o635	969o4	7722-	o4754	31	82513	578o6	947o6	6847-	o4522	62515	65o38	938o5	5943-	o16o8	-o9o6	31			
Fehmarn	4	043	81916	3o1o2	o31o2	864--	o2739	82124	4o612	972o3	873--	o3759		7252o	6o6o6	942o6	4747-	o573o	2252o	7oo16	985o5	9----	o37o7	-o4o6				
Kiel	7	045	81911	152o5	o35o2	862--	o2725	82o18	4o616	98oo4	772--	o3755		82415	57216	951o7	872--	o5629	62713	65o96	944o5	624oo	o38o7	-o7o7				
Norderney	13	113	81917	12586	o15o5	771--	o4835	82427	566o6	99oo7	772--	o6625		62526	571o6	985o6	48431	o56o5	52528	62o16	973o6	48431	o3612	-o4o7				
Bremerhaven	7	129	81812	28514	o39o4	861--	o4721	82o21	32635	996o6	872--	o5743	21-29	8252o	6o216	985o7	882--	o5611	72423	65o36	981o6	784--	o47o4	-o6o7	23-3o			
Cuxhaven	5	131						82o16	4o634	985o6	772--	o4743	28						82825	58816	972o3	794--	o17o3	-o6o7	29-5o			
Kaltenkirchen	32	145	8221o	181o6	o46o3	863--	o2719	82214	25614	998o4	873--	o4748		82714	56616	972o6	773--	o6726	12715	68o16	97oo5	114oo	o36o3	-o7o6				
Hamburg-F.	14	147	82111	481o6	o5oo4	862--	o4719	82116	25596	oo1o5	872--	o4849		82616	5o616	977o6	872--	o7724	52616	65o16	976o6	554oo	o45o1	-o5o7				
Lübeck	13	156	8171o	12586	o56o2	861--	o1716	81815	4o635	oo7o4	772--	o4749		82115	3o636	962o6	872--	o5745	52714	65o16	96oo7	585oo	o35o2	-o7o6	32			
Bremen-Woltmershausen	0	202						82517	566o6	oo7o7	854--	o6738	21-28	82512	4oo26	998o6	4567-	o46o9	52519	6o256	991o6	585--	o46o7	-o2o8	44			
Emden-Hafen	6	203	82116	18516	o37o5	772--	o4728																	o7				
Cloppenburg	43	216	8221o	24612	o59o5	862--	o4718							82511	64216	o15o7	6732-	o55o7						-o4o8	29			
Bremen	4	224	82o11	566o2	o56o4	872--	o3814	82218	27586	o14o6	872--	o4742	25	82824	6o216	oo1o8	873--	o6513	5272o	75o18	998o7	584oo	o38o3	-o4o8	24-33			
Soltau	77	235	7231o	452o4	o68o4	753--	o38o5	82212	256o4	o32o5	852--	o4734		82516	2o616	999o6	6522-	o6732						o7	26			
Lüchow	35	253	818o8	11514	o72o1	86o--	o1712	81812	6oo35	o44o5	6561-	o4726		82o22	4o616	oo2o5	772--	o4642						o6	28			
Lingen	21	305	8251o	25596	o61o5	861--	o5723	82512	3o616	o39o7	872--	o6721		82916	63o26	o25o8	854--	o6613						o8				
Münster	64	313	822o9	16616	o81o6	862--	o5712	8231o	12596	o56o7	772--	o6724		8251o	58216	o42o8	872--	o6613	724o8	65o16	o42o8	755--	o48o1	-o3o8				
Osnabrück	95	317	8221o	18615	o77o5	771--	o4715	82313	18596	o47o6	772--	o673o		82613	5o6o6	o33o7	772--	o6615	72615	62216	o31o7	772--	o47o1	-o4o7	29			
Gütersloh	72	320	82o1o	37586	o86o5	873--	o4712	82112	23536	o56o6	872--	o583o		82517	37616	o4oo8	872--	o7616	42516	58o16	o39o7	455oo	o55o1	-o3o8				
Salzuflen	98	325	823o7	2o516	o84o5	773--	o38o9	82313	2o536	o57o5	773--	o4727		825o9	2o636	o36o7	772--	o672o	83o12	6oo26	o34o7	754--	o46o1	-o3o8	26			
Hannover	53	338	722o9	581o6	o83o4	784--	o38o5	82o15	56615	o45o5	6542-	o4737		82418	57636	o2oo7	6542-	o5725	72619	65o16	o16o7	5557-	o57o4	-o2o7				
Braunschweig	82	348	422o7	6oo15	o89o3	257o1	o2oo1	8231o	596o2	o57o5	855--	o2732		82214	5o636	o24o4	6542-	o3632	825o8	57216	o16o5	6557-	o47o7	-o4o5				
Berlin-Dahlem	51	381	317o6	3o1oo	1o651	oo9o5	525oo	817o7	4o1o1	o8oo1	864--	5o726		8191o	3o1o2	o45o3	866--	o1734	82114	5o636	o18o3	863--	o2727	-o2o4	26			
Berlin-Tempelhof	51	384	317o6	361o1	1o451	255o1	527o3	718o9	4o1o1	o81o1	754--	51823		81913	381o2	o46o3	854--	o1734	82o17	46632	o17o3	852--	o2728	-o2o4	28			
Düsseldorf	36	400	82o11	13592	1o1o6	872--	o57o7	82315	2o526	o84o7	872--	o6817		82518	56596	o74o8	874--	o75o9	82413	62218	o67o8	2562-	o67o7	-o3o8	3o			
Bocholt	25	406	82o1o	1o536	o83o6	862--	o6714	82512	1o536	o65o7	862--	o7718		82614	62o25	o58o8	854--	o65o7	82514	7oo25	o53o8	855--	o58o5	-o2o9	26			
Essen	154	410	823o8	12586	o92o5	872--	o58o7	824o9	o8536	o75o6	771--	o6716		82711	15586	o64o7	772--	o7611	82712	6oo26	o59o7	4742-	o68o4	-o4o8	26			
Kahler Asten	835	427	92511	o1774	3885o	9----	5oooo	92611	o1457	3755o	9----	5o715		92716	oo586	37oo1	9----	o17o8	92916	o3416	355o1	9----	o1817	-o4o2	24-45			
Kassel	158	438	721o5	571o2	111o2	755--	o1oo3	821o9	5o616	o98o3	4752-	o2712		822o9	4o6o6	o72o4	854--	o3625	822o7	3o616	o65o4	6742-	o45o7	-o2o4				
Göttingen	150	444	715o3	62o32	1o5o2	75731	o1oo3	82o12	626o2	o82o4	2542-	o2721		82217	5o6o6	o52o5	6742-	o4729	823o9	5o516	o42o5	6542-	o471o	-o2o5	28			
Braunlage	607	452	925o5	o2477	1o35o	9----	5ooo8	82311	15717	o86oo	872--	5o816		924o7	o8687	o545o	9----	51729						o2				
Aachen	202	501	82111	2o516	112o6	862--	o5ooo	82313	352o6	o99o7	862--	o6712	25	82514	2o535	o87o8	872--	o7611	82413	56615	o83o8	853--	o68o4	-o2o8	29			
Nürburg	626	510	82313	2o515	127o2	87o--	o14oo	92517	o5435	1o9o3	9----	o3813		92315	o3515	o91o4	9----	o4613	82712	3o616	o91o4	872--	o34oo	-o1o5				
Köln	68	513	821o4	5o616	1o9o5	855--	o4oo2	823o6	35616	o9oo7	854--	o6718		8261o	4o586	o76o8	872--	o7512	82713	6o216	o72o9	6547-	o67o4	-o2o9	25			
Koblenz	96	515	818o2	64o22	121o5	3557-	o32o7	82oo2	6o216	1o5o7	6557-	o4716		827o4	64o22	o89o8	5557-	o5615	825o6	6o616	o82o8	5752-	o68o7	-o1o8				
Marienberg	547	526	92oo6	o2434	121o1	9----	o11o5	9231o	o1615	1o5o2	9----	o2812		92412	o1596	o81o3	9----	o362o	82823	1o636	o71o4	771--	o46o5	-o4o4	23-32			
Gießen	186	532	714o2	4o1o6	12oo1	755--	5o2o8	816o6	4o616	1o6o3	865--	o1712		816o7	4o516	o8oo3	865--	o2625	822o9	58616	o69o7	774--	o56o7	-o1o7				
Bad Hersfeld	212	542	623o3	451o2	125o2	3553-	o1213	825o7	56612	1o7o3	4742-	o2816							83o1o	5o216	o72o5	774--	o47o9	-96o5				
Wasserkuppe	921	544	924o7	oo494	4o151	9----	51312	92319	oo714	39151	9----	51813	25	92319	oo5o7	3775o	9----	5o716	92526	oo457	369o1	9----	o1711	-o2o1	28-4o			
Trier-Petrisberg	265	609	823o6	35612	138o4	6742-	o4ooo	82312	4o516	13oo5	872--	o57o7		82812	5o5o5	111o7	872--	o6616	82312	56515	116o7	6727-	o77o1	-o1o7				
Deuselbach	479	615	82311	5o612	131o3	773--	o31o4	82313	56616	121o4	871--	o36o7		82515	15516	1o2o5	862--	o5516	82718	58o26	o99o6	872--	o58o1	-o2o6				
Kl. Feldberg (T.)	805	635	727o6	88284	4o75o	755--	512o8	92412	oo794	3995o	9----	5o711	32	92513	oo517	386oo	9----	oo715	92817	oo517	384o3	9----	o37o8	-o1o3	32			
Frankfurt-Flugh.	110	637	72oo7	3o1o1	138o2	5577-	o11o8	8211o	16611	123o3	861--	o3714		8211o	3o616	1ooo5	852--	o4521	82112	58616	o93o6	854--	o57o7	-o1o7				
Darmstadt	133	639	81911	351o1	134o3	6557-	o22o8	81915	25586	121o4	764--	o3812		81918	351o6	1ooo5	773--	o372o	81918	56o36	o94o6	773--	o47o5	-o1o6	22-27			
Würzburg	259	655	63oo3	581o2	143o3	654oo	o2215	724o3	6oo22	136o4	5567-	o18o7		81816	57516	115o5	854--	o3719	8241o	57216	1o7o5	874--	o47o8	-o2o5				
Bad Kissingen	216	658	721o2	351o2	136o2	755--	o1214	721o6	351o2	124o4	5557-	o3711		821o8	586o6	1o1o4	6747-	o3721	8231o	5o616	o92o5	774--	o47o8	-o4o5				
Coburg	337	671	918o4	o4437	136oo	9----	5o216	824o6	111o7	126o2	862--	o18o7		816o7	19612	1o5o2	863--	o172o	818o6	5o616	o87o3	774--	o3716	-o2o3				
Bamberg	239	675	816o4	121o7	137o1	863--	o1213	72oo6	3o1o7	129o3	764--	o28o5		818o8	38616	114o3	864--	o3715	82oo9	35616	o99o4	864--	o3713	-o1o4				
Hof	567	685	824o7	13717	1325o	861--	5o312	922o9	o2477	126oo	9----	5o8o4		82o1o	3o717	112o1	862--	5o712	82o18	25597	o9oo1	862--	oo72o	-92o1	33			
Weiden	438	688	815o3	5o717	1425o	863--	51118	816o3	35227	14ooo	863--	51ooo		819o6	281o7	135o1	862--	oo6o4	817o6	3o537	118o1	862--	o1816	-o1o1				
Berus	363	704	92511	o26o4	141o4	9----	o42o9	9232o	o1516	138o4	9----	o48o2		82516	56285	118o6	861--	o6716	82519	65515	118o6	872--	o64oo	-o1o7				
Schaumb.-Tholey	569	706	92316	oo612	148o2	9----	o2111	92318	oo516	142o3	9----	o37o4												o4				
Bad Kreuznach	323	708	919o4	o1634	144o4	9----	o4315	822o7	12516	135o4	861--	o48o8		82211	121o5	118o6	861--	o5714	82411	4o5o5	116o7	863--	o64oo	-o2o7				
Neustadt/Wstr.	161	723	73oo6	57o32	137o4	3577-	o22o7	825o6	6oo26	126o6	755--	o48o7		73o13	62o12	114o7	57476	o5713	83o12	6o5o5	1o9o8	874--	o56o5	-97o8				
Weinbiet-Wstr.	553	724	92718	o3474	136o1	9----	o12o7	82721	o4584	123o3	87o--	o38o8	21-26	92732	o16o5	o96o4	9----	o4623	82928	o5515	1ooo5	87o--	o53o7	-92o5	34-46			
Karlsruhe	114	727	82oo8	65o22	147o5	855--	o32o8	82212	656o6	138o6	854--	o48o8		82o12	586o6	119o6	855--	o5719	82212	58516	124o7	854--	o53o6	-93o7	28			
Mannheim	97	729	716o6	221o2	145o2	6553-	o22o5	816o8	22586	135o5	874--	o48o8		82o1o	561o5	117o6	6542-	o4717	822o8	58516	114o7	855--	o56o3	-o1o7				
Stuttgart-Echt.	405	738	823o9	65o16	155o2	856--	o1216	72211	65o16	147o3	785--	o26o7		82114	586o6	127o4	4542-	o2717	82314	6o6o2	129o4	864--	o2oo3	-91o4				
Öhringen	276	742	827o4	151o2	145o3	862--	o3211	825o4	561o2	133o5	7643-	o48o9		824o6	6o6o2	124o5	864--	o37o9	824o9	56612	116o5	874--	o47o7	-o1o5				
Ansbach	413	755	827o4	15612	147o2	862--	o1216	727o4	5o1o6	142o2	5537-	o28o4		82oo4	5o616	129o2	863--	o1712	825o7	4o616	115o3	864--	o2712	-94o3				
Weißenburg/Bay.	422	761	823o2	3o1o2	147o2	863--	o222o	823o7	5o1o2	146o2	864--	o18o1		821o9	5o616	136o3	864--	o16o8	8231o	58616	128o2	864--	o17o9	-92o3				
Nürnberg	310	763	827o1	2o1o2	141o2	863--	o1216	825o6	4o1o6	136o3	852--	o38o3		821o5	456o2	124o4	854--	o2711	821o7	4o6o6	113o4	854--	o3712	-91o4				
Regensburg	376	776	813o6	15227	15351	862--	52217	914o6	o2477	1535o	9----	51oo2		914o4	o9454	148oo	9----	oo6o5	821o5	25616	132o2	863--	o1812	-o1o2				
Gr. Falkenstein	1307	791	923o5	o1717	41656	9----	56214	923o5	o1787	46155	9----	554oo		9321o	o1787	41454	9----	548o3	932o8	o1717	41o54	9----	547o4	-o254				
Freiburg	252	803	824o2	56216	164o5	774--	o5213	8211o	58616	161o6	6732-	o48o3		82213	7o216	155o6	3552-	o48o5	82114	7o6o6	155o7	3552-	o43o1	-o3o7				
Freudenstadt	797	815	825o6	6oo32	436o1	863--	o1215	825o6	61684	431o1	863--	o18o8		825o9	25687	426o1	861--	o16o5	825o8	28637	429o1	871--	o13o3	-o4o1				
Klippeneck	973	818	824o5	6o287	44o5o	85o--	51219	922o2	o1457	4385o	9----	518o3		82412	6o284	433oo	87o--	5o6o6	92212	o2454	437oo	9----	oooo4	-97o1				
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	92711	o1457	157oo	9----	oo217	825o7	6o287	152oo	854--	518o4		82612	5o687	14oo1	873--	o16o8	82619	68o27	128o3	862--	o17o7	-o2o3				
Ulm	522	838	72oo6	561o7	16oo1	764--	oo22o	72oo7	6oo27	154o1	755--	o18o4		82oo9	56612	144o1	775--	o15o9	82oo8	62o26	141o2	764--	o15o1	-96o2				
Augsburg	477	852	826o5	57582	152o1	854--	o122o	726o5	6oo37	15oo3	16532	o1oo1		825o7	59o22	143o3	855--	o16o8	825o8	56212	139o3	874--	o17o3	-o1o3				
München-Riem	524	866	828o8	451o7	156o2	874--	o1223	726o7	56217	156o2	753--	o1ooo		825o7	581o2	15oo3	855--	oo6o4	82512	5o617	145o3	855--	o18o4	-o2o3				
Straubing	401	875	823o1	o8737	151oo	872--	5o217	82oo2	382o7	15oo2	863--	o1oo3		624o3	58o36	145o2	35451	o18o6	823o2	5o616	141o2	864--	o16o3	-o2o2				
Passau	409	893	8o9o2	58717	15951	864--	5221o	8o9o1	56227	1565o	864--	518o1		918o3	o9855	158oo	9----	oo3o3	82oo5	351o8	15oo1	862--	o18o7	-o1o1				
Feldberg/Schw.	1486	908	92518	oo787	44353	9----	53218	92429	oo7o7	43952	9----	528o5	29-36	92525	oo7o7	44152	9----	523o2	92429	oo687	44452	9----	521o4	-o351	81-42			
Konstanz	399	929	829o8	75216	17oo3	6747-	o1219	829o6	686o6	166o4	6747-	o18o3		825o7	6o616	161o4	6542-	o25o4	82411	7oo26	162o5	6557-	o2oo1	-o1o5				
Friedrichshafen	401	934	829o6	62612	17oo3	874--	o2217	813o5	4o616	17oo2	874--	o1ooo		819o4	4o616	169o3	7742-	o26o1	819o6	75216	166o4	5742-	o38o1	-o3o4				
Kempten	705	946	825o5	58717	168o1	874--	5o217	825o8	65687	169o2	874--	oooo3		816o4	6o617	162o2	873--	o16o5	82oo8	4o616	167o1	873--	oo3o2	-o2o2				
Oberstdorf	810	948	818o1	1o737	441oo	871--	51216	818o1	2o717	446oo	874--	512o5		821o2	4o687	443o1	875--	oo5o4	821o4	3o687	448o1	874--	oo1o6	-o7o1				
Zugspitze	2960	961	93522	oo737	9o863	9----	63112	93125	oo737	91563	9----	631o7	26-35	93o25	oo717	91662	9----	623o1	93234	oo737	9316o	9----	6o214	-176o	34-46			
Hohenpeißenberg	977	962	9241o	o1717	43651	9----	51222	925o9	o1227	42951	9----	51812							92322	o3714	432oo	9----	5o5o3	-95oo	23			
Garmisch-P.	704	963	8oooo	o7757	164oo	872--	51324	7oooo	4o687	163o1	752--	51ooo		8oooo	4o5o7	156o1	852--	oo7o6	813o4	5o587	154o2	872--	oo4oo	-o4o2				
Wendelstein	1833	980	93312	oo717	42356	9----	56219	9311o	oo717	43156	9----	561o8		92812	oo717	43156	9----	564oo	92213	oo717	42955	9----	554oo	-1254				
Berchtesgaden	542	997	9oooo	o8757	16951	9----	52217	9oooo	15737	1695o	9----	511o2		7oooo	2o717	165oo	773--	515o1	8oooo	45687	164oo	3742-	517o1	-o6oo				

Bu

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 24. Dezember 1966 — Nummer 358

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx	
Helgoland	4	015	33o27	7o151	96oo6	392oo	o23o6						33-52						4313o	65278	983o4	492oo	o1216	2o1o4	33-49	o6oo1 o5ooo
List	27	020	42734	7oo18	919o6	454oo	o16o4						34-51						32727	75o16	989o5	355oo	oo69o	1o5o8	38-6o	o49o2 o6ooo
Husum	3	029	72716	68o18	943o5	784--	o2oo2						34	42919	7o25	957o4	484oo	oo3o8	42718	75278	963o3	434oo	511o6	2o7o2	2o-39	o4oo1 15ooo
Schleswig	44	035	72414	75o39	743o4	784--	o1oo5	72615	75279	948o3	734--	o12o4	21-41	72719	7o8o8	956o3	784--	o12o8	22617	75o18	96oo3	284oo	5o1o3	1o2o2	2o-41	o32o1 11ooo
Falshöft	4	043	5252o	7oo36	935o3	9----	o14oo	22718	7o8o8	945o3	9----	o121o		62722	7o8o8	945o3	9----	o14oo	o2722	7oo18	948o3	oo9oo	o12o3	-o2o2		---51 o6ooo
Kiel	7	045	327o9	7o278	95oo2	355oo	oooo6							52511	7oo3	949o3	555oo	oo1o3	72711	7o8o8	967o3	725oo	oo3o8	2o7o2		o265o 13ooo
Norderney	13	113	o2731	6oo11	986o6	oo9oo	o2313												62831	58258	oo5o5	684--	oo1o2	1o3o3		o56o1 o8ooo
Bremerhaven	7	129	12424	75o11	985o5	125oo	o23o4	22521	75o31	99oo4	256oo	o12o5	23-31	72522	75268	oo2o3	4346-	o1212	22317	8o258	oo6o3	257oo	o1oo4	1o4o2	3o-47	o5oo1 o9ooo
Cuxhaven	5	131	32715	65o28	974o6	385oo	oo1o2						38						o2615	7oo28	99oo4	oo9oo	511o5	2o4o2	35	o53o2 1oooo
Kaltenkirchen	32	145	72616	7o258	966o4	724--	o26o3						24						o2714	7oo2-	989o2	oo9oo	oo1o5	1o4o2		o39oo 11ooo
Hamburg-F.	14	147	22719	65o18	974o5	256oo	o27o2	72613	7oo38	982o4	784--	o22o8	22-36	22615	7o258	994o2	255oo	o1212	12519	7oo18	994o2	154oo	o14oo	1o1o2		o44o1 o6ooo
Lübeck	13	156	62717	65o18	96oo5	685oo	o14oo						23-45	82718	68o2-	998o3	784--	oo3o7	72515	65258	oooo3	755--	512o2	1o1o3	4o	o38oo o7ooo
Emden-Wolthusen	0	202	22614	6oo26	oo3o5	255oo	o1312	o2614	65o28	oo4o4	oo9oo	oo1o1	44	4271o	65o21	o17o4	455--	51313	62811	7oo28	o23o3	685oo	oo2o6	1o6o2	5o	o5oo1 o8---
Emden-Hafen	6	203																						1--o2		o49o1 o9ooo
Cloppenburg	43	216																						1ooo3		o55o1 o4ooo
Bremen	4	224	62825	75258	oo5o4	624oo	o22o7	12717	75o28	oo9o4	155oo	oo2o4	25-42	22617	72o3o	o16o3	225oo	oo2o7	7272o	68258	o25o3	756--	o12o9	1o2o3	2o-36	o51o2 o6ooo
Soltau	77	235	52414	65258	oo2o3	555oo	o13o4						32						o2515	65o2-	o2oo2	oo9oo	oo1o2	1o2o2	28	o38o1 o8ooo
Lüchow	35	253	8251o	6o65-	996o5	856--	o42o7		6										82513	628o-	o14o2	853--	o12o9	2--o2		o39o1 o5ooo
Lingen	21	305																	22412	7oo31	o47o3	226oo	oo1o1	1ooo3		o61o1 o3ooo
Münster	64	313	32711	65o11	o44o6	oo9o2	o23o1	42711	65o11	o54o5	15532	o1211		724o6	65o21	o63o4	755--	o12o9	324o6	65o31	o66o3	357oo	o1oo1	1ooo3		o6oo1 o3ooo
Osnabrück	95	317	52715	65o12	o33o7	555oo	o33o1						28						32512	7oo21	o53o3	355oo	5o1o3	1ooo3	3o	o61oo o4ooo
Gütersloh	72	320	22515	59o11	o4oo5	285oo	o23o1	32628	74o11	o49o5	3253o	o12o8		32415	8oo3o	o6oo3	11541	o111o	42415	69o3o	o62o3	4o93o	oo3o2	-ooo3		----- o3---
Salzuflen	98	325	82711	6oo22	o34o7	755--	o4ooo												o26o9	6oo1-	o59o3	oo9oo	5o1o2	1o1o3		o6oo1 o4ooo
Hannover-L.	53	336	72616	7o258	o16o6	755--	o3ooo	32616	75o38	o25o5	2573o	o12o9	26-4o	12617	8oo2o	o33o4	157oo	o12o8	o2616	75o18	o38o3	oo9oo	oo2o5	1o1o3		o58oo o3ooo
Braunschweig-V.	82	348	7271o	68251	o17o6	6853o	o28o1												326o9	65o2-	o41o3	3o83o	512o3	1o1o3		o46o1 o5oo7
Berlin-Dahlem	51	381	824o7	58216	o11o4	2722-	o46o6	826o9	65299	o15o3	2742-	o23o3	34	o2511	65o11	o18o3	oo9oo	o11o3	724o9	65o31	o26o3	756--	oo1o8	3o4o2		o235o o6oo9
Berlin-Tempelhof	51	384	82311	57216	o11o5	853--	o46o6	72611	68919	o14o3	755--	o23o3	3o	o2616	75o26	o16o3	oo9oo	o13o2	42311	7oo16	o22o3	456oo	o12o6	1o4o2		o26oo o7---
Düsseldorf	36	400	82613	7o216	o72o7	4562-	o43o4	42611	7oo36	o86o5	3563o	o3214	21-33	52511	7oo21	o96o4	156o2	o121o	72511	7oo31	o93o4	25516	o17o3	2o1o3		o7oo1 o4---
Bocholt	25	406	2251o	68o16	o56o7	254oo	o42o3						36						32oo6	65o2-	o75o4	355oo	o17o4	196o4		o7oo2 o3ooo
Essen	154	410	7281o	62o18	o6oo6	755--	o5ooo	42911	7oo38	o77o5	3564o	o2316	3o	62812	7oo31	o86o4	256o2	o12o8	527o8	7oo21	o82o4	156o2	o18o4	1o4o3		o62o1 o9ooo
Kahler Asten []	835	427	9332o	o1694	358o2	9----	o23o2	92817	o9417	355oo	9----	ooooo	22-39	73o22	571o4	35451	753--	521o1	82816	251o4	35852	862--	521o6	9o752	23-43	oo653 11ooo
Kassel	158	438	827o5	5o616	o56o6	874--	o47o9	724o3	65o16	o58o5	755--	o12o3		629o7	7oo22	o68o5	655oo	512o9	725o3	7oo32	o77o4	755--	51oo8	1o3o4		o4oo1 o6ooo
Göttingen	150	444	822o7	566o5	o37o6	856--	o37o4												627o4	7oo12	o66o4	656oo	5o1o4	194o4		o44o2 o2ooo
Braunlage	607	452	826o8	65o22	o32o2	855--	o16o3												827o8	591o-	o555o	854--	532o5	9--5o		oo751 o9ooo
Aachen	202	501	83114	568o6	o93o5	894--	o43o7						4o						82511	7oo2-	1o3o5	354o7	o17o3	1o4o5	26	o6oo4 o6ooo
Nürburg	626	510	82313	3o616	o9oo4	871--	o38o1		6										825o7	62o26	1o6o1	872--	o16o8	1o4oo		o83oo o6---
Köln	68	513	83118	58636	o77o7	855--	o43o3	729o9	6o216	o84o7	755--	o42o7	31	52912	6oo12	o93o6	557-	o22o9	73oo7	65o31	o92o6	755--	o27o1	1o2o5		o65o4 o4ooo
Koblenz	96	515							6										823o9	68o26	o95o6	6557-	o21o3	1o3o6		o74-- o4ooo
Marienberg	547	526	82515	25636	o63o4	772--	o48o8						33						82913	7oo26	o89o1	754--	oo213	6o5o1	23-32	o3ooo 1oooo
Gießen	180	532	822o7	6oo26	o62o7	755--	o58o6						26						525o6	66o31	o88o5	555--	oo2o7	1o2o4		o43o3 o3ooo
Bad Hersfeld	212	542	625o5	59o26	o63o5	655--	o46o9												427o5	62o31	o85o3	455oo	51o15	1o3o3		o375o o4ooo
Wasserkuppe []	921	544	92622	oo614	366o1	9----	o16o4						27-41	92717	oo497	36651	9----	51oo5	92812	o1477	37o52	9----	521o6	7o552	27-43	oo052 o8ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82514	56615	1o8o7	5722-	o67o1	82515	56635	o99o8	773--	o77o8	27	82511	65o26	122o4	5537-	o3319	82513	655o6	118o4	4547-	o38o4	1o6o4	29	o59o3 o6ooo
Deuselbach	479	615	82719	6o5o5	1ooo6	873--	o53o1		5					82917	7oo28	1o9o3	855--	o1112	82718	68o28	1o8o3	754--	o18o2	1o7o3		o45o2 o8ooo
Kl. Feldberg/T. []	805	635	92614	oo455	382o3	9----	o38o2	83116	oo736	373oo	9----	oo7o3	37	93o14	oo457	376oo	9----	oo3o7	9291o	o1417	3835o	9----	5o3o9	7o45o	19-33	o1251 o5ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82111	7o216	o87o8	755--	o67o6	833o9	7o8o6	o89o5	854--	o43o3	25	822o5	8oo28	1o1o5	855--	o321o	721o7	8oo28	1o5o4	757--	o3oo4	1o3o4		o52o2 o3ooo
Darmstadt	133	639	81914	251o6	o91o7	773--	o67o3						24-28						8211o	7oo26	1o6o5	755--	o22o6	1o4o4		o52o3 o5ooo
Würzburg	259	655	82311	64o28	o98o6	854--	o47o7	82316	62618	o85o7	874--	o5712		83o17	64636	1o5o3	874--	o1315	82512	68216	112o4	866--	o22o8	1o4o3	31-41	o49o2 o5ooo
Bad Kissingen	216	658	824o9	59216	o77o7	5557-	o5713		6										822o3	6o616	o95o4	755--	o2211	1o2o4		o48o3 o6ooo
Coburg	337	671							6										727o4	68o26	o93o3	755--	o1218	2o2o3		o33o2 o5ooo
Bamberg	239	675	82512	381o6	o89o6	2747-	o47o8		6										723o7	6oo22	1ooo3	755--	o22o7	1o4o3		o38o3 o5ooo
Hof	567	685	92211	o4477	o81o2	9----	o26o7	82414	57637	o66o3	773--	o28o9	31						82714	62237	o87o1	853--	511o6	5o4oo	3o	oo55o o5ooo
Weiden	438	688	82o1o	351o5	1o5o2	863--	o1711		5										824o8	75216	o98o2	754--	oo117	2o5o1		oo7o1 o6ooo
Berus	363	704	8252o	65515	121o6	872--	o63o2												8251o	5853-	125o4	874--	o41o2	2o7o3		o54o3 o8ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	8272o	57616	126o2	872--	o21o1	-o6o2		----- -----
Saarbr.-Ensheim	323	708	82211	35535	123o7	872--	o61o5	82213	5o516	111o7	872--	o6711	26	829o7	57616	121o5	873--	o43o7	826o6	59616	123o4	874--	o34oo	1o4o3	34	o5oo3 o6ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	832o5	58616	1o6o8	874--	o66o3												825o8	65616	115o5	6757-	o32o7	1o2o5		o67o4 o2ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	92726	oo535	o97o5	9----	o58o1						28-4o						82721	o868-	111o2	87---	o13o4	1o3o2	24	o35o1 o3ooo
Karlsruhe	114	727	82o14	56615	119o7	874--	o68o4		6										822o6	62616	127o5	874--	o4212	1o8o5		o6oo5 o8ooo
Mannheim	97	729	82oo6	5o586	1o9o7	872--	o67o6		6										822o9	62o26	116o7	856--	o12o4	1o8o5		o53o4 o9ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	82314	57616	134o5	855--	o42o7	82214	6oo26	123o6	855--	o48o9		82113	62616	115o6	855--	o37o8	83112	56636	128o5	853--	o4211	1o5o4		o4oo4 o5---
Öhringen	276	742	82515	6o6o6	1o9o7	5742-	o57o5		6										82914	56636	119o4	874--	o3215	1o5o4		o51o3 o6ooo
Ansbach	413	755							6										8271o	5o616	114o2	864--	o1211	2o5o2		o34oo o6ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	821o7	586o6	117o3	864--	o25o8		6					82113	58616	1o1o4	864--	o3711	825o7	58616	122o2	864--	o1313	1o3o2		o25o2 o4ooo
Nürnberg	310	763	824o8	6o2o6	1ooo5	854--	o47o9	824o9	6o1o6	o92o6	854--	o57o7		83112	58612	o87o7	853--	o65o4	825o6	6o616	11oo3	853--	o2214	2o5o2		o35o2 o5ooo
Regensburg	376	776	824o9	56216	121o2	864--	o1711	827o9	5o636	117o2	864--	o16o3		82411	5o616	o97o5	864--	o3714	829o8	6o616	114o3	864--	o1312	1o3o2	23	oo8o2 o4ooo
Gr. Falkenstein []	1307	791	9231o	o1717	41o53	9----	534oo		7					92515	o1697	39452	9----	527o9	92718	o1717	39352	9----	525o1	91455		54653 16ooo
Freiburg	252	803	82113	75o26	156o8	6552-	o53o3	82117	7o616	156o7	4742-	o58o1	25	82118	8oo26	151o7	5752-	o46o5	82219	8o6o6	141o8	2842-	o66o6	194o7	3o	o64o7 o3oo1
Freudenstadt []	797	815	82511	35637	43oo3	872--	o38o3						26						8251o	5o656	424o3	872--	o37o3	73oo1	26	o16o2 33ooo
Klippeneck []	973	818	924o9	o55o4	439o1	9----	o1ooo												82316	2o61	427o2	87o--	o17o7	7o3oo		oo45o o3ooo
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	82721	68o26	125o3	862--	o27o3						23						93113	o5686	129o1	9----	o13o7	5o6o1	28-41	o15oo o7ooo
Ulm	522	838	82o12	62o28	143o2	764--	o12o1												82o13	45616	122o4	874--	o36o3	1o3o2		o18o1 o3ooo
Augsburg	470	852	82612	562o6	134o4	874--	o28o3	82612	5o615	12oo5	874--	o381o	28	82616	57616	115o5	873--	o37o4	82916	57616	114o5	873--	o45o1	1o1o3	35	o26o3 o2oo7
München-Riem	524	866	82516	56616	139o3	874--	o28o6	82416	58626	128o5	864--	o38o5		8252o	6o6o6	127o5	854--	o37o1	82522	65586	12oo5	854--	o36o8	1o9o3		o25o2 o6ooo
Mühldorf	401	875							6										82611	58636	11oo5	5742-	o46o5	1o4o1		o15o1 o6ooo
Passau	409	893	822o5	38612	14oo1	862--	o17o8	818o4	38612	128o1	862--	o171o		8221o	6oo26	118o2	863--	o27o9	827o6	6oo26	1o8o3	864--	o37o8	6o8o1		oo1oo o9ooo
Feldberg/Schw. []	1486	908	92434	oo717	44451	9----	514oo		7				34-42						92633	o1697	4325o	9----	5o4oo	92452	45-59	51852 26ooo
Konstanz	399	929							2										82616	826o6	142o5	3547-	o38o9	197o5	34	o45o4 o1ooo
Friedrichshafen	401	934	82515	8oo12	16oo6	3567-	o38o1	82711	7o616	157o6	4552-	o38o3		82714	6oo26	155o7	5557-	o37o1	82711	8o616	149o6	5567-	o47o6	191o4		o42o5 o3ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	822o8	6o216	161o2	874--	o18o1		6										818o7	58636	153o2	874--	o17o6	612o1		o18o1 15ooo
Oberstdorf []	810	948							6										818o3	5o616	443o2	874--	o17o4	713o1		oo85o 2oooo
Zugspitze ■	2960	961	93o35	oo717	9326o	9----	6o2o1	92624	o1717	9346o	9----	6ooo1	35-5o	92734	oo717	93459	9----	594oo	92936	oo717	93o59	9----	596o4	9136o	37-55	6o9-- 31ooo
Hohenpeißenb. []	977	962							7										82331	65616	419o1	873--	o17o6	7o3oo		5oooo o3ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	813o4	6o216	151o3	855--	oo4oo		6										818o3	5o586	142o2	872--	o18o3	7o3o2		o14o1 o7ooo
Wendelstein []	1833	980	92311	oo717	43254	9----	543o5		7					92718	oo717	42354	9----	545oo	92716	oo717	41o53	9----	53813	9o655	24-32	55o54 18ooo
Berchtesgaden	542	997							7										823o8	5o616	141o1	4742-	o18o7	7o7oo		o525o 14ooo

[] Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte — TmTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 358

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 24. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10002	82628	61025	00007	4732+	07615	12623	
gestern 15	10002	32630	61021	99408	1244+	05706	12625	
gestern 18	10002	32736	72020	98106	9++++	04713	127++	30300
gestern 21	10002	52840	72020	00007	9++++	02319	128++	
heute 00	10002	52734	72022	00307	9++++	03103	127++	
heute 03	10002	43030	72028	01314	9++++	02210	130++	
heute 06	10002	22832	72028	01505	9++++	02102	128++	39753
heute 09	10002	62830	72872	01105	695++	01804	12836	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10007	82526	96616	98506	863++	06735	12524	
gestern 15	10007	82727	96022	98007	863++	05605	12724	
gestern 18	10007	52733	97636	96706	9++++	03713	127+6	30551
gestern 21	10007	63027	98886	97706	9++++	03310	130+6	
heute 00	10007	42727	98888	98005	9++++	04003	127++	
heute 03	10007	22735	98028	99005	9++++	03310	127+9	
heute 06	10007	32933	98028	99206	9++++	00302	129+0	30300
heute 09	10007	52927	98022	99305	32470	03207	12938	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10003	82327	96616	99006	8062+	06739	123+2	
gestern 15	10003	82522	96106	98206	855++	05709	12522	
gestern 18	10003	82827	98237	98003	9++++	03702	128+4	30754
gestern 21	10003	82727	98031	98507	9++++	06205	127+5	
heute 00	10003	62739	98808	99005	9++++	04205	127+5	
heute 03	10003	32730	98258	99904	9++++	02209	127+5	
heute 06	10003	32729	98028	88806	9++++	01400	127+5	30301
heute 09	10003	32922	97020	00505	32500	03206	12935	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10004	82429	97216	96807	5742+	06725	12424	
gestern 15	10004	42732	97012	96208	43500	05606	12724	
gestern 18	10004	62733	97032	94907	9++++	05713	127++	30302
gestern 21	10004	52836	98022	95207	9++++	04303	128++	
heute 00	10004	63033	98602	96805	9++++	03216	130++	
heute 03	10004	42833	98016	97506	9++++	02207	128++	
heute 06	10004	43032	98216	97806	9++++	02203	130++	39351
heute 09	10004	43034	98021	98505	43406	03307	13027	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10009	81921	96616	99504	6752+	04758	11921	
gestern 15	10009	82420	96616	96205	6742+	05733	12421	
gestern 18	10009	32520	98016	95506	9++++	04707	125+1	30602
gestern 21	10009	42520	98038	96003	9++++	03305	125+1	
heute 00	10009	42521	98021	96505	9++++	03205	125+1	
heute 03	10009	32522	98021	96804	9++++	04203	125+1	
heute 06	10009	22626	98028	97004	9++++	02202	126+1	30252
heute 09	10009	52624	98258	98505	3953+	04215	12621	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10005	82328	96616	97706	864++	05744	12324	
gestern 15	10005	82724	96026	97007	864++	05707	12724	
gestern 18	10005	62526	98268	95504	9++++	02715	125++	30652
gestern 21	10005	62726	98892	96107	9++++	02306	127++	
heute 00	10005	72728	98026	96905	9++++	03308	127++	
heute 03	10005	52732	97022	97805	9++++	02209	127++	
heute 06	10005	62728	97022	98505	9++++	02207	127++	30201
heute 09	10005	32726	97011	98505	33500	00400	12737	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
gestern 12	10006	81825	96682	98102	5742+	02754	11823	
gestern 15	10006	82022	97606	94105	5742+	05740	12022	
gestern 18	10006	42523	98606	93205	9++++	05709	12522	30650
gestern 21	10006	22620	98686	93604	9++++	03304	12622	
heute 00	10006	72524	98026	93805	9++++	04202	12522	
heute 03	10006	32630	98022	93804	9++++	02400	12623	
heute 06	10006	42728	98021	94104	9++++	02203	12723	30151
heute 09	10006	62733	98032	95104	43520	02210	12723	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60618	33009	33510	98028	16100	39500	00805	06455	149+2		
gestern 12	60620	33012	40408	98028	15700	49600	00704	06353	149+3		
gestern 15	60619	33015	60314	98268	15701	69500	00400	06253	10333		
gestern 18	60619	33018	20312	98018	15701	22500	00400	06156	10322		+)79390
gestern 21	60618	33121	43618	98152	16402	49500	00207	06052	13622		
heute 00	70620	33000	40422	98858	16902	49500	00205	06052	10435		
heute 03	70619	33103	80323	94868	17302	895++	00104	05952	10334		
heute 06	70620	31006	50533	98028	16402	52500	00709	06053	10546		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	63660	01409	80627	96637	75003	7742+	21620	05602	10748		
gestern 12	63661	01512	80527	96617	75004	7742+	21000	05102	10648	11345	91233
gestern 15	63662	01815	80630	96616	87704	6742+	31227	05500	15640	11344	
gestern 18	63662	02018	80529	97836	79902	894++	11122	05901	10649	11343	
gestern 21	63665	01821	80530	97258	80903	894++	53110	05750	10649	11343	
heute 00	73661	01700	80330	97038	79304	5942+	11716	05451	10349	11342	
heute 03	73659	01703	83540	96608	76903	6742+	52724	05702	13549		91240
heute 06	73657	01706	40515	97876	78204	49400	11313	05501	10521	13549	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60565	51009	80536	98022	19402	855++	00400	05553	15541		
gestern 12	60565	51012	60536	98022	17902	65550	00715	05653	15541		
gestern 15	60565	51015	60532	98022	15603	65530	00622	05900	15540		
gestern 18	60565	51018	60540	98022	11762	65507	00739	05653	15551		
gestern 21	60565	51021	80543	97022	08002	65507	00737	05653	15552		
heute 00	70565	51000	80544	98022	04702	855++	00734	05653	15553		
heute 03	70565	51003	80545	97022	00801	855++	00839	05851	15553		
heute 06	70560	51006	90545	94737	95500	9++++	00803	05851	15554		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60590	19809	53029	98612	09905	52400	71212	05900	18155	17955	
gestern 12	60590	19812	73024	98032	10005	58406	00001	05900	12837	18055	
gestern 15	60590	19415	73620	98028	09404	62436	21506	06001	13446	18261	
gestern 18	60590	19218	53521	99022	09802	51430	22104	06151	13434	18260	
gestern 21	60589	19221	73616	98032	10704	784++	00209	06101	13633	13458	
heute 00	70589	19100	63320	98022	11303	684++	00206	06100	13324	13358	
heute 03	70586	19103	53520	98012	12603	58500	00213	06200	13534	10469	
heute 06	70587	19006	43526	98011	13503	48500	00309	06401	13534	10469	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60527	35509	82128	96615	12811	3632+	00722	00311	12186		
gestern 12	60527	35512	82225	96616	13210	3732+	00303	00209	12186		
gestern 15	60527	35515	82227	95616	12311	5722+	00708	00311	12247		
gestern 18	60527	35518	92316	93475	12011	9+0++	00603	00411	12246		
gestern 21	60527	35521	92211	95504	11810	9++++	00602	00310	12235		
heute 00	70527	35500	72018	97025	11110	755++	00707	00109	12235		
heute 03	70527	35503	81815	66513	08210	864++	00727	00216	12035		
heute 06	70527	45506	81820	97216	05911	855++	00725	00410	11936		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60524	19709	82727	98022	22811	855++	61606	65010	12746	12947	
gestern 12	60524	20012	62723	98011	22011	38531	61708	00010	12734	12646	
gestern 15	60524	19715	82626	98022	19211	48501	00728	00010	12634	12646	
gestern 18	60524	19618	72625	98012	18011	5843+	00712	05110	12645	12646	
gestern 21	60524	19521	72528	98022	16611	784++	00714	00011	12745	12658	
heute 00	60524	19400	72532	98252	16611	784++	61500	00111	12546	12659	
heute 03	70525	19603	72527	98022	1[illegible]411	784++	61812	00110	12645	12659	
heute 06	70525	19706	82630	98502	15411	884++	61500	00011	12645	12659	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60440	41009	21419	98020	16516	25500	00722	05413	11634		
gestern 12	60440	41012	81519	98031	16816	38401	00303	05411	11534	12353	
gestern 15	60440	41015	21622	98028	14818	12440	00820	05313	11734		
gestern 18	60440	41018	21624	98018	13817	21400	00710	05413	11635		
gestern 21	60440	41021	71620	98031	14017	756++	00302	05414	11635		
heute 00	70440	41000	82017	98028	15016	885++	00210	05614	11834		
heute 03	70440	41003	72716	98022	14815	75500	00602	05613	12034		
heute 06	70440	41006	12720	98011	16614	15500	00217	05812	12734		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60453	15509	83006	98022	32311	885++	00804	05606	100+0	13232	11143
gestern 12	60452	15612	72810	98012	32711	785++	00104	05606	100+0	13232	11143
gestern 15	60453	15715	72412	98142	31111	705++	00616	05507	100+0	13233	
gestern 18	60453	15718	73108	98032	30811	756++	00603	05606	100+0	13233	
gestern 21	60453	15621	72710	98022	30911	756++	00301	05507	100+0	13233	
heute 00	70453	15600	[illegible]	98032	30311	785++	00805	05608	100+0	13233	+)700++
heute 03	70453	15503	32612	98011	29811	38500	00705	05509	100+0	13233	
heute 06	70453	15506	02514	98015	28611	00900	00712	05509	100+0	13232	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	60350	48009	22917	98010	13320	28430	00314	05116	12823	10933	
gestern 12	60350	48012	22911	98020	15320	23500	00220	00014	12833	10933	
gestern 15	60350	48015	23214	98021	16520	21500	00112	05114	13044		
gestern 18	60350	48018	53218	98031	16720	12560	00302	05113	13244		
gestern 21	60350	48021	13519	98020	18419	11500	00317	05113	13623		
heute 00	70350	48000	23517	98028	20319	11502	00219	05212	13524		
heute 03	70350	48003	60120	98028	21119	22572	00108	05212	10124		
heute 06	70350	48006	80212	98808	22016	825++	00210	05814	10124		

Nachträge u. Berichtigungen

73657 01706 81240 90029 91336 91304

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 358 — Sonnabend, den 24. Dezember 1966

Meldungen vom 23. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/CH	DVsapp	DTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
60408	35600	01315	98010	24816	00000	16210	05312	113+2			Elsfleth
63687	12406	41809	98022	92202	+++++	547++	058++	+++++			Regdsburg
63649	08606	81327	97022	84203	+++++	00755	05901	113+6			Dohrnbank
63594	04206	42424	97158	86107	9++++	85763	00302	12422			Ansgaritor
63393	17900	83309	98022	03010	55520	15705	05906	10454			Schwarzenfels
63404	18506	63230	98031	02210	52762	85204	05800	13233			Schwarzenfels
63398	18503	03224	98011	01809	00900	15712	05904	13433			Schwarzenfels
63649	08809	71430	98022	81702	+++++	00747	062++	11444			Essen
63688	13209	81630	97868	92201	+++++	00720	061++	11647			G.Dahrendorf
63647	08409	91437	95838	79501	+++++	+++++	063++	+++++			Wuppertal
60478	08409	42921	98011	25813	454++	64220	+++++	+++++			Poseidon
60587	08809	82956	96278	92105	+++++	+++++	052++	+++++			H.Kern
60586	11509	83137	96105	00004	+++++	+++++	057++	+++++			Nordenham
60669	24309	93030	96857	18210	+++++	+++++	082++	+++++			Braunschweig
63711	22109	31211	98011	96201	+++++	+++++	057++	+++++			Haltenbank
63675	11509	81621	98032	89002	+++++	54732	058++	11634			Rendsburg
60616	15009	60337	98268	03802	+++++	+++++	067++	+++++			Regulus
63601	04209	82727	97168	82705	832++	85734	00052	12723			Ansgaritor
60603	21509	82830	97022	07903	+++++	63212	063++	12869			Katfisch
60667	24809	80530	98022	16359	+++++	02221	068++	10545			Düsseldorf
60486	05309	73124	97032	22213	753++	55222	00309	13144			Schauenburg
60668	24411	80509	98022	19058	823++	01290	078++	10502			Minden
60631	25011	80213	97022	14800	+++++	+++++	064++	+++++			Hof
60668	24512	80418	97022	20058	+++++	+++++	073++	+++++			Saarbrücken
63688	13212	71624	98028	92202	+++++	00400	060++	11646			G.Dahrendorf
63649	08812	82130	97022	78903	+++++	00728	060++	12144			Essen
60587	09712	73037	97012	98012	98006	+++++	051++	+++++			H.Kern
60665	24312	80418	97022	20058	+++++	+++++	073++	+++++			Bielefeld
63711	22112	61818	98032	95101	+++++	+++++	057++	+++++			Haltenbank
63607	04212	82037	97878	77404	6324+	85753	05351	12023			Ansgaritor
60566	58712	80415	98022	21851	+++++	+++++	051++	+++++			Vikingbank
60588	29112	53409	98012	14603	+++++	+++++	066++	+++++			Bonn
60476	09212	62921	98011	26012	654++	64202	+++++	+++++			Poseidon
60603	22012	63124	98012	11004	+++++	63231	060++	13147			Katfisch

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/CH	DVsapp	DTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
60552	48312	80524	97022	12003	+++++	24714	052++	105+3			Wien
60436	16612	80805	98022	32313	85500	15207	05204	108++			Naumburg
60425	31512	21309	98011	25015	29400	16212	05110	11321			Elsfleth
60421	32409	61315	98155	23716	47272	16503	05312	11322			Elsfleth
60493	22612	62313	98011	28013	4249+	26300	00110	123+2			Tübingen
60292	13312	81018	98022	21219	8082+	15214	05217	11022			Spreestein
60567	58612	80118	96022	21551	+++++	00715	052++	10122			Heidelberg
63671	10812	81430	98022	87203	+++++	54718	056++	11435			Rendsburg
60481	06312	12727	98011	23012	11700	55208	00007	127+5			Schauenburg
63409	18009	43218	98011	04210	33791	75222	05400	13133			Schwarzenfels
63414	17312	33230	98011	04110	31791	75701	00301	13233			Schwarzenfels
63649	08615	81630	97838	80003	+++++	00400	05901	116+7			Dohrnbank
63614	04315	82024	96848	74003	9++++	85634	05301	12022			Ansgaritor
60587	10575	63030	98022	03806	+++++	+++++	051++	+++++			H,Kern
63675	10415	81830	97022	84002	+++++	54730	058++	11835			Rendsburg
60612	13115	80130	98028	07402	+++++	+++++	067++	+++++			Regulus
60553	56217	80540	97022	09201	+++++	+++++	050++	+++++			Erlangen
63649	08818	71430	97022	80003	+++++	00400	060++	11444			Essen
60392	41818	81618	98022	15219	57420	17204	00215	11622			Minden
63637	06918	21909	98020	76304	+++++	+++++	057++	+++++			Wuppertal
63712	22118	41815	98022	95002	+++++	+++++	055++	+++++			Haltenbank
63621	04818	71709	98018	75804	9++++	85218	05253	11720			Ansgaritor
60430	30815	71211	97808	23914	43260	16711	05410	112+2			Elsfleth
60434	29618	61311	98022	23815	22322	16701	05211	013+2			Elsfleth
60587	31918	33605	97021	14404	+++++	+++++	065++	+++++			Bonn
63423	16118	23430	98011	08209	21600	75229	06201	13433			Schwarzenfels
63419	16715	53424	98032	05309	54792	75212	05900	13433			Schwarzenfels
60560	57518	80452	96858	08800	+++++	72734	000++	+++++			Berlin
60304	18718	51118	98012	21019	4233+	15400	00017	1112+			Spreestein
60467	28818	51818	98020	15016	+89+	66+++	00113	118+2			Nürnberg
63657	99521	81630	97022	82001	+++++	54720	064++	11746			Rendsburg
63428	15521	03424	98021	10308	00900	75221	06201	13433			Schwarzenfels
63603	04021	70415	98022	73204	793++	84127	05500	102+1			K.Leonhardt
60667	24822	20404	97028	24058	+++++	+++++	073++	104++			Germania

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63575	03009	32927	97161	90605	29460	00706	05202	12934
63575	03012	62728	96251	86605	49460	00740	05301	12735
63575	03015	82755	95818	80706	893++	00759	05104	17764
63575	03018	62952	96158	82805	69400	00321	05203	17962
63575	03021	82952	96958	84205	894++	00214	05303	17936
73575	03000	62944	96168	88706	59400	00245	05101	17961
73577	03006	63240	97808	92904	69400	71214	05551	13259

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

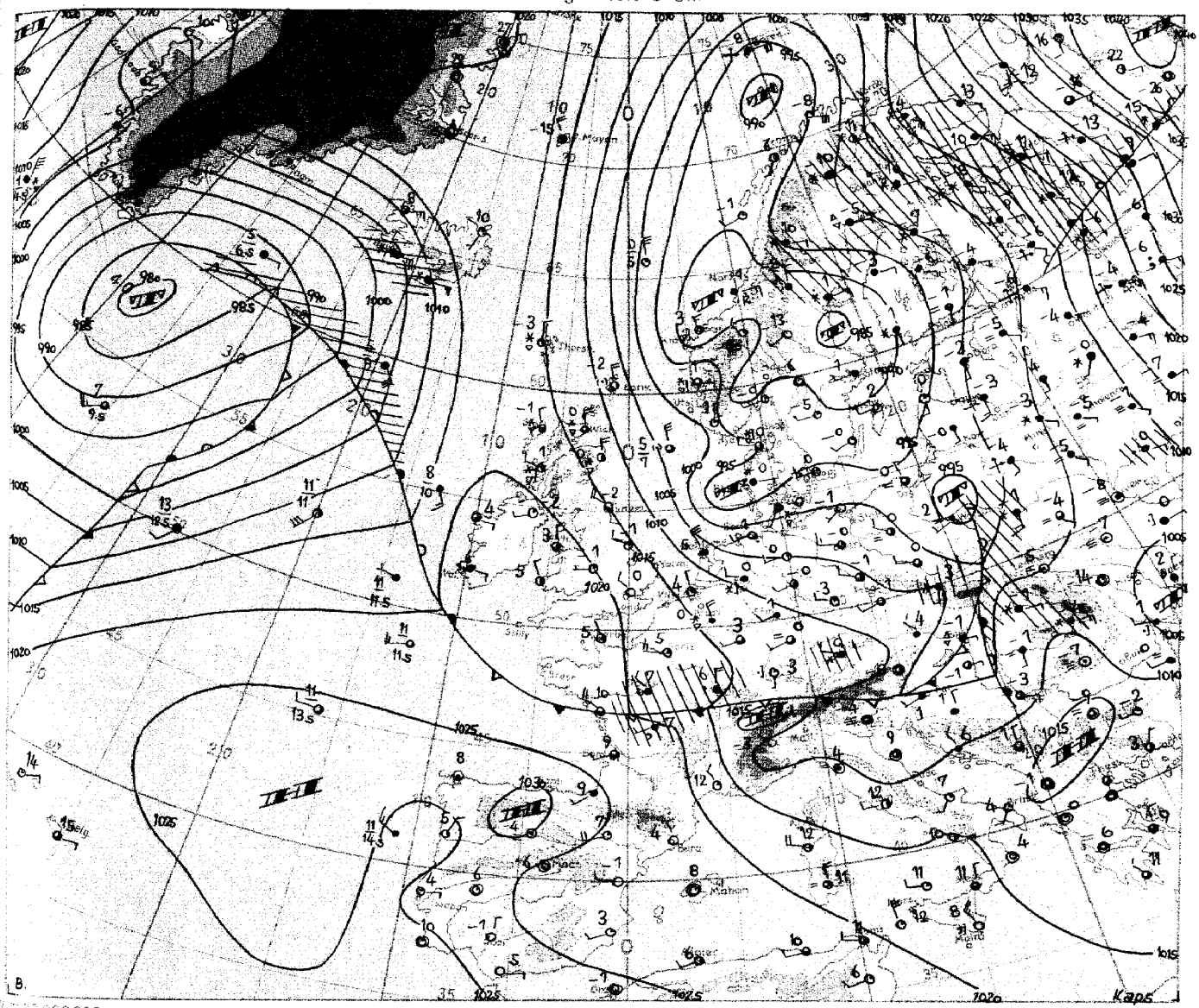
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nicht an den Zeitungsverlag zu richten

Teil A: Karten

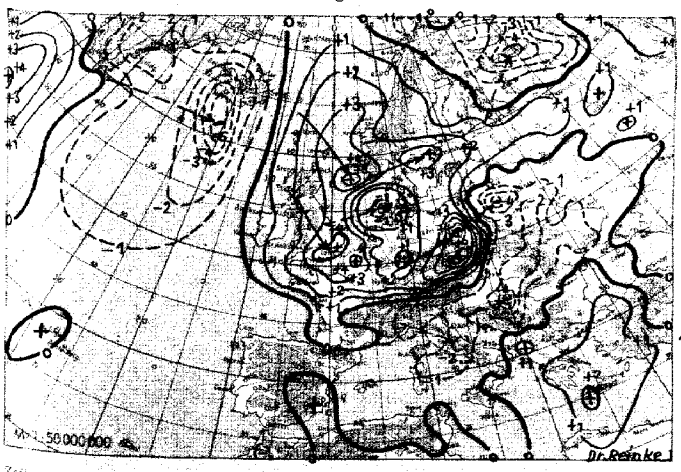
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 4052

Jahrgang 91 | Sonntag, den 25. Dezember 1966 | Nummer 359

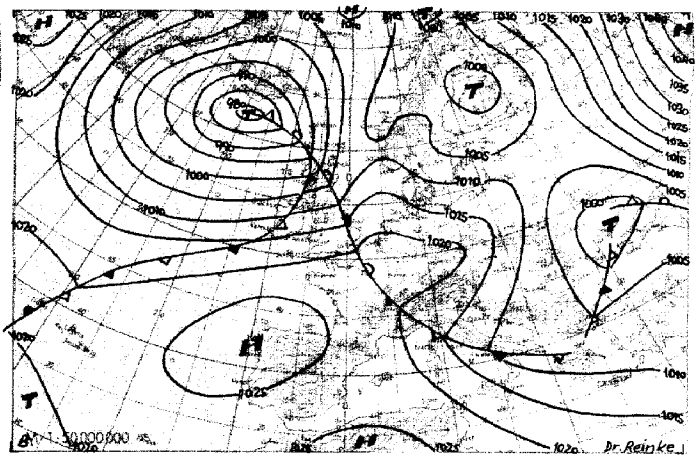
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



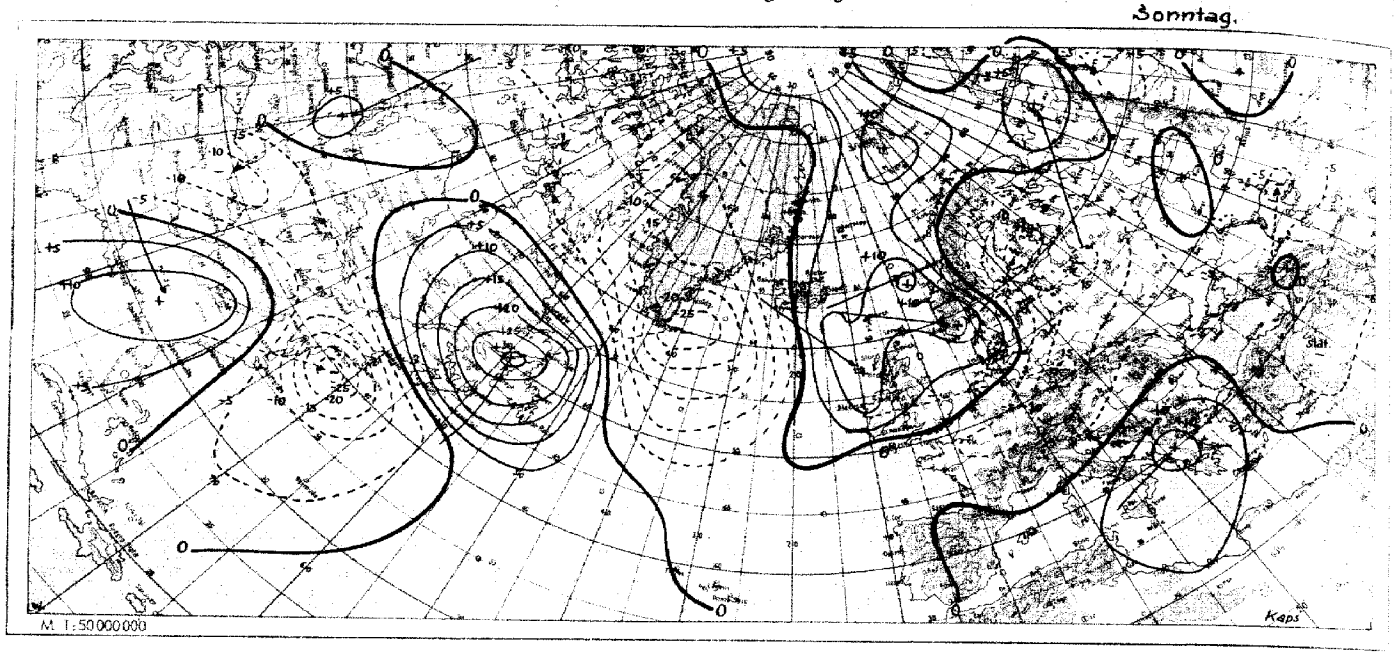
Vorhersagekarte für Dienstag den 26. Dez. 66, 6 Uhr



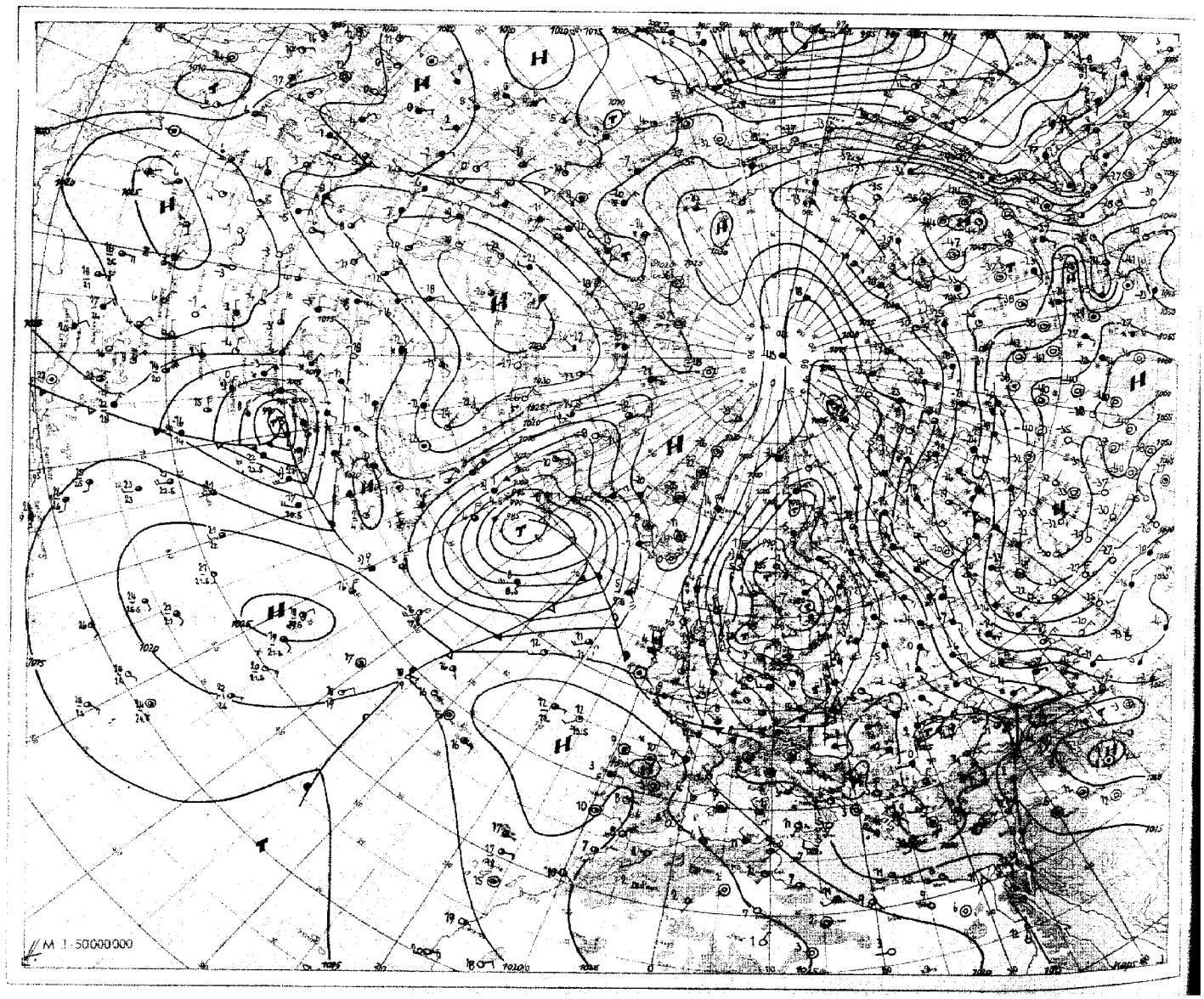
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

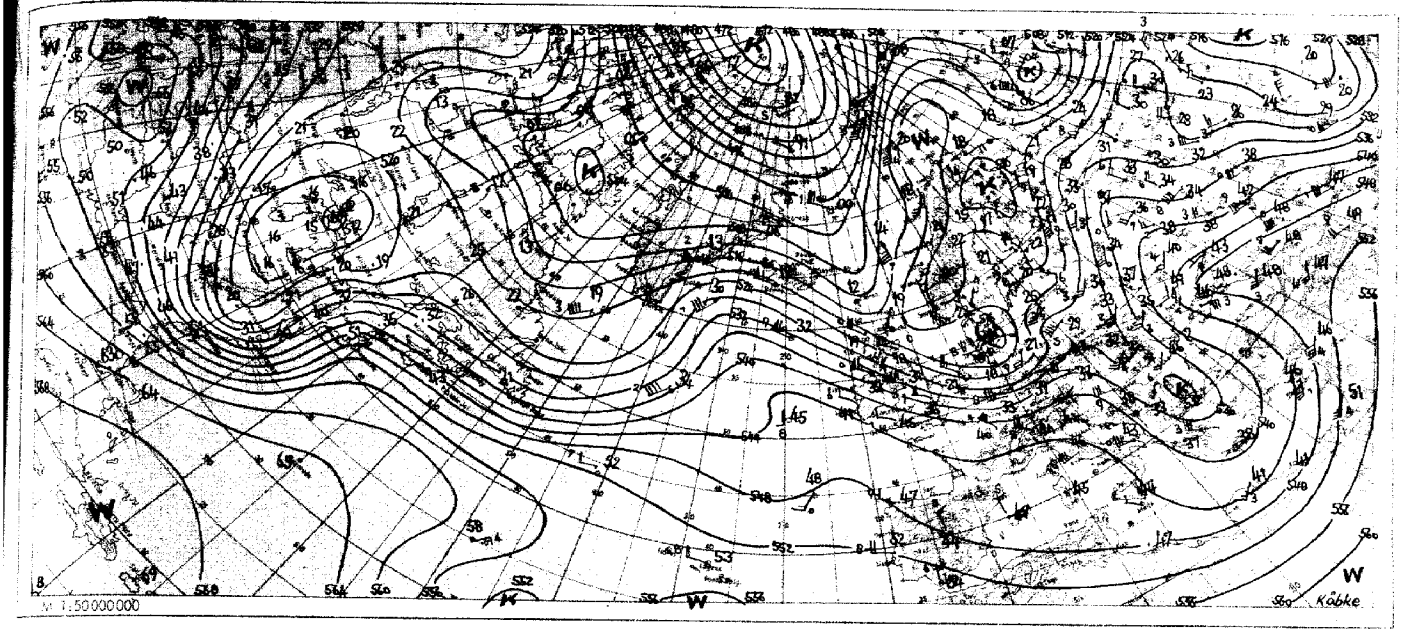
Sonntag.



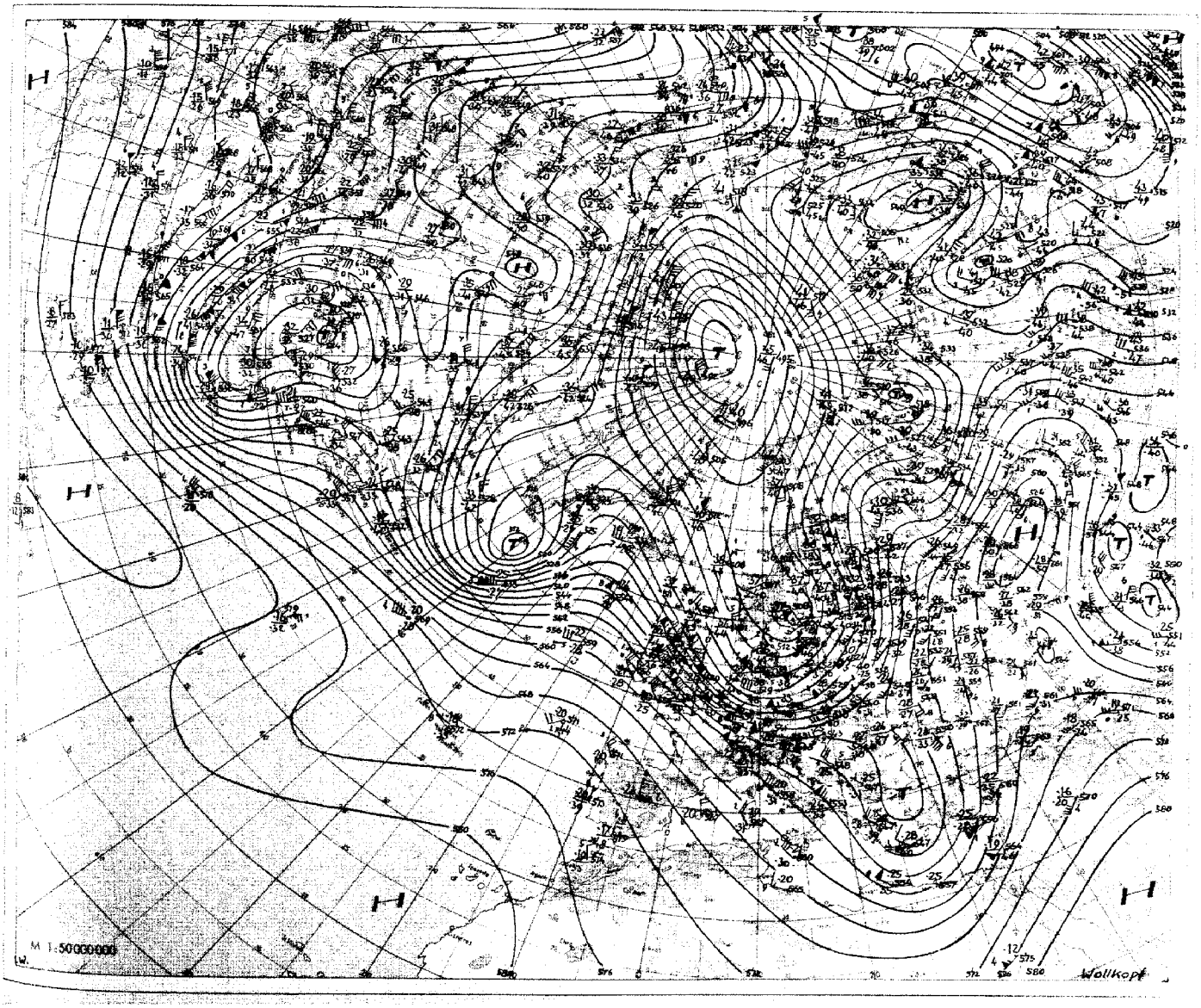
Wetterlage heute 0 Uhr



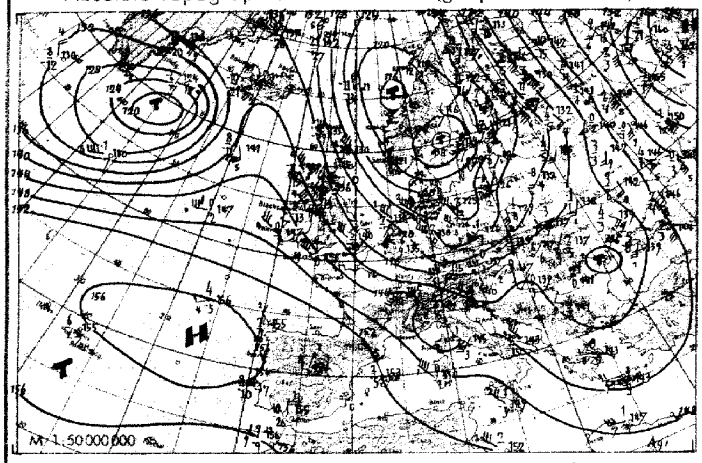
25. Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



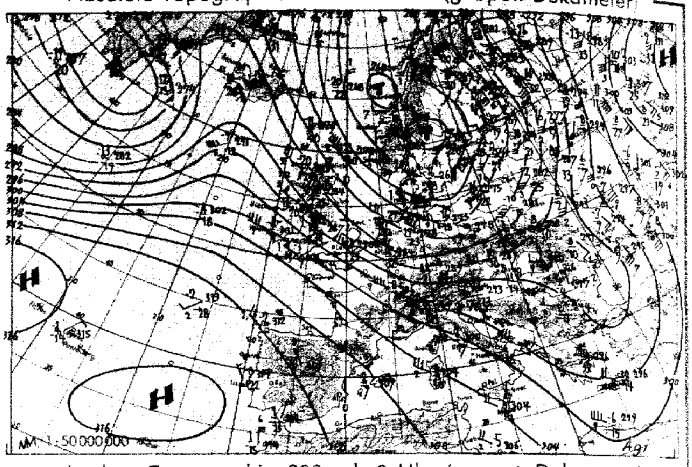
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



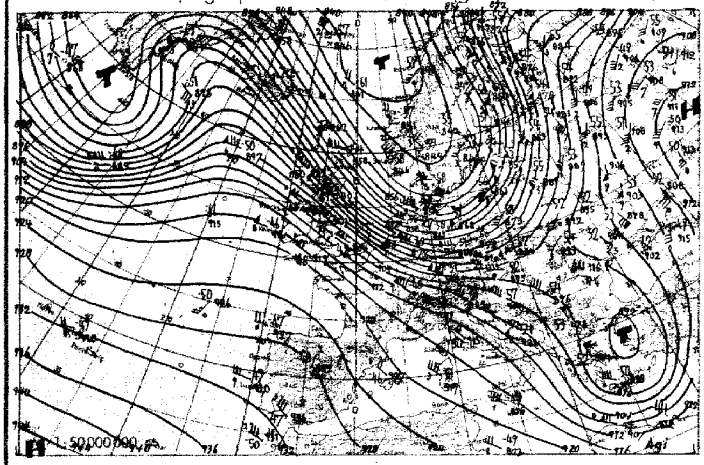
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



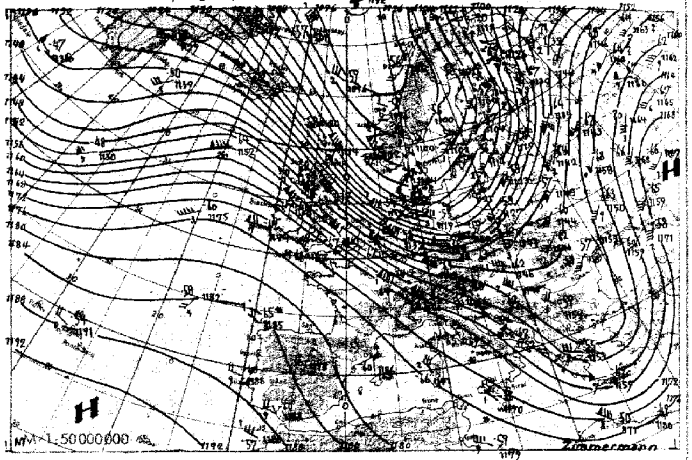
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



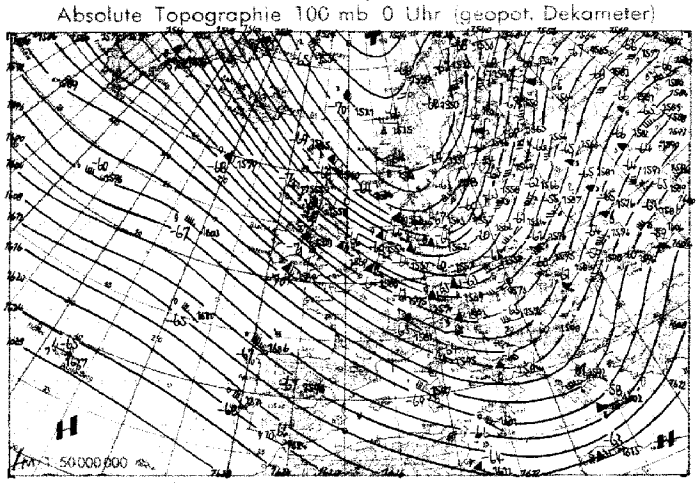
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



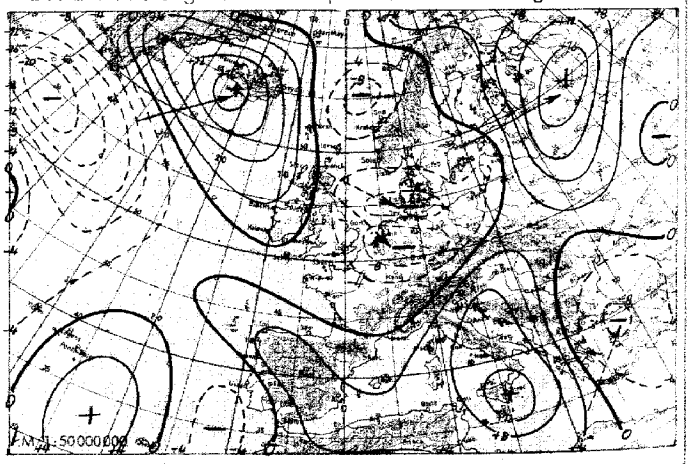
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 25. Dezember 1966

Die gestern nacht noch vor der Küste Neufundlands gelegene Zyklone zog unter starker Vertiefung rasch nach Osten und liegt heute mit ihrem Zentrum im Seegebiet zwischen den Standortschiffen A (62N/33W) und C (58N/35W). Ihre Warmfront hat fast das Wetterschiff I (59N/19W) erreicht. Das zugehörige Höhentief zog zur Südspitze Grönlands. Auf seiner Rückseite drang Kaltluft aus dem arktischen Raum vor. Die Atmosphäre der unteren 5000 Meter kühlte sich dabei um mehr als 10 Grad ab. Auf der Vorderseite dieses Tiefs stieg durch Warmluftadvektion die atmosphärische Temperatur um 8 Grad an, so daß sich ein Höhenhochkeil von den Azoren über Island nach Grönland ausbilden konnte.

Dadurch wurde der Trog über Mitteleuropa nach Osten abgedrängt und gleichzeitig die Frontalzone über England verschärft, so daß über den Britischen Inseln in 7000 m Höhe Windgeschwindigkeiten von 130 bis 150 Knoten gemessen wurden. Die Fronten des sich gestern über Irland ausgebildeten Teiltiefs konnten in dieser kräftigen Höhenströmung rasch über Deutschland hinwegziehen. Die Kaltfront hat heute morgen das Alpenvorland erreicht.

So herrschten gestern nachmittag über ganz Deutschland kräftige Winde. Die Niederschläge fielen in Norddeutschland und im Alpengebiet zum Teil als Schnee. Die größten Niederschlagsmengen meldeten im norddeutschen Raum Osnabrück mit 11 l/qm und die Stationen der Schwäbischen Alb mit 20 l/qm, während in Freudenstadt sogar 60 l/qm fielen. Die Tiefsttemperaturen der vergangenen Nacht sanken lediglich in Nordwestdeutschland und im Rhein-Main-Gebiet nicht unter den Gefrierpunkt ab.

Während das Tief von dem Europäischen Nordmeer in den letzten 24 Stunden in das Seegebiet südlich der Bären-Insel zog und sich dabei um mehr als 25 mb auffüllte, verlagerte sich das Tief vom Kattegat ebenfalls unter Auffüllung in den Raum der mittelschwedischen Ostseeküste.

Dr. Reinke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das skandinavische Tiefdruckgebiet schwächt sich bei geringer Ostverlagerung weiter ab. Auf seiner Rückseite fließt zunächst noch frische maritime Polarluft nach Deutschland. Der sich von Westen her nähernde Zwischenhochkeil bringt nur vorübergehende Wetterberuhigung, da die Fronten des zum südlichen Nordmeer wandernden atlantischen Tiefs rasch auf Mitteleuropa übergreifen. In der atlantischen Westdrift folgen vermutlich weitere Wellenstörungen nach.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 25. Dezember 1966 — Nummer: 359

Station	Höhe	[i]	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	3128	75161	984o5	593oo	oolo1	53324	75168	979o4	593oo	o18o5	33-48	63416	75258	964o3	69463	oo715	63418	7o268	964o2	693oo	514oo	-o6o6	26-36			
List	21	020	72828	65278	953o4	63441	oo113	62726	65o28	953o3	5344o	514oo	34-51	62923	7o268	943o4	695oo	518o9	23122	7o278	943o2	295oo	514oo	-93o5	26-42			
Husum	3	029	62714	75o28	971o3	634--	oo2o8	82815	75278	971o2	394oo	o1ooo	37	63oo7	8oo38	959o2	634oo	oo712	73oo7	75o38	953o2	755--	517o6	-o2o4	26			
Schleswig	44	035	62714	8o258	971o3	694oo	oo212	62915	84278	967o3	59463	oo8o4	23-42	727o8	o7868	955o2	794--	5o713	828o9	15868	954oo	794--	5o5o1	-96o3	3o			
Fehmarn	4	043	32724	75o3o	96oo2	2248o	oo212	32726	75268	961o2	394oo	oolo1		22718	75o1o	95oo2	214oo	oo711	32516	75o3o	938o2	9----	oo712	-o6o2				
Kiel	7	045	6271o	7o258	978o2	624oo	oo211	324o7	7o258	97oo3	395oo	oo8o8		52512	75258	958o3	525oo	oo712	324o7	7oo28	954o1	355oo	517o4	-o2o4				
Norderney	13	113	22524	56278	oo7o4	1343o	o2oo2	62726	588o8	995o4	69431	o1812		53o22	65158	975o3	534oo	oo72o	83o2o	6o848	985o1	794--	5o31o	-o3o5				
Bremerhaven	7	129	72319	62258	o12o2	794--	o13o6	62316	62258	999o3	5336-	o1813	22-36	72513	6o841	975o2	5727-	o2724	42515	65851	971o1	434oo	o16o4	-95o3				
Cuxhaven	5	131						42412	75251	987o3	495oo	518o7							7271o	7o251	97oo2	725--	516o3	-o1o5	28			
…kirchen	22	145	3271o	75o38	995o2	325oo	oo3o7	72611	75258	984o3	735--	o1811		327o8	8o268	968o1	395oo	oo716	627o7	8oo38	964o1	5143o	oo5o4	-o3o3				
Hamburg-F.	14	147	62616	6o831	oo2o2	634oo	oo2o8	42514	62271	99oo3	484oo	o1712		426o8	6oo38	971o2	3843o	oo719	82711	35711	968o1	773--	oo5o3	-93o3				
Lübeck	13	156	62314	6oo28	oo2o2	655oo	oo2o2	42615	75268	983o2	4953o	o1819	29	32411	75268	967o2	395oo	o1716	123o7	7oo28	96oo1	145oo	oo7o7	-o2o3	27			
Emden-Wolthusen	2	202	62515	6o878	o19o4	68431	oo8o4	823o6	6oo28	o1oo3	4847-	o17o9	3o	729o7	6oo28	989o2	784--	oo621	329o5	6oo18	983o2	384oo	517o6	-93o3				
Emden-Hafen	6	203																						o3				
Cloppenburg	43	216																						---o4				
Bremen	4	224	72512	7o878	o29o3	685o2	oolo4	82913	68278	oo9o3	6857-	o272o		726o7	68218	982o2	2557-	oo727	7291o	72o18	981o1	773--	oo5o1	-o1o4				
Soltau	77	235	72514	7o278	o28o3	785--	o12o8	8251o	656o8	o1oo3	884--	o1818	27											o4				
Lüchow	35	253	72518	7o8o8	o18o3	784--	o11o5	62211	7o258	o11o4	35632	o18o7												o4				
Lingen	21	305	82514	65o32	o44o4	1552-	o17o3	826o8	65212	o18o4	754--	o1726												o4				
Münster	64	313	524o6	65o31	o61o4	557oo	o18o5	824o7	58611	o31o4	773--	o273o		9o3o3	o6736	987oo	9----	oo744	833o7	157o7	oo2oo	772--	5o314	-o8o5				
Osnabrück	95	317	82413	7oo32	o55o3	1657-	oo2o2	825o9	65636	o3oo3	773--	o1825	24	9oooo	o2736	99ooo	9----	oo74o	829o4	587o6	995oo	852--	oo3o6	-1oo4				
Gütersloh	72	320	82313	66o31	o62o4	15537	o1ooo	821o8	4o616	o28o3	6732-	o2734		9oooo	o4736	981oo	9----	oo645	83oo6	19716	998o1	871--	oo317	-11o5				
Bückeburg	98	325	7251o	6oo32	o59o3	655--	o12o1	825o6	56612	o32o4	754--	o2727		834o1	12736	99oo1	861--	oo743						o4				
Hannover	53	338	62615	6oo11	o43o3	55531	o12o5	82512	6o8o2	o25o4	6547-	o2718		826o5	15697	995oo	871--	5o731	83oo4	3b717	982oo	872--	oo713	-o5o4				
Braunschweig-V.	82	348	5261o	65o11	o46o3	3573o	5ooo4	8261o	65o31	o29o4	3557-	o1716		825o6	4o696	oooo1	6542-	51731	936o4	o1736	976oo	9----	oo724	-o7o4				
Berlin-Dahlem	51	381	624o9	6oo22	o36o3	4553o	oo21o	62511	62o21	o25o4	35532	5o71o	28	82311	59o38	999o4	11517	o1726	8oooo	17738	971o1	872--	oo729	-o3o5	26			
Berlin-Tempelhof	51	384	62313	62o21	o36o3	684oo	oo214	72313	65o18	o25o4	68581	5o811	28	82112	58258	999o4	285o7	oo726	8oooo	24738	97oo1	862--	oo73o	-o3o5	27			
Düsseldorf	36	400	8221o	6o612	o83o5	4752-	o271o	817o7	56616	o31o5	874--	o3752		82426	6o636	976o8	6732-	o7754	83411	56216	o24o2	773--	o1346	-1oo8	26-37			
Bocholt	25	406	72o1o	65o31	o64o4	257o2	o271o	819o4	56636	o2oo4	773--	o3844		836o3	25617	986o1	772--	oo632						o5				
Essen	154	410	825o6	58512	o74o4	6757-	o27o8	8211o	4o636	o28o3	872--	o3845		82614	56636	968o7	872--	o6754	8361o	58237	o18o1	773--	oo344	-15o7	38			
Kahler Asten □	835	427	92819	o3418	35552	9----	528o3	92414	o1718	33451	9----	51726	42	9252o	o1717	2845o	9----	5o757	93316	o1716	28451	9----	513o1	-16o2	25-48			
Kassel	158	438	719o6	73o32	o81o3	755--	5o1o3	823o5	62582	o62o4	6552-	o1819		82oo7	5o616	992o3	874--	o2768	83oo8	56636	962o6	774--	o4528	-o9o6				
Göttingen	150	444	725o6	81o22	o67o4	785--	5ooo1	82312	7o612	o43o4	3542-	oo723		812o3	4o717	99oo1	3542-	oo755	834o4	o8717	961o1	872--	oo528	-16o4				
Braunlage	607	452	726o7	65878	o555o	754--	53ooo	823o7	56718	o455o	853--	52816	33											o2				
Aachen	202	501	82312	56632	o94o4	3742-	o2811	8222o	56636	o31o7	874--	o5758	37	82518	3o636	oo2o8	871--	o6727	83412	58216	o3oo2	862--	o1321	-15o8	24-47			
Nürburg	626	510	825o9	68o22	1o8o1	5722-	oo2o1	82o13	57617	o61o2	871--	o284o		8232o	68636	o14o4	872--	o4739	8252o	62636	988o5	871--	o5721	-o5o5	35			
Köln	68	513	926o5	56586	o85o5	855--	o38o7	817o7	5o636	o35o5	3552-	o4749		8252o	6o616	989o9	854--	o5645	83217	5o217	oo5o4	872--	o2314	-12o9	2o-35			
Koblenz	96	515	823o2	72o22	o95o6	2557-	o23o6	818o4	66616	o59o6	5557-	o3736		82o13	75616	oo5o9	6742-	o6752	82o13	68636	98oo8	6742-	o6725	-o1o9				
Marienberg	547	526	82915	6o682	o89o1	774--	ooooo	9221o	o2737	o62oo	9----	oo828		92322	o8637	994o4	9----	o4754	82922	58657	967o4	873--	o4724	-11o4	24-39			
Gießen	186	532	822o6	66o22	o89o4	854--	o1ooo	82oo6	62616	o58o5	755--	o2829		82o14	6o616	o14o4	874--	o3743	82518	62636	96oo7	7742-	o575o	-o5o7	37			
Bad Hersfeld	212	542	826o8	6oo22	o89o2	755--	oo3o2	827o9	56612	o64o4	754--	o1822							82715	65636	953o6	774--	o5745	-o5o7	27			
Wasserkuppe □	921	544	92619	o1774	37151	9----	514oo	9252o	oo717	35551	9----	52818	21-29	93239	oo717	3o9oo	9----	oo754	92538	oo617	278o2	9----	o2737	-o7o2	4o-65			
Trier-Petrisberg	265	609	823o9	7oo25	115o5	854--	o37o3	82119	6o6o5	o76o6	853--	o5836	3o	82424	65616	o39o7	773--	o6735	8242o	6o616	o21o7	772--	o6617	-o3o8	26-43			
Deuselbach	479	615	82512	7oo22	112o3	4747-	o13o4	82o13	6oo26	o76o4	873--	o4832		82324	58618	o25o6	872--	o5744	82524	56616	o1oo6	872--	o5714	-o4o6	4o			
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92912	o1454	3825o	9----	5o8o1	92215	oo714	36o5o	9----	5o726		92419	oo617	32oo2	9----	o2745	9262o	oo617	3o1o3	9----	o3729	-o3o3	24-44			
Frankfurt Flugh.	110	637	821o9	7oo12	1o6o5	2552-	o3ooo	82112	6o616	o77o5	3552-	o4828		82117	62616	o18o6	854--	o6757	82423	65616	987o8	854--	o673o	-o2o8	23-35			
Darmstadt	133	639	82o14	83o22	1o8o5	865--	o22o2	81915	7o616	o74o5	2552-	o3833		81922	586o6	o26o7	774--	o5746	82226	82o36	oooo8	725--	o5725	-95o8	28-39			
Würzburg	259	655	8181o	82o22	112o4	4552-	o15oo	82211	8o615	o9oo5	3557-	o282o		81814	6o616	o46o5	854--	o4743	82422	65616	999o7	854--	o5744	-o6o7	3o			
Bad Kissingen	216	658	821o5	75o22	o99o4	5557-	o12o3	822o8	68616	o77o5	755--	o172o		818o9	6o616	o26o4	774--	o3749	82615	64586	979o7	854--	o5742	-o9o7				
Coburg	337	671	825o7	68o22	o97o3	5537-	o28o4	82oo8	66612	o78o3	754--	o2719		818o9	58616	o38o2	774--	o174o	82oo7	59616	976o6	773--	o5753	-o6o6				
Bamberg	239	675	823o4	62o32	1o7o4	6552-	o22o7	823o4	62612	o9oo4	5542-	o2816		8181o	56616	o48o3	5732-	o3741	82713	56636	998o7	873--	o5745	-o6o7	27			
Hof	567	685	82512	7oo22	o97o1	4847-	512o9	8231o	62687	o82o1	6732-	oo813		82o12	15737	o46oo	772--	5o736	82318	4o637	985o3	5732-	o1749	-o6o3	38			
Weiden	438	688	821o6	62212	1o8o2	853--	o12o9	82oo8	62516	1ooo2	754--	o18o7		818o8	57686	o7oo1	773--	oo731	82112	58617	o15o3	773--	o3748	-o3o3				
Berus	363	704	8231o	6o615	12o o4	871--	o47o6	8232o	6o615	o86o6	871--	o5829		8253o	58636	o58o6	873--	o6627										
Schaumberg-Tholey	569	706	92518	oo456	125o2	9----	o2ooo	92318	oo456	o97o3	9----	o3723																
Saarbr.-Ensheim	323	708	821o6	4o616	123o4	873--	o4oo1	82211	586o6	o93o6	873--	o5827		8252o	57636	o65o7	873--	o6726	82421	4o636	o45o6	4722-	o6719	-o6o7	21-42			
Neustadt/Wstr.	161	723	821o3	68o26	118o5	3757-	o31o5	823o5	62616	o97o6	4742-	o582o		82717	59616	o51o9	874--	o6744	8292o	62616	o26o8	6752-	o5725	-o6o9	39			
Weinbiet/Wstr.	553	724	8272o	o76o6	111o2	87---	o12o1	92721	o2616	o86o3	9----	o3821	22-32	82538	7o614	o34o5	872--	o5744	82547	65586	oo7o5	7731-	o4627	-o5o5	47-7o			
Karlsruhe	114	727	82oo6	65616	127o5	874--	o4ooo	82oo8	65616	1o2o6	873--	o5724		82318	65616	o63o8	873--	o6737	82318	65616	o45o7	872--	o5718	-o7o8	32			
Mannheim	97	729	82oo8	68o26	117o6	1742-	o3oo1	82o12	56216	o9oo6	7747-	o5727		82112	56616	o43o8	874--	o7741	82316	7oo26	o23o9	854--	o5724	-o1o9	27			
Stuttgart-Ech.	405	738	829o7	59616	132o4	2742-	o21o3	821o8	6o616	116o4	6542-	o4715		82214	62616	o76o6	6532-	o5733	82222	7o616	o53o6	3552-	o4724	-o8o7	22-3o			
Öhringen	276	742	8251o	6o636	125o3	873--	o12o4	823o9	58636	1o3o3	874--	o382o		82516	65636	o52o7	874--	o5745	82522	65616	o29o7	874--	o4723	-12o7	22-37			
Ansbach	413	755	827o6	62616	124o2	863--	o11o9	825o4	65616	1o3o3	7542-	o1819		823o6	62616	o63o4	873--	o3736	8231o	62636	o28o6	773--	o4729	-o6o6				
Weißenburg/Bay.	422	761	823o7	4o636	135o1	863--	oo211	8231o	626o6	119o2	864--	o1713		8181o	626o6	o79o4	854--	o2735	82115	62616	o46o5	6442-	o4729	-o7o6	28			
Nürnberg	310	763	824o7	62o26	118o3	3532-	o12o8	823o7	58616	o99o4	6742-	o2817		82oo9	5o636	o64o4	6532-	o3734	82411	58636	o17o6	854--	o4741	-o3o7				
Regensburg	376	776	825o6	62616	127o2	862--	o1211	824o7	65616	116o2	863--	o1811		823o7	58616	o89o2	872--	o1725	82312	656o6	o36o6	873--	o4744	-o8o6				
Gr. Falkenstein □	1307	791	9321o	o1787	4o253	9----	53311	9271o	o1717	39753	9----	538o6	36-48	9271o	o1717	38454	9----	54713	92318	o1737	35353	9----	53735	-1352				
Freiburg	252	803	82117	8o6o6	138o9	1852-	o56o1	82117	8o616	133o8	6742-	o68o7	28	82123	82o26	115o8	7542-	o5717	82123	826o6	1o9o8	6542-	o48o5	-91o9	24-39			
Freudenstadt □	797	815	827o8	5o636	425o2	772--	o23o5	825o5	56696	415o3	772--	o3812	26	82517	58637	385o3	872--	o3733	82518	3o637	374o3	872--	o3713	-26o4	4o			
Klippeneck □	973	818	92517	o1616	427o2	9----	o14oo	92516	o1616	419o2	9----	o28o8	27	92518	o2616	399o2	9----	o2722	82624	6o6o6	389o2	771--	o2712	-o4o2	24-35			
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	927o6	o1737	1395o	9----	5o1o7	822o8	2o687	124oo	871--	oo813		82317	82o27	o78o3	862--	o2732	82528	82617	o5oo4	874--	o1724	-16o4	32-46			
Ulm	571	838	832o6	56636	137o3	874--	o2311	827o8	58616	119o4	8o42-	o3813		82514	8oo26	o83o5	863--	o4631	82517	8o216	o69o5	864--	o4815	-o7o6				
Augsburg	477	852	832o4	56616	136o3	873--	o2115	829o6	57636	126o4	872--	o38o7		82711	75216	o9oo5	854--	o473o	82619	756o6	o6oo6	855--	o3726	-o6o6	33			
München-Riem	524	866	832o8	56636	143o3	872--	o3218	829o7	35616	13oo3	874--	o3713		82515	65612	o99o5	874--	o4723	8242o	65616	o8oo5	874--	o3719	-o7o6				
Mühldorf	401	875	826o2	63616	13oo3	7742-	o3317	824o4	61636	124o3	5732-	o28o8							82614	61636	o7oo6	6742-	o4718	-o6o6				
Passau	409	893	827o6	6o616	137o2	864--	o2326	827o5	6o616	127o2	864--	o28o9		828o5	6o616	112o2	864--	o2715	824o6	6o616	o77 o3	864--	o3732	-o6o4				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92637	oo687	43o5o	9----	5o8o2	9244o	oo737	4245o	9----	5o7o6	43-58	92552	oo717	39351	9----	51832	92446	oo718	39851	9----	51oo5	-235o	58-83			
Konstanz	399	929	82614	7o6o6	144o7	6847-	o31o2	82712	756o6	134o7	4747-	o48o9	34	82414	6o626	115o7	5747-	o4718	82519	656o6	114o7	6742-	o45o1	-96o8	34			
Friedrichshafen	401	934	82514	8o616	149o6	6842-	o4ooo	8261o	8o6o6	137o7	5842-	o471o		8251o	8o6o6	117o7	7552-	o4719	82615	8o6o6	112o8	7552-	o36o4	-o1o8	21			
Kempten	705	946																										
Oberstdorf □	810	948	818o2	4o636	446o2	875--	o11o4	818o3	4o656	437o1	874--	o1811		82oo3	5o636	42oo1	875--	oo719	82oo1	56616	413o2	876--	o17o6	-27o2				
Zugspitze ■	2960	961	92728	oo717	93459	9----	59oo4	93425	oo717	92759	9----	597o6	36-49	92932	o1717	91859	9----	597o8	92842	oo717	9o559	9----	59712	-o659	43-64			
Hohenpeißenberg □	977	962	82329	62614	422o1	87o--	o1oo3	82326	68616	416o2	871--	o17o6	31-42						82336	8o6o6	384o2	773--	o2719	-o4o2	37-51			
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	5o586	143o3	874--	o22o3	812o3	5o586	132o4	872--	o38o7		816o3	58586	112o4	874--	o3719	8oooo	65o16	o97o3	3767-	o1717	-o6o4				
Wendelstein □	1833	980	9181o	oo717	42553	9----	53215	91824	oo717	41552	9----	528o9	24-33	91822	oo717	4o553	9----	5371o	91818	oo717	38353	9----	53723	-1o52	24-37			
Berchtesgaden	542	997	82oo2	4o636	146o2	1752-	o23o7	8o5o1	15636	134o2	4722-	o28o9							8oooo	3o616	1o6o1	8o72-	o1719	-14o3				

Eh.

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	Nr	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff ff xx gg	
Helgoland	4	015	6322o	7o888	977o3	693o3	51313												7283o	7o268	991o3	734--	oo7o5	1o1oo	3o-44	o395o o7o33
List	27	020	22825	8o278	957o2	295oo	51313												62224	62268	954o2	685--	o1729	7o3oo	36-53	o265o o3o19
Husum	3	029	33oo7	75o2o	96oo2	355oo	513o7							8281o	1o737	ooooo	872--	oo218	723o8	7oo38	988o1	755--	51812	7o451		o1852 o6o28
Schleswig	44	031	327o7	8o268	9625o	394oo	522o8	327o8	75o28	98o5o	394oo	52218	28	826o9	68868	996oo	774--	52216	72oo8	68868	9935o	724--	518o3	9o251		oo653 o3o22
Falshöft	6	043	32718	75o2o	94o51	9----	522o2	62918	78o31	98o5o	9----	5124o		62916	78852	99ooo	9----	5o21o	8291o	7oo38	ooooo	9----	5o21o	-9751		---51 o6---
Kiel	7	045	424o8	7oo18	966oo	425oo	51212												821o7	2571-	oo25o	862--	5o2o7	7o251		o1254 o4o23
Norderney	12	113	63o15	7o278	998o3	694--	o1213												82932	7o618	o14o3	884--	o17o7	1o3o1		o28oo o6ooo
Bremerhaven	7	129	5251o	7o278	992o1	3946o	5o221	32511	75278	oo7o1	334oo	5o215	23-32	83o26	6o838	o23o2	894--	51216	12217	82o18	o26o1	156oo	5o1o3	4o3o1	26-31	o2o5o o3oo3
Cuxhaven	5	131	43o12	75271	969o2	485oo	515o1												82213	7oo28	o12o1	756--	518o3	7o3o1	32	o225o o4o2o
Kaltenkirchen	30	145	63oo9	8oo38	972oo	6133o	522o7												32611	84o3-	o155o	3o93o	5o3o5	9o151		o1o53 o5o24
Hamburg-F.	14	147	5271o	6o268	977oo	555oo	oo2o9	7271o	5o858	997oo	763oo	oo22o		92813	16868	o15o1	9----	oo218	52512	6o268	o22oo	653oo	512o7	7o451		o1453 o4o16
Lübeck	13	156	326o8	7o261	968oo	355oo	513o8							324o9	7oo2-	oo25o	355oo	512o8	722o6	7o268	o15oo	755--	51213	7o251		o1353 o3o26
Emden-Wolthusen	0	200	429o8	65278	oo6o2	435oo	oo223	335o5	7oo18	o17o1	335oo	51211		326o7	7oo2o	o29o2	335oo	52212	6241o	7oo22	o35o1	684oo	511o6	6o2o1		o2251 o3---
Emden-Hafen	6	203																						6--o1		o1851 o2ooo
Cloppenburg	43	216	799o2	7o272	o16o1	784--	51227																	7--5o		o1351 o3ooo
Bremen	4	274	52915	6o851	oooo1	585oo	5o219	32613	75o18	o19oo	385oo	5o219		72612	7oo31	o3ooo	3o936	51211	72612	75o31	o42o1	784--	51212	551oo		o1952 o1ooo
Soltau	77	235	827o8	5671-	992oo	854--	5o312												o25o6	7oo2-	o435o	oo9oo	52212	7--51		o1352 o3ooo
Lüchow	35	253	727o8	686o-	974o1	756--	o15o3												625o9	62o27	o31oo	655--	51213	7--5o		o1851 o2o17
Lingen	21	305																						9o15o		o1252 o8ooo
Münster	64	313	227o7	581o7	o41oo	15541	51239												819o5	56712	o7o5o	873--	51211	9o151		o1o52 o9ooo
Osnabrück	95	317	727o8	62o27	o3ooo	754--	51234												828o6	57711	o74oo	754--	51215	-96o1		o1o54 11ooo
Gütersloh	72	320	72712	66o32	o36oo	753--	5o338	o2611	74o27	o5251	oo9oo	52316		719o6	74o31	o6o51	456o1	522o8	82511	37858	o73oo	873--	51213	-o151		----- 12---
Salzuflen	98	325	632o6	56267	o27o1	655--	5o235												825o6	257o-	o67o1	873--	51213	9--5o		o1652 o8oo1
Hannover-L.	53	338	7271o	75o17	oo5oo	752--	5o223	72715	75o27	o27oo	753--	51222		52612	75o31	o425o	5o931	52215	22613	75o11	o53oo	2o93o	5121o	7o151		o1652 o7oo2
Braunschweig-V.	82	348	831o8	6o227	oo4oo	854--	5o328												225o8	65o2-	o5451	256oo	53212	7o151		o1653 o8o17
Berlin-Dahlem	51	381	83oo5	o6737	962oo	871--	oo5o9	73oo9	61o17	983oo	753--	oo221		6281o	65o22	o13oo	654oo	5o23o	727o7	66o32	o375o	782--	51223	6o45o		o2o52 o6oo
Berlin-Tempelhof	51	384	835o8	22736	958oo	862--	oo512	83115	75o17	98oo1	863--	51222	26	72915	8oo12	o1oo1	754--	5123o	62815	8oo32	o335o	663oo	52223	7o45o	27	o1951 o6---
Düsseldorf	36	400	726o9	65262	o64o1	754--	oo24o	424o8	62o38	o77oo	457oo	51113		721o7	65o21	o8oo1	15748	5o2o3	82715	6o269	o95o1	874--	oo315	5o25o		o3852 12---
Bocholt	25	406	225o4	65o2-	o52o1	256oo	5o229												43o11	7oo2-	o89o1	454oo	5o322	7o1oo		o1952 12ooo
Essen	154	410	729o8	58o27	o58o1	753--	oo24o	324o4	6oo27	o69oo	373oo	511o9		722o6	65o31	o73o1	357-8	5o2o4	82812	56229	o84oo	754--	5o211	9o2oo		o3o52 17ooo
Kahler Asten □	835	427	83217	3o717	31854	861--	54243	73113	62268	33o54	722--	55215	24-34	928o9	o2414	34554	9----	54218	92611	o2854	35154	9----	541o6	9o554		52655 22ooo
Kassel	158	438	831o8	62236	o2oo2	355o7	51255	13oo8	7oo18	o47o1	155oo	52126		32oo3	68o3o	o69oo	155o1	5322o	722o4	62o31	o825o	355o2	53212	1o25o		o2652 11ooo
Göttingen	150	444	73oo5	57227	o1oo1	754--	5o248												716o5	65o32	o76oo	756--	53312	7925o		o2254 16ooo
Braunlage	607	452	73211	5o267	98852	754--	5432o												726o8	571o-	o6853	654--	552o8	9--54		51355 15ooo
Aachen	202	501	827o3	6oo22	o67o2	854--	o1238												72811	6oo17	111o2	754--	oo318	6o1oo		o4151 1oooo
Nürburg	626	510	83211	6oo26	o6651	872--	52256												83218	2o717	11152	871--	52313	9o553		oo753 11---
Köln	68	513	829o7	6o6o6	o56o3	853--	oo25o	o29o1	58o17	o72oo	oo9oo	51213		624o3	58o31	o81o1	657--	oo1o9	829o8	58268	o93o2	854--	oo212	5o2bo		o4653 14ooo
Koblenz	96	515							6										82oo7	68717	o94o2	855--	5121o	1o5o2		o52-- o6ooo
Marienberg	547	526	7322o	58856	o4151	783--	51356												82514	o6732	o8652	871--	523o4	5o552		oo653 16ooo
Gießen	186	532	72913	7oo16	o22o3	755--	oo257												62oo4	62o3o	o88o1	455o2	51211	3o551		o3752 1oooo
Bad Hersfeld	212	542	832o9	65o26	o21o2	755--	5o362												725o4	7oo26	o8551	755--	53215	4o852		o2154 13ooo
Wasserkuppe □	921	544	93317	oo457	3o651	9----	51336							929o7	o2497	34754	9----	55222	9261o	o1497	35355	9----	562o8	7o555		51455 12ooo
Trier-Petrisberg	265	609	8321o	7o216	o66o4	3547-	o234o	626o7	7oo26	o93o2	654--	51224		118o3	6oo12	1o6oo	1o94o	522o9	827o8	58712	119oo	5537-	oo213	6o451		o5o53 o7ooo
Deuselbach	479	615	83218	6o216	o5oo3	884--	o2332		6					327o5	6oo11	1o351	2643o	523o8	82715	4o711	1o65o	872--	512o5	9o651		o3753 1oooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93216	oo719	32451	9----	51334												8281o	7o714	33654	86o--	54217	7o554		5o454 o9ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	83213	75616	o36o5	855--	o2248	719o5	75o36	o74o2	755--	51235		42711	75o22	o92o1	455oo	51218	823o9	75o32	1o4o1	8o97-	51211	1o6oo		o5252 o7ooo
Darmstadt	123	639	83116	8o216	o33o5	754--	o2331												73212	7oo32	1o3oo	5o972	52215	1o4oo		o5153 o4ooo
Würzburg	259	655	82983	59636	oo8o5	755--	o33o7	73o22	65o16	o63o2	5847-	51251	38-5o	5261o	6oo12	o88o1	555oo	52223	o23o6	65o21	111oo	oo9oo	53221	3o7oo		o4652 13ooo
Bad Kissingen	216	658	728o8	7o216	oo3o6	4553-	o4322		6										o22o5	65o11	1oo5o	oo9oo	542o9	3o75o		o4852 16ooo
Coburg	337	671							6										227o6	59o16	o9151	255oo	5322o	3o351		o4452 o9ooo
Bamberg	239	675	82717	6o636	982o7	873--	o5516		6										323o4	581o6	1o1oo	3o94o	5222o	3o5oo		o5151 11ooo
Hof	567	685	82525	5o636	968o4	6742-	o2515		6										329o6	7oo21	o9453	355oo	56227	5o753	28	o2255 12ooo
Weiden	438	688	82318	62636	986o5	774--	o4724		6										225o6	75o21	o9751	254oo	53225	3o751	25	o3253 1oooo
Berus	363	704																	82513	62712	119o1	871--	oo212	1o7oo		o4751 12ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																								
Saarbr.-Ensheim	323	708	82817	4o656	o48o7	5722-	o63o4	828o8	59o26	o81o3	4557-	5o225	42	226o2	62o11	1o5oo	1157-	5122o	825o3	58o31	1175o	865--	5121o	4o751		o6455 13ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	829o9	57636	o3oo8	874--	o73o4												83oo4	65o31	1o9o2	8o97-	51226	1o8o1		o7451 15ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	92732	o3636	o21o5	9----	o5316												82721	411o-	1o752	2557-	52112	3o652		o4253 1oooo
Karlsruhe	114	727	8232o	65616	o37o8	873--	o67o8		6										622o6	7oo31	121o2	655oo	51313	1o8o1		o7153 15ooo
Mannheim	97	729	83412	61638	o4oo6	7542-	o5316		6										827o3	56696	118o3	773--	o1228	1o2o1		o6551 o3ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	82426	7o616	o39o6	857--	o3712	83412	4o686	o82o1	852--	oo332	26-38	821o3	5o7o9	1oooo	853--	oo115	625o4	581o9	126oo	654oo	51225	718oo		o5551 26---
Öhringen	276	742	8242o	7o626	o13o7	874--	o4715		6										225o2	65o21	113o1	264oo	52221	1o9o1		o5751 21ooo
Ansbach	413	755							6										1341o	65o11	1135o	155oo	54219	11o5o		o3954 16ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	82321	65616	o21o5	854--	o4724		6					7321o	65o12	o83o1	755--	53252	o32o2	7oo11	1165o	oo9oo	53229	3o95o		o3952 16ooo
Nürnberg	310	763	82521	6o616	993o6	854--	o4724	73118	8oo26	o44o3	6847-	5o247	29-43	33oo6	8oo11	o82o1	285oo	53232	5291o	8oo21	1o9o1	556oo	53225	3o65o		o4751 o8ooo
Regensburg	376	776	82517	65616	o15o6	873--	o472o	83o14	6o686	o43o2	873--	o232o	41	73411	8oo16	o72o1	35442	53226	732o4	8oo36	1o5oo	755--	5423o	3o6oo	25	o4o51 14ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	92822	o1717	32251	9----	51732		7					63225	67227	33955	6314o	56222	63215	68o27	36757	6314o	58232	92o57	35	52157 33ooo
Freiburg	252	803	82124	826o6	o93o8	4547-	o4716	82224	82o26	o78o8	5542-	o5715	27-43	818o1	6o636	1o5o5	3742-	o5323	318o5	7o216	14oo2	355oo	o2231	214o2	23-39	o83o2 14ooo
Freudenstadt □	797	815	82517	3o656	368o3	872--	o36o8												629o9	62o37	39852	654--	5322o	93553		o3255 56ooo
Klippeneck □	973	818	82524	6o6o6	379o2	872--	o2711												32813	65o17	4o153	354oo	53216	91453		o1854 18ooo
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	8253o	826o6	o32o4	7542-	o1715												932o9	oo45-	12o52	9----	52224	91o52	27-48	o2653 26ooo
Ulm	522	838	82522	7o616	o51o5	873--	o3816		6										8oooo	65o27	11851	864--	5132o	91o51		o4853 16ooo
Augsburg	477	852	82624	8o216	o44o7	855--	o2715	82721	59636	o33o5	6742-	o4712	25-51	829o7	1o736	o89oo	872--	5134o	631o1	7oo17	1145o	655--	51224	7115o	22-37	o545o 16ooo
München-Riem	524	866	82429	65216	o5oo7	855--	o1724	82532	65616	o32o6	8o92-	o2719	38-56	93311	12737	o89oo	9----	5134o	827o5	65o27	1185o	855--	51229	91o5o	32-47	o5751 17ooo
Mühldorf	401	875							6										825o5	8oo17	111o1	6542-	51237	7o5oo		o575o 11ooo
Passau	409	893	82418	7o6o6	o34o7	5642-	o2733		6										63oo7	62o17	1oooo	6o81o	52248	5o5oo		o4851 11ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92445	oo718	39251	9----	517o7		8										93633	oo718	4o753	9----	53317	92753	54-78	5o7-- 5oooo
Konstanz	399	929							6										829o7	56696	118o3	773--	o1228	21oo3	23-48	o73o2 1oooo
Friedrichshafen	401	934	82518	866o6	o94o8	6557-	o2816	82524	846o6	o85o7	5847-	o3711	26-33	82817	7o616	o88o6	6742-	o43o2	8o2o5	3o716	123o2	874--	o1225	7o7o2	21-32	o75o1 o8ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946																								
Oberstdorf □	810	948							6										8o2o6	25736	3925o	872--	5o312	7195o		o18-- 46ooo
Zugspitze ■	2960	961	93o42	oo717	8856o	9----	6o718	93o48	oo717	87359	9----	5971o	52-8o	93535	oo717	85759	9----	59715	9363o	oo717	85962	9----	625oo	9o462	48-64	591-- 1oooo
Hohenpeißenb. □	977	962							6										923o6	o2737	39553	9----	5322o	91o56		o18-- 13ooo
Garmisch-Partenk.	704	983	815o4	65o22	o82o4	858--	o17o8		6										8o2o7	12737	11751	871--	5234o	71251		o3852 18ooo
Wendelstein □	1833	980	81622	8oo27	37653	8o62-	547o7		7										922o7	oo717	38757	9----	57215	9o557	27-42	52758 15ooo
Berchtesgaden	542	997							6										923o3	15732	126oo	9----	51251	719oo	-	o16oo 33ooo

Ed.

□ Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Seite

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonntag, den 25. Dezember 1966 — Nummer: 359

Station / YYGG	Schleswig 2412			Emden 2412			Hannover 2412			Stuttgart 2412			München 2412			Essen 2412			Berlin 2407			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	1966	24		1983	22	2858	1973	26	2760	1938	19								1973	21	2781	50
100	1553	15		1567	13	2950	1561	14	2860	1578	14		1577	11	2946	1572	15		1554	1623	2742	100
150	1301	08		1314	10	2968	1310	10	2862	1327	12		1328	17	2952	1322	11		1304	0816	2864	150
200	1119	07		1133	07	2961	1129	09	2873	1149	13		1151	11	2943	1143	12		1123	0917	2864	200
300	861	0418	7800	876	0205	2780	876	0509	2880	898	0306	3080	899	0305	3075	890	0304	2996	867	0412	2981	300
400	673	9410	2985	685	9092	2779	687	9093	2893	705	8789	3066	707	8689	2854	698	8889	2987	678	9101	2878	400
500	520	8301	2858	529	7980	2770	530	7981	2874	546	7476	2951	548	7576	2850	540	7677	2767	523	8192	2870	500
700	276	6776	2738	280	6673	2945	282	6672	2740	294	6060	2750	295	5860	2842	287	5960	2760	279	6875	2826	700
850	127	5659	2935	131	5557	2828	132	5658	2734	141	5151	2839	142	5151	2728	135	5353	2437	130	5761	2821	850
1000	503			001	0301	2408	003			010			011			004			001			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
	028	24																			
	030	25		030	26	2758															
	037	28		037	26																
	040	26		053	21					025	21										
	043	28		065	22					030	20										
	065	21		070	20	2850				041	17										
	070	20		077	16					061	20										
	080	17		090	16					070	16										
	140	08		111	09		047	27		085	13										
	189	07		134	09		067	22		095	15					060	20				
	232	05		172	10		070	21	2738	115	11					070	19				
	250	07		211	07		076	17		135	13					116	12				
	259	0722	7920	233	1013		114	12		165	11					136	13		027	23	7612
	273	0519		250	0710	7900	125	12		172	13		070	18	2930	160	10		030	24	7611
	312	0318		262	0508		194	09		182	11		110	14	2956	176	12		040	28	
	522		2866	280	0508		250	1216	2878	222	18		131	12		218	12		059	1623	
	579	7892		455	8283		275	0813		225		3080	155	17		232	1415		070	1623	2754
	600		2836	472	8283		447	8385		250	1214	3075	170	12		244	1414		112	1623	
	663	7179		555	7374		549	7376		350		3079	190	11		250	1213	7902	164	1018	
	677	6975		600		2959	600		2773	520	7273		219	13		452	8081		250	0816	2872
	710	6676		606	6972		624	6771		564	6870		228	1618		559	7172		252	0816	
	739	6469	2742	665	6975		648	6877		585	6870		250	1215	3066	600		2761	600		2842
	755	6267		674	6872		680	6873		600		2752	440	8082		659	6263		628	7480	
	783	6163		723	6465		756	6171		690	6161		600		2847	730	5757		746	6473	
	800		2936	740	6464		800		2738	800		2841	800		2735	800		2645	783	6368	
	886		2835	800		2835	820	5859		873		2838	830	5252		825	5455		800		2821
	953	0153	2729	895		2821	897		2733	877	0000		905		2714	882		2431	895		2819
	966	0152		970	0200		927	5155		886	5050		911	0101		932	0000		958	0050	
	991	6302	2615	001	0301	2306	997	0563	2616	974	0463	2108	950	0201	2902	987	0402	2008	996	0350	2414

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	413	416	412	420			419	50/100
100/200	434	434	432	429	426	429	431	100/200
200/500	599	604	599	603	603	603	600	200/500
500/1000	523	528	527	536	537	536	522	500/1000

Station / YYGG	Schleswig 2500			Emden 2500			Hannover 2500			Stuttgart 2500			München 2500			Essen 2500			Berlin 2409			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	1967	23		1979	17	2954	1972	20	2856										1980	20	2660	50
100	1553	16	3059	1554	10	2958	1557	14	2960	1575	11		1571	15	2962	1567	16		1560	1524	2744	100
150	1301	07	3051	1300	07	3055	1307	09	3060	1325	12		1323	13	2957	1318	11	3070	1309	0919	2855	150
200	1117	04	3052	1117	04	3170	1124	05	3073	1147	14		1145	14	3087	1137	08	3092	1128	0717	2869	200
300	854	00	3042	858	0512	3174	861	9909	3070	892	9903		893	0103	8021	877	9813	8049	872	0414	2883	300
400	666	9703	3040	670	9903	3071	670	9605	3048	697	8588		699	8587	3099	683	8704	8027	682	9002	2981	400
500	516	8993	3153	520	8792	3147	519	8896	3043	539	7679	2870	541	7778	2767	528	8697	3063	526	8095	2862	500
700	275	6975	3139	279	6879	3122	278	6973	3135	287	6163	2757	289	5859	2959	284	6682	3226	281	6779	2836	700
850	127	5861	3242	130	5858	3126	130	5861	3034	136	5354	2834	135	5051	2673	135	5660	3022	132	5659	2732	850
1000	502			001	0151	3407	001			006			002			006			002			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
	036	25																	004	88	7437
	070	19																	005	91	7541
	077	17																	006	94	7544
	085	18																	007	98	7543
	129	11																	008	00	7538
	143	07																	010	05	7525
	225	03																	020	20	2583
	250	00	3151																025	26	
	257	00		031	22	2958	040	22								056	17		030	26	2677
	284	01		043	18		056	20								062	17		031	26	
	315	99		070	14	2951	066	22		135	13					067	20		037	19	
	333	0209		096	10		070	21	2858	166	11		075	16	2957	070	20		070	14	2749
	437	9601		175	06		121	14		210	14		084	17		078	20		071	1423	
	543	8488		207	04		250	01	3070	250	0811		115		2964	171	08		083	1525	
	600		3146	231	0714		269	0111		460		2981	139		2953	204	0822		113	1524	
	630	7582		250	0613	3180	345	9606		600		2862	162	12		250	0418	8017	137	0818	
	655	7378		290	0613		394	9605		640		2769	219	1619		353	9309		240	1019	
	740	6473		366	9601		480	9098		670		2744	250	1012	8023	430	8500		250	0817	2878
	760	6271		383	0005		552	8392		678	6163		289		8028	600		3134	269	0717	
	780	6267		435	9600		600		3140	800		2844	448	8284		612	7591		536	7693	
	791	6165		600		3130	637	7482		843	5354		600		2764	663	6985		590	7589	
	800		3042	651	7282		745	6569		880	5253		633	6364		745	6278		600		2844
	808	6065		777	6160		800		3135	896	5353		655	6262		796	6164		710	6678	
	884		3134	790	6262		813	6061		920		3120	756	5455		800		3027	730	6566	
	914	5355		800		3124	844	5861		950		3228	800		2871	883		2920	800		2834
	947	5154		890	5457		893	5555		952	0150		830		2778	891	5356		896		2729
	980	0051		896		3130	894		2931	960	5050		899		2556	918	5256		942	5051	
	992	5151	2606	002	0151	3505	995	0150	2816	969	0050	3317	941	0601	2535	988	0050	2606	997	0300	2320

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	414	425	415				420	50/100
100/200	436	437	433	428	426	430	432	100/200
200/500	601	597	605	608	604	609	602	200/500
500/1000	518	519	518	533	539	522	524	500/1000

Maximalwinde

mb	Station	YYGG	hhhh	ddf(f)	Station	YYGG	hhhh	ddf(f)
50	Schleswig	2406	1050	2992	Essen	2412	0970	29105
100	Emden	2406	0860	29110	Stuttgart	2412	0920	3084
150	Hannover	2406	0720	29114	München	2412	0899	3075
200	Hannover	2406	0920	29120	Schleswig	2418	1200	2963
300	Berlin	2406	0910	2998	Emden	2418	0950	2980
400	Essen	2406	0710	2992	Emden	2418	1210	2978
500	Essen	2406	1130	2990	Hannover	2418	0700	2690
700	Stuttgart	2406	1200	3079	Berlin	2418	0770	2687
850	Berlin	2407	0788	2983	Essen	2418	1040	29142
1000	Berlin	2407	2331	26112	Stuttgart	2418	1045	31130
	Berlin	2409	0796	2984	Emden	2500	0974	3180
	Berlin	2409	3262	25144	Hannover	2500	1070	3077
	Schleswig	2412	0955	29120	Essen	2500	0893	30150
	Emden	2412	0993	29100	Stuttgart	2500	0610	2981
	Hannover	2412	0710	2893	München	2500	0919	30128
	Berlin	2412	0740	2896	München	2500	1488	2964

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	2406	2418	2406	2418	2406	2418
	10.5	16.5	18.9	21.9	20.1	21.6
	2992	2855	2930	2950	2856	2560
				2952		2560
			2930	2950	2843	2760
		2850	2946	2954	2960	2860
		2947	2943	2960	2955	3160
		2963	2960	2977	2964	2965
	2992	2856	3082	2970	2988	2877
	3070	2858	7910	2976	7918	2885
	3086	2744	7900	2858	7914	2690
	2857	2838	2982	2942	2989	2676
	2845	2832	2954	3036	2964	2760
	2946	2930	2837	3130	2842	2830
	2948	3026	2938	3126	2841	2815
	2948	3027	2935	3127	2844	2810
	2848	2926	2942	3127	2740	3112

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	2406	2418	2406	2418	2406
	17.7	12.0	12.9	11.4	9.0
	2954	7900	3074	3181	3045
	2960				
	2952				
	2978	7900	3079		
	2980	7942	3066	8123	
	2986	7927	3066	8111	3045
	2991	7914	3064	2972	3055
	2976	2782	2959	2963	2956
	3075	2771	2952	2961	2947
	2950	2869	2848	2856	2942
	2836	2946	2630	2757	2950
	2933	3232	2827	2668	2854
	2931	3425	3122	2434	2532

Station	Berlin			
YYGG	2406	2412	2418	2500
	16.2	21.3	16.2	21.3
	2945	2656	2838	2760
		2655		2759
		2651		2847
	2945	2746	2838	2858
	2954	2849	2853	2846
	2954	2857	2857	2847
	2979	2867	2862	2860
	2998	2879	2779	2854
	2992	2895	2681	2644
	2863	2879	2663	2626
	2839	2758	2645	2622
	2835	2738	2731	2931
	2837	2736	2620	3127
	2838	2735	2521	3126
	2838	2630	2319	3125

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Wolkenzugmessungen

Nachträge und Berichtigungen: **Fortsetzung: Maximalwinde**

Stuttgart 26oo 1o11 3o93
München 26oo o898 3184

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512			25o7			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				1972	23	3o53	1965	24		1986	23					1985	17		1961	23	2745	50
100	1554	17		1562	18	3166	1558	16	3o48	1575	15	3155	1574	23		1568	17		1547	1527	2947	100
150	13o6	12		1316	12	3173	1312	14	3267	1327	15	3283	1328	1o	326o	1323	15		1298	1123	3o48	150
200	1127	o721	3273	1137	11	3195	1133	o9	3287	1152	17	8124	1147	11	82o1	1147	1221		1116	o518	3651	200
300	867	o115	3289	879	ooo7	8215	875	9913	8229	895	98o9	8111	89o	99o7	8235	889	991o	8115	854	o115	3142	300
400	678	961o	324o	686	8694	82o4	682	92o5	3288	699	8498	81o9	695	8492	821o	695	8597	3296	667	o2o9	3o34	400
500	526	86o2	3434	532	8794	3242	529	8598	3261	539	7289	3293	536	7985	3273	536	779o	327o	519	9o97	3o35	500
700	283	6779	3436	288	657o	3341	285	6774	3251	292	6774	3133	291	6767	2939	29o	6568	3338	279	6978	2934	700
850	133	5664	3428	138	5555	344o	136	5455	3138	143	5858	3128	142	5758	2928	141	5656	334o	131	5858	2928	850
1000	oo4			oo8	o4o1	3326	oo6	o1oo	262o	o14			o13			o12			oo3			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
																			oo6	93	7583	
																			oo7	97	7575	
																			oo8	oo	7565	
																			oo9	o3		
										o2o	17								o1o	o3	7539	
							o27	27		o25	2o								o13	o4		
							o3o	26		o3o	14								o17	11		
	o7o	23					o43	23		o54	25					o42	17		o2o	19	2691	
	o74	24					o7o	24		o7o	2o					o46	17		o26	27		
	158	11		o37	22	3o45	o81	22		o72	21					o56	18		o3o	25	2768	
	171	1325		o7o	22	3o58	112	18		o78		2957				o64	17		o54	2335		
	225	o62o		o76	22		133	15		o93	19					o7o	18		o7o	1931	2846	
	239	o418		123	17		156	14		1o5	13					o76	19		114	1528		
	25o	o417	3292	142	12		174	o9		128	15		o56	18		o93	17		185	o418		
	258	o418		189	o9		222	o921		158	13		o7o	18		137	17		224	o316		
	275	p215		2o9	1218		25o	o517	82o8	168	18		o98	24		174	12		25o	o418	3148	
	336	9913		238	o613		258	o316		186	14		116	15		186	1524		271	o115		
	35o	oo14		25o	o612	8115	27o	o416		25o	o616	8113	126		3o35	227	o817		335	o316		
	435	94o8		26o	o612		357	92o6		338		812o	156	o9		25o	o616		365	oo12		
	59o	7794		4o6	8594		473	88o1		52o	7691	82o3	2o2	12		333	95o6		399	o21o		
	6oo		3339	439	8895		6oo		3263	545	7391		229	o916		447	7892		6oo		2934	
	64o	7188		484	8895		643	7o84		57o	7591	3333	25o	o614	822o	483	759o		649	7478		
	8oo		3432	6oo		3345	674	688o		6oo		3438	312		3237	543	8o92		767	6378		
	8o3	5872		657	6976		712	6671		682	6779		461	7785		6oo		3338	791	6284		
	833	5765		732	6284		745	6373		765	6271		562	798o		657	6875		8oo		293o	
	892		3427	753	6262		782	6o65		78o	6363		6oo		3o49	735	6363		818	6o64		
	916	526o		8oo		344o	8oo		3242	8oo		3125	644	7171		8oo		3341	835	5959		
	93o	5156		822	5656		868	5353		825	5961		7o8	6666		89o		3237	896		2926	
	962	bo53		9o3		334o	9oo		3o45	875	5556	3o33	8oo		2933	94o	5252		925	5256		
	975	oo51		917	5o5o		95o	5151		9oo	5454		9o8		2819	988	o2oo		954	5353		
	999	o15o	3313	o1o	o4o1	3422	oo1	o1oo	262o	979	o151	2613	952	5o51	25o8	996	o25o	2712	998	o652	2715	
50/100				41o			4o7			411						417			414			50/100
100/200		427			425			425			423			427			421			431		100/200
200/500		6o1			6o5			6o4			613			611			611			597		200/500
500/1000		522			524			523			525			523			524			516		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Station
YYGG	26oo			26oo			26oo			26oo			26oo			26oo			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	mb
50	1972	26		1981	26	315o				1992	23								50
100	1562	18		157o	17	3255	1569	16	3169	1583	21		1576	17	3172	1575	17	3165	100
150	1315	11		132o	1o	326o	132o	1o	3164	1334	1o		133o	12	3179	1326	1o	3169	150
200	1136	o9		1141	12	3276	114o	o7	3284	1153	1o	3o52	115o	o7	3o76	1146	o9	3177	200
300	881	p619	3491	89o	o715	349o	883	o417	3468	894	o113	3381	89o	98	3184	894	o517	3374	300
400	692	9oo6	8511	7oo	89oo	3468	693	9oo5	8466	7o4	9oo4	3488	698	9oo4	3374	7o3	89o3	3369	400
500	536	8ooo	3466	542	7597	3466	536	7996	3379	547	7692	3473	542	8o94	3371	546	7592	3365	500
700	291	6779	3327	293	6783	3342	291	6971	3134	298	6771	2926	297	6869	2926	297	6382	3247	700
850	143	5663	3334	145	5759	3228	144	586o	3233	149	5759	3o19	148	5659	3o21	148	5865	3o25	850
1000	o12	p151	2922	o16	o252	3218	o15	oo51	2714	o2o			o19			o2o	oo5o	27o4	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
	o43	27								o2o	21											
	o56	26								o27	19											
	o7o	2o								o3o	19											
	o89	17								o34	21											
	122	17								o4o	2o											
	212	o8								o7o	2o		o82	19	3162							
	223	1o								o73	2o		114	18								
	225		3461				o66	21		o8o	22		168	12	3o7o							
	25o	o8	3466				o7o	21	3166	o86	2o		217	o9	3o78							
	261	o922					o75	21		o92	21		232	o8								
	42o	87o3		o4o	24	315o	25o	o8	338o	138	o9		25o	o4	3171							
	554	7796		o7o	19	3252	265	o82o		17o	o7		297	98	3184							
	59o	7692		o92	19		318	o316		23o	o4		334	9811								
	6oo		3638	131	1o		483	8o98		25o	o72o	3o93	881		3269							
	655	7o87		25o	132o	347o	549	7793		312	o415		447	8499	338o	142	1o					
	693	6782		262	1321		6oo		3248	45o	8297	3489	541	7688		25o	1223	3278				
	71o	6776		46o	7997		613	7387		59o	6989		59o	7683		259	1224					
	755	6376		577	7o9o		725	6767		6oo		3247	6oo		3o35	32o	o113					
	8oo		3327	6oo		3358	76o	6567		6o5	7o85		641	7275		6oo	6791	3357				
	857	5562		661	6887		795	6364		63o	6883		651	7273		741	6279					
	874	5561		744	6571		8oo		3134	68o	6976		8oo		3o22	772	657o					
	9o1		3239	772	6464		865	5759		73o	6666		8o7	6o61		8oo		3o23				
	9o5	5356		8oo		333o	9o5	5456		8oo		2917	828	586o		883	5563					
	967	o153		912		3125	91o		3131	88o		3o17	898	5355		898		3o25				
	99o	o152		963	o155		97o	5152		92o	5354	3o23	915		2817	963	5o51					
	oo9	oo51	2814	o2o	o251	34o8	o13	o15o	2712	986	o152	26o4	959	5153	2612	oo5	o15o	27o4				
50/100		41o			411					409												50/100
100/200		426			429			429		43o				426			429					100/200
200/500		6oo			599			6o4		6o6				6o8			6oo					200/500
500/1000		524			526			521		527				523			526					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	ddff(f)	Station	YYGG	ddff(f)
Schleswig	25o6	115o 317o	Emden	2518	1o5o 3294
Emden	25o6	o9oo 3211o	Hannover	2518	o8oo 3211
Hannover	25o6	1o8o 3188	Hannover	2518	122o 329o
Berlin	25o6	23o8 2864	Berlin	2518	o93o 3171
Essen	25o6	o82o 3214o	Berlin	2518	12oo 3272
Stuttgart	25o6	o926 3o141	Essen	2518	o944 3194
München	25o6	o95o 3o135	Essen	2518	1585 3175
Berlin	25o7	3266 25183	Essen	2518	2175 3o63
Schleswig	2512	o965 321o2	Stuttgart	2518	o975 3o1o3
Emden	2512	o92o 32115	Stuttgart	2518	187o 3191
Hannover	2512	o84o 3213o	Schleswig	26oo	o755 3512
Berlin	2512	o88o 3166	Emden	26oo	o89o 349o
Essen	2512	o938 31122	Hannover	26oo	o77o 3411
Stuttgart	2512	1152 31124	Berlin	26oo	o91o 337o
München	2512	o862 32137	Berlin	26oo	147o 3269
Schleswig	2518	o98o 3382	Essen	26oo	1o7o 3182

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518
Gipfelpunkt	km	15,o	11,7	22,2	23,4	17,7	21,o
	ddff	3146	327o	295o	3o58	3o52	3o6o
23,7 km							
20,7				2952	3158		3o6o
18,3					3o59	3157	3161
15,9				3162	317o	3o58	3172
13,5		3161		3171	317o	3164	3175
12,0		3165		3189	317o	3175	3280
10,5		3162	3269	3296	3296	3294	3187 3263
9,0		3265	3377	321o	3390	3276	3299
7,2		3239	3266	3276	3287	3257	82o6
5,4		3241	3247	3354	3365	294o	3153
4,2		3o36	3138	3148	3148	2937	3o38
3,0		2833	3134	3o34	3136	2832	3o44
2,1		2833	3137	3o36	3136	2731	3134
1,5		2833	3134	294o	323o	273o	3237
0,9		273o	3136	2836	3124	263o	324o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München	
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	
Gipfelpunkt	km	11,4	21,9	1o,8	23,4	11,1	
	ddff	3225	3o65	3oo8	2555	3o2o	
23,7 km							
20,7			3o6o		2981		
18,3			3157		3183		
15,9			3175		3160		
13,5			3168		3171		
12,0			3o86		3181		
10,5		3229	3191	3o13	3099	3o24	
9,0		3236	3284	3o36	79o2	3o32	
7,2		3228	3382	3o26	3183	792o	
5,4		3161	3367	2994	3267	78oo	
4,2		3o44	3o45	288o	3138	298o	
3,0		3o37	2928	2946	3123	2936	
2,1		3o39		293o	3325	3o24	
1,5		2943		3o24	3325	3o17	
0,9		2828		3o3o	2829	2911	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		25o6	2512	2518	26oo		
Gipfelpunkt	km	23,7	23,1	21,6	21,3		
	ddff	2864	3o34	324o	3132		
23,7 km							
20,7		2957	3o39	3241	3133		
18,3		2943	3o48	3257	3143		
15,9		2945	3o54	3152	3154		
13,5		3o48	3o52	3261	3266		
12,0		3o5o	3157	3272	3358		
10,5		3o51	3164	3264	3363		
9,0		3o46	3166	3266	3367		
7,2		3137	3155	325o	3234		
5,4		3142	3o31	3331	3124		
4,2		3141	293o	333o	3124		
3,0		3135	283o	3332	3128		
2,1		3133	2731	3335	313o		
1,5		3136	2735	3332	3133		
0,9		3o3o	2628	3227	3138		

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

Wolkenzugmessungen

lll	YY-GG	Cddvv	lll	YYGG	Cddvv
		ff			ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 359

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 25. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	82924	61838	00805	894++	01703	12936	
15	gestern	10002	33224	72028	99004	33400	01618	13225	
18	gestern	10002	53128	72028	99004	9++++	01400	131++	
21	gestern	10002	53028	72028	01004	9++++	01320	130++	
00	heute	10002	83224	72028	02905	9++++	51219	132++	
03	heute	10002	42918	72022	03905	9++++	51210	129++	
06	heute	10002	82932	72618	02704	9++++	01812	129++	39756
09	heute	10002	63336	72028	07105	694++	02344	13336	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
10007	42722	98872	99306	43400	02806	12737	
10007	62927	97028	97304	63400	01720	12936	
10007	53419	97878	97002	9++++	01703	134+5	39756
10007	43217	97688	99002	9++++	01320	132+5	
10007	53127	98028	00105	9++++	02211	131++	
10007	42727	98021	01503	9++++	02014	127++	
10007	82734	98808	00403	9++++	01711	127++	39253
10007	63434	98216	04004	62400	02336	13437	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	62725	98158	99505	694++	02710	12735	
15	gestern	10003	63119	98152	97804	694++	01717	131+4	
18	gestern	10003	62923	98022	97504	9++++	01603	129+4	
21	gestern	10003	63222	98278	99403	9++++	01219	132+3	
00	heute	10003	72925	98278	01204	9++++	02218	129+3	
03	heute	10003	82725	97687	02403	9++++	62212	12703	
06	heute	10003	82228	98687	01202	9++++	02712	122+3	30254
09	heute	10003	43530	98258	03405	49400	00322	13524	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	53028	98022	97205	50760	01813	13037	
15	gestern	10004	53024	98272	96204	39460	02710	13026	
18	gestern	10004	83232	98038	96503	9++++	02303	132++	39757
21	gestern	10004	63233	98858	98103	9++++	01216	132++	
00	heute	10004	82930	98038	99105	9++++	01210	129++	
03	heute	10004	43029	98016	00205	9++++	00229	130++	
06	heute	10004	43028	98026	98005	9++++	01819	130++	39253
09	heute	10004	63425	98032	98505	21560	03302	13425	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
10009	52621	98258	98204	49420	03803	12621	
10009	52518	98028	97003	39420	03712	12521	
10009	32515	98018	96502	9++++	01705	125+1	39556
10009	32814	98028	97402	9++++	01309	128+1	
10009	22516	98021	99201	9++++	00218	125+1	
10009	42715	98268	00809	9++++	00216	127+1	
10009	72517	96687	01801	9++++	00210	125+1	39657
10009	81813	96687	01902	855++	01201	11821	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	22722	97020	98004	23700	02805	12727	
15	gestern	10005	42919	98031	96804	37535	01712	12926	
18	gestern	10005	83221	97832	96802	9++++	01400	132++	30156
21	gestern	10005	63227	98227	97903	9++++	00311	132++	
00	heute	10005	32923	98017	99604	9++++	01217	129++	
03	heute	10005	62725	98037	00903	9++++	01213	127++	
06	heute	10005	72528	98022	00004	9++++	01809	125++	30151
09	heute	10005	53231	98022	02003	555++	02220	13237	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPwHw	3RRTsTs
10006	42631	98012	95104	00920	02400	12624	
10006	32524	98022	94204	23520	02809	12523	
10006	72624	98032	93303	9++++	02709	12623	30054
10006	42723	98012	94003	9++++	01307	12722	
10006	42725	98022	95503	9++++	01215	12723	
10006	32727	98022	97103	9++++	01224	12723	
10006	82725	98032	98202	9++++	01211	12723	30055
10006	82222	97682	00002	5742+	01218	12222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70620	33309	80538	97032	15802	895++	00706	05953	10557		
12	gestern	70620	33012	80836	97022	14802	885++	00710	05951	10867		
15	gestern	70620	33315	80839	97708	11102	6742+	00737	06052	10859		
18	gestern	70620	33118	80944	94718	05702	6742+	00754	06050	15963		+)79190
21	gestern	70620	33121	80748	95717	00503	6742+	00752	05900	15774		
00	heute											
03	heute	10621	33003	80940	96616	88405	7742+	00747	05405	15864		
06	heute	10621	33006	31410	98026	84505	32500	00719	05303	11422		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
73659	01709	83628	97888	79804	6942+	11316	05500	13549		
73661	01612	80545	95698	81802	6732+	81220	05802	15340		91246
73660	01615	80144	95637	85002	6732+	81332	05851	15145		01248
73660	01618	83641	96257	87402	4941+	81124	05851	15134		+)7++++
73661	01521	83645	96858	89302	5941+	81319	05850	15145		
13661	01500	83643	96238	92401	6942+	81131	05951	18646		91248
13662	01603	83538	95262	96950	3941+	81145	06225	18545		
12662	01406	23530	97018	99700	28400	81128	06055	18644		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70565	51009	90444	94737	89601	9++++	00759	05701	15555		
12	gestern	70565	51012	80550	96617	86802	7732+	00727	05501	15569		
15	gestern	70565	51015	90555	93736	86602	9++++	00503	05601	15569		
18	gestern	70565	51018	90360	92757	90801	9++++	00341	05701	15569		
21	gestern	70565	51021	90360	94731	97001	9++++	00263	05651	15369		
00	heute	10565	51000	83550	97227	04201	855++	00271	05755	18554	15266	
03	heute	10565	51003	73235	98022	07501	755++	00134	05652	18254		
06	heute	10565	51006	83235	97858	10510	825++	00131	05752	18254		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
70587	19090	53525	98012	14903	41401	81214	06301	13448	10469	
70588	18912	63426	98011	16102	22431	81212	06401	13425	13449	
70589	18915	70415	95838	16803	6225+	81107	06303	10424	1[illegible]169	13468
70590	18818	81015	98028	16903	3141+	81201	06101	10822	10369	
70590	18921	91316	98022	16414	3557+	00805	06002	11333	13055	
10590	18900	81327	98032	13905	6557+	00725	05903	11333	10957	149+7
10591	19003	81532	97618	09704	973++	00742	06004	11546	10568	
10591	19006	81535	97615	04805	854++	00749	05805	11547	10568	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70527	35509	81925	96618	02611	5742+	00734	00410	11930		
12	gestern	70527	35512	72323	96158	03810	784++	00312	00108	12323	11935	
15	gestern	70527	35515	22328	98011	03009	28400	00809	05106	12347		
18	gestern	70527	35518	72327	98031	02009	784++	00810	05106	12248		
21	gestern	70527	35521	82225	97602	99907	855++	00722	05407	12248		
00	heute	10527	35500	82137	97026	96608	885++	00802	05104	17251		
03	heute	10527	35503	82335	97616	91407	884++	00753	05506	17263		
06	heute	10527	35506	62426	98016	90007	48570	00714	05501	17264		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
70525	19609	82730	98616	16111	855++	61307	00111	12745	12659	
70525	19512	72622	98016	17311	756++	61212	00110	12647	12859	
70524	19715	72623	98032	16611	856++	61807	00010	12647	13159	
70524	19918	72620	98036	17111	754++	61105	00010	12646	13159	
70523	20021	82523	97036	17511	3541+	61204	05110	12545	13159	
10524	20100	52322	98016	17211	55630	61803	05010	12335	12958	
10524	20203	82218	98031	15211	756++	00720	00010	12235	12958	
10524	20306	42125	98031	13811	48500	00814	00016	12235	12357	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70440	41009	12920	98020	18714	15500	00222				
12	gestern	70440	41012	62719	98031	21615	11501	00229	05608	12734		
15	gestern	70440	41015	12714	98021	21016	00901	00807	05908	12734		
18	gestern	70440	41018	22712	98021	20615	00901	00503	05709	12733		
21	gestern	70440	41021	52014	98031	20215	55600	00503	05712	12023		
00	heute	10440	41000	52222	98022	18516	25630	00817	05312	12323		
03	heute	10440	41003	72227	98022	16017	70930	00725	05214	12324		
05	heute	10440	41005	82925	98808	16214	825++	00302	06013	12734		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
70453	15509	42715	98018	28712	48500	00301	05309	100+0	13233	
70453	16512	72714	98032	29112	68530	00204	05209	100+0	13233	+)797++
70451	15615	72613	98022	27613	68530	43815	05210	12633	13233	
70450	16018	52612	98158	28112	53400	61105	05410	12633	13233	+)797++
70450	16021	62510	98032	28512	68500	00204	05308	12633	13233	
10450	16000	32511	98031	28212	38500	00703	05309	12634	13242	+)00++
10450	16003	62510	98031	27312	58540	00709	05410	12634	13241	
10450	15906	72905	98032	26911	785++	00804	06509	100+0	12643	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTsTs	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	70350	48009	30110	98018	22619	21530	00305	05311	10124		
12	gestern	70350	48012	60113	98038	24519	15601	00219	05208	10134		
15	gestern	70350	48015	20411	98011	24319	10871	00802	05110	10334		
18	gestern	70350	48018	30109	98021	23320	21504	00610	00008	10121	13158	
21	gestern	70350	98021	63512	98031	24519	65500	00212	05209	13522		
00	heute	10350	48000	23612	98021	22518	24600	00210	05316	10122	13144	
03	heute	10350	48003	20109	98020	25818	24600	00103	05308	10122		
05	heute	10350	48006	23610	98021	25019	25600	00608	05309	13621	13144	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 359

Sonntag, den 25. Dezember 1966

Meldungen vom 24. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/Hh	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
73649	08606	81111	97858	77003	+++++	00610	06001	111+2			Dohrnbank
73704	18406	62218	98022	93203	+++++	+++++	054++	+++++			Haltenbank
70490	14509	72609	98022	23511	755++	26708	05108	12629			Bremerhaven
73665	10609	82337	97028	81892	+++++	53708	060++	11348			G.Dahrendorf
73604	04409	83337	96808	82203	+++++	+++++	059++	+++++			Wuppertal
73649	08209	89905	97022	77002	+++++	027++	062++	+++++			Rendsburg
73625	05209	82137	97818	76803	873++	15737	05702	131+4			K.Leonhardt
73703	18409	72027	98022	92403	+++++	+++++	054++	+++++			Haltenbank
73649	08309	89903	95852	76801	9++++	15703	05951	149++			Ansgaritor
73448	13109	83205	98031	14907	6574+	75201	06100	13221			Schwarzenfels
73343	13706	73409	98031	14808	75740	75213	05901	13431			Schwarzenfels
73433	14900	03418	98020	17909	75276	05952	13433	13432			Schwarzenfels
73438	14303	13418	98030	13510	11800	75744	05701	13433			Schwarzenfels
70588	21512	60218	97022	17002	+++++	+++++	060++	+++++			Nordenham
70603	32012	70909	98022	11903	+++++	65721	060++	10923			Katfisch
70687	17512	73030	98022	12705	+++++	+++++	052++	+++++			H.Kern
73649	08612	82011	98022	77904	+++++	00207	05702	120+1			Dohrnbank
70452	11709	72911	98022	27512	784++	55207	05209	129+2			Schauenburg
73649	08212	82109	98022	77002	+++++	02400	061++	12122			Rendsburg
73603	04512	83237	97258	84604	+++++	+++++	057++	+++++			Wuppertal

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/Hh	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
70490	05212	72730	97028	17212	5354+	64207	00009	127++			Praunheim
73656	09112	61918	97028	77203	43242	15304	05551	11922			Ansgaritor
70447	12712	42909	98011	28512	35440	55210	05307	129+1			Schauenburg
70451	24009	81802	98152	26015	6543+	16208	05112	118+0			Elsfleth
70455	22812	82109	98502	27213	6632+	16212	05212	12121			Elsfleth
70587	18015	73613	98022	14805	+++++	+++++	082++	+++++			H,Kern
73649	08615	81715	97838	78204	+++++	00202	05701	11704			Dohrnbank
70488	05915	82830	98022	17211	6355+	64400	00008	128++			Praunheim
70592	05515	83337	98278	03803	+++++	+++++	064++	+++++			Regulus
70455	15512	42707	98251	28011	425++	54209	+++++	+++++			Poseidon
70442	13515	82909	98032	27812	855++	55707	05206	129+1			Schauenburg
73649	08215	81318	97858	78004	+++++	02210	059++	11333			Rendsburg
73662	09815	81427	96687	80302	9++++	15231	05650	11423			Ansgaritor
70589	24518	80933	96107	13003	+++++	+++++	056++	+++++			Nordenham
70449	17218	12309	98032	27212	4542+	54203	+++++	+++++			Poseidon
70459	21715	72211	98022	26014	754++	26712	00111	122+1			Elsfleth
70462	20318	52207	98152	26314	33430	26203	00111	122+1			Elsfleth
73702	18418	61615	98022	92102	+++++	+++++	056++	+++++			Haltenbank
70442	46918	52130	97022	18214	52400	56+++	00210	121+3			Nürnberg
73587	05221	93024	92868	88200	+++++	+++++	064++	+++++			Wuppertal

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73575	02509	73234	97858	94002	69460	00211	05800	13259
73575	03012	63234	97858	94203	59460	00302	05752	13258
73575	03015	73234	96648	94602	5946+	00204	05900	13258
73575	03018	62334	97168	94204	69400	00804	05652	13258
73575	03021	53137	97021	92604	59400	00716	05200	13158
13575	03000	63137	98028	89804	69400	00528	05502	13158
13575	03003	73637	97818	98203	79400	00284	05303	13658
13575	03006	73434	97168	04705	79400	00265	05402	13459

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

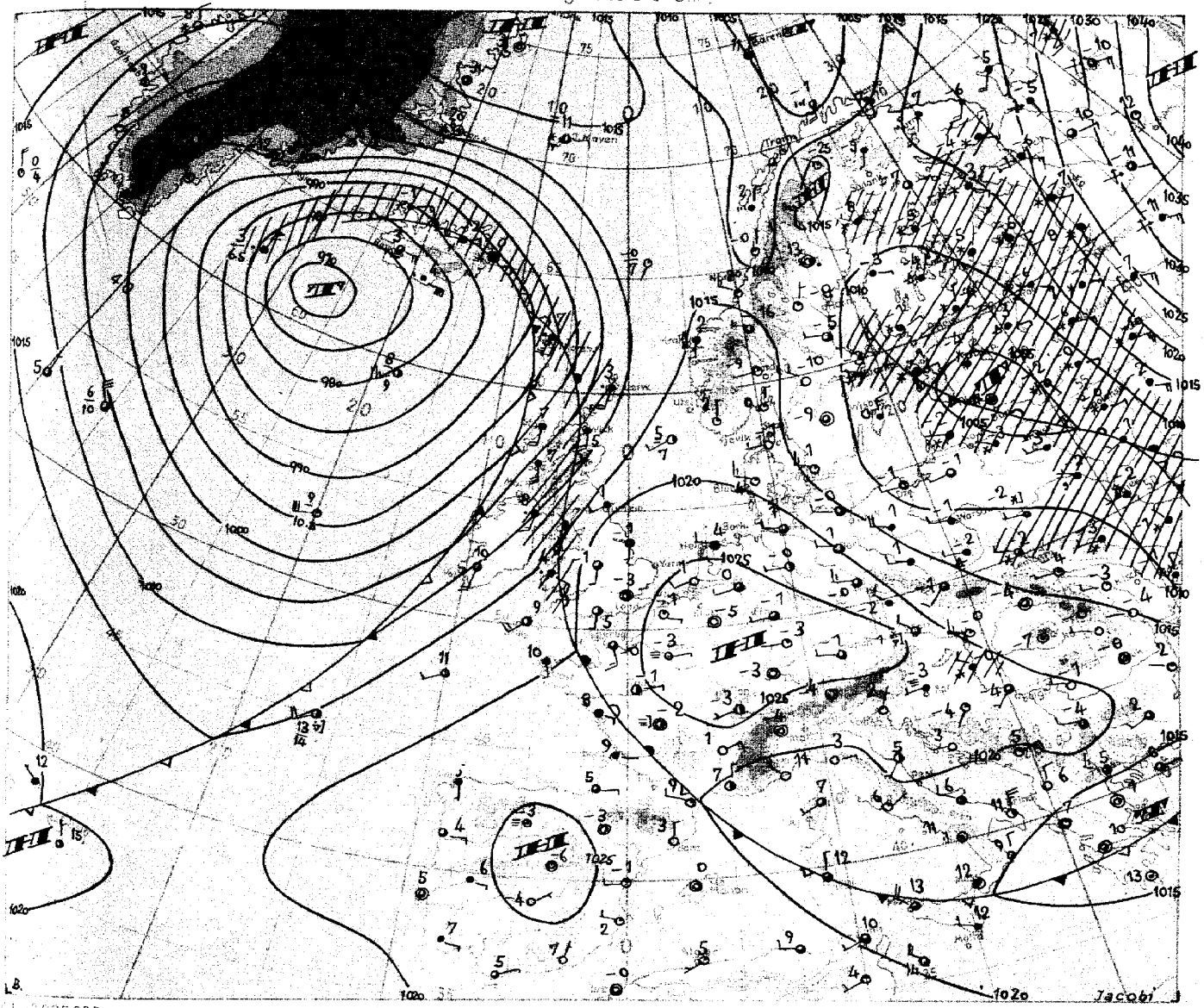
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nicht an den Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

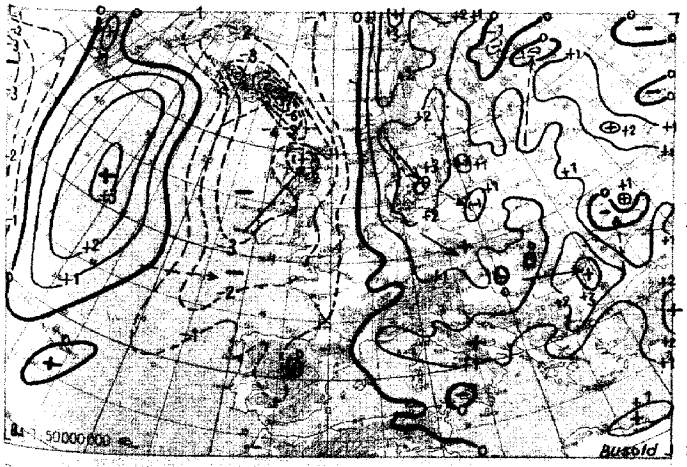
Jahrgang: 91 Montag, den 26. Dezember 1966 Nummer 360

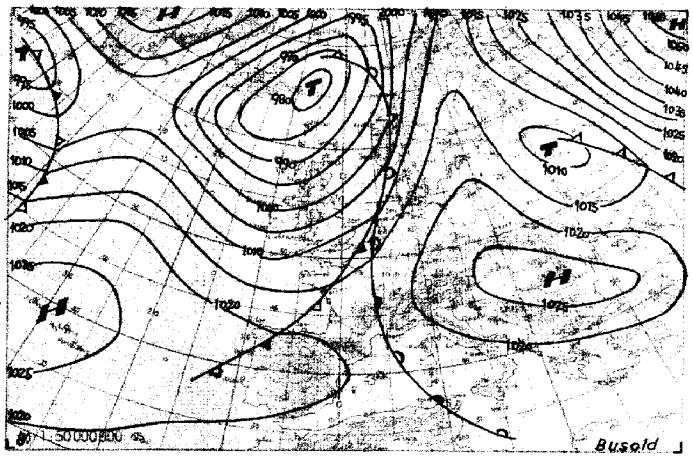
Wetterlage heute 6 Uhr



50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 27. Dez. 66, 6 Uhr

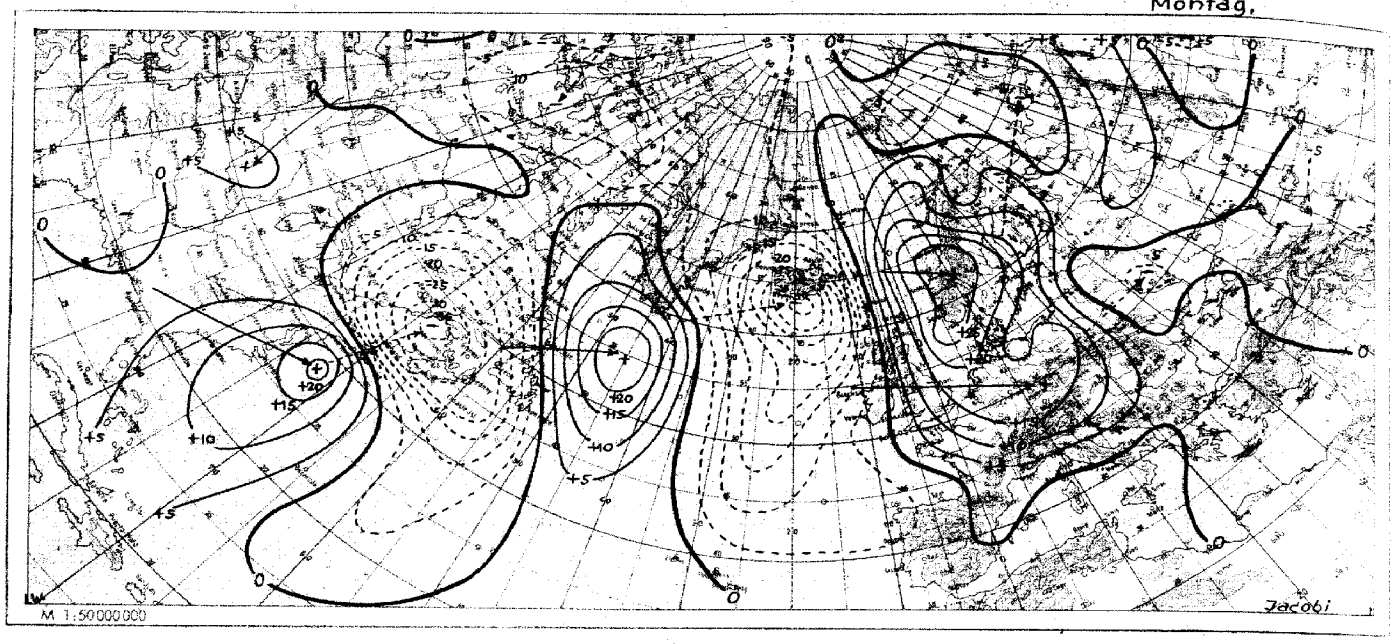




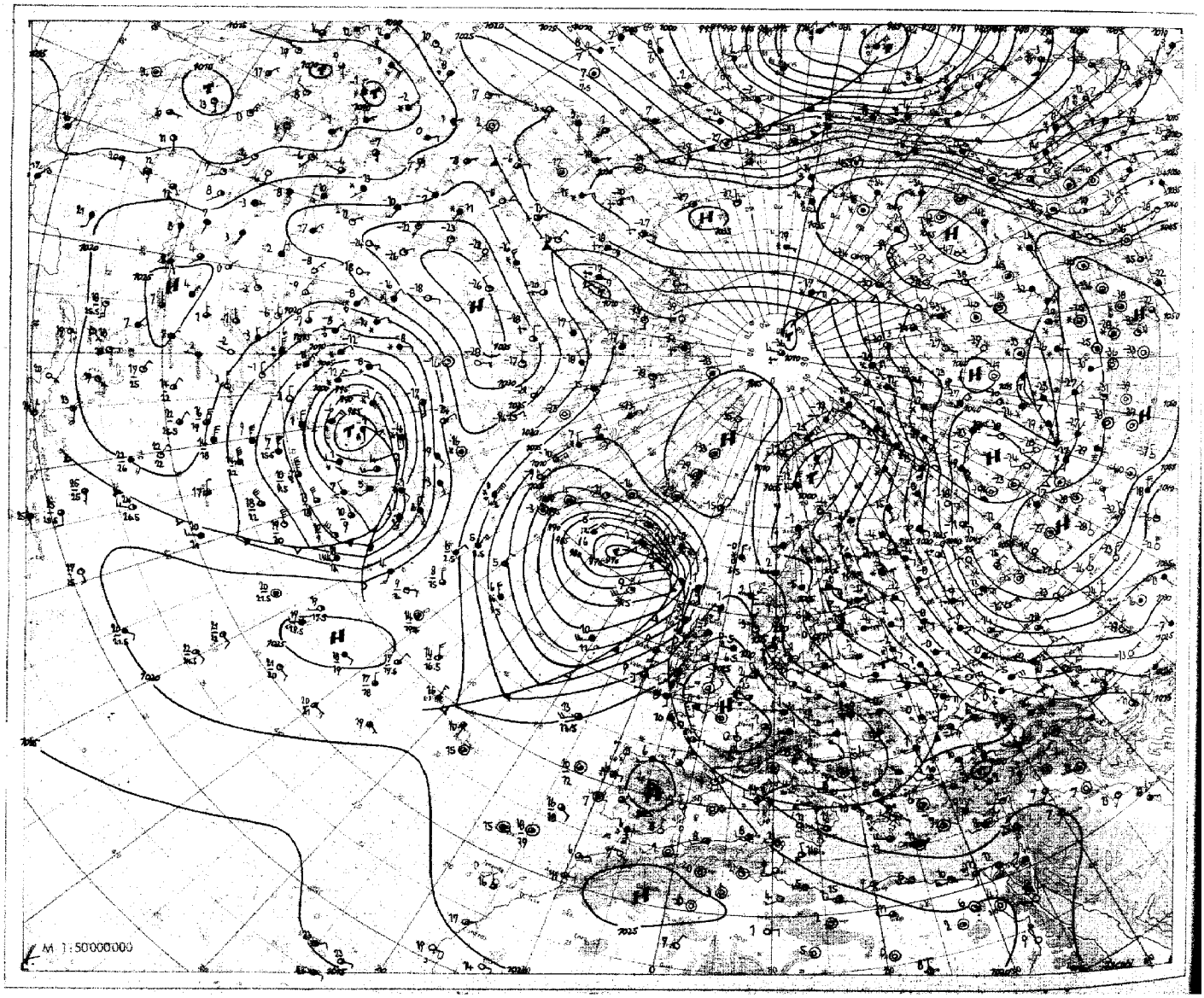
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

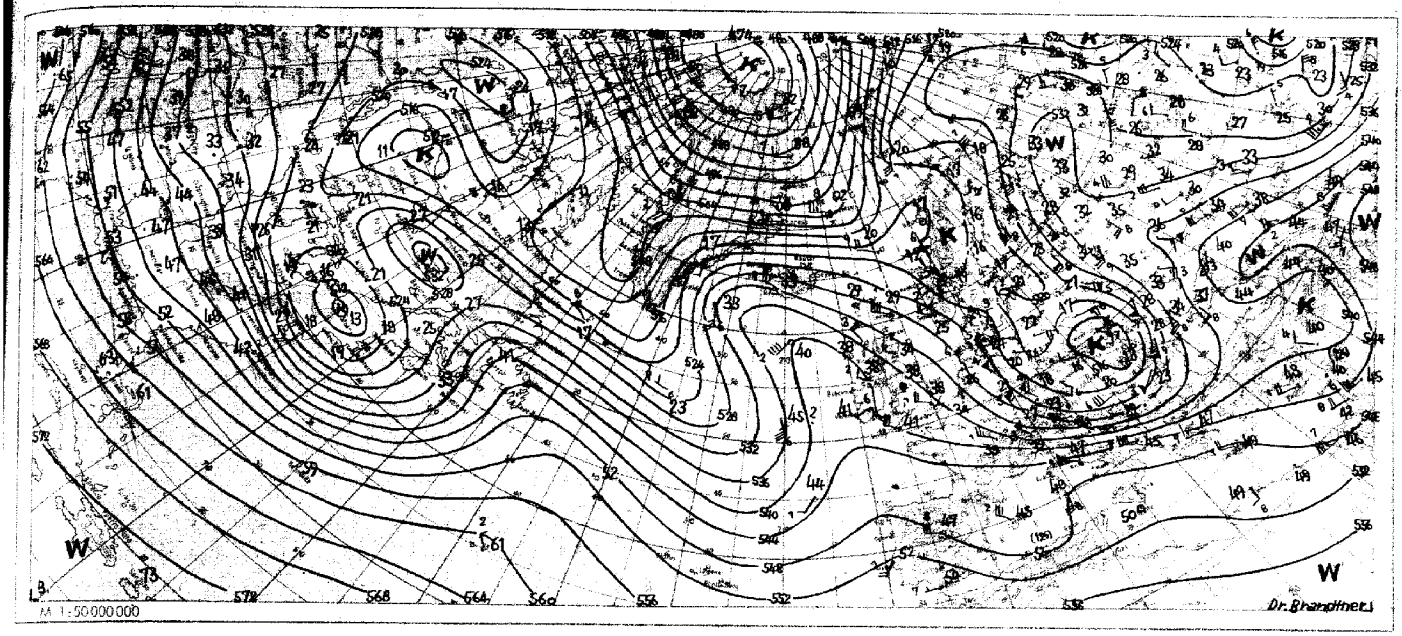
Montag,



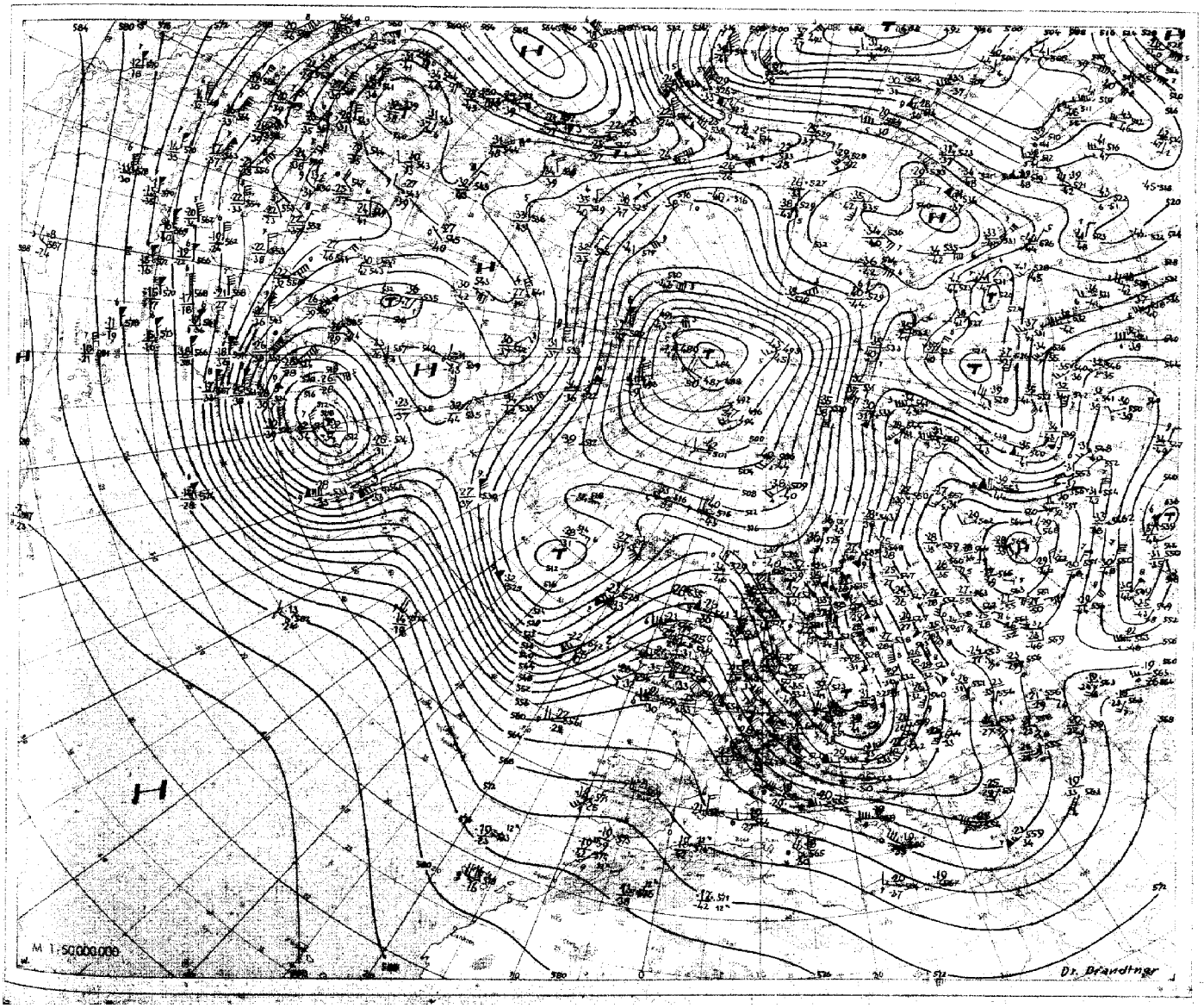
Wetterlage heute 0 Uhr



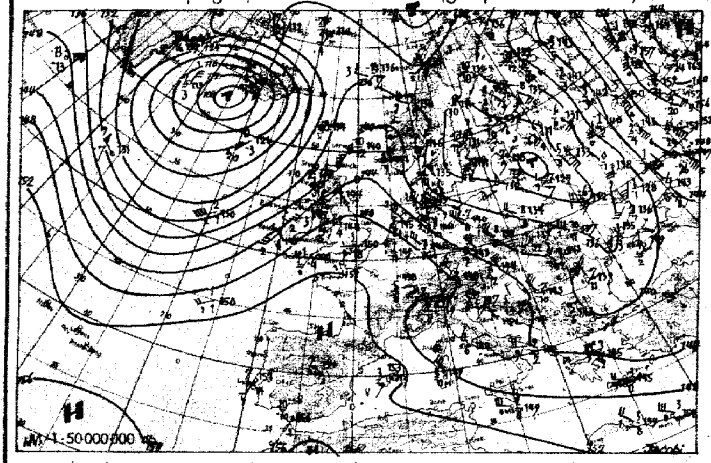
26. Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



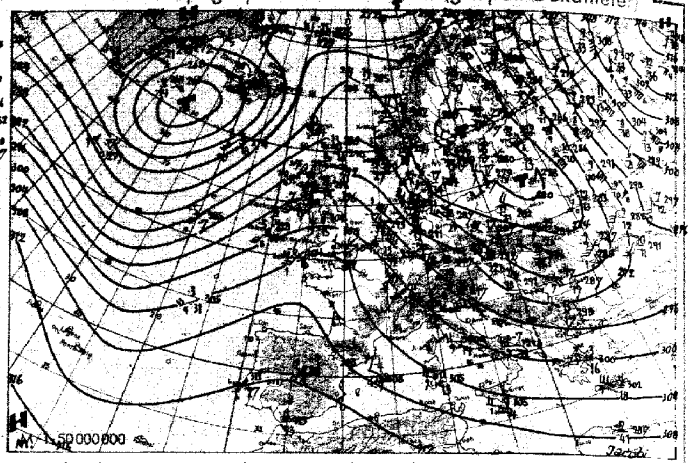
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



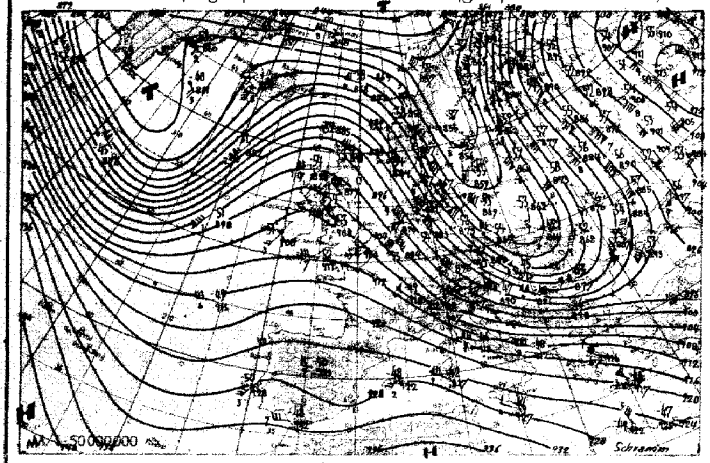
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



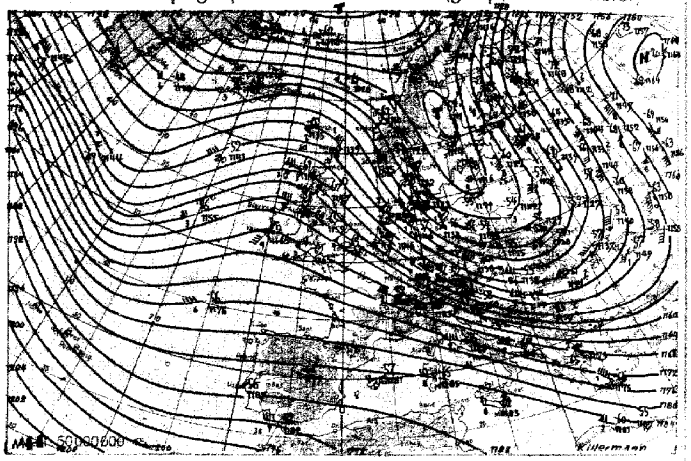
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



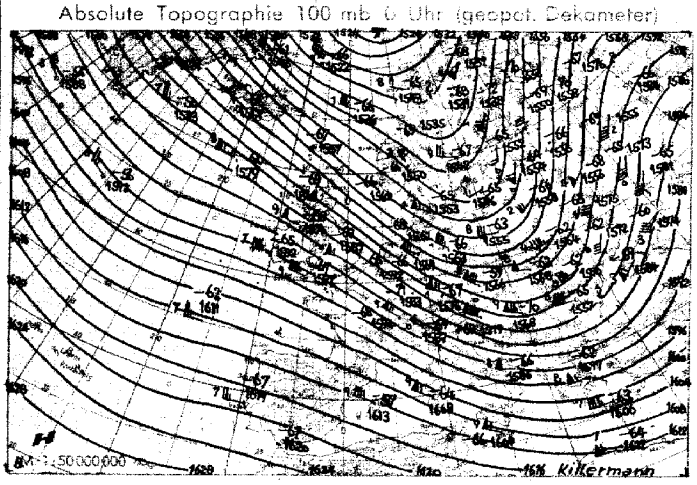
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



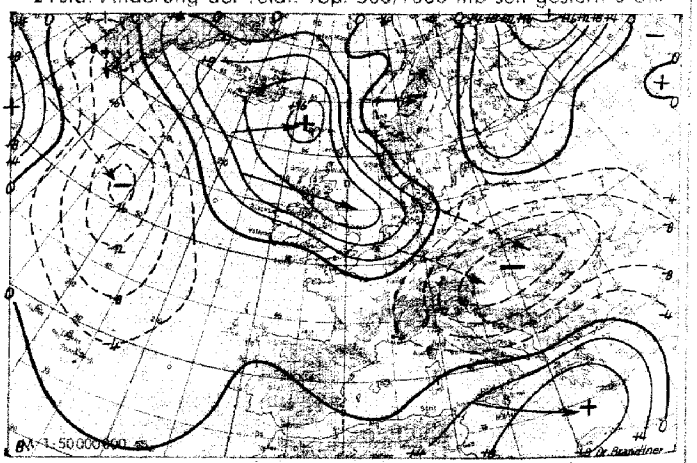
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 26. Dezember 1966

Die gestern früh östlich von New York angelangte Zyklone zog unter Vertiefung von 5 mb nach Norden in das Gebiet der Nordausläufer der Appalachen. Sie konnte eine besonders starke Wetterwirksamkeit entfalten, da ihre Entwicklung an der Vorderseite eines markanten Höhentroges im Seegebiet von Kap Hatteras in verhältnismäßig südlichen Breiten einsetzte. Die dementsprechend recht feuchtwarme subtropische Luftmasse strömte in einem breiten Warmsektor nach Norden, der durch die heftig nachdringende kontinentale Kaltluft - die noch in subtropischen Breiten mit Temperaturen unter dem Gefrierpunkt auf den Atlantik übertrat - rasch eingeengt wurde. Die nun einsetzenden, sehr markanten Aufgleitvorgänge erfaßten vor der Warmfront ein ausgedehntes Gebiet, das sich weit nach Westen ausdehnte. Die länger anhaltenden Niederschläge - Schnee, Schnee- und Glatteisregen, Regen - fielen bei zum Teil starkem, vor der Warmfront sogar stürmisch auffrischendem Wind.

Auch über dem Nordatlantik blieb das Wettergeschehen zyklonal geprägt. Die gestern früh südwestlich vom Wetterschiff A (62N/33W) gelegene umfangreiche Zyklone vertiefte sich um 10 mb zur Sturmzyklone und zog in den Seeraum südwestlich Islands. Während sich die Verlagerungsgeschwindigkeit des Tiefkerns stark verlangsamte, deuten die zur Zeit vorliegenden Beobachtungen auf die Entstehung eines neuen zyklonalen Schwerpunkts südöstlich Islands in der Nähe des Okklusionspunktes hin. Maritime Polarluft dringt nunmehr in breitem Strom nach Südosten vor. Sie befindet sich bereits hart westlich vor der Küste Irlands und führte zur Ausbildung eines markanten ostatlantischen Troges.

Während der vor dem Islandtief nach Osten ziehende Druckanstieg die von Spitzbergen bis zum Schwarzen Meer reichende Tiefdruckzone besonders über Skandinavien weiter abschwächte, bildeten sich über Westeuropa zwei Hochzellen aus. Der zunehmende antizyklonale Einfluß machte sich gestern in Deutschland vorerst durch zeitweise aufgelockerte Bewölkung und abklingende Niederschlagsneigung bemerkbar. Bei dem an der Küste und auf den Bergen zeitweise stürmischen, sonst meist mäßigen Wind aus West bis Nordwest wurden im Bereich der Küstenkonvergenz und im Stau der Gebirge die maximalen Niederschlagsmengen gemessen. Sie überstiegen jedoch nicht 4 l/qm und erst in den höheren Lagen der Alpen wuchsen sie auf 17 l/qm (Zugspitze) an.

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
FEB 3 1967
E.S.S.A.

Busold

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die mitteleuropäische Hochzone wandert nach Osten. Damit können die Fronten des nordatlantischen Tiefs [illegible] ostnordostwärts ausweitet, noch Mitteleuropa vordringen. Hinter ihnen fließt erneut maritime Polarluft nach Deutschland ein.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Montag, den 26. Dezember 1966 — Nummer: 36o

Station	Höhe	ii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT sx	ff-ff xx gg	Mitte vom: TTT sss	Summen SSS sss	RR ss
Helgoland	4	015	33625	8oo28	o31o4	324oo	5o34o	7362o	75268	o83o4	734--	o1252	32-45	43425	7oo11	118o5	484oo	52235	63421	7o278	14oo4	693o3	51222	-93o6	28-43			
List	27	020	63622	68252	o26o1	6846-	oo372	83324	7o842	o63o3	784-	o2137	55	63o22	65278	o86o3	694oo	oo222	53331	65278	114o3	594-	oo228	96o5	31-44			
Husum	3	029	5341o	7oo18	983o2	534o1	o15o5	133o6	75o28	o63o1	155oo	5138o	31	53112	75o38	o99o3	584oo	oo136	13112	75o18	121o2	195oo	51222	-o1o3	3o			
Schleswig	44	035	811o5	65278	984o1	884--	oo5o9	132o7	8oo18	o61o1	134oo	5o276		3311o	8o268	o9oo2	3953-	oo23o	32912	8o278	115o1	345oo	51224	-o4o2	27			
Falshöft	4	043	818o9	657o7	oooo1	725--	5oooo	33312	78o17	o5oo1	2256o	5135o		4312o	75o3o	o8oo2	4o92o	oo23o	33324	75o1o	11ooo	9---	5223o	o3o2				
Kiel	7	045	818o7	2o267	996oo	862--	oo8o6	631o7	62o18	o52o2	654oo	oo356		22911	75o11	o89o2	224oo	oo237	22914	68o31	115o1	255oo	51226	-o1o2				
Norderney	13	113	43228	68258	o54o5	484oo	o134o	73233	6o8o8	1o2o5	784oo	o1248		43127	62271	138o5	4946o	oo236	23o3o	8o261	157o4	285oo	51119	-o1o6				
Bremerhaven	7	129	7272o	65228	o32o3	734--	o13o6	13216	7oo28	o77o4	135oo	o1245	28-38	63o21	7oo18	123o5	555o1	5o246	62817	8oo38	149o3	685oo	51226	-93o5	29 43			
Cuxhaven	5	131						33115	68o28	o78o4	395oo	o126o	34-46						42916	75o28	141o2	425oo	53229	-o1o4	25-36			
Kaltenkirchen	32	145	72416	65268	oo7oo	783--	5o8o8	73615	84o38	o43o2	714--	oo336		533o8	8oo12	1o1o2	555oo	o1259	632o9	8oo38	131o1	685--	o1229	-94o2				
Hamburg-F.	14	147	82415	4o858	o17oo	763--	oo8o5	73418	75o18	o52o2	754--	o1335		73211	65o21	1o2o3	754--	o125o	33o12	7oo11	13oo2	356oo	5o228	-o1o3				
Lübeck	13	156	72112	65268	o16o1	794--	61oo1	536o4	4o228	o4oo1	584oo	o1324		7271o	7oo31	o91o2	755--	5o251	228o8	8oo21	118o2	255oo	52227	-94o2				
Emden-Wolthusen	0	202	3291o	65o28	o6oo4	2253o	oo325	43422	65o28	o96o4	3843o	o1236	24-36	43o1o	65o28	143o5	484oo	52247	5291o	6oo28	168o2	584--	51225	-94o5	38			
Emden-Hafen	6	203																										
Cloppenburg	43	216							7															-95o5				
Bremen	4	224	72518	68268	o47o1	784--	5o3o5	13112	72268	o84o3	15541	o1337		73113	7oo18	131o3	5553o	o1247	52811	7oo18	158o2	556oo	51127	-o1o4	32			
Soltau	77	285	824o7	4o711	o46oo	854--	512o3	53216	75o17	o58o2	584oo	5o213	3o											o3				
Lüchow	35	253	72214	7oo32	o43oo	6543-	51o12	82215	5o688	o32o1	853--	oo711												o2				
Lingen	21	305																						o5				
Münster	64	313	824o6	6o717	1o4oo	755--	51234	6261o	65257	139o3	685oo	o1236		629o8	7oo31	169o4	656oo	oo23o	628o7	65o11	193o3	655oo	oo225	-92o4				
Osnabrück	95	317	82514	5o718	o865o	754--	5o212	63o12	75257	12oo2	684oo	o1234		73o1o	7oo23	159o4	755oo	o1239	73oo8	65238	187o3	784--	oo228	-o1o4				
Gütersloh	72	320	72415	5o858	o95oo	723--	51223	72718	63268	12oo2	753--	o1224		62713	69o31	16oo3	655--	o1341	426o9	63o11	191o2	455oo	o113o	-92o3				
Salzuflen	98	325	825o7	3o7o7	o86oo	754--	52218	53oo8	62o17	11oo2	454o1	oo224		73oo4	65o18	149o2	754--	o1239						o3				
Hannover-L.	53	338	72516	62851	o68oo	6343-	51215	3272o	65278	o79o3	384oo	oo212		73221	658o8	126o3	654-2	o2247	62717	7o278	16oo3	5853-	5o235	-95o3	21-34			
Braunschweig-V.	82	348	527o9	59o11	o72oo	585oo	52218	728o8	7o267	o74o1	784--	512o2		53217	84o31	116o3	484o1	51342	32812	7oo18	154o3	357oo	5o238	-92o3	26			
Berlin-Dahlem	51	381	725o8	6oo27	o6ooo	4854-	51224	724o7	6oo27	o62o1	785--	51oo2		826o3	4o7o7	o71o1	863--	5o3o8	53oo6	65o17	117o1	554oo	5o346	-o1o1				
Berlin-Tempelhof	51	384	72512	63o38	o59oo	784--	51225	72112	62o28	o63o1	754--	52oo4		823o5	567o7	o69o1	863--	oo2o6	53214	62o17	111o1	554oo	51242	-o1o2				
Düsseldorf	36	400	72412	6o781	14oo1	754--	51245	72817	7o257	166o3	754--	o1226		62814	7oo38	195o5	5848-	o2229	72613	7o258	221o3	784--	o1226	-93o5				
Bocholt	25	406	7251o	7o221	122o2	6553-	51233	73o16	7oo26	157o4	755--	o2235		7311o	7oo32	185o6	785 --	o1228						o6				
Essen	154	410	726o8	56782	132oo	7527-	51248	8311o	586o8	157o3	853--	o1225	27	7311o	6oo12	198o4	784oo	o1241	531o9	7o268	212o1	584oo	oo212	-o1o4	28			
Kahler Asten □	835	427	93116	o2418	37854	9----	5433o	92916	o3718	39353	9----	53217	3o	93321	o3417	42452	9----	52234	83217	65o27	44852	762--	53227	-o752	22-36			
Kassel	158	438	723o3	6o227	1o6o1	755--	52224	7321o	68268	12oo3	755--	51216		8321o	5o618	149o4	754--	o1228	73111	66o28	182o3	756--	5o232	-95o4	26			
Göttingen	150	444	723o8	62782	o92o1	755--	51216	72911	6o227	1o6o2	754--	oo215		7311o	6o682	138o3	774--	oo332	73o11	6oo36	177o3	755--	51238	-94o3	26			
Braunlage	607	452	825o8	62717	o8353	854--	55215	82711	3o717	o8653	774--	541o4	31											5o				
Aachen	202	501	127o7	6oo11	165o1	155oo	51252	827o9	65o21	187o3	855--	51124		8271o	562o2	213o3	774--	o1224	727o9	571o5	235o2	754--	oo221	-97o3				
Nürburg	626	510	42713	68o18	16152	453oo	54245	823o9	65268	18351	872--	52124		829o8	6oo28	2o951	872--	52224	825o7	58o28	23151	872--	5222o	-9251				
Köln	68	513	527o5	6oo12	144o1	584--	5125o	82914	6oo32	162o4	884--	5o219	25	72813	62o38	187o5	784--	o5225	32812	62o38	215o4	854--	o1228	-97o5				
Koblenz	96	515	73413	75o17	145o3	724--	51251	72913	75257	164o5	785--	51119		729o9	66616	186o5	754--	o1323	629o7	68o16	213o4	684oo	oo226	-97o5				
Marienberg	547	526	73119	65o37	12252	782--	53234	82917	3o857	15352	881--	5213o	3o	93112	o8778	1775o	9----	51225	93214	o2758	2o651	9----	51227	-o55o	2o-3o			
Gießen	186	532	625o6	66227	112o1	655oo	51224	7271o	62857	136o2	755--	52224	3o	72913	628o8	168o3	755--	oo232	625o8	66258	199o2	5564o	o123o	-91o3				
Bad Hersfeld	212	542						8291o	25868	126o1	774--	52216							829o3	65258	192o2	755--	oo238	-o1o3				
Wasserkuppe □	921	544	92614	oo714	37554	9----	55223	92715	o2714	39154	9----	54219		92913	oo497	41353	9----	53222	93211	oo497	44253	9----	53234	-o253	25			
Trier-Petrisberg	265	609	3321o	68o17	164o2	384oo	52245	427o6	8oo37	192o4	22541	51229	26	725o9	7oo22	215o3	755--	51221	827o9	62o21	238o2	755--	5o221	-97o4				
Deuselbach	479	615	63215	65o17	15751	684oo	52246	627o9	7oo27	187oo	4244o	53231		8271o	67872	211oo	734--	52222	82915	6oo28	237oo	754--	51224	-96o1				
Gr. Feldberg/T. □	805	635	93o14	o17o8	38453	9----	5322o	73214	5o287	4o853	761--	53228	28	9311o	oo7o4	43752	9----	5223o	931o8	oo712	45852	9----	52224	-o252				
Frankfurt-Flugh.	110	637	625o9	65268	131o1	656oo	oo226	52717	8oo38	159o3	556oo	5223o	3o	629o8	72o22	187o4	685oo	5o227	72oo6	7oo22	214o3	755--	o1227	-91o5				
Darmstadt	133	639	62o1o	75o37	13oo1	685--	51226	42713	82o37	159o4	28541	54231	31	724o8	82o32	193o4	756--	53233	725o8	758o2	212o3	755--	oo219	-92o5				
Würzburg	259	655	6251o	68221	1355o	654--	53223	42822	68o17	156o2	3554o	52223		72623	75o21	18oo2	754--	52223	8252o	7oo22	2o4o3	855--	51225	-93o3	27-32			
Bad Kissingen	216	658	722o7	627o7	123oo	5557-	5122o	725o9	757o7	141o2	785--	52221		628o8	75o17	166o3	685oo	52223	727o8	7o2o7	195o3	755--	51227	-94o3				
Coburg	337	671	827o6	58717	11651	3552-	53224	727o9	67o27	126o1	784--	52212		7271o	7oo27	146o1	755--	5222o	727o8	587o7	179o1	755--	5o232	-o1o2				
Bamberg	239	675	72oo6	75o31	128oo	755--	52227	6271o	64o28	14oo1	625oo	52213		72715	7oo22	164o2	784--	52224	7271o	66262	194o2	755--	5o229	-9722				
Hof	567	685	5251o	82o31	11652	3853o	55223	72518	6o851	11551	784--	541o1	31	82715	5o868	13451	864--	53117	82714	6o788	17o5o	854--	52336	-o15o	21-34			
Weiden	438	688	524o6	8oo31	13o51	355o2	54232	822o9	7o711	13651	854--	523o5		82513	67718	151oo	854--	53216	82711	7o7o8	177o1	754--	52227	-91o1				
Berus	363	704	62911	68268	167oo	684oo	51244	5291o	7oo38	194o2	324o1	5o231		52714	7oo12	219o1	455o1	5222o										
Schaumb.-Tholey	569	706																										
Saarbr. Ensheim	323	708	326o8	58o27	163o1	313oo	51246	528o8	61o27	194o2	425o4	51232		726o8	64o22	214o2	784--	51219	728o3	561o2	231o2	755--	51225	-93o3				
Neustadt/Wstr.	161	723	22714	7oo16	139o3	1254o	5o132	232o9	81o16	171o5	12641	54133		7271o	82o32	194o5	6867-	53222	832o6	7o5o2	223o4	855--	51228	-93o6				
Weinbiet/Wstr.	553	724	42723	75287	13551	3824o	51327	22719	83o17	17o5o	12541	54135	25-42	72516	82o31	195oo	6864-	53225	82518	81711	2215o	6547-	51221	-92o1	26			
Karlsruhe	114	727	2251o	7oo18	154o2	1244o	o1233	627o9	75o28	187o5	45541	51234		721o5	8oo12	211o4	755--	52223	8251o	65o22	233o3	855--	51221	-92o5				
Mannheim	97	729	225o8	5oo56	14oo3	2554o	51227	227o8	83o36	179o5	12541	53239		72712	75o31	2ooo5	755--	52221	727o8	75o21	223o4	755--	51223	-91o6				
Stuttgart-Echt.	405	738	825o8	56261	152oo	985--	51224	72712	65o38	185o2	6853o	52233		72612	7oo31	2o7o2	785oo	52221	8221o	627o1	232o1	856--	52221	-o1o2				
Öhringen	276	742	827o3	2o711	143oo	864--	oo229	32712	6o221	174o2	324o1	51232		72715	68o21	192o2	755--	52217	82712	62o21	22oo2	855--	51227	-95o3				
Ansbach	413	755	727o2	7o7o1	1415o	2547-	53225	62712	75227	155o1	685oo	52216		732o8	75o28	182o1	4557-	54227	7271o	65o28	2o6o1	755--	53223	-97o1				
Weißenburg/Bay.	422	761	723o7	75o31	1445o	1557-	53227	72712	62268	16ooo	755--	52215		72517	7oo22	182o1	755--	53223	82513	64o22	21oo1	755--	52227	-97o1	3o			
Nürnberg	310	763	725o5	65o31	132o1	755--	52222	72813	75o27	144o2	725--	52213		72817	8oo22	162o2	756--	53217	72815	75o32	193o2	756--	52231	-92o2	26			
Regensburg	376	776	523o7	75o31	1355o	38442	52229	729o9	45851	144o1	784--	511o9		7251o	7o7o8	164o1	754--	54321	828o9	68718	196o1	754--	5323o	-92o2	25			
Gr. Falkenstein □	1307	791	7231o	56462	39258	62oo2	59226	82315	6oo22	4oo57	82o--	5811o		72715	o6417	4o857	72---	572o8	93213	o1717	42956	9----	57324	-o256				
Freiburg	252	803	732o2	58772	175o3	783oo	o1235	73oo3	65o38	2o3o5	58572	o2229		633o3	8oo22	225o5	58542	51221	711o1	8oo32	245o2	756--	51216	-o2o6				
Freudenstadt □	797	815	72913	65262	42652	783--	52332	727o7	68o28	45352	68431	52232	32	3291o	68o12	46353	22441	54216	429o3	68o31	48254	15431	55224	-o151				
Klippeneck □	973	818	92913	oo737	42153	9----	53223	82812	65o27	45253	762--	53235		727o6	6oo22	47253	761--	53224	327o5	62o11	48454	363oo	54217	-o152				
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	927o9	o2734	15o53	9----	53227	92916	o4437	17952	9----	52228		82814	65o34	2o852	853--	53225	82916	4o874	22953	872--	54219	-o252				
Ulm	522	838	824o8	58871	15952	875--	53236	729o8	65o28	177oo	764--	53221		325o7	75o22	2o95o	355o1	54229	72oo7	75o22	23151	754--	54217	-96o1				
Augsburg	477	852	721o3	7oo31	14951	756--	52232	82913	65711	171oo	853--	51221		128o9	7oo27	2o2oo	1o931	5223o	727o9	65o27	2285o	755--	53223	-o1o1				
München-Riem	524	866	725o7	3o857	1525o	755--	5123o	9261o	o8868	1685o	9----	51116		22813	62o38	1975o	115o1	52228	82514	62o28	22751	856--	53223	-o1o2	26			
Mühldorf	401	875	225o7	75o11	133o1	1854o	52221	727o7	68o31	147o2	38446	51116							8261o	7o7o8	2o5o1	754--	52224	-97o2				
Passau	409	893	527o7	75o31	134oo	1563o	54233	727o8	7o852	145o1	735--	53o12		72716	68268	159o1	784--	52212	82717	65858	187o1	884--	53227	-9oo2	3o			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92928	oo857	42955	9----	55223	73o17	oo418	46155	78---	55235	33-45	92915	oo498	47855	9----	55217	4311o	o1418	49o56	32-o2	56214	-o353	13-29			
Konstanz	399	929	428o8	82o17	159o2	38441	o1238	627o8	82o28	198o3	394o8	51238	29	622o5	82o12	219o3	28478	5o221	728o3	8oo32	238o2	784--	5o215	-o4o4				
Friedrichshafen	401	934	62oo6	75o17	165o2	684oo	o124o	7291o	65o28	197o3	19472	5o232		722o9	83o32	221o3	58476	oo223	729o6	83o32	239o3	645--	51217	-o4o4				
Kempten-Durach	705	946																										
Oberstdorf □	810	948	831o2	2o717	43551	874--	51251	836o3	3o717	4535o	875--	5322o		816o2	2o717	47552	775--	54233	518o2	6oo27	48o55	3563o	57213	-o9oo				
Zugspitze ■	2960	961	9o129	oo737	87766	9----	66216	93624	oo737	9oo66	9----	66221	36-58	9323o	oo7o7	92o67	9----	67119	93628	oo457	93o67	9----	671o9	-1762	32-44			
Hohenpeißenberg □	977	962	622o6	82787	42653	3652-	54234	82713	o2888	43353	862--	53111							52415	82o11	49o55	586oo	56226	-o352				
Garmisch-Partenk.	704	963	833o3	5o717	16151	7732-	53239	8oooo	12737	17751	873--	52216		736o3	58787	21251	655-1	53232	414o1	65o17	24654	157o1	5622o	-135o				
Wendelstein □	1833	980	92712	oo717	4o458	9----	58218	92113	oo717	42259	9----	59217		92115	oo717	44859	9----	59226	92114	oo717	4686o	9----	6o22o	-1157	26-37			
Berchtesgaden	542	997	7o5o1	57227	15o5o	765--	5232o	823o5	65o37	166o1	6662-	52218							727o4	8oo37	2215o	758--	54228	-o3o1				

Eh.

Jahrgang: 91 — **Montag, den 26. Dezember 1966** — Nummer 360

Station			Gestern 21 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC hL MH TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC hL MH TTapp dd ff-ff xx ss	Heute 3 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC hL MH TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff VVwwW PPPTT NChCC hL MH TTapp dd ERRTT nn ff-ff xx ss
Helgoland	4	015	63517 7o278 166o3 693o3 o1226	25-37		53414 7oo38 21oo4 45571 5123o 4o2o2 22-29 o4151 o2o25
List	27	020	43322 65258 14oo3 494oo 5o227	31-46		33114 8oo28 179o4 3o94o 51252 193o1 26-4o o32o1 o1o24
Husum	9	029	1311o 75o11 148o1 155oo oo227		83oo8 7o616 189o3 874-- o2218	2331o 7oo16 195o4 2o94o 5o1o6 5o1o1 o18oo o1o25
Schleswig	44	005	22915 8oo18 133o1 294oo 51219 12913 8oo28 153oo 134oo 51219 23-37		63o13 75o31 17oo2 624-- 5o218	73oo9 75o22 193o1 724-- 5o223 99150 oo653 o4o23
Fehmarn	4	043	22726 75o1o 13ooo 9---- 5222o 23o18 78o2o 153o2 9---- oo223		23o22 75o2o 17oo2 9---- oo217	33o24 75o3o 19oo2 9---- oo22o -ooo1 ---o3 o3---
Kiel	7	045	229o8 7oo2o 139oo 2550o 52224		7291o 7oo31 171o3 755-- oo219	72911 75o31 193o1 755-- 51222 7oo5o oo655 o1o15
Norderney	13	113	33133 8215o 178o4 335oo 51221			53o18 75o3- 2180d 58431 5o115 o91o2 o47o1 o1o19
Bremerhaven	7	124	33o2o 81o38 171o4 385oo 51222 52915 81o38 184o3 585oo oo213 28-42		12611 81o11 199o2 145oo 5o215	52411 8oo21 212o1 555oo 5o213 591o1 o3251 94o21
Cuxhaven	5	131	62814 75251 161o2 684oo 5122o	26-4o		o2511 75o2- 21oo3 oo9oo 51222 495o1 o25oo o2o26
Kaiserschleusen	32	145	13oo6 8oo11 15oo1 156oo 51219			829o8 8oo2- 2o2o1 755-- 51216 5oooi oo85o 94o23
Hamburg-F.	14	147	3291o 7oo3o 153o1 356oo 5o223 12913 7oo2o 165o1 156oo 5o212		1281o 7oo1o 183o1 156oo 5o218	6281o 7oo1o 2o2o1 656-- 5o219 6oooo o1152 o1o13
Lübeck	12	196	52911 8oo2o 14oo1 555oo 52222			329o7 7oo2- 187o2 355oo 521o7 7oooi o1o52 94oo7
Emden-Wolthusen	9	202	73o18 5o858 194o2 682-- 5o226 534o8 65o18 2ooo2 557oo 512o6 3o		2270 7 65o21 213o2 oo9o1 51213	625o3 65o31 23oo3 656-- 51217 593o1 o2351 o1----
Emden-Hafen	6	203		7		1--o1 o2351 96o21
Cloppenburg	43	216				7915o o1652 96o12 9
Bremen	4	274	72914 59881 179o1 794-- 51221 43o12 75263 19oo1 385o2 51211 26		1261o 8oo2o 2o6oo 157oo 52216	527o8 78o11 221o1 355o2 51215 794oo o1952 o1o26 9
Soltau	77	235	5271o 65268 169o2 555oo 51223			227o8 65o1- 21o51 oo9o1 52216 79451 o1153 o1o23 o
Lüchow	35	253	527o9 7oo38 146o1 556oo 5122o			o2712 7oo2- 188oo oo9oo 51221 3935o oo851 o1ooo
Lingen	21	305				591o1 o2o51 o1o2o 9
Münster	64	313	327o7 62o21 216o2 355oo 51221 327o5 6ooi1 228o2 755-- 5o111		727o5 6oo22 237o1 756-- 512o9	827o5 581o2 245o1 756-- 512o8 5oooi o2 o5o 92o2o 9
Osnabrück	95	317	7281o 7oo31 2o6o2 755-- 51219			727o7 7oo28 246o1 756-- 51214 692o1 o1651 o1oo2 9
Gütersloh	72	320	52612 62o31 212o1 1563o 5o221 726o8 597o7 222o1 756-- 5o11o		727o8 62o37 234o1 756-- o1212	826o7 61o37 242o1 856-- 512o8 -97oo ----- 92---
Salzuflen	98	325	63oo7 6oo28 199o2 655-- 5o223			73oo2 6oo2- 241o1 655-- 51214 8---o1 o1751 o1oo6 9
Hannover-L.	53	338	42718 7oo3o 181o1 4o84o 5o221 52714 7ooi1 198o1 554oo 51217		32715 7oo21 21ooo 155o2 51211	52711 7oo31 2235o 4o971 51213 3ooo51 o1352 95o16
Braunschweig-V.	82	348	62812 7oo38 175o2 655oo 51221			228o9 65o2- 221oo oo9o1 52215 5975o o1151 92o14 9
Berlin-Dahlem	51	381	12911 65o17 136oo 154oo 5o219 62811 68787 15o8o 682oo 51114		6281o 7oo28 168o1 5547- 51118	6281o 8oo28 182oo 654-- 51213 694oo oo252 o1oo4 o
Berlin-Tempelhof	51	384	32814 7ooi7 132o1 364oo 51221 62816 75o37 146o1 653oo 51214		72917 8oo22 163o1 754-- 51217	73o12 75o31 177o1 754-- 51215 7925o 3o oo451 o1--- o
Düsseldorf	36	400	6271o 7o258 239o2 655-- o1217 427o9 65o28 254oo 456oo 5o215		6268 6oo21 257o1 656-- oo2o3	72305 581o1 263o1 756-- 51206 391oo o2751 94---
Bodholt	25	406	227o6 6oo2- 231o1 256oo ooi18			825o6 581o- 256o1 755-- o1205 1oooi o2451 o1o13
Essen	154	410	727o7 6oo27 232o1 764-- o122o 627o5 561o7 244o1 656oo oo212 25		726o5 6oo21 25ooo 756-- 5o2o5	7250 5 6oo22 2566o 756-- 5120 5 5o2oo o1651 o2ooo 9
Kahler Asten	835	427	8322o 65718 45553 772-- 54212 83218 65718 46554 771-- 54111 22-35		83316 68787 47454 771-- 55112	83oo8 65787 48354 771-- 54311 9o254 3o 53254 o9ooo 5
Kassel	158	438	531o8 73o18 2o1o3 556oo 51219			829o4 7o227 237o2 855-- 52215 693o2 o22oo o1oo9 9
Göttingen	150	444	13oo8 7ooi8 197o2 155oo 51219			329o4 6oo2- 238oo 3566o 52213 7o2oo o1452 o2o12 o
Braunlage	607	452	73o17 68378 17751 755-- 55218	25-33		727o8 62o2- 22452 755-- 56214 9--53 52o54 o3ooo 3
Aachen	202	501	826o8 57878 246o1 883-- o11o9			52106 581o- 26451 oo9o1 52263 6o151 o1752 o1oo2 9
Nürburg	626	510	727o6 56o12 25252 753-- 53218	7		1270 7 4o1o2 27454 oo9o1 542o3 9o154 51556 o1--- o
Köln	68	513	83o1o 58688 233o3 873-- o1219 629o4 62o28 244o2 657oo o11o9		73oo4 581o1 253o2 657-- 5o2o8	831o4 581o1 26oo2 856-- 511o7 193o1 o2951 93oo2
Koblenz	96	515		8		72o1o 68o28 259o2 855-- 5120 8 192o2 o33-- 92oo6
Marienberg	547	526	93o1o o1718 22551 9---- 51216			829o6 2o1o2 25252 862-- 522o8 9o852 51752 13ooo 1
Gießen	186	532	7251o 66268 218o1 755-- o1217			725o7 7o822 251o1 755-- 522o9 595o1 o1551 96o16 9
Bad Hersfeld	212	542	732o4 65268 211o1 755-- 51217			83oo4 4o717 25ooo 755-- 52213 99500 oo952 o1o1o o
Wasserkuppe	921	544	927o7 oo497 45553 9---- 53214			931o7 oo497 47754 9---- 54218 9o255 53755 o4ooo 3
Trier-Petrisberg	265	609	32906 62o12 255o1 2844o 51213 724o4 62o31 265o1 784-- 511o9		o22o8 62o12 26851 oo9oo 524oo	o22o1 5610 2 27352 oo9oo 53204 3oo53 o1658 97o26
Deuselbach	479	615	72782 68o12 2455o 754-- 522o8	1		ooooo 68o2o 27654 oo9oo 552o4 9o254 5o255 96o1o 9
Kl. Feldberg/T.	805	635	9311o oo717 47o52 9---- 52216 932o8 oo717 47453 9---- 522o6		932o6 oo717 48353 9---- 5321o	932o6 o2717 48654 9---- 542o7 9o354 52854 o5ooo 1
Frankfurt-Flugh.	110	637	627o5 7o216 232o2 655-- oo217 627o7 656o6 243o2 655-- o1111		329o4 75o16 259o1 356oo 51114	726o4 7oo36 26351 35621 521o3 39751 o2255 91o19
Darmstadt	133	639	624o9 75o12 231o2 656-- oo218			521o4 8oo17 26oo1 3566o 522o3 197o1 o2353 92o16
Würzburg	259	655	7251o 68o12 222o2 755-- 51216 82716 68o28 234o1 855-- oo211		634o6 68o18 25oo1 655oo 51215	332o8 68618 26151 355oo 522o9 4o151 o1752 o2o12
Bad. Kissingen	216	658	727o8 68o22 213o2 755-- 51217			83oo5 66227 252o1 755-- 523o7 395o1 o1851 o1oo5
Coburg	337	671		7		732o4 4o227 24551 735-- 53214 99651 oo652 o1oo5 o
Bamberg	239	675	729o6 66o22 213o5 755-- 5122o	2		629o5 7oo22 251o1 8556oo 52221 3oooo o1851 97oo8
Hof	567	685	429o8 7oo18 19251 455oo 54219 2291o 7oo18 2o451 256oo 54111			73o1o 7o788 23452 784-- 55215 9o153 51155 o2oo6 o3
Weiden	438	688	727o9 75o17 2o1o1 755-- 52222	7		827o6 65717 24252 774-- 5222o 9o252 oo253 o2oo5 o4
Barus	363	704				o2503 4o1o- 2635 2 oo9oo 54601 3ooo3 oo854 97o3o
Schaumb.-Tholey	569	706				
Saarbr.-Ensheim	323	708	729o5 561o2 249o1 757-- 51117 1oooo 561o1 26o5o 1o94o 523o9		oooo 3o1oo 26951 oo9oo 533o6	93oo3 o1491 27354 9---- 544oo 3ooo5 o1457 93o39
Neustadt/Wstr.	161	723	33oo9 82o15 235o3 3o97o 51111			26ooo 7563- 2595o 1o942 532o7 39751 o3452 93o6o
Weinbiet/Wstr.	553	724	22722 81o17 23351 1164o 511o9			23212 81o3- 26152 1o942 534o4 89753 5o694 92o54 o1
Karlsruhe	114	727	71808 65o12 243o3 756-- 51211	2 22-34		72204 6oo32 27oo1 5563- 5o1o2 1oooo o3151 92o43
Mannheim	97	729	127o7 7oo11 237o4 146oo 51113	1		71861 6oo31 2685o 6553- 5221o 3oo5o o3853 91o38
Stuttgart-Echt.	405	738	72oo4 65o27 242oo 755-- 522o9 523o4 65o37 26o51 555oo 53215		125o7 62o21 26452 oo9o1 532o3	22601 62o21 27453 157o1 542o7 79753 oo355 o1---
Öhringen	276	742	729o8 62262 237o1 784-- 5o216	8		627o4 59o2- 2666o 6556o 52216 192oo o1251 o1o15
Ansbach	413	755		7		827o2 62627 2645o 755-- 5221o 9o156 oo452 o1o16 o
Weißenburg/Bay.	422	761	7251o 647o8 231o1 755-- 5122o	8		725o8 577o7 26251 754-- 53222 7o151 oo352 o1oo6 o2
Nürnberg	310	763	72814 75o22 212o2 757-- 51218 82811 7o858 223o4 854-- 572o9		728o7 7o268 235oo 757-- 522o9	728o9 7oo28 25ooo 758-- 52213 7o15o o1751 o1o17 o1
Regensburg	376	776	7291o 7o227 213o2 755-- 52118 829o7 68o27 224o1 854-- 512o9		73oo6 65717 229oo 755-- 512o2	731o7 7oo27 24951 755-- 53217 9o251 o1o52 o2o26 o4
Gr. Falkenstein	1307	791	92914 o1787 45256 9---- 56224	7	92915 o1717 45956 9---- 572o4	93213 o1717 46957 9---- 58312 9o757 563-- o9oo2 69
Freiburg	252	803	113o4 81o11 254o1 1550o 51oo8 o3oo1 8oo21 26752 oo9oo 53311		oooo 8oo2o 26953 oo9oo 552o1	oooo 7oo2o 26953 oo9oo 534oo 3oo64 o2255 o2o14
Freudenstadt	797	815	727o6 65221 49453 3543- 54111			o23o1 68o21 49656 oo9oo 572o3 99756 52460 o1o13 17
Klippeneck	973	818	228o2 62o2o 49455 254oo 572o9			oooo 7oo2o 49656 oo9oo 582o2 9oo56 53966 o1oo7 32
Tübingen	370	826				
Stöttlen	734	836	82811 147o8 25o53 871-- 54219			829o5 5o712 27353 871-- 542o7 9o153 52454 o3oo6 13
Ulm	522	838	72oo7 7oo22 25151 754-- 54219			422o7 65o2o 27755 454oo 562o9 9oo56 15o856 96o33 o3
Augsburg	477	852	82808 65712 24251 875-- 53113 728o9 65267 24951 756-- 522o5		6271o 7oo12 25451 3573- 532o4	728o6 65o22 27252 5563- 54315 99552 5o453 o2o26 o7
München-Riem	524	866	8251o 58717 24251 856-- 53215 8271o 6o717 24651 874-- 531o4		72613 571o8 24951 784-- 53oo3	72811 6oo28 26351 755-- 53313 9o251 5o653 o4o1o 16
Mühldorf	401	875		8		83111 65268 246oo 755-- 53117 7975o o1251 97o28 97
Passau	409	893	72715 65268 2o2o1 784-- 53115 829o9 65858 213o1 884-- 51211 26		9271o 15738 217oo 873-- 511o1	7291o 62857 24o51 774-- 52319 9o451 oo852 o4o23 o6
Feldberg/Schw.	1486	908	o31o9 82o24 49857 oo9oo 581o9	4		12o1o 82o3o 49958 1o94o 584oo 9oo59 55869 o3oo2 69
Konstanz	399	929		1		927o1 o3454 27752 9---- 52oo3 3oo53 o1156 o1o18
Friedrichshafen	401	934	7o1o1 68o22 257oo 757-- 51212	1		1o1o4 61o21 27853 155oo 541o7 5oo53 o1o56 o4oo5 91
Kempten-Lenzfr.	705	946	3o9o5 7ooi1 27355 356oo 552o7			
Oberstdorf	810	948		7		61561 7oo22 48958 3573o 6o31o 99760 52366 o9ooo 48
Zugspitze	2960	961	93622 oo454 94568 9---- 68214 7362o oo444 94869 75--- 892o2 28-32		63115 o1434 95469 65--- 892o6	73o13 oo46o 95769 75--- 69oo2 9oo69 666-- 17ooo 74
Hohenpeißenb.	977	962		7		92805 o2717 51154 9---- 55211 9o155 53855 o4o13 35
Garmisch-Partenk.	704	963	714o2 65o31 26955 757-- 56118	1		714o2 65o31 28556 757-- 5831o 9oo56 53o61 13ooo 36
Wendelstein	1838	980	92oo9 ooo457 48560 9---- 6o217	7		93106 oo714 49466 9---- 6o3o8 9o36o 59260 14ooo 65
Berchtesgaden	542	997		7		82oo2 3o717 2555o 4742- 53311 9o551 5o7-- o8oo9 27

Eh.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 360

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 26. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	43438	72028	12105	42400	02250	13438	91152
15	gestern	10002	53330	72271	15505	59300	01234	13337	
18	gestern	10002	83228	72272	17204	+++++	00217	132++	30155
21	gestern	10002	53328	72028	19804	+++++	00226	133++	
00	heute	10002	73224	72022	21205	+++++	01214	132++	
03	heute	10002	73322	72022	22005	+++++	01108	133++	
06	heute	10002	83118	72022	22906	+++++	52209	131++	39152
09	heute	10002	83112	72022	23305	855++	00104	131+2	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	73430	97808	09005	794++	01256	13435	
15	gestern	10003	63228	97162	13905	694++	03248	13255	
18	gestern	10003	42925	98012	15404	+++++	02215	129+5	30151
21	gestern	10003	42925	98021	17804	+++++	01224	129+5	
00	heute	10003	73224	98028	19105	+++++	02213	13235	
03	heute	10003	53424	98011	21004	+++++	02219	13434	
06	heute	10003	63216	98022	22503	+++++	01213	13233	39101
09	heute	10003	72911	98032	23206	755++	03209	128+2	13224

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	63237	98022	08506	49560	02200	13227	
15	gestern	10004	63433	98268	12105	63500	01236	13428	
18	gestern	10004	63428	98028	14505	9++++	01224	134++	39452
21	gestern	10004	63426	98028	16904	9++++	01224	134++	
00	heute	10004	73022	98028	18204	9++++	02213	130++	
03	heute	10004	73024	98022	19904	9++++	02217	130++	
06	heute	10004	63219	98022	21205	9++++	01113	132++	30151
09	heute	10004	73011	98022	22006	4456+	00208	13022	13233

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	53424	98022	07705	4354+	02257	13437	
15	gestern	10005	53226	97028	11205	3358+	02234	13238	
18	gestern	10005	43224	98027	14004	+++++	51228	13228	30200
21	gestern	10005	43223	97028	15903	+++++	00219	132++	
00	heute	10005	63221	98028	17204	+++++	00213	132++	
03	heute	10005	23119	98011	18904	+++++	51117	132++	
06	heute	10005	13214	98020	20904	+++++	02220	132++	39501
09	heute	10005	72908	98031	21904	7553+	01210	13222	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10007	83434	94638	08604	862++	03246	13437	
15	gestern	10007	63229	97022	12805	29830	51242	13239	
18	gestern	10007	63228	98022	15004	9++++	00222	131++	39551
21	gestern	10007	53132	98868	17504	9++++	00225	131+8	
00	heute	10007	73126	98028	18305	9++++	51108	131++	
03	heute	10007	43223	98012	20705	9++++	01124	132++	
06	heute	10007	53115	98022	22105	9++++	01214	131+4	39750
09	heute	10007	73015	98022	23005	754++	01209	13021	13254

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	53607	97011	06002	555++	00241	136+0	
15	gestern	10009	42918	98268	09504	33540	02235	12921	
18	gestern	10009	02723	97028	12203	00900	03227	127+1	30004
21	gestern	10009	02718	28020	14202	00900	02220	127+1	
00	heute	10009	02920	98022	16002	00900	01218	129+1	
03	heute	10009	02920	98031	17902	00900	01219	129+1	
06	heute	10009	33218	98011	19904	9++++	02220	132+1	30052
09	heute	10009	43214	98031	21504	4099+	03216	13221	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	62506	98016	02802	4352+	01228	125+1	
15	gestern	10006	72824	98022	06003	4552+	02232	12822	
18	gestern	10006	22928	98011	07903	9++++	01219	12922	30153
21	gestern	10006	22927	98010	10204	9++++	01223	129+3	
00	heute	10006	13025	98020	12004	9++++	02218	130+3	
03	heute	10006	13027	98020	14004	9++++	02220	130+3	
06	heute	10006	13220	98020	16503	9++++	02225	132+3	30052
09	heute	10006	23216	98020	18803	00902	02223	13222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	10621	33209	20808	98011	84906	22500	00716	05103	149+2	11056	
12	gestern	10620	33012	40312	98022	83706	48500	00712	05203	10323	10957	
15	gestern	10621	33215	50119	98152	81405	49560	00723	05204	10123	10956	
18	gestern	10621	33118	63514	98152	78806	59530	00726	05205	13434		793++
21	gestern	10622	33221	80218	97808	78506	895++	00603	05203	10234		
00	heute	20620	33000	83632	89908	77405	8956+	00811	05204	13667		
03	heute	20620	33203	83642	95616	78203	6742+	00308	05602	18662		
06	heute	20620	33406	83651	96606	79903	6742+	00217	05700	18678		79900

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	10565	51009	83235	97858	12501	825++	00219	05755	18254		
12	gestern	10565	51012	83237	91268	14401	883++	00220	05154	18254		
15	gestern	10565	51015	83438	97852	15801	824++	00114	05654	18352		
18	gestern	10565	51018	73435	97858	15800	724++	00400	05856	18352		
21	gestern	10565	51021	73230	98028	16200	755++	00303	05953	18250		
00	heute	20565	51000	83226	97858	15650	884++	00805	05954	18250		
03	heute	20565	51003	73218	98028	15500	22530	00502	05956	13259		
06	heute	20565	51006	23218	98021	14000	21500	00815	05858	13259		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	10527	35509	42430	98012	88508	45500	00715	05404	17376		
12	gestern	10527	35512	62826	98258	90608	58560	00320	05502	12721	17462	
15	gestern											
18	gestern	10527	35518	63036	98258	97806	31578	00251	05704	17953		
21	gestern	10527	35521	72935	98022	01906	784++	00241	05552	17953		
00	heute	20527	35500	52938	98022	02805	52500	00107	06100	17963		
03	heute	20527	35503	63040	98022	03?06	61500	00004	06001	17964		
06	heute	20527	35506	73232	98027	05706	715++	00125	05800	17964		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	10440	41009	83021	98808	17512	825++	00214	06208	12935		
12	gestern	10440	41012	53022	98028	19612	22510	00120	06305	12936		
15	gestern	10440	41015	63025	98022	20112	65500	00005	05404	13036		
18	gestern	10440	41018	63016	98022	20612	65500	00005	06306	13045		
21	gestern	10440	41021	63008	98022	23413	65500	00229	06003	13045		
00	heute	20440	41000	60000	98022	24214	30938	00107	06106	149+2		
03	heute	20440	41003	62005	98022	23214	60930	00710	06208	149+3		
06	heute	20440	41006	82016	98021	21015	855++	00722	05911	12023		

Position E 55.0 N 40.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	10350	48009	30308	98030	24818	25601	00602	05509	10321		
12	gestern	10350	48012	70405	98031	25419	65702	00107	05209	13144		
15	gestern	10350	48018	81810	98022	25219	6571+	00803	05209	13143		
18	gestern	10350	48018	71603	98022	24619	755++	00505	05210	13143		
21	gestern	10350	48021	62113	98012	24919	5557+	00303	05212	12121	13143	
00	heute	20350	48000	62009	98022	25319	24506	00303	05111	12121	13143	
03	heute	20350	48003	81815	98022	24719	28507	00807	05112	11822	13142	
06	heute	20350	48006	61919	98012	23619	25606	00610	05212	11823		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	13662	01509	50428	97038	02700	59400	42330	06256	18644	10422	
12	gestern	13660	01512	43426	97261	06151	49400	81334	06456	18442		7++++
15	gestern											
18	gestern	13651	01718	23222	98028	10151	28400	81130	06355	13236		7++++
21	gestern	13659	01921	63318	98851	11351	69400	81312	06454	13446	13235	
00	heute	32662	01800	83611	98851	11750	894++	81105	06355	13645		
03	heute	32661	01603	73505	98038	11050	79400	00607	06355	13543		
06	heute	23661	01706	32002	98028	10750	38400	00803	06455	100+0	13543	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	10592	19009	81530	97606	00609	873++	00842	05308	11548	10469	
12	gestern	10591	19212	82119	97616	99108	5742+	00715	05104	12134	11759	12058
15	gestern	10591	19115	81730	96216	93810	873++	51835	00107	11735	10269	12369
18	gestern	10590	19118	81736	97606	86609	874++	41772	00109	11737	10269	12369
21	gestern	10589	19221	82233	97216	86109	6542+	61705	05106	149+9	12369	
00	heute	20587	19300	32227	98010	85509	15530	61808	05105	12234	14969	12158
03	heute	20587	19303	62131	96808	83008	634++	51725	05206	12136	17560	12159
06	heute	20587	19506	52227	98038	80608	59430	51724	05206	12235	17560	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	10525	20209	82020	98602	11411	874++	00724	00110	12236	12357	
12	gestern	10525	20312	82124	97026	09712	853++	00717	00110	12136	12357	
15	gestern	10526	20015	82026	97022	04712	853++	00850	00210	12036	12357	
18	gestern	10527	20018	82029	97602	01611	853++	00631	00211	12035	12357	
21	gestern	10529	19921	82030	98216	98611	854++	00730	00111	12035	12357	
00	heute	20529	19800	82425	96636	96910	872++	00517	05207	12424	12159	98632
03	heute	20528	19903	82325	97036	93410	5631+	51735	05207	12343	12159	
06	heute	20527	20006	22530	98016	92909	22400	41305	05307	12546	17751	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	10450	16009	72810	98028	26711	885++	00602	05509	100+0	12643	
12	gestern	10449	15812	72108	98028	26012	785++	00807	05308	12744	13243	
15	gestern	10449	15818	62212	98012	23612	58440	00824	05309	12742	10264	
18	gestern	10449	15718	71914	98022	22212	785++	00614	05309	11822	13646	797++
21	gestern	10449	15721	82117	98802	22012	784++	00702	05409	11822	10256	
00	heute	20450	15700	62019	98018	19513	58540	00725	05110	12022	10256	792++
03	heute	20450	15703	62015	98158	17012	68500	00625	05311	12033	10255	
06	heute	20451	15606	52220	98258	15013	58500	00720	05210	12034	10254	712++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 360

M o n t a g , d e n 26. D e z d m b e r 1966

Meldungen vom 25. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
10412	59300	80909	98616	17014	874++	64815	05412	109+0	M.Leonhardt	
13649	08606	50409	98021	90703	+++++	00230	05901	104+1	Dohrnbank	
13569	06006	43621	97021	99204	+++++	+++++	056++	+++++	Wuppertal	
13648	08309	60407	97022	93002	+++++	022++	062++	10444	Rendsburg	
13648	08409	70313	98022	92402	+++++	00214	060++	10333	G.Dahrendorf	
13649	08809	50213	98032	93503	+++++	00234	061++	102+2	Essen	
10473	11009	72909	98158	25512	43541	64205	00110	129++	Praunheim	
10667	24809	60318	98021	12952	+++++	02717	054++	10343	Düsseldorf	
13694	15609	71709	98031	94052	754++	15217	05960	11721	Ansgaritor	
10436	21009	718++	98021	23814	755++	54710	+++++	+++++	Poseidon	
10625	13209	79907	98022	16700	+++++	74818	066++	199++	Spitzbergen	
13439	14200	02105	98020	11211	00900	35709	05704	1++++	Schwarzenfels	
13434	14903	02102	98020	10511	00900	35707	05605	12121	Schwarzenfels	
13423	16109	42309	98011	08814	00923	35203	05207	12324	Schwarzenfels	
13429	15406	71409	98032	08513	75700	35720	05408	11421	Schwarzenfels	
13664	09909	70405	98022	93902	754++	14219	06056	104+0	K.Leonhardt	
10668	24511	80918	98022	11251	823++	01730	064++	10902	Minden	
13648	08312	40309	98021	98103	+++++	00257	059++	10333	G.Dahrendorf	
10652	10712	89905	96717	19855	+++++	00208	069++	+++++	Saxonia	
10587	26312	81621	97685	85308	+++++	++++++	004++	+++++	H.Kern	
10470	12012	62509	98022	25513	33541	64000	00110	125++	Praunheim	
10431	21812	81605	98022	23214	855++	54706	+++++	++++++	Poseidon	
13690	17112	52015	98021	95051	4234+	15210	06057	12021	Ansgaritor	
10564	58412	63324	97012	25154	+++++	+++++	061++	+++++	Vikingbank	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSsss
10477	12612	52509	98012	25513	224+1	26402	05010	125+1	Elsfleth	
10475	13709	82509	98151	25315	524+4	26401	05110	125+1	Elsfleth	
10592	44012	62927	98028	95650	+++++	+++++	067++	+++++	Bonn	
10468	12915	82407	98031	23212	854++	65723	05109	124++	Praunheim	
10587	25215	72537	98022	76506	+++++	+++++	000++	+++++	H.Kern	
13649	08715	63424	98268	01103	+++++	00239	05801	134+6	Dohrnbank	
13418	16812	12518	98020	13114	00905	35234	05108	12521	Schwarzenfels	
13413	14715	72509	98031	10015	54870	35731	00109	12521	Schwarzenfels	
10567	29516	82630	98028	82007	+++++	24715	052++	126+3	Wien	
13647	08318	62918	98268	00403	+++++	022++	060++	12955	Rendsburg	
13649	08818	83424	98022	04203	+++++	00238	061++	134+4	Essen	
10552	56017	83215	98022	21953	+++++	+++++	054++	+++++	Erlangen	
10581	01418	73409	98022	18904	+++++	+++++	059++	+++++	Hagen	
13648	08418	83124	97028	04802	+++++	00233	060++	13135	G.Dahrendorf	
10466	13818	82407	98152	22812	54710	65604	06109	124++	Praunheim	
10470	11415	62509	98022	23012	22496	26705	05011	105+1	Elsfleth	
10460	17018	82415	98032	20512	855++	66716	05208	12422	Wesermünde	
10483	09918	82505	98152	22712	344+7	26603	05210	125+1	Elsfleth	
10423	23212	82011	98032	19815	855++	54706	+++++	+++++	Poseidon	
10419	23921	82007	98258	19215	864++	54706	+++++	+++++	Poseidon	
10486	08521	82505	98032	22312	32457	26804	05109	125+0	Elsfleth	
13647	08321	03221	97868	02503	+++++	02271	060++	13255	Rendsburg	
13402	18721	72002	98032	12514	7087+	35211	05209	12022	Schwarzenfels	
13407	18118	61905	98031	11412	60850	35214	00010	11921	Schwarzenfels	

, F a m i t a 'L H H T

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

13575	03009	73134	97258	08103	794++	00134	05800	13158	
13575	03012	43234	98158	10104	39460	00220	05652	18250	
13575	03018	73324	97028	16304	69460	00224	05551	13557	
13575	03021	63321	97022	17805	59460	00215	05401	13236	
23575	03003	82709	98022	19105	856++	00400	05353	12721	13233
23575	03006	42409	98021	17905	22505	00812	05400	12421	13233

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zeitungsamt zu richten

Teil A: Karten

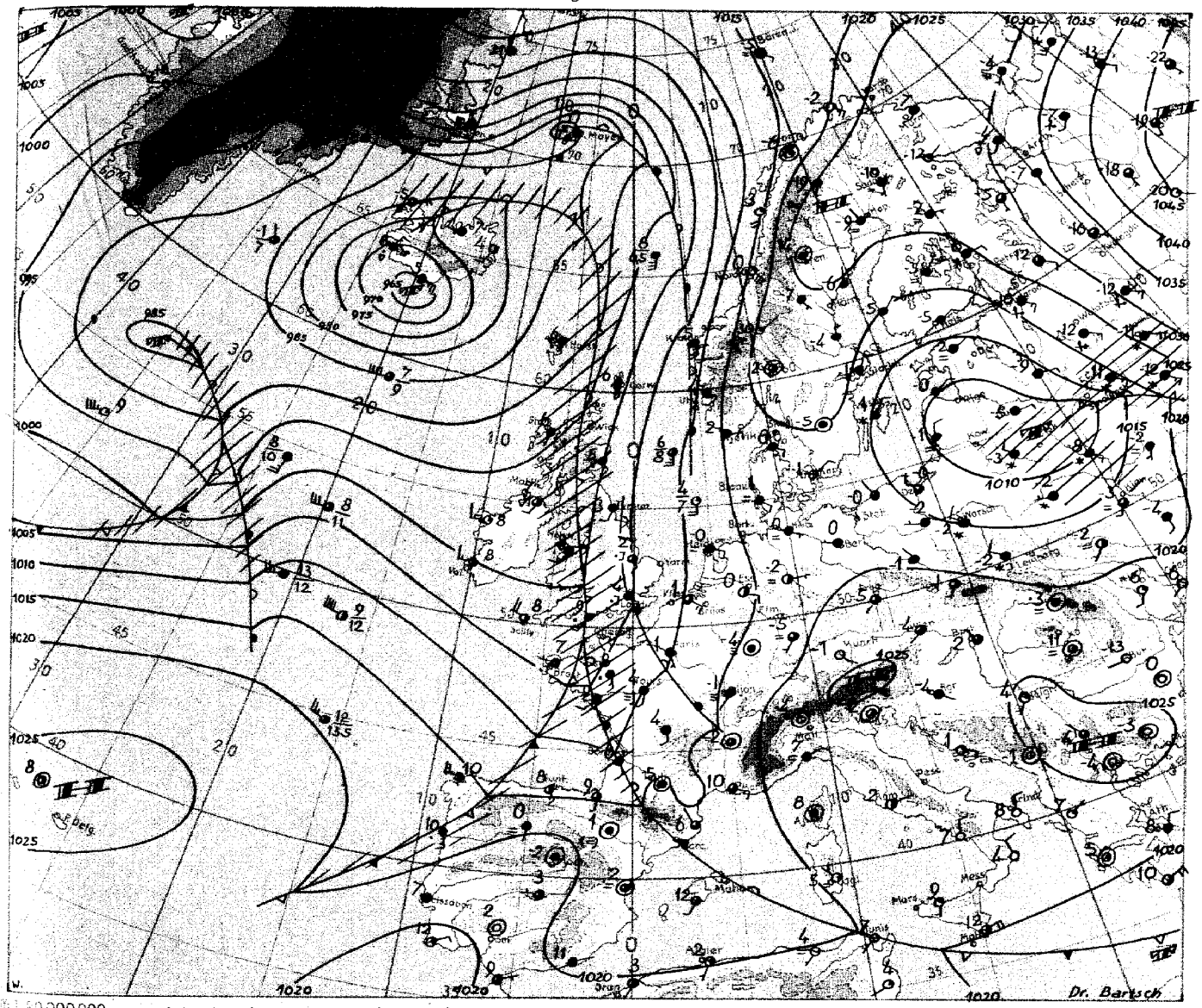
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon [illegible]

Jahrgang: 91

Dienstag, den 27. Dezember 1966

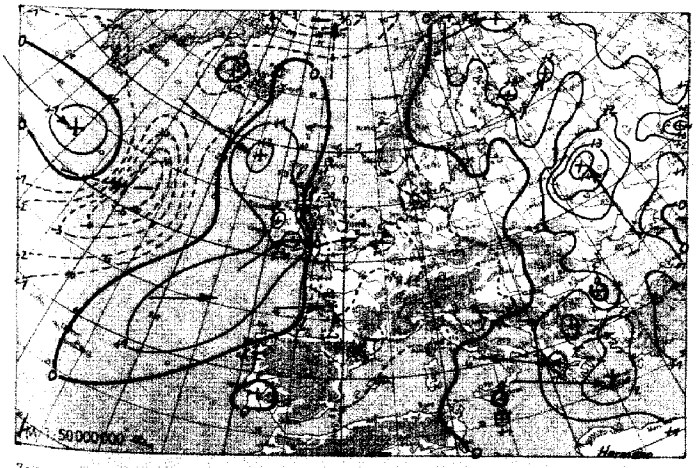
Nummer: 361

Wetterlage heute 6 Uhr

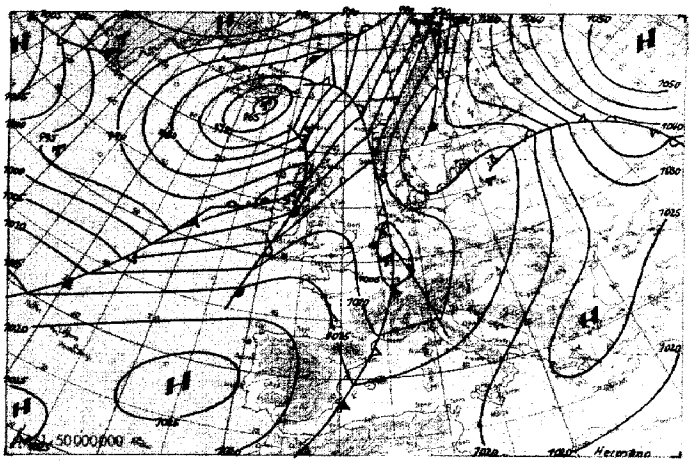


1:50000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Mittwoch, den 28.12.1966 6 Uhr

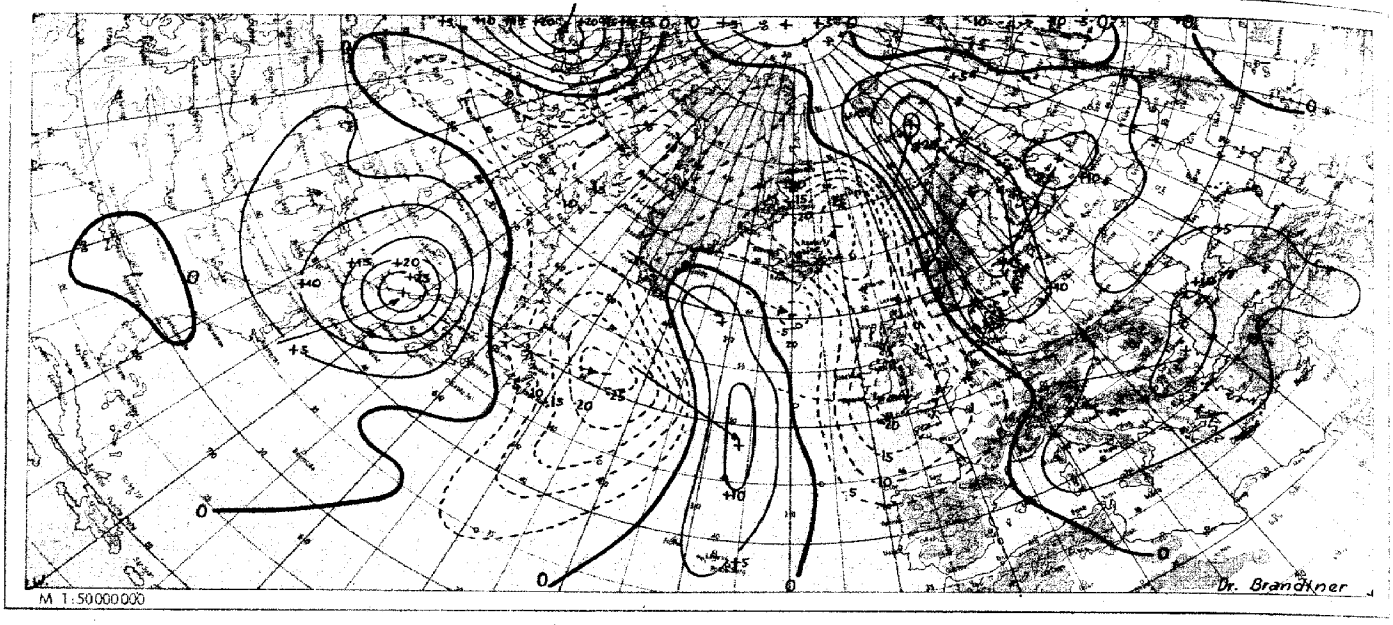


1:50000000

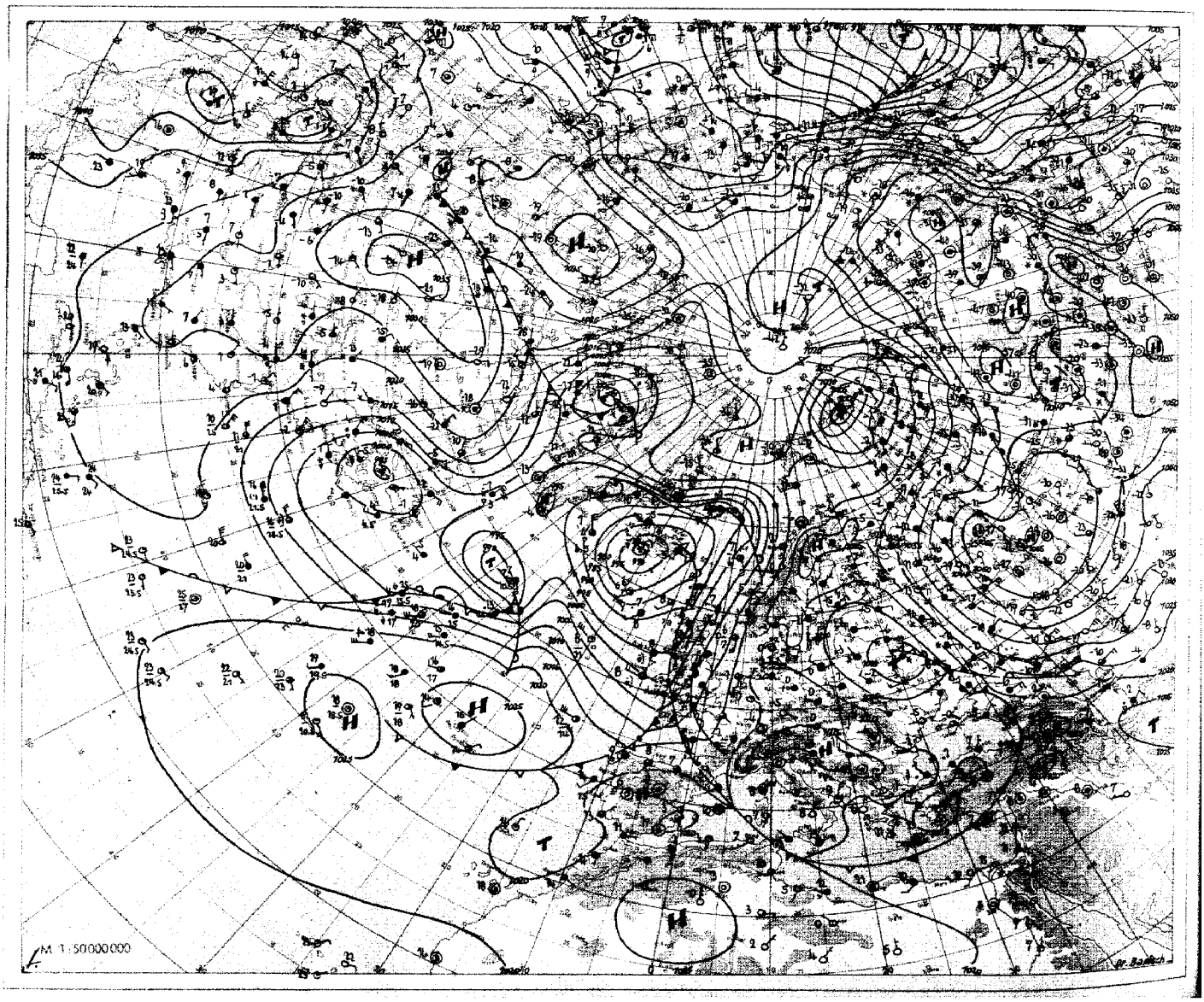
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

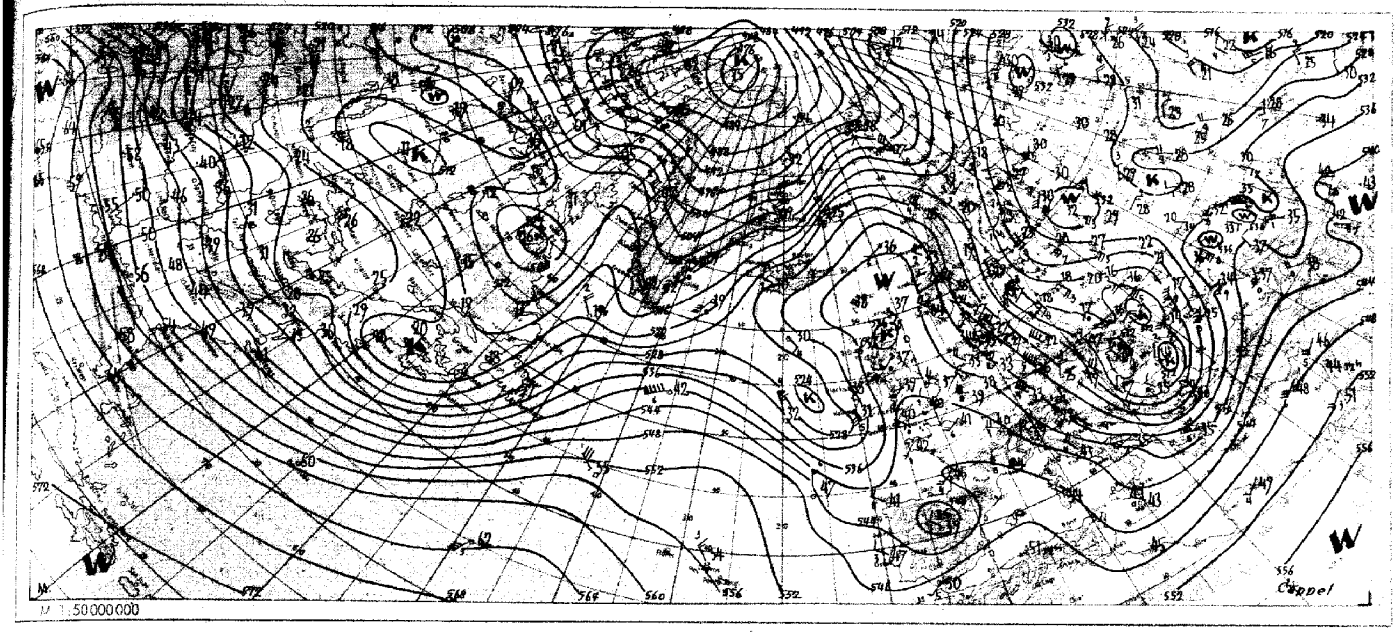


Wetterlage heute 0 Uhr

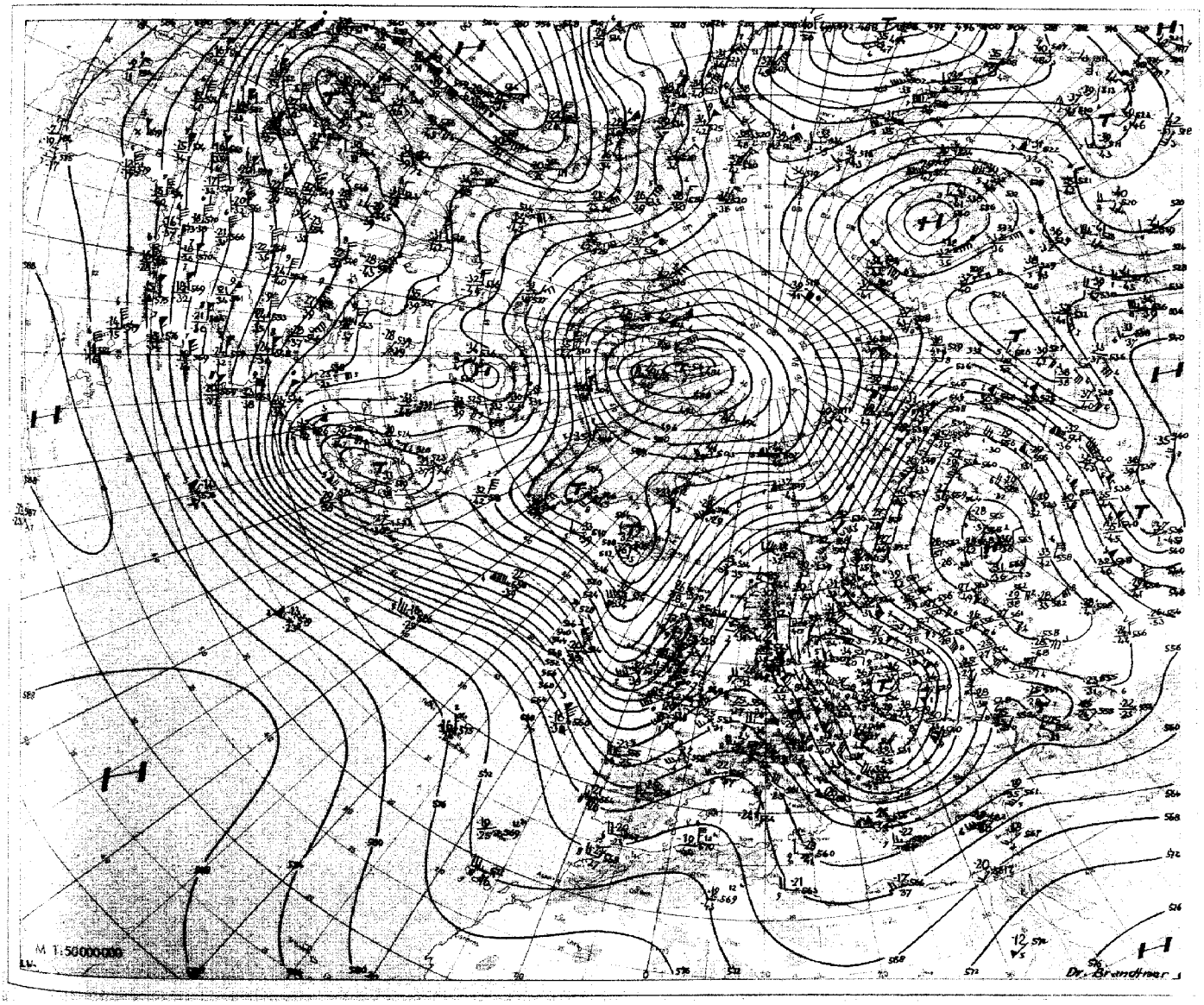


27. Dezember 1966

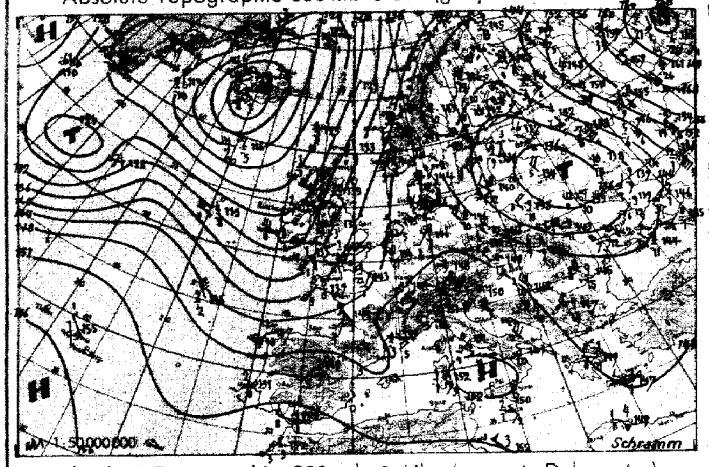
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



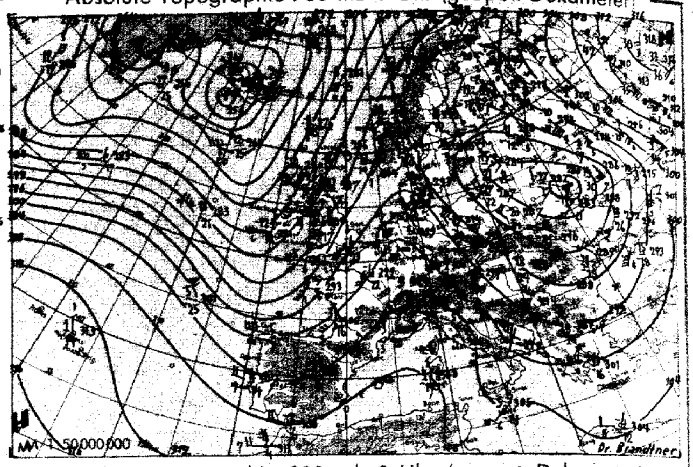
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



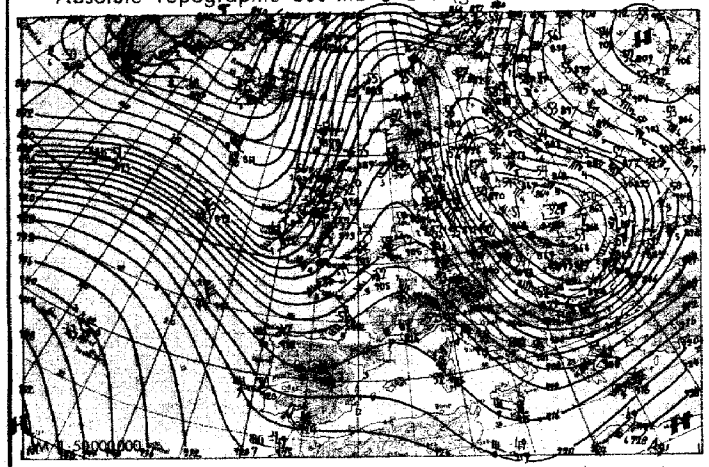
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



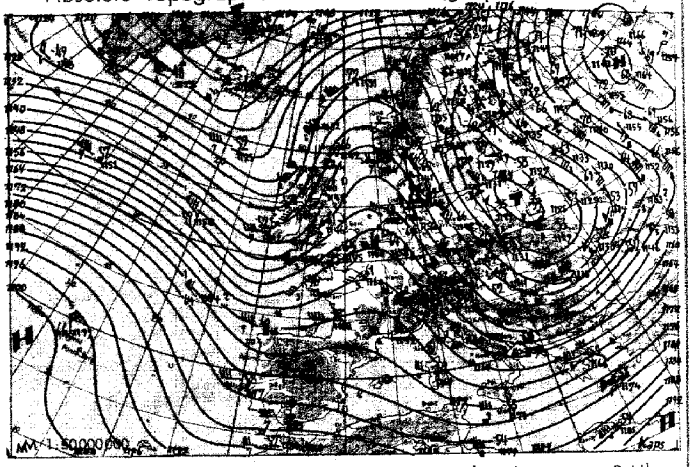
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



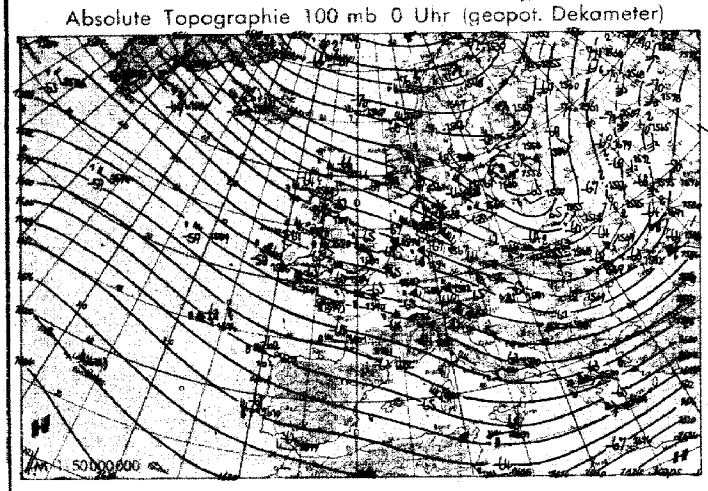
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



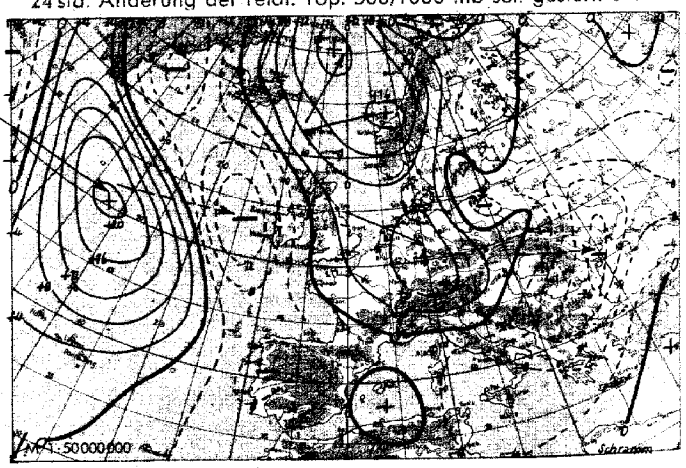
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 27. Dezember 1966

Während der Kern des ostamerikanischen Tiefs bei Neufundland liegen blieb, löste sich am Okklusionspunkt seiner Fronten ein Teiltief ab und zog in der gut ausgeprägten atlantischen Frontalzone ostwärts. Es passierte heute früh bei einer dreistündigen Falltendenz von nahezu 1o mb das C-Schiff. Auf seiner Vorderseite strömte subtropische Warmluft zum mittleren Atlantik und führte hier eine hochreichende troposphärische Erwärmung von 1o Grad herbei. Gleichzeitig schwenkte der westatlantische Höhenhochkeil ostwärts und verstärkte sich. Dadurch wurde der mittelatlantische Höhentrog eingeengt und ostwärts vor die westeuropäische Küste abgedrängt. Im Zentrum des zugehörigen Islandtiefs trat erneut Druckfall auf, so daß sein Kerndruck unter 965 mb sank. Das Tief blieb an der isländischen Küste liegen, seine Lage fiel mit dem Höhentief überein. Auf der Vorderseite seines Frontensystems, das heute über den Britischen Inseln angelangt ist, strömte über Westeuropa mit einer südlichen Strömung Warmluft in das Nordmeergebiet und erwärmte hier die untere Troposphäre um maximal 1o Grad. Mit diesem Erwärmungsgebiet schwenkte der britische Höhenhochkeil um 1o Längengrad ostwärts und verstärkte sich etwas. Der Druckanstieg führte über Skandinavien zum Aufbau einer Hochzelle mit einem Kerndruck von 1o3o mb. Dagegen schwächte sich das mitteleuropäische Hoch während seiner Südostverlagerung beträchtlich ab. Im Bereiche des Hochs herrschte in Deutschland gestern größtenteils freundliches Strahlungswetter mit Tageshöchsttemperaturen zwischen -1 und 5 Grad. Nachts traten bei ungehinderter Ausstrahlung Fröste bis minus 15 Grad (Kempten) auf.

Das ukrainische Tief selbst und das blockierende umfangreiche russische Hoch behielten ihre Lage unverändert bei.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die westeuropäische Randstörung des Islandtiefs schwenkt weiter nach Osten und drängt über Deutschland die festländische Kaltluft langsam zurück. Weitere in der atlantischen Frontalzone heranziehende Störungen verstärken später die Zufuhr milder Maritimluft.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 Dienstag, den 27. Dezember 1966 Nummer: 361

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	4	015	73408	80022	21905	754--	52209	73105	80022	22305	754--	50104		82909	80022	22305	755--	51500	72511	70032	22004	755--	00803	-0005				
List	27	020	73012	75022	20804	655--	50216	72810	80022	21204	755--	50104		72907	80022	21704	756--	00205	82407	80022	21603	855--	00801	-0005				
Husum	3	029	63005	60011	21303	65500	50317	73004	65021	21904	755--	52207		72602	70022	22103	755--	50102	80000	70032	22002	756--	51501	-0004				
Schleswig	44	035	72806	68022	21302	755--	51220	72707	80022	21702	755--	51204		82705	75022	22202	856--	52104	82505	75022	22303	855--	51101	-0003				
[illegible]	4	043	53010	75031	21103	554--	51221	72810	78031	22203	754--	00211		82710	78032	22603	854--	01204	72708	78012	23002	9----	00204	-0003				
Kiel	7	045	72810	75022	21202	755--	51219	72507	70022	22003	756--	50108		72704	70022	22302	756--	52302	82504	70022	22402	856--	52101	-0003				
Norderney	13	113	72810	62022	22605	756--	01108	72412	65022	22604	755--	02400		52108	65012	22704	55602	02001	52007	65012	22202	55500	00805	-0005				
Bremerhaven	7	129	72409	65031	22602	756--	50214	72410	62022	23002	756--	00104		72308	60012	23003	756--	00400	71804	62022	22902	757--	00701	-0003				
Cuxhaven	5	131						82806	60028	22804	755--	51104							71905	60022	22002	755--	00802	-9704				
[illegible]	32	145	52907	80011	21701	45531	51216	72807	70032	22602	755--	00208		72705	75022	23002	755--	50103	82705	75022	23001	955--	50400	-0003				
Hamburg-F.	14	147	42809	60012	21801	35601	51216	72709	60021	22403	756--	01206		82706	58102	22802	856--	01204	82605	58102	22801	856--	00400	-0003				
Lübeck	18	156	52908	80030	20202	55500	51215	72907	70021	21202	755--	50110		82709	70022	22103	756--	52209	82708	70022	22802	756--	52207	-0003				
Emden-Wolthusen	0	202	72306	50101	23702	755--	51207	72007	58022	24003	757--	00103		72006	60022	23504	757--	01705	41805	60012	23502	40930	01400	-0005				
Emden-Hafen	6	203																						03				
Cloppenburg	43	216						72306	70022	24302	757--	00103												-0003				
Bremen	4	224	72505	70141	23301	7853-	51312	72607	68021	23503	755--	51002		72504	70022	23602	756--	50201	72302	68022	23201	757--	50704	-0003				
Soltau	77	235	32505	70020	23051	10941	52220	72604	70031	23902	756--	51110												02				
Lüchow	35	258	42508	75020	21300	45701	51225	52708	75011	22101	65600	50208												02				
Lingen	21	305																						03				
Münster	64	313	82404	56102	25501	756--	51209	72406	58102	25602	756--	50101		32302	58012	25002	35701	51805	01603	40101	24101	00900	51709	-0003				
Osnabrück	95	317	72504	70022	25201	756--	51206	72504	70022	25302	756--	51101		72305	65022	24802	756--	51605	01705	65012	24350	00900	52807	-0002				
Gütersloh	72	320	72409	60028	25401	756--	51212	72607	40108	25402	756--	50000		72102	20042	25002	756--	51703	01203	14101	24000	00900	51810	-9702				
Salzuflen	98	325	72503	60012	25601	655--	51214	82303	56102	25702	755--	50201		72002	56102	25302	655--	51704						02				
Hannover-L.	53	338	52708	75031	23950	557--	50216	72708	75021	24002	756--	00001		72608	62022	24401	756--	50204	72704	60012	24101	756--	51803	-0002				
Braunschweig-V.	82	348	32707	80020	23600	25601	51215	72706	68031	24002	6564-	51205		72705	62022	24301	756--	52203	82506	57102	24001	856--	51803	-0002				
Berlin-Dahlem	51	381	32908	65011	20150	38402	52219	12908	70021	21301	11501	51212		32907	65030	22201	35641	51309	72806	64031	22500	756--	51103	-0002				
Berlin-Tempelhof	51	384	63015	70031	19600	65501	52218	13211	68011	20802	11401	51111		73014	65030	22001	754-1	51212	63008	70031	22301	65600	51303	-0002				
Düsseldorf	36	400	72005	50102	27001	756--	51207	32004	45051	26503	15701	51804		41405	50020	25202	15602	51714	31405	56100	23701	00902	51715	-0004				
Bocholt	25	406	72006	40102	25801	756--	51202	62006	40052	26002	656--	51202		21505	60011	24703	10932	51813						03				
Essen	154	410	72205	57102	26500	757--	52208	61906	40102	25801	20932	51805		31907	60021	24902	10942	51608	01404	70021	23550	00900	52816	-0002				
Kahler Asten □	835	427	93005	02417	49154	9----	54210	92605	06417	49253	9----	53400		52403	65014	48654	45530	55606	91605	08471	47456	9----	57708	-9753				
Kassel	158	438	72301	68022	25301	755--	51216	82502	65032	25203	855--	52400		71603	65022	25103	756--	51601	82003	65022	24902	756--	51703	-0003				
Göttingen	150	444	60303	65021	24701	65600	51210	22806	60011	24802	25700	51001		71603	60021	25202	755--	51304	70000	60012	24601	757--	51806	-0003				
Braunlage	607	452	42910	80361	23753	35530	55212	52605	70031	24151	35330	56208	29											51				
Aachen	202	501	42006	58101	26851	30931	53104	11603	70011	25603	00901	54808		11807	80020	24202	00901	56614	11603	65020	23100	00901	54812	-0004				
Nürburg	626	510	52702	68030	28154	10942	54207	12507	70011	26552	00901	53809		11607	75020	25252	00901	54712	11411	70020	24253	00901	54712	-0051				
Köln	68	513	72203	57102	27001	756--	51210	32202	58021	26004	11502	51708		11205	70010	24303	00901	51716	11205	65020	23351	00901	52713	-0004				
Koblenz	96	515	71802	66022	27201	7097-	51213	22002	66012	26804	11501	51803		11802	66020	25004	11501	53618	11802	66020	24202	00901	52709	-0005				
Marienberg	547	526	72904	30107	26552	762--	53209	50000	60017	25550	21430	52805		21803	60021	24751	00901	53708	01113	03461	24755	00900	55711	-9700				
Gießen	186	532	72202	62012	25901	755--	51108	72506	60022	25802	756--	51400		31401	62011	25402	25501	52605	00000	64011	24751	00900	52709	-0002				
Bad Hersfeld	212	542						72204	62027	26002	756--	52002							22301	60022	25600	25600	52701	-9102				
Wasserkuppe □	921	544	93007	01497	48655	9----	55212	73104	15107	48954	75130	54102		53103	68012	48555	55500	56602	00000	75021	47258	00900	60707	-9754				
Trier-Petrisberg	265	609	00000	00441	28354	00900	54208	90000	00451	27253	9----	53809		92301	00454	25452	9----	52717	90203	00454	24153	9----	53713	-0052				
Deuselbach	479	615	31402	65030	27654	30930	55205	11608	70010	25801	00901	53805		11609	70020	24400	00901	55716	11413	65010	23051	00901	54715	-0001				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92905	02437	49454	9----	54207	30000	58017	49653	11441	54002		61405	58021	49153	634--	54806	21208	40101	48054	25200	55710	-9752				
Frankfurt-Flugh.	110	637	61906	70022	27400	45771	51212	41905	62012	27003	38541	51802		12202	65020	25503	12503	52715	00902	65020	24952	00900	53708	-0004				
Darmstadt	133	639	31805	72011	27201	15602	53212	33203	68011	26703	00901	52802		12502	72020	25503	12500	51513	00909	75010	24301	00900	52813	-0004				
Würzburg	259	655	42708	62011	27150	25671	52211	12708	70021	26801	11541	51801		13001	80020	26002	14500	52707	00901	62010	25550	00900	52708	-0002				
Bad Kissingen	216	658	52006	72012	26701	35530	52214	42205	75021	26402	25630	52801		32201	78020	26401	38500	53601	02201	60020	25752	00900	53809	-0003				
Coburg	337	671	73202	57707	25951	755--	52213	23201	68017	25802	28500	52004		72701	70031	25701	785--	52503	30502	67011	25852	35500	53804	-9203				
Bamberg	239	675	62904	70022	26200	25541	52211	33203	67011	26302	25541	52101		32902	70011	25702	28540	51604	01802	65011	25852	00900	53704	-0002				
Hof	567	685	42606	68788	25652	48452	54119	22510	78028	25551	21442	55103		22507	75011	25651	28400	54400	62504	70021	25854	65400	55804	-9750				
Weiden	438	688	72808	62717	26151	4547-	53219	52807	68257	26551	58400	53105		12103	75028	26551	12500	54500	02102	68028	26454	00900	56608	-9150				
Berus	363	704	01203	00444	27554	00900	55207	90404	00454	26852	9----	52804		90406	00454	24852	9----	52719	00607	20104	23452	00900	53713	-0051				
Schaumb.-Tholey	569	706																										
Saarbr.-Ensheim	323	708	93002	00494	28053	9----	53208	00203	02484	27052	00900	53808		10605	40104	25251	00901	52716	10705	40104	23652	00901	53716	-0051				
Neustadt/Wstr.	161	723	62903	65030	26851	10944	52109	31904	65011	26104	12602	54804		10000	70020	24603	00901	55715	10000	65020	24001	00901	52708	-0004				
Weinbiet/Wstr.	553	724	60403	81030	26952	10944	54209	31403	81011	26050	12642	53805		11108	70010	24651	00901	53615	01115	70010	23552	00900	53712	-0001				
Karlsruhe	114	727	42202	58031	27850	20931	51208	33402	60021	26304	10931	00812		10906	70020	24604	00901	54618	10902	62020	24001	00901	52707	-0005				
Mannheim	97	729	31802	30101	28150	10932	51213	21402	40051	27104	12501	51808		10000	64020	25604	12501	52715	00000	62020	24851	00900	53711	-0005				
Stuttgart-Echt.	405	738	52804	56101	28553	10936	54211	30000	60031	26901	11401	52808		10000	57010	25401	00901	53715	00000	58110	25552	00900	54705	-0003				
Öhringen	276	742	32701	57102	27800	35532	52211	22402	60031	27002	12432	52804		10901	66010	25402	12400	52716	10902	60020	25151	00901	53707	-0003				
Ansbach	413	755	32702	68031	27551	15541	53209	12704	70011	27101	10940	53400		12702	70020	26500	12500	54607	00000	62020	26353	00900	54608	-0001				
Weißenburg/Bay.	422	761	72504	68037	27852	35542	53213	42502	70037	26701	41501	54804		10000	75020	26551	12500	54607	00000	70020	26053	00900	55808	-9702				
Nürnberg	310	763	72803	56102	26650	25518	53112	72701	60031	26701	725--	53104		10000	65021	26301	14500	52605	01003	56101	26053	00900	54608	-0002				
Regensburg	376	776	53306	75031	27351	35532	54223	63407	75031	27150	685--	54400		23402	75011	26751	24500	55805	00000	70011	26854	00900	57604	-0000				
Gr. Falkenstein □	1307	791	92709	04497	49158	9----	58224	82908	08417	49657	850--	57105		42506	65014	49558	45200	59000	52708	60024	49260	55100	61802	-9256				
Freiburg	252	803	10000	70030	27352	00901	52105	10000	65030	26401	11501	52805		33202	65030	24101	00902	52723	11803	58100	23951	00901	52804	-0004				
Freudenstadt □	797	815	40000	67030	50255	00901	56107	31301	70020	50353	22401	54804		50000	68030	48854	55400	54616	80000	30101	47955	863--	55608	-0053				
Klippeneck □	973	818	51107	70031	50356	00901	57208	31112	70011	49755	11201	56809		10913	70010	48555	14201	57713	20914	86030	47456	00901	58511	-0054				
[illegible]	370	826																										
Stötten	734	836	62202	59017	28453	16202	54211	22003	62037	27552	12302	54807		11304	64010	26253	11401	55712	01207	68010	25854	00900	56709	-9752				
Ulm	522	838	72005	62032	29055	5557-	56212	22004	68012	27251	10941	55808		11603	70010	26051	00901	54711	10402	45100	26056	00901	56709	-0002				
Augsburg	477	852	72605	59022	28552	20932	53213	12904	65011	27301	11431	53804		12401	80020	26001	11401	55612	00000	57100	25953	00900	55710	-0001				
München-Riem	524	866	72706	62022	28451	756--	53119	42305	62011	27201	21440	52808		10504	58110	26952	15500	54709	01604	02444	26955	00900	55706	-0002				
Mühldorf	401	875	72802	80028	26600	6843-	53319	73003	81038	26501	65530	53001							00000	70021	25852	00900	53807	-9701				
Passau	409	893	72506	15858	26151	773--	52221	52510	68028	26501	52500	52208		22505	70011	26750	22500	54501	02201	65021	26753	00900	54804	-9402				
Feldberg/Schw. □	1486	908	21308	84030	50557	00901	58006	30000	20400	49956	15-41	58706		30000	89030	49055	00901	56710	21209	89020	48557	00902	58706	-0055				
Konstanz	399	929	92701	02454	28853	9----	53309	93004	03454	27151	9----	51713		92903	02454	25652	9----	52715	02902	02444	24953	00900	53609	-0051				
Friedrichshafen	401	934	60205	60031	28452	58406	53106	20701	60011	26102	11402	52813		10506	60020	24602	11501	52715	10306	62020	24451	00901	54608	-0003				
Kempten-Lenzfr.	705	946	61702	70012	31257	55642	58205	21403	80011	28253	00902	57811							10000	15100	28462	00902	62713	-0053				
Oberstdorf □	810	948	61802	86032	49560	15738	62214	50000	88021	50254	00908	57811		11802	86021	48656	00901	57615	01802	86021	46660	00900	62710	-0051				
Zugspitze ■	2960	961	72720	89024	97268	00906	70215	13418	89014	98066	00902	73107		13020	89010	98264	00901	75201	03314	89020	98264	00900	71501	-0064	27			
Hohenpeißenberg □	977	962	70000	65027	52154	755--	55210	31802	75037	51453	38500	54810							[illegible]0813	75020	49155	00900	57712	-9752				
Garmisch-Partenk.	704	963	71502	70022	29755	655-6	57113	21802	80011	27351	25402	55809		31601	70030	26954	15501	57612	01603	70020	27457	00900	59806	-0050				
Wendelstein □	1833	980	91804	00457	50760	9----	60213	91806	01417	51060	9----	60103		12307	89024	49859	10940	61610	02712	89024	49561	00900	68707	-0158				
Berchtesgaden	542	997	79902	56718	28851	725--	52225	72003	35708	28551	775--	53001							10000	70017	28957	00901	59804	-0200				

Ed.

Station	Höhe	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC hLMH	TTapp dd	ff.H xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff.H xx gg	
Helgoland	4	015	82311	7oo22	215o4	755--	o17o5												51712	75o31	17oo2	oo9o6	51715	oooo2		o41oo ooooo
List	27	020	7161o	82o12	21oo3	755--	o17o7												8131o	3o1o2	179o1	661--	o17o8	1ooo1		o34o1 ooooo
Husum	3	029	721o4	7oo12	216o2	755--	o18o4							913o6	o6454	193oo	9----	oo711	613o5	5o284	181oo	3563-	5o712	4oooo		o2ooo ooooo
Schleswig	44	035	723o3	75o22	22oo2	755--	5o8o2	819o3	7oo26	2o9o1	856--	5o711		819o2	581o2	197o1	855--	5o713	914o2	o4474	188oo	9----	5o7o9	6975o		o175o 97ooo
Falshöft	4	043	827o6	78o32	225o2	9----	oo8o5	827o2	78o22	22oo1	9----	oo7o5		827o2	78o22	21oo2	9----	o171o	823o5	65o22	2ooo1	9----	5171o	-oooo		---oo oo---
Kiel	7	045	724o5	7oo22	221o2	756--	516o3							7oooo	7oo2-	2ooo1	755--	oo711	7oooo	65o2-	188o1	755--	5o812	6ooo1		o2o52 ooooo
Norderney	[illegible]	[illegible]	418o8	62o12	214o1	455oo	5o6o8												5131o	581o2	16151	oo9o5	53716	3oo51		o2852 ooooo
Bremerhaven	7	129	418o4	571o2	224o1	457oo	oo7o5	216o4	561o1	2115o	oo9o1	51713		112o5	561oo	19251	oo9o1	52719	511o6	561oo	17751	3o931	52715	3oo51		o1453 ooooo
Cuxhaven	[illegible]	[illegible]	722o7	6oo22	223o1	755--	oo3o2												615o3	5o1o-	17851	5o931	53714	3oo51		o2152 97ooo
Kaltenkirchen	[illegible]	[illegible]	727o7	7oo22	226o1	755--	5o8o4												8o9o3	121o-	1875o	863--	51714	5oo5o		o1151 oooo2
Hamburg-F.	[illegible]	147	824o4	581o2	226o1	856--	5o7o2	824o4	581o2	214o1	856--	5o712		818o2	571o2	199oo	856--	5o715	812o3	4o1o2	184oo	855--	5o715	6oooo		o1351 oooo8
Lübeck	13	156	827o3	7oo22	223o1	756--	oo8o5							829o4	6oo2-	191o1	755--	oo712	827o2	6oo2-	185o1	755--	oo7o6	5oooo		o155o oooo1
Emden-Wolthusen	0	202	o19o5	581oo	223oo	oo9oo	52812	o18o5	581oo	2o65o	oo9oo	52717		214o5	4o1oo	18o52	oo9o1	54726								
Emden-Hafen	6	203																	6131o	581o1	16351	oo9o1	62717	3oo51		o1453 oooo3
Cloppenburg	43	216																						3oo52		oo553 ooooo
Bremen	4	224	72oo3	59o22	226oo	756--	517o6	o99o2	571o1	21o51	oo9oo	52716		112o6	8o1oo	19252	oo9o1	53718	512o6	451oo	17451	oo9o1	53718	3oo53		o1155 oooo6
Soltau	77	235	723o2	65o2-	235o1	756--	oo8o4												715o2	561o-	18951	756--	51719	5oo51		oo452 ooo31
Lüchow	35	253	825o2	65o2-	22oo1	856--	oo8o2												825o2	251o-	1825o	854--	5o713	3oo5o		oo85o ooo1o
Lingen	21	305																	611o7	581o2	15551	oo9o5	54724	3oo52		oo953 ooooo
Münster	64	313	o15o5	561oo	228oo	oo9oo	52713	214o4	581oo	2o451	oo9o2	53724		411o5	561oo	18o51	oo9o2	54725	6o9o6	561o1	15552	oo9o2	54724	5oo52		o1o53 ooo14
Osnabrück	95	317	o15o5	62o2o	2375o	oo9oo	517o6												511o5	62o3o	16452	oo9o2	54727	5oo52		oo756 ooooo
Gütersloh	72	320	o1oo5	191oo	23251	oo9oo	5271o	o11o6	481oo	2o951	oo9oo			111o6	56o2o	18452	oo9o1	53724	51oo9	56o31	15851	oo9o2	54726	-oo52		----- 97---
Salzuflen	98	325	o12o2	561oo	23351	oo9oo	527o8												611o7	6oo3-	17251	oo9o6	54722	3oo52		oo252 ooooo
Hannover-L.	53	338	723o2	5oo22	234o1	757--	5o8o7	714o4	5o1o2	22oo1	757--	51714		o13o6	581o1	2oo51	oo9oo	52721	51oo5	4o1o1	18452	5o93o	52716	5oo52		oo856 oooo6
Braunschweig-V.	82	348	725o5	571o2	236o1	757--	518o5												215o4	561o-	1855o	2o93o	53719	5oo51		oo854 oooo9
Berlin-Dahlem	51	381	726o5	65o32	225oo	756--	514oo	728o5	59o22	213oo	756--	51612		83oo4	59o22	2oo5o	855--	51613	83oo3	62o22	1885o	856--	51612	6oo51		ooo55 ooo55
Berlin-Tempelhof	51	384	718o6	68o31	22o51	756--	528o3	829o6	65o21	21ooo	856--	5171o		829o3	7oo22	1965o	856--	51613	828o3	6oo22	1855o	856--	51711	7oo51		oo254 oo---
Düsseldorf	36	400	214o4	571oo	223oo	oo9o1	52714	213o9	6oo11	195o1	oo9o1	52728		714o9	6oo31	166oo	oo9o6	54729	51312	65o21	137oo	2o938	54728	3oo5o		o1154 oo---
Bocholt	25	406	115o6	151oo	2235o	oo9o2	5171o												21112	6oo2-	13851	2o942	5473o	3oo51		o1o53 ooo29
Essen	154	410	o15o6	7oo2o	2235o	oo9oo	53712	117o8	7oo3o	196oo	oo9o1	54727		51611	7oo31	165oo	oo9o6	5473o	615o6	7oo31	14o51	oo9o6	56725	5oo51		oo353 ooo38
Kahler Asten □	839	427	o16o8	65o24	46256	oo9oo	57715	21612	7oo34	44256	oo9o2	57723		81814	75o2o	42456	oo9o2	5772o	61617	75o21	4o856	oo9o2	58718	9oo56	25	5476o 97oo8
Kassel	158	438	ooooo	6oo11	241oo	oo9oo	527o9	ooooo	59o2o	22251	oo9oo	5272o		ooooo	59o2o	2o452	oo9oo	54719	4oooo	6oo3o	18453	oo9o2	5472o	3oo53		o1355 ooooo
Göttingen	150	444	7oooo	581o2	24ooo	757--	517o7												313o5	5o1o-	18353	3o931	54716	5oo54		oo858 ooo25
Braunlage	607	452	827o2	65o22	24353	855--	548o2												113o2	8oo2-	19556	oo9o1	58714	9oo56		52561 ooo45
Aachen	202	501	714o4	7oo3o	21451	oo9o6	54718												4o9o2	7oo1-	13252	oo9o2	53727	3oo53		oo156 ooo63
Nürburg	626	510	11411	7oo2o	22454	oo9o1	5572o		o										4141o	6oo2o	15455	1o931	5772o	9oo56		53457 oo---
Köln	68	513	11oo7	65o2o	21852	oo9o1	53714	41oo7	65o3o	19552	oo9o2	53723		5111o	6oo3o	1645o	oo9o6	53731	41211	65o31	14251	1575o	54722	3oo53		oo354 ooo49
Koblenz	96	515							o										616o5	62o3o	155oo	155o6	55722	3oo51		o12oo ooo44
Marienberg	547	526	11312	6oo24	23o55	oo9o1	56714												81424	7oo3o	15455	1o947	5773o	9oo55	25-28	52958 97o37
Gießen	186	532	oo9o3	6oo2o	23452	oo9oo	53714												711o4	66o31	16953	oo9o1	54727	3oo54		5o455 oooo4
Bad Hersfeld	212	542	3oooo	251oo	24953	364oo	537o9												4oooo	121oo	19355	oo9o1	56722	3oo55		5o655 91oo2
Wasserkuppe □	921	544	o31o6	8oo2o	46358	oo9oo	6o711							11612	68o2o	43457	oo9o1	59718	51612	561oo	41757	oo9o2	59717	9oo58		56465 97oo8
Trier-Petrisberg	265	609	9o2o1	oo454	22454	9----	54717	9o5o1	oo454	2o454	9----	54721		7o9o2	o6424	17355	155o8	55729	7o6o1	571o4	14855	156o8	55724	3oo55		53456 ooooo
Deuselbach	479	615	51413	65o31	2o951	oo9o1	5472o		1					7oooo	62o22	15751	oo9o8	56727	714o9	6oo22	13552	oo9o8	55722	8oo53		51454 ooo81
Kl. Feldberg/T. □	805	635	11213	58o2o	46655	162oo	56714	71318	7oo21	44555	oo9o6	56725	25	61319	73o22	42456	oo9o6	57721	61318	73o22	4o556	2o942	58722	9oo56	21-3o	53857 97o13
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo8o2	581oo	24o53	oo9oo	5471o	3o7o2	68o3o	21753	oo9o1	54723		7o5o3	7oo22	19454	1o935	55722	7o8o3	7oo22	17254	oo9o5	55722	3oo55		5o66o ooo51
Darmstadt	133	639	211o5	75o3o	233oo	oo9o2	5371o												81o1o	82o22	16o51	1o947	54725	3oo52		o1o56 ooo66
Würzburg	259	655	oo9o2	581oo	24951	oo9oo	527o7	oo9o1	571oo	23153	oo9oo	5372o		2o9o1	571oo	21254	oo9o1	5472o	6o9o5	571o1	19254	oo9o6	54719	5oo54		5o356 ooo61
Bad Kissingen	216	658	o34o2	62o2o	24853	oo9oo	54711		o										336o5	6oo3o	19854	355oo	55718	3oo54		5o655 ooo11
Coburg	327	671							o										712o3	581o1	19454	5543-	5572o	9oo55		51657 92o36
Bamberg	239	675	o18o1	65o2o	25253	oo9oo	547o7		o										432o2	561oo	2oo57	4o94o	57721	3oo57		5o758 ooo32
Hof	567	685	o22o1	571o1	25957	oo9oo	588o7	o2oo2	16281	24958	oo9oo	59813							o16o2	o8444	2176o	oo9oo	61714	9oo61		53863 97o49
Weiden	438	688	oo8o2	571oo	26257	oo9oo	578o7		o										218o1	5o1oo	22o6o	oo9o1	61713	9oo6o		53865 91o52
Berus	363	704	oo61o	3o1oo	21552	oo9oo	53719												4o7o5	6oo21	14753	oo9o1	54735	3oo54		52554 ooooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	51412	65oo-	15754	oo9o1	56727	-oo54		----- -----
Saarbr.-Ensheim	323	708	6o6o7	4o1o1	22o52	oo9o6	54716	8o6o7	4o1o1	19753	455o7	53723		7o7o8	351o2	17153	155o8	54725	5o7o7	351o2	15353	oo9o8	54718	3oo54		52255 ooo25
Neustadt/Wstr.	161	723	3oooo	75o3o	2285o	oo9o1	52713												6oooo	65o3-	16252	35772	5472o	3oo52		oo654 ooo6o
Weinbiet/Wstr.	553	724	31418	7oo3o	22153	oo9o4	54815												7141o	65o3-	15855	35672	5672o	8oo55		51855 ooo64
Karlsruhe	114	727	111o2	6oo2o	2235o	oo9o1	52718		o										7oooo	62o31	16154	6o932	55719	3oo54		o1256 ooo67
Mannheim	97	729	1oooo	6oo3o	23652	oo9o1	53712		1										722o1	6oo31	16553	1o946	54722	3oo53		oo156 ooo54
Stuttgart-Echt.	405	738	ooooo	581oo	24254	oo9oo	55715	ooooo	4o11o	22o54	oo9oo	56721		4oooo	4o11o	2o155	oo9o6	56719	619o7	5o1oo	17855	oo9o6	56723	7oo55		52458 oo---
Öhringen	276	742	1o7o6	6oo2o	23651	oo9o1	54815		o										6o9o4	65o3-	17352	oo9o6	5572o	3oo52		oo355 ooo62
Ansbach	413	755							o										4o9o2	5o1oo	19956	2o942	57716	9oo56		52459 ooo61
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	62o2o	25755	oo9oo	567o7		o					116o8	571oo	2o853	154oo	5572o	4oooo	451oo	19554	254o1	55715	8oo56		52358 97o45
Nürnberg	310	763	o11o3	561oo	25354	oo9oo	557o7	o11o1	561oo	23955	oo9oo	57816		o1oo4	561oo	21556	oo9oo	58724	311o6	561oo	2o256	oo9o1	58712	7oo57		51858 ooo35
Regensburg	376	776	o34o2	65o2o	25855	oo9oo	57712	8oooo	4o1oo	24656	864--	57713		812o4	3o1o2	22655	863--	55717	112o2	351o1	21256	oo9o1	58714	9oo56		53161 ooo37
Gr. Falkenstein □	1307	791	o34o6	65o21	4826o	oo9oo	6171o		1					624o9	6oo31	4546o	252o2	61723	127o6	8oo11	43861	152o1	63716	9oo61		58565 92o1o
Freiburg	252	803	416o2	571o1	22852	oo9o8	53712	7oooo	65o31	2o853	oo9o8	5372o		4oooo	7oo12	18754	oo9o8	54723	4oooo	561o1	16653	oo9o2	54719	3oo54		51355 ooo48
Freudenstadt □	797	815	5oooo	6oo22	46356	oo9o1	57715												4oooo	7oo11	41755	1o931	5771o	9oo57		55562 ooo5o
Klippeneck □	973	818	4o917	86o31	46356	oo9o1	59812												316o5	561oo	41958	2o941	59719	9oo59		5566o ooo7o
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	2121o	68o3o	24955	oo9o5	57712												814o9	o7462	19859	oo9o7	6o72o	9oo59		54o59 97o59
Ulm	522	838	o34o2	251oo	25357	oo9oo	587o8												82oo4	121o2	19957	861--	5871o	9oo59		54661 ooo36
Augsburg	470	852	o19o2	4o1oo	25755	oo9oo	577o8	o19o1	4o1oo	23857	oo9oo	59722		619o4	2o1o1	22159	6o91o	6o721	418o3	4o1o1	2o559	oo9o1	6o714	9oo59		53o6o ooo56
München-Riem	524	866	o12o5	o2414	25956	oo9oo	57712	o13o3	o2414	24658	oo9oo	59718		o12o2	o2414	22659	oo9oo	6o721	o12o1	2o4o4	21961	oo9oo	62612	9oo62		53467 ooo39
Mühldorf	401	875							o										8o9o4	151o2	2oo56	862--	56712	3oo56		51358 97o3o
Passau	409	893	2o9o2	6oo21	26655	oo9o1	557o4	oo4o1	6oo2o	25557	oo9oo	57715		6o4o1	2o1oo	22958	oo9o6	59726	2oooo	561o1	21859	oo9o2	6o714	9oo59		53262 94o49
Feldberg/Schw. □	1486	908	41411	88o3o	48o57	oo9o2	597o5												7233o	82393	43653	1o948	53714	9oo6o	34-43	56662 ooo77
Konstanz	399	929							4										82oo2	5o1o2	19252	862--	55715	3oo54		52655 ooooo
Friedrichshafen	401	934	1o3o6	61o2o	23653	163o1	5481o	8o2o3	571o1	22353	864--	55713		8o2o3	571o2	2o753	864--	55716	8o3o2	571o2	19152	864--	54713	5oo54		51654 ooo52
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o1	4o1oo	2726o	oo9oo	617o9	3o9o1	65o3o	26163	oo9o6	6572o		2oooo	8oo1o	24263	1o982	65717	3o9o1	8oo2o	22763	1o948	65712	9oo65		57767 ooo31
Oberstdorf □	810	948							o										718o2	89o22	42161	1o916	6261o	9oo63	27	648-- ooo72
Zugspitze ■	2960	961	o3213	89o2o	98262	oo9oo	741o2	13516	89o3o	9776o	oo9o5	627o6		42721	89o3o	96859	oo9o6	637o9	63315	89o31	95659	oo9o6	6371o	9oo64		55261 97o54
Hohenpeißenb. □	977	962							o										326o6	89o2o	43955	oo9o2	6o611	9oo57		55561 ooo49
Garmisch-Partenk. □	704	950	o16o5	8oo2o	26357	oo9oo	6o712		o										713o2	8oo21	2o757	oo9o8	6o613	9oo58		5956o o1o2o
Wendelstein □	1833	980	o2414	89o2o	4886o	oo9oo	7o7o6		o					12o13	89o3o	46356	oo9o2	72712	62512	89o31	44553	oo9o6	72714	9oo61		54868 o2o22
Berchtesgaden	542	997							o										o23o2	o544o	2216o	oo9oo	61717	9oo62		

Ed.

(□) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Seite ?

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 91 — Dienstag, den 27. Dezember 1966 — Nummer: 361

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612			2612			2607			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	1973	27		1982	23	3163	1979	25	3163	1996	24		1998	22	3272	1992	24	3071	1978	23	3052	50
100	1567	17		1571	18	3152	1571	17	3261	1584	17	3048	1584	15	3256	1580	16	3155	1562	1525	3256	100
150	1321	14	3353	1326	13	3250	1324	12	3254	1333	10	3063	1333	08	3266	1333	15	3152	1313	1121	3359	150
200	1145	17	3460	1152	21	3346	1147	16	3359	1155	12	3173	1151	08	3266	1157	19	3054	1134	0817	3468	200
300	896	0408	3470	902	0205	3445	898	0409	3468	902	0508	3556	897	0513	3481	908	0306	3448	879	0615	3583	300
400	705	8893	3456	709	8790	3240	706	8791	3354	712	8993	3260	707	8998	3483	715	8689	3255	691	9204	3582	400
500	547	7780	3446	551	7678	3240	548	7780	3350	554	7682	3356	549	7688	3362	556	7480	3343	536	8197	3562	500
700	296	6289	3230	290	6065	3321	297	6285	3224	301	6077	3526	299	6578	3425	302	5867	3419	292	6681	3434	700
850	146	5858	3217	149	5859	2812	148	5860	3118	151	5962	2605	151	5861	2914	150	5861	2306	143	5659	3233	850
1000	017	0352	2015	010	0352	2410	019	0151	2811	023			022			021	0051	2107	014	0051	2916	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	025	26																				
	030	29																				
	039	26								020	19											
	060	27					030	27	3060	027	21					038	25		010	07	2792	
	070	24					036	26		030	20					056	24		020	15	2879	
	138		3350				041	24		034	20		015	17	3150	070	20	3162	025	23		
	170	13					055	26		070	20		020	17	3157	076	20		030	23	2958	
	183	17					070	23	3162	084	18		030	21	3164	115	14		038	20		
	191	16		033	25	3160	140	12		092	19		041		3163	147	15		048	25		
	212	20		058	22		194	15		114	13		070	19	3258	175	12		056	1827		
	229	1923		070	22	3163	213	2125		128	14		076	20		205	2124		070	1928	3153	
	250	1418	3581	111	18		250	1318	3576	138	10		157	07		244	1518		238	1120		
	440	8287		119	16		367	9197		170	12	3356	166	09		250	1417	3638	250	0918	3576	
	484	7881		130	17		422	8387		187	09		181	06	3270	287	0609		268	0918		
	520	7577		205	2224		460	8183		225	15		223	12		352	9597		321	0514		
	574	7173		250	1013	3550	567	7075		250	1115	3557	238	11		427	8385		366	9708		
	600		3339	427	8386		591	6876		366		3559	250	13	3476	473	7684		444	8500		
	631	6576		598	6668		600		3440	450	8185		256	1320		545	6973		520	8096		
	660	6494		600		3232	632	6592		570	6876		284		3485	600		3330	545	8097		
	717	6086		641	6468		745	6080		600		3342	600		3445	745	5790		600		3542	
	734	6084		691	6064		781	5770		647	6275		609	6887		793	5476		613	7590		
	788	5871		725	6084		800		3113	656	6275		716	6374		800		2811	703	6581		
	800		3116	777	5775		815	6161		794	5767		760	6566		830	6061		794	6062		
	807	6161		800		2912	888	5558		800		3513	800		2914	900		2206	800		3333	
	842	5858		818	6060		914		3119	824	6163	3605	903	5459		902	5460		898	5454		
	907		3218	917		2712	978	0154		884		3403	918		2810	963	5059		909		3230	
	973	0253		931	5155		988	5052		910	5457	0302	928	5455		991	5052		960	5252		
	016	0251	2806	024	0300	2007	017	0250	2709	989	0053	1804	963	5153	2307	007	0051	2106	012	0151	2812	
50/100	406			411			408			412			414			412			416			50/100
100/200	422			419			424			429			433			423			428			100/200
200/500	598			601			599			601			602			601			598			200/500
500/1000	530			532			529			531			527			535			522			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen						Station
YYGG	2700			2700			2700			2700			2700			2700						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	1983	22	3166	1983	21	3161	1988	22	3165	2006	18	3059	2001	20	3360	2000	21					50
100	1572	17	3146	1570	17	3149	1574	18	3151	1586	13	3053	1582	14	3049	1583	15					100
150	1325	14	3146	1324	16	3036	1328	14	3146	1336	13	3053	1332	11	3153	1335	14					150
200	1150	20	3242	1150	18	3030	1152	17	3150	1159	15	3144	1155	13	3259	1158	14					200
300	901	0310	3435	900	0211	2505	903	0308	3232	907	0210	3124	903	0309	3242	905	0204					300
400	709	8693	3336	707	8694	2510	710	8691	3237	714	8796	2920	711	8692	3344	712	8788					400
500	550	7577	3233	549	7682	2918	551	7581	3129	555	7484	2924	553	7580	3338	554	7577					500
700	297	5865	3113	297	5867	2612	299	5961	3215	302	5766	3316	300	5878	3222	300	5665					700
850	146	5757	3004	145	5661	1510	146	5959	2306	148	0078	2411	148	5388	2411	146	5072					850
1000	017	0200	2307	016	0055	1816	018	0151	1804	018			020			016	0053					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	037	24	3068																			
	046	22																				
	056		3257																			
	061	23																				
	070	20	3154																			
	107		3155	032	22	3162																
	113	18		066	21																	
	125		3140	070	20	3156				030	21	3170										
	143	12		078	18		035	23		037	22											
	174	14		093	19		070	19	3157	048		3053										
	209	2227		111	15		077	18		062	16	3065										
	250	1319	3437	130	17		095	18		070	17	3053										
	452	8086		141	15		161	14		103	13		040	19	3057	039	21					
	509	7576		161	18		224	1923		110		3042	070	16	3051	046	19					
	529	7376		176	15		250	1318	3436	117	15		081	14		070	18					
	543	7173		194	18		393	8793		118		3156	088	16	3044	078	17					
	600		3022	229	1724		417	8387		134	11		214	15		089	17					
	612	6672		250	1320	2815	523	7380		157	13		235	1621	3246	126	13					
	665	6166		464	7983		555	7072		175	12		250	1318	3242	206	14					
	743	5760		544	7279		600		3320	218	12		357		3248	234	1314					
	764	5859	3210	600	6771	2718	635	6469		232	15		422	8388		250	1012					
	798	5858		684	5868		658	6264		250	1117	3136	472	7882		263	0910					
	800		3511	739	5564		728	5759		510	7484		576	6974		448	8181					
	815	5757		765	5764		767	5461		590	6573		600		3229	768	5262					
	835	5858		784	5671		800		3208	600	6573	2921	731	5686		819	5074					
	852	5757		800		1708	805	5468		800	5082	3009	800		0315	863	5070					
	898	5455		814	5476		843	5959		867	0075		827	5581		875	5269					
	908		2605	869	5766		913		1906	881		1508	881	5661		891	5166					
	968	0155		912		1815	940	5158		896	5366		915		2006	933	5258					
	990	0100		980	0057		976	0252		966	5155		927	5259		995	0153					
	015	0200	2103	021	5052	1805	015	0051	1702	984	5254	1603	959	6162	1303	001	0053	1610				
50/100	411			413			414			420			419			417						50/100
100/200	422			420			422			427			427			425						100/200
200/500	600			601			601			604			602			604						200/500
500/1000	533			533			583			597			588			538						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	2606	0940	36118	Hannover	2612	2120	3576
Emden	2606	1020	3582	Essen	2612	2152	3080
Emden	2606	1760	3174	Berlin	2612	0930	3510
Hannover	2606	0850	3490	Stuttgart	2612	1135	3180
Hannover	2606	1550	3174	Stuttgart	2612	1450	3076
Berlin	2606	0720	35103	München	2612	0934	3485
Essen	2606	1038	3682	München	2612	1998	3272
Stuttgart	2606	0980	3588	Schleswig	2618	1891	3370
München	2606	0830	3490	Emden	2618	2250	3070
Berlin	2607	0809	3586	Berlin	2618	1010	3491
Berlin	2607	2961	2792	Essen	2618	2100	3180
Schleswig	2612	1011	3581	Stuttgart	2618	1180	3262
Emden	2612	1746	3165	Stuttgart	2618	2340	3080
Emden	2612	2032	3170	Schleswig	2700	2030	3072
Hannover	2612	1020	3576	Emden	2700	2248	3162
Hannover	2612	1890	3473	Hannover	2700	2010	3166

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	2606	2618	2606	2618	2606	2618		
Gipfelpunkt km	9.4	18.9	19.5	22.5	22.2	17.7		
Gipfelpunkt ddff	3618	3070	3164	3070	3074	3056		
23.7 km								
20.7				3061	3069			
18.3		3067	3173	3063	3262			
15.7		3245	3165	3148	3174	3150		
13.5		3251	3256	3145	3253	3154		
12.0		3357	3360	3143	3470	3258		
10.5		3453	3578	3429	3590	3455		
9.0	8505	3454	3470	3224	3590	3355		
7.2	3487	3343	3362	3136	3480	3349		
5.4	3460	3432	3352	3224	3460	3336		
4.2	3446	3328	3338	3220	3449	3434		
3.0	3425	3322	3325	3115	3525	3324		
2.1	3323	3216	3118	3008	3421	3214		
1.5	3328	3015	3118	2709	3126	3110		
0.9	3228	2914	3218	2210	3024	2910		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	2606	2618	2606	2618	2606			
Gipfelpunkt km	18.0	23.7	17.4	25.2	19.5			
Gipfelpunkt ddff	3164	3070	3065	3065	3158			
23.7 km		3070		3078				
20.7		3177		3069				
18.3		3155		3065	3159			
15.9	3166	3150	3070	3049	3162			
13.5	3165	3150	3066	3152	3169			
12.0	3272	3150	3172	3261	3263			
10.5	3682	3225	3374	3243	3373			
9.0	3370	2927	3581	3240	3471			
7.2	3265	3022	3365	3346	3476			
5.4	3346	3120	3456	3334	3463			
4.2	3343	3117	3351	3326	3346			
3.0	3328	3308	3328	3212	3134			
2.1	3221	3208	3017	3008	3129			
1.5	3115	2212	3115	1612	3125			
0.9	3013	1916	2911	1209	2917			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	2606	2612	2618	2700				
Gipfelpunkt km	14.4	16.2	17.4	20.1				
Gipfelpunkt ddff	3458	3258	3260	3053				
23.7 km								
20.7								
18.3				3053				
15.9		3258	3259	3355				
13.5	3457	3355	3349	3456				
12.0	3456	3458	3459	3458				
10.5	3473	3581	3484	3475				
9.0	3483	3597	3483	3472				
7.2	8503	3589	3474	3460				
5.4	3462	3568	3458	3456				
4.2	3444	3456	3439	3444				
3.0	3436	3332	3425	3324				
2.1	3236	3326	3415	3217				
1.5	3239	3333	3223	3213				
0.9	3137	3330	3228	3213				

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

Nachträge und Berichtigungen: **Fortsetzung Maximalwinde**

Berlin	27oo 1o6o 3476
Stuttgart	27oo 188o 3o66
Stuttgart	27oo 23o9 317o

Jahrgang: 91 — Mittwoch, den 28. Dezember 1966 — Nummer 362

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	1984	21	3159	199o	21	3153	1988	21	3159	2oo5	17	3139	2oo1	19	3o54	1998	19	3o59	1973	22	3155	50
100	1571	18	314o	1575	16	3135	1573	16	3o4o	1583	13	2938	1583	13	3o47	1579	14	2939	1562	1726	3152	100
150	1322	1o	3o29	1325	12	2926	1325	12	3o29	1332	1o	2834	1333	12	2941	1329	11	2825	1315	1322	3244	150
200	1146	14	3125	1149	16	2716	1148	14	3o3o	1153	12	2734	1155	1o	2935	1152	13	2422	1138	1523	3252	200
300	894	o3o8	3oo7	896	o2o3	292o	895	o4o7	3o29	9oo	o2o5	2738	9oo	o2o6	295o	898	o3o3	262o	889	o412	3355	300
400	7o2	889o	3o12	7o4	9o9o	2521	7o4	889o	2922	7o8	8889	2727	7o8	8789	2931	7o6	8888	2518	698	9o99	3352	400
500	545	768o	3118	546	7576	251o	546	7779	292o	551	7577	2623	55o	7679	3o27	548	7677	2521	542	7881	3343	500
700	293	6o63	231o	293	5865	2412	294	5966	2715	297	5672	262o	297	5769	2719	295	567o	2218	292	6369	3326	700
850	142	5858	1215	14o	oo69	1915	141	516o	16o7	143	5157	272o	143	5o55	2716	14o	o274	1816	143	596o	3411	850
1000	o13	o15o	o9o5	o1o	oo54	1321	o12	oo53	1112	o12			o15			oo9			o14	oo51	31o5	1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o37	24	
o4o		317o
o62	22	
o7o	19	315o
169	15	
215	14	
23o	11	
236	13	
25o	1216	3122
343	96o1	
282	9o93	
46o	8183	
525	7376	
53o	7177	
597	6675	
6oo		3o18
63o	6569	
643	6369	
663	6266	
68o	6167	
743	5765	
778	5875	
8oo		1313
8o7	5579	
817	5675	
83o	6o6o	
839	5959	
867	5759	
9o2		1116
95o	5156	
989	o15o	
o1o	o1oo	o9o3

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	24	3166
o3o	24	3163
o64	2o	
o7o	18	3147
o96	17	
1o7	14	
125	11	
173	15	
189	15	
2o4	1618	
24o	1o12	
25o	1o11	2826
268	o81o	
321	ooo1	
367	9495	
513	7374	
568	7o71	
6oo		24o9
656	6o66	
714	5865	
78o	5271	
8oo		21o7
827	5o74	
865	o167	
9o5		163o
9o8	5261	
962	oo56	
981	5154	
o12	o154	121o

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	21	
o3o	21	3165
o35	23	
o55	21	
o7o	18	3o56
o8o	17	
o94	17	
112	13	
125	14	
166	14	
211	1517	
25o	o912	3o31
265	o7o9	
59o	6775	
6oo		2918
639	637o	
757	5564	
77o	5566	
792	5375	
8oo		21o7
811	5276	
824	5169	
882	5661	
9o6		1418
969	oo57	
oo8	oo52	1oo9

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	17	
o3o	2o	322o
o44	16	
o56		3154
o7o	16	3146
11o	14	3o48
124	11	
13o		2827
22o	14	
235	12	
25o	1216	2734
48o	7879	
6oo		2618
61o	6376	
62o	6474	
79o	o172	
8oo		2514
8o5	5269	
84o	oo67	
874		2717
934	o351	
96o	5253	
976	5153	16o7

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	18	2962
o26	2o	2969
o3o	2o	2967
o58	2o	
o7o	18	3o49
11o	14	
123		3o41
169	12	2947
243	1216	
25o	1o15	2946
541	7274	
6oo		2925
76o	5274	
78o	5269	
8oo		272o
812	5o59	
885	5o53	
9o8	o255	21o9
952	5657	14o3

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o38	22	
o45	21	
o7o	17	3o48
o77	18	
o8o	15	
o97	14	
136	12	
165	o9	
179	15	
2o6	13	
25o	1112	2524
314	o1o1	
38o	9191	
432	8383	
527	7374	
6oo		2319
612	6472	
718	5469	
744	5371	
8oo		2o19
8o3	o271	
825	o184	
872	o368	
892		1821
953	5154	
992	o152	1516

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o35	23	2854
o4o	24	
o56	2129	
o65	223o	
o7o	2129	3154
156	1221	
215	1422	
23o	1826	
25o	1421	3355
479	8o87	
511	7778	
6oo		3237
68o	6364	
715	6274	
752	5974	
775	5873	
8oo		3415
8o3	6262	
835	6161	
9o9		33o9
947	5159	
978	oo54	
996	5o51	
o12	oo51	29o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	413	415	415	422	418	419	411	50/100
100/200	425	426	425	43o	428	427	424	100/200
200/500	6o1	6o3	6o2	6o2	6o5	6o4	596	200/500
500/1000	532	536	534	539	535	539	528	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Essen			Berlin			Station
YYGG	28oo			28oo			28oo			28oo			28oo			28oo			27o9			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	1992	17	325o	2ooo	17	325o	1999	16	3o54	2oo4	17	3o44	2oo6	17	3o45	2oo3	16	3o45	1982	21	3o53	50
100	1571	12	3131	1576	12	3o33	1573	12	3o39	158o	12	2931	1581	12	3o38	1577	11	2935	1567	1626	3145	100
150	132o	1o	2924	1322	o9	3o2o	1322	1o	283o	1327	o9	2827	1327	o8	3o3o	1325	o9	2925	1318	1222	3243	150
200	114o	12	282o	1142	1o	2615	1143	12	3o2o	1146	1o	2527	1147	12	253o	1144	o9	2815	114o	1524	3251	200
300	888	o4o5	2919	89o	o4o6	2318	891	o4o5	2517	893	o5o7	2131	894	o4o7	2432	892	o4o7	2217	889	o414	3251	300
400	697	8991	2922	699	8889	2312	699	899o	272o	7o3	889o	2229	7o3	889o	2431	7oo	8791	2218	698	89oo	3248	400
500	54o	7778	2814	541	7677	2118	542	7777	2516	545	7879	2224	545	7678	242o	542	7678	2313	541	7785	3244	500
700	289	6o62	25o8	289	5866	1913	29o	5872	2112	293	6o64	2427	293	5968	2616	29o	5962	2226	292	6164	3325	700
850	137	5667	1514	135	o171	2o1o	136	5259	2413	141	5152	2412	141	oo55	2816	137	5253	2316	142	5959	35o8	850
1000	oo8	5152	1o1o	oo6	5253	13o8	oo7	5154	13o8	oo9			o1o			oo6			o13	5o51	3oo1	1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	22	3158
o3o	23	3159
o7o	16	3o46
185	o9	
218	1517	
25o	1214	2716
489	788o	
513	7677	
543	7274	
558	7171	
569	7o7o	
577	7o7o	
6oo		2711
664	6162	
692	6o62	
734	5762	23o4
759	5658	
796	5465	
8oo		17o8
8o4	546o	
823	5468	
84o	5674	
863	576o	
897		1422
96o	5o57	
983	5153	
oo5	5152	1oo7

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o4o	18	325o
o6o	15	
o7o	12	3143
o77	14	
o9o	14	
117	o9	
192	o9	
241	1516	
25o	1315	232o
41o	8687	
448	8384	
538	7373	
578	6869	
6oo	6767	2217
628	6566	
75o	5471	
767	547o	
8oo		2o12
827	o177	
9oo	5258	19o9
92o	5255	
956	5o54	
99o	5253	
oo7	5153	12o5

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o38	18	
o7o	13	3o46
117	12	
158	1o	
221	14	
25o	13	2516
252	1314	
577	697o	
6oo		2516
657	6273	
767	5279	
8oo		2312
827	oo7o	
879	5354	
9o1		2215
91o	5156	
916	5152	
964	5254	
oo2	5153	13o7

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	18	3o7o
o28	19	
o3o	18	3o53
o34		3o52
o45		3162
o53	18	
o7o	13	3o44
o76	14	3o31
o85		3o42
o96	11	
1o4	12	
159	1o	
18o	o8	272o
22o	o9	
25o	1315	223o
49o	7679	
558	7o74	
6oo	6769	2231
713	5863	
725	5862	
8oo		2517
82o	5354	
83o	5353	
872		24o9
93o	o5oo	2215
973	oo51	2oo7

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	18	3155
o3o	18	3157
o41	16	3o59
o7o	14	3o44
133	o7	
178		2626
221	14	
238	1416	
25o	1214	2543
343		2524
45o		2417
489	7779	
544	7275	2233
6oo		2212
686	5871	
728	5765	
775	5556	
8oo		2721
9o5		26o6
925	o454	
948	5455	oooo

Essen

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o27	22	
o3o	21	3157
o45	16	
o6o	15	
o7o	13	3o5o
o8o	13	
136	1o	
166	o8	
214	13	
233	1418	
25o	1215	1825
266	1o13	
352	9699	
479	778o	
555	7174	
6oo		2124
759	5557	
8oo		2318
886		2514
919	o1o1	
988	o2o1	191o

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo6	96	7717
oo7	99	7715
oo8	o3	7712
o1o	1o	77o4
o12	14	
o2o	18	2968
o3o	21	3o63
o58	2o29	
o7o	1928	3154
182	o919	
243	1524	
25o	1322	3251
417	8897	
496	7787	
526	7473	
549	7482	
585	7o75	
595	7171	
6oo		3238
65o	6572	
682	6263	
741	6o66	
789	5978	
8oo		3512
834	6o6o	
9o8		34o6
936	5253	
o11	oo5o	oooo

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	
50/100	421	424	426	424	425	426	415	50/100
100/200	431	434	43o	434	434	433	427	100/200
200/500	6oo	6o1	6o1	6o1	6o2	6o2	599	200/500
500/1000	532	535	535	536	535	536	528	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG HHHH ddff(f)	Station	YYGG
Schleswig	27o6 23oo 3177	Essen	2718 231- 3176
Emden	27o6 222o 3164	Stuttgart	2718 249o 2984
Hannover	27o6 21oo 3163	Schleswig	28oo 2156 3166
Berlin	27o6 o94o 3365	Berlin	28oo 2453 297o
Berlin	27o6 2113 3o64	Stuttgart	28oo 2422 3o7o
Essen	27o6 2994 3179		
Stuttgart	27o6 2266 3o76		
München	27o6 237o 3o74		
Berlin	27o9 3246 2711		
Schleswig	2712 2115 317o		
Emden	2712 2o8o 3166		
Hannover	2712 222o 3174		
Berlin	2712 2172 327o		
München	2712 2392 2969		
Schleswig	2718 2291 3273		
Berlin	2718 2193 3172		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	27o6	2718	27o6	2718	27o6	2718
Gipfelpunkt km	24.o	22.8	22.2	21.3	21.o	18.3
Gipfelpunkt ddff	3o7o	3273	3164	3151	3163	3153
23.7 km	3o72					
20.7	3161	316o	3154	3155	3163	
18.3	3256	315o	3153	3o46	3156	3153
15.9	3146	3o4o	3o42	3o33	3147	3o35
13.5	3137	3129	3o32	2925	314o	2931
12.0	324o	2923	3o23	2623	314o	2927
10.5	3126	3o23	262o	2516	3138	2823
9.0	3118	2812	2215	2518	282o	293o
7.2	3222	2914	2511	2515	2916	282o
5.4	3222	2915	2717	2516	3124	282o
4.2	3221	3114	2916	2312	2922	2816
3.0	3o12	3o1o	2413	1911	2815	2711
2.1	o2o5	15o9	24o6	171o	25o9	22o6
1.5	13o5	1419	2o12	1611	16o8	1911
0.9	16o4	1318	152o	1518	1417	1716

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	27o6	2718	27o6	2718	27o6
Gipfelpunkt km	24.o	25.5	24.6	24.9	24.o
Gipfelpunkt ddff	3179	2962	3o68	2984	3o7o
23.7 km	3179	3o62	3o68	2976	3o74
20.7	3159	3154	3o59	3o53	3o6o
18.3	3o52	3143	3o51	3o44	3o54
15.9	3o4o	3o34	294o	2937	3o47
13.5	3o34	2725	3o51	2829	3o5o
12.0	2835	272o	3o37	2626	3o5o
10.5	2825	252o	2833	253o	3o47
9.0	2728	2424	3o37	253o	3o36
7.2	2621	242o	2828	2523	3o3o
5.4	2622	2215	2826	2522	3o32
4.2	2614	212o	2823	2216	2931
3.0	2213	2118	2712	2513	3o2o
2.1	19o9	2112	261o	2715	2919
1.5	1914	2212	251o	2724	2311
0.9	1718	212o	2412	241o	17o6

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	27o6	2712	2718	28oo
Gipfelpunkt km	21.o	21.6	21.9	24.6
Gipfelpunkt ddff	3o53	327o	3172	3o7o
23.7 km				3o67
20.7	3o53	3261	3168	3157
18.3	3159	3254	3153	3148
15.9	3252	325o	3138	3o35
13.5	3248	3239	3132	2928
12.0	3352	3249	3135	293o
10.5	3361	3248	3237	3o29
9.0	3365	3251	3234	3o35
7.2	3354	325o	3237	2933
5.4	3345	3246	3237	3o26
4.2	3341	3239	3228	3o3o
3.0	3427	3325	3218	2916
2.1	3413	35o6	29o5	231o
1.5	3312	34o5	14o3	1614
0.9	3312	32o4	14o6	152o

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 rr
776	27-13	o22o8				

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 361

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 27. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	82512	72022	23805	845++	00205	131+1	
15	gestern	10002	52314	72011	23005	30932	02808	131+1	
18	gestern	10002	42113	72020	22204	9++++	50708	121++	30054
21	gestern	10002	72018	72022	21603	9++++	01706	120++	
00	heute	10002	41718	57020	19502	9++++	50721	117++	
03	heute	10002	21718	59020	17802	9++++	51717	117++	
06	heute	10002	11620	68020	15102	9++++	51727	116++	30058
09	heute	10002	41425	59020	13502	00940	51716	11423	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	82407	98022	23605	754++	02206	124+1	13432
15	gestern	10007	82713	88022	23604	854++	02400	12722	
18	gestern	10007	72311	98022	22904	9++++	02707	123++	30000
21	gestern	10007	72014	97022	22203	9++++	01707	120++	
00	heute	10007	62313	97022	20702	9++++	51715	123++	
03	heute	10007	61613	97022	19802	9++++	50709	116++	
06	heute	10007	51615	98022	18002	9++++	51718	116++	30053
09	heute	10007	71320	97022	16003	7097+	51720	11322	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	83408	98032	24006	765++	01203	127+2	
15	gestern	10003	72511	98025	24005	755++	02400	125+1	13232
18	gestern	10003	62311	98025	23403	9++++	02706	123+1	132+1
21	gestern	10003	12113	97011	22503	9++++	02709	121+1	132+1
00	heute	10003	72113	93031	21502	9++++	01710	121+1	132+1
03	heute	10003	01812	97011	19802	00900	51717	118+1	132+1
06	heute	10003	11614	97020	18002	9++++	51718	116+1	30055
09	heute	10003	61321	97021	16103	00906	52719	113+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	82811	98022	22106	8086+	02101	12822	13233
15	gestern	10004	82311	98022	22106	8086+	02400	12322	13263
18	gestern	10004	82117	98022	21505	9++++	02806	124++	30052
21	gestern	10004	72121	98022	20505	9++++	01710	121++	
00	heute	10004	32115	98011	19004	9++++	02715	121++	
03	heute	10004	81817	98032	16804	9++++	01722	118++	
06	heute	10004	51820	98042	15304	9++++	50715	118++	30055
09	heute	10004	51528	98022	14104	20942	51712	11523	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	72911	97032	22604	755++	03211	12921	
15	gestern	10009	82910	98032	23203	855++	02206	12920	
18	gestern	10009	82909	98022	23504	9++++	03203	129+0	30052
21	gestern	10009	82907	98022	23303	9++++	02802	129+0	
00	heute	10009	72506	98012	22502	9++++	01708	125+0	
03	heute	10009	82310	98032	21502	9++++	02710	123+0	
06	heute	10009	81802	98022	20504	9++++	03710	118+0	30052
09	heute	10009	80902	97022	19103	6652+	02714	109+0	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	72713	98022	22205	765++	01203	127+2	
15	gestern	10005	82513	98022	22204	865++	02400	132+2	
18	gestern	10005	82010	98022	22704	9++++	01207	120++	30000
21	gestern	10005	62313	97022	21503	9++++	02812	123++	
00	heute	10005	72309	98022	20502	9++++	01710	123++	
03	heute	10005	61811	97022	18602	9++++	00719	118++	
06	heute	10005	61414	97022	17001	9++++	01716	114++	30055
09	heute	10005	71415	97022	15503	7091+	51715	114+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	13216	98020	19303	00902	02208	13221	
15	gestern	10006	73014	98031	20304	755++	03209	13021	
18	gestern	10006	72811	98022	21104	9++++	02208	12821	30052
21	gestern	10006	83208	98032	20904	9++++	02802	132+0	
00	heute	10006	83207	98022	20204	9++++	03707	132+0	
03	heute	10006	73203	98022	19504	9++++	03707	132+0	
06	heute	10006	70904	98022	18503	9++++	02710	109+0	30053
09	heute	10006	60809	98012	17502	31502	01710	109+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20621	33509	83644	96686	82602	6742+	00227	05800	18667		
12	gestern	20621	33312	83544	96606	83602	6742+	00210	05800	13599		
15	gestern	20623	33215	83442	96606	85201	6742+	00216	06150	18463		
18	gestern	20622	33418	83428	96606	86601	6742+	00214	06251	18462		+)70190
21	gestern	20621	33521	83434	97227	88001	6742+	00214	06252	18462		
00	heute	30620	33300	73328	98878	88601	795++	00106	06151	13367		
03	heute	30620	33403	83326	96878	88100	895++	00805	06252	13356		
06	heute	30620	33306	73426	97158	86801	795++	00613	06252	13456		+)79490

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23661	01809	71516	98021	09101	78400	00716	06155	11422	13543	
12	gestern	23662	01712	81524	98031	05802	5542+	00833	05754	11523	13542	
15	gestern	23662	01515	81540	96632	00303	6742+	31855	05602	11536	13542	
18	gestern	23662	01618	81643	96636	96604	7742+	31837	05403	11539		+)7++++
21	gestern	23663	01921	81832	97616	96307	7742+	41503	00206	11839		
00	heute	33661	01600	71730	97026	97207	78400	41009	00205	16840		+)707++
03	heute	33661	01603	81831	97612	96807	6142+	41804	00206	16840		
06	heute	33660	01606	81832	97026	96708	884++	41801	00306	11849		+)710++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20565	51009	33417	98020	11600	835++	00724	05958	13259		
12	gestern	20565	51012	80118	98758	09602	885++	00720	05854	13458		
15	gestern	20565	51015	70128	97858	07600	7253+	00820	05952	13458		
18	gestern	20565	51018	70228	97858	04400	785++	00630	05954	10158		
21	gestern	20565	51021	83521	97878	03251	884++	00714	06052	13558		
00	heute	30565	51000	83528	97858	02600	884++	00605	05853	13558		
03	heute											
06	heute											

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20588	19209	32322	98258	80709	32430	51301	05104	12336	17251	17561
12	gestern	20589	19212	42423	98258	81107	39432	22304	05404	12334	12559	17372
15	gestern	20589	19115	42417	99020	80807	49460	11803	05304	12434	17372	
18	gestern	20589	18818	72428	99151	80407	794++	00504	05304	12435	17572	12052
21	gestern	20589	19021	72430	97878	80807	794++	61304	05405	12446	12159	17572
00	heute	30589	19000	62320	97808	81806	5341+	61210	05605	12258	12345	12359
03	heute	30589	19103	62632	98258	83806	63400	51220	05503	12646	17663	
06	heute	30588	19206	62739	98038	85107	694++	00113	05402	12747	17665	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20527	35509	93036	97872	07403	825++	00317	06403	18064		
12	gestern	20527	35512	72926	97158	08705	725++	00012	06102	18063		
15	gestern	20527	35515	72929	97022	07606	725++	00810	05700	17961		
18	gestern	20527	35518	82820	98616	05505	3752+	00622	05802	12968		
21	gestern	20527	35521	81410	97616	00404	4742+	00751	06004	11421	12957	
00	heute	30527	35500	81426	96616	90907	5732+	00795	05707	11434	12956	
03	heute	30527	35503	52523	98026	92/10	52400	00319	05806	12534	149+5	
06	heute	30527	35506	22533	98016	93509	21595	00208	05405	12546		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20526	20009	52828	98031	93708	53400	61308	05505	12646	17751	
12	gestern	20525	20012	22832	98018	96209	23400	51225	05401	12847	17950	
15	gestern	20525	20015	62727	98151	95107	694++	00511	05803	12747	17950	
18	gestern	20525	19918	53130	98278	96608	29302	00215	05705	73147	17851	
21	gestern	20524	19521	32931	98021	00207	33400	00236	05803	12947	18052	
00	heute	30524	19500	32929	98021	03008	39400	61228	05603	12958	18052	
03	heute	30524	19603	32829	98030	04208	32400	00112	05503	12858	18052	
06	heute	30524	19806	62628	98251	04003	684++	61602	05603	12658	18052	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20440	41009	81720	98020	18717	855++	00722	05313	149+4		
12	gestern	20440	41012	82217	98258	19517	885++	00308	05513	149+4		
15	gestern	20440	41115	82125	98022	17317	11437	00822	05414	12025		
18	gestern	20440	41018	82226	98022	16217	855++	00712	05413	12146		
21	gestern	20440	41021	92230	98022	14018	855++	00722	05314	12146		
00	heute	30440	41000	72028	98022	12528	754++	00715	05415	12047		
03	heute	30440	41003	72530	98022	10218	755++	00722	00315	12247		
06	heute	30440	41006	82030	98028	08618	855++	00717	05216	12047		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20452	15309	62222	98258	13713	58540	00713	05111	12234	10272	
12	gestern	20451	15312	72231	98218	12514	4847+	51712	00011	12236		+)792++
15	gestern	20450	15515	22924	98011	11513	28500	51610	05109	12823	12234	
18	gestern	20450	15518	32926	98031	12513	38500	51310	05209	12836		+)792++
21	gestern	20449	15621	53032	98021	14312	58500	51218	05306	12337	12244	
00	heute	30449	15700	42828	98031	16312	39500	51220	05405	12948	12244	
03	heute	30450	15803	53028	98038	17312	58500	71310	05406	12948	12244	
06	heute	30450	15906	53124	98038	19012	48501	71217	05307	12948	12244	+)705++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20350	48009	82018	98020	22619	35677	00610	05313	11833		
12	gestern	20350	48012	82022	98022	23019	25777	00803	05114	11923		
15	gestern	20350	48015	82021	98022	22819	6857+	00802	05116	12023		
18	gestern	20350	48018	82225	98022	21320	3857+	00615	00016	12023		
21	gestern	20350	48021	81923	98022	20619	2257+	00707	05314	12023		
00	heute	30350	48000	82120	98022	20820	885++	00605	00018	12023		
03	heute	30350	48003	82125	98028	19220	68578	00808	00018	12035		
06	heute	30350	48006	82123	97808	18219	884++	00810	05218	12035		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 361

Dienstag, den 27. Dezember 1966

Meldungen vom 26. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
23579	06118	71612	98025	17305	755++	00803	05403	+++++	A.Dohrn	
23649	08706	52918	98268	12103	+++++	00219	05901	129+4	Dohrnbank	
23647	08306	62918	98858	12003	+++++	022++	060++	12944	Hendsburg	
23710	28806	11921	98020	06052	9++++	35218	05753	11922	Ansgaritor	
23383	20200	33209	98030	14715	32600	35215	05309	13241	Schwarzenfels	
23389	19703	13605	98010	13214	00840	35201	05110	13620	Schwarzenfels	
23395	19206	71109	98032	13113	0087+	35206	05108	11121	Schwarzenfels	
23648	08409	42913	98021	14202	+++++	00215	060++	12945	G.Dahrendorf	
23647	08309	83018	98022	13003	+++++	02210	061++	13043	Hendsburg	
20453	18409	82518	97252	11013	854++	65510	00009	124++	Praunheim	
23646	09009	62318	98022	12903	+++++	00211	061++	123+2	Essen	
20644	24509	90927	96848	75005	+++++	+++++	052++	10905	Germania	
23646	09012	62313	98022	14103	+++++	00212	061++	126+2	Essen	
20437	16112	82321	98032	15014	82450	54400	00411	12333	Ginnheim	
20651	10412	89913	96102	85905	+++++	00400	000++	+++++	Saxinia	
20635	15312	81309	97252	81007	+++++	81606	+++++	+++++	Spitzbergen	
23646	08212	73005	99022	14303	+++++	82213	060++	13022	Rendsburg	
23588	01512	82030	97032	16907	855++	76721	05103	120+4	Wolfsburg	
20585	34412	83137	98022	87405	+++++	+++++	004++	+++++	H.Kern	
20552	55812	80313	96722	13252	+++++	00701	055++	+++++	Grönland	
20578	21412	62824	98022	82708	+++++	24204	053++	128+3	Wien	
23371	21212	73205	98032	15017	22692	35702	05110	13221	Schwarzenfels	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	GSSss
23375	20509	43302	98152	15217	22692	35205	05111	13323	Schwarzenfels	
20553	55813	80413	97022	11152	+++++	32714	055++	+++++	Berlin	
20463	11012	82024	98031	12813	82400	56620	00107	1233+	Ludwigshafen	
23647	08715	72109	98022	15503	+++++	00205	05900	121+1	Dohrnbank	
20448	20015	63027	98031	13613	43501	65805	00006	130++	Praunheim	
20432	17015	82918	97252	15012	853++	55400	05310	12923	Ginnheim	
23646	08215	69905	99022	15003	+++++	02207	059++	+++++	Rendsburg	
20635	16115	81613	96818	76808	+++++	64742	060++	11622	Spitzbergen	
23366	21815	63209	98022	15016	35632	35400	05309	13221	Schwarzenfels	
20552	56017	80213	97027	07752	+++++	+++++	054++	+++++	Erlangen	
20446	26218	52930	98022	19513	554++	66230	05507	12935	Wesermünde	
20446	20718	43027	98011	17312	43490	65238	00005	130++	Praunheim	
20453	12918	62509	98032	09713	62300	56313	00008	1252+	Ludwigshafen	
23646	09021	61518	98022	12902	+++++	00710	061++	115+3	Essen	
20423	18321	83318	98032	19213	8++++	55222	05208	133++	Ginnheim	
23646	08221	51724	98012	13002	+++++	02713	062++	11735	Rendsburg	
20590	12721	62418	98022	84208	+++++	+++++	052++	+++++	Hagen	
20444	21521	83027	98031	19813	5++++	64225	00106	132++	Praunheim	
23550	05721	82813	98022	19504	+++++	74713	057++	+++++	H.Böckler	
23363	23421	40605	98801	16315	23596	25203	05109	10621	Schwarzenfels	
23364	22618	23005	98011	16015	24500	35210	05009	13021	Schwarzenfels	
23548	06221	82713	98022	19204	+++++	74713	057++	+++++	Marburg	
20632	25021	83613	97518	69005	+++++	+++++	053++	13602	Germania	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Fanita LHHT

23575	03009	82018	97022	17405	1452+	00605	05301	12022	13233
23575	03012	82021	97602	16506	5742+	00809	05202	12022	13233
23575	03015	82022	97026	14407	5742+	00721	05202	12022	
23575	03018	82024	97022	13509	4752+	00609	05303	12023	
23575	03021	81824	97022	12406	3742+	00711	05203	11823	
33575	03000	71824	97022	11206	70750	00712	05202	11824	
33575	02003	81824	97022	10506	5752+	00707	05303	11824	
33575	03006	61624	97022	09206	52560	00713	05403	11624	

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

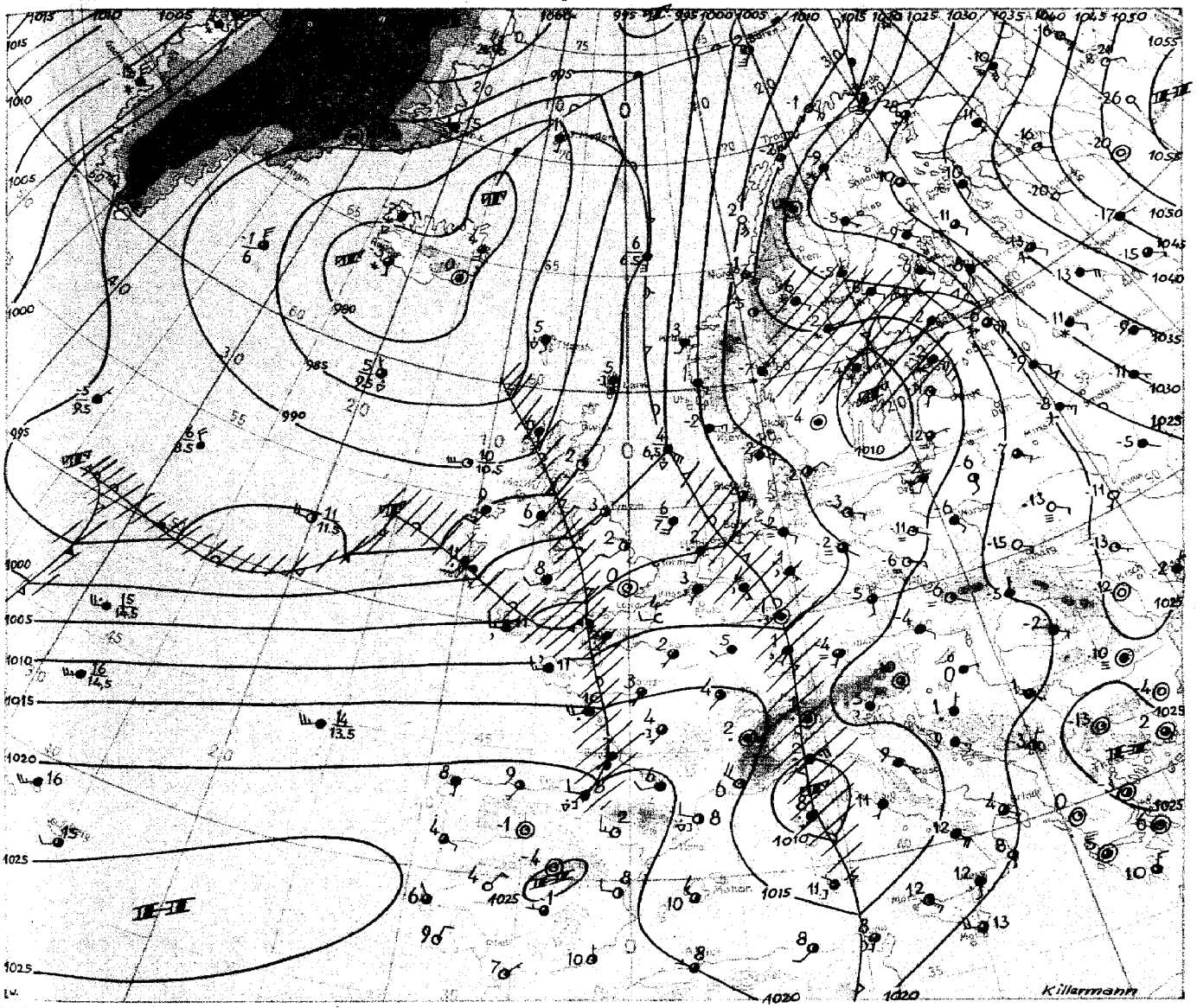
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

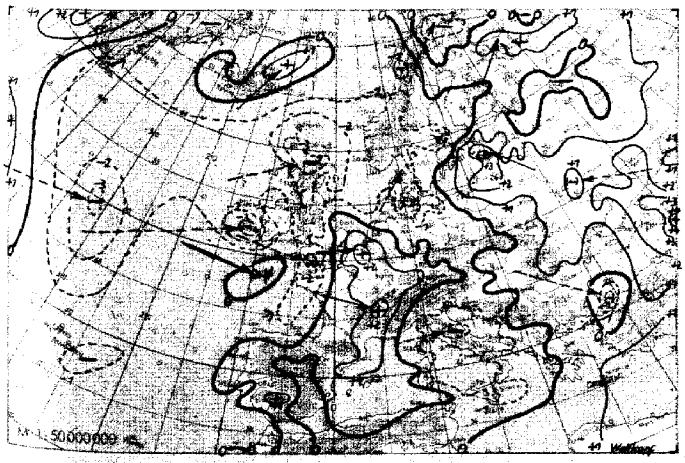
Jahrgang: 91 Mittwoch, den 28. Dezember 1966 Nummer: 362

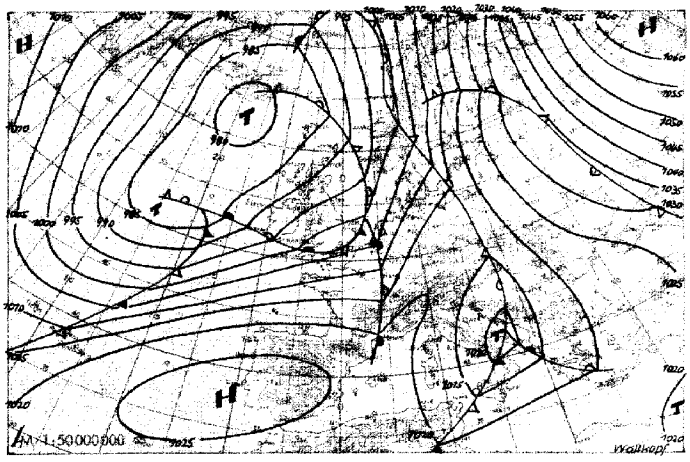
Wetterlage heute 6 Uhr



1:50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 9 Uhr

Wetterlagekarte für Donnerstag, den 29.12.1966 6 Uhr



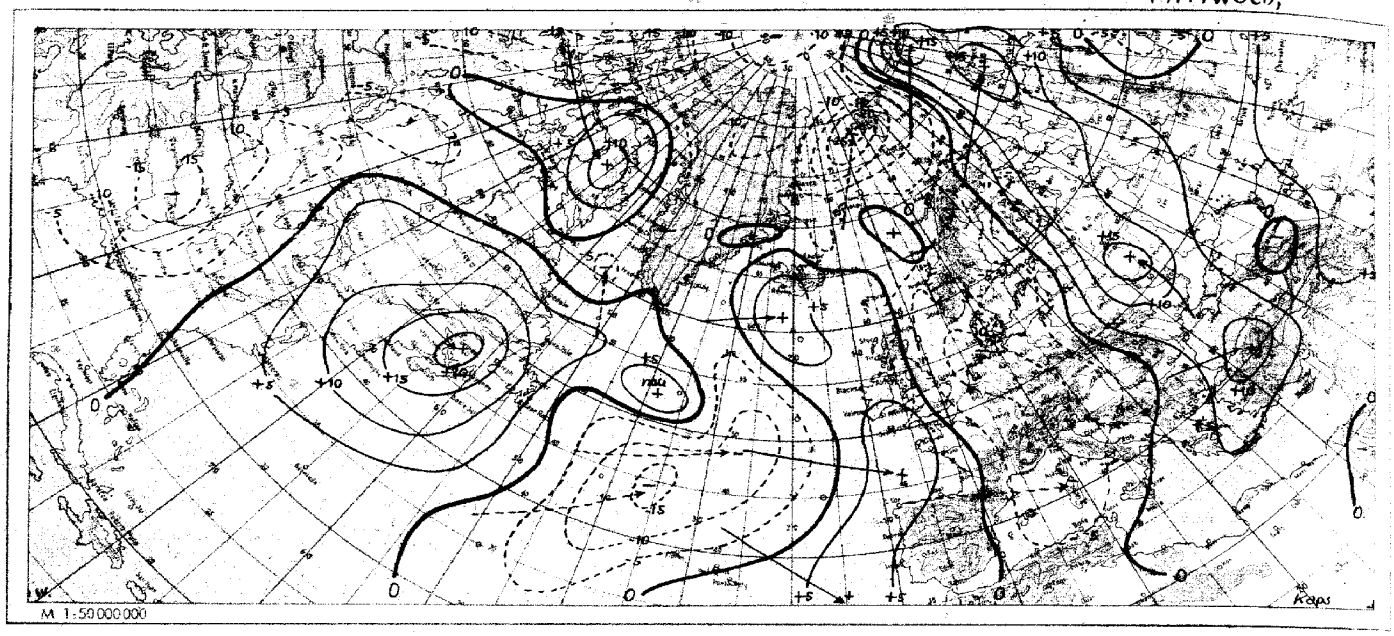


1:50000000

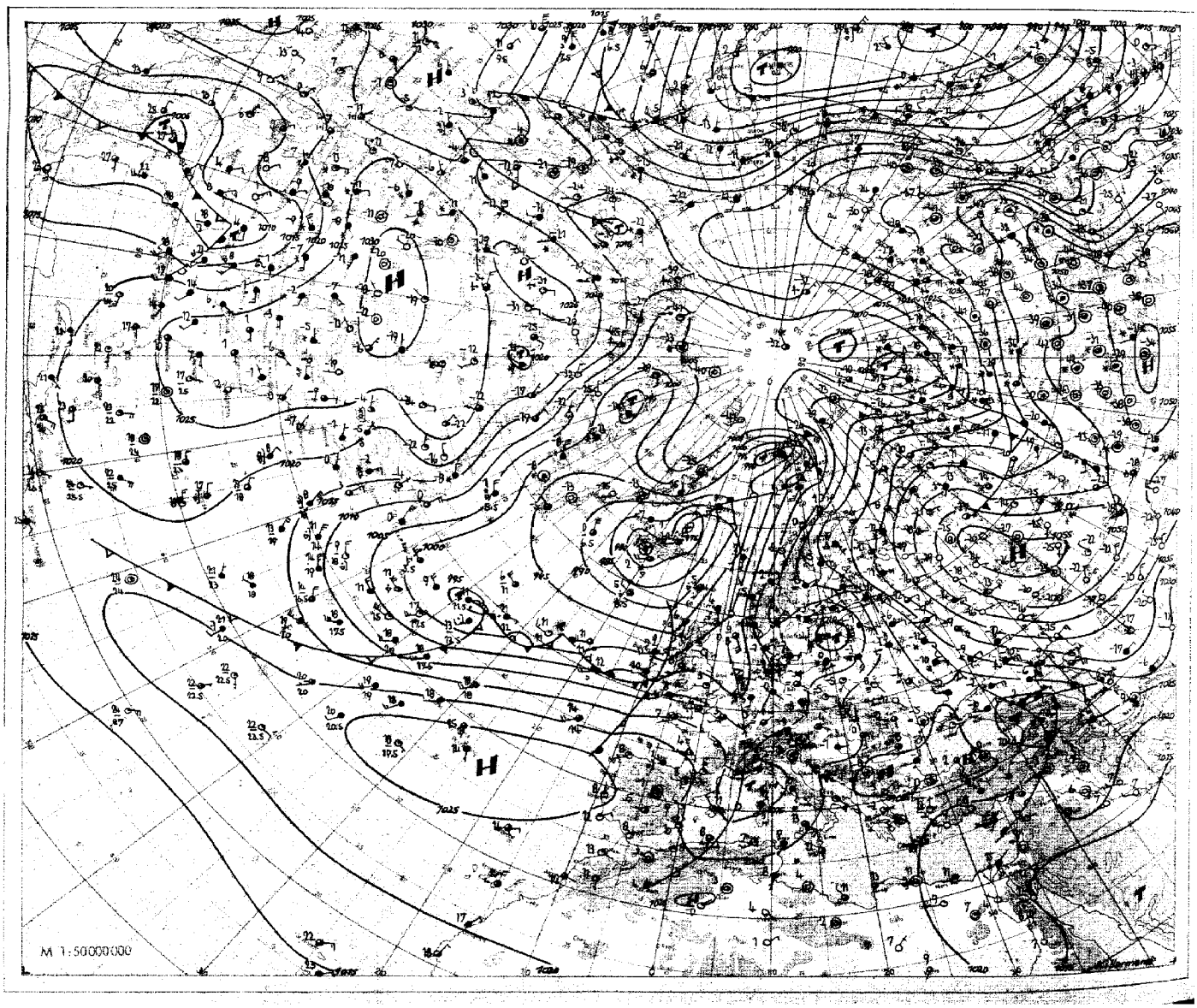
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

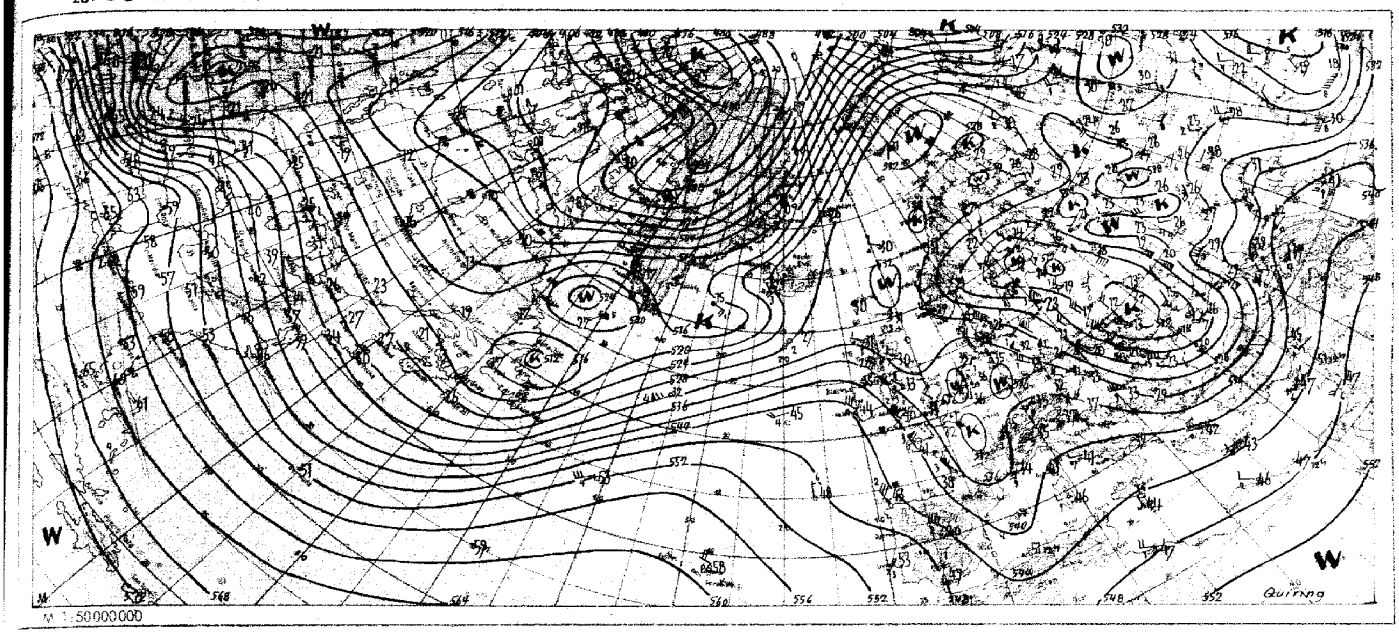


Wetterlage heute 0 Uhr

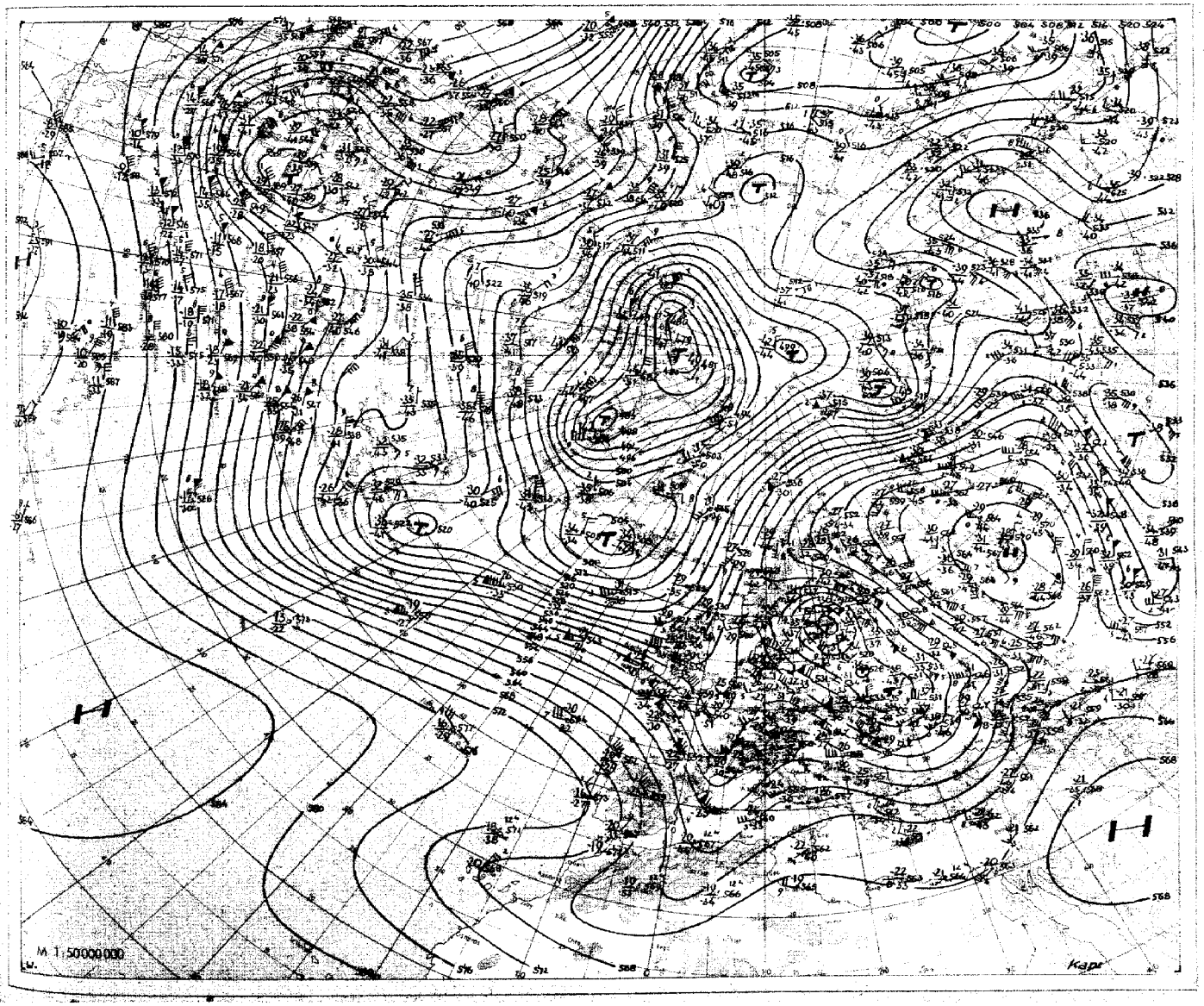


28. Dezember 1966

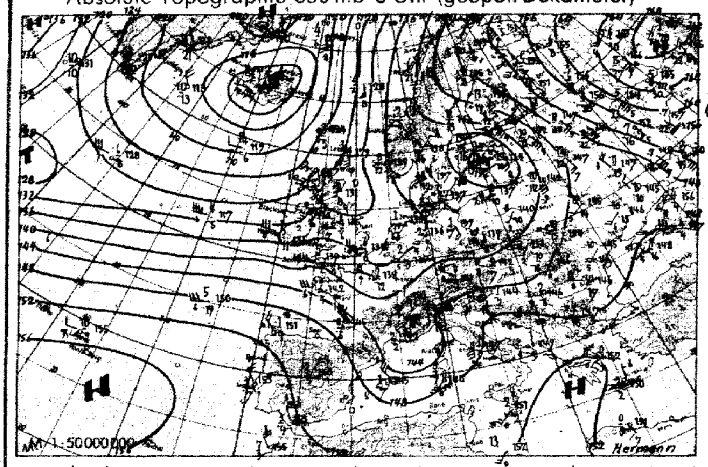
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



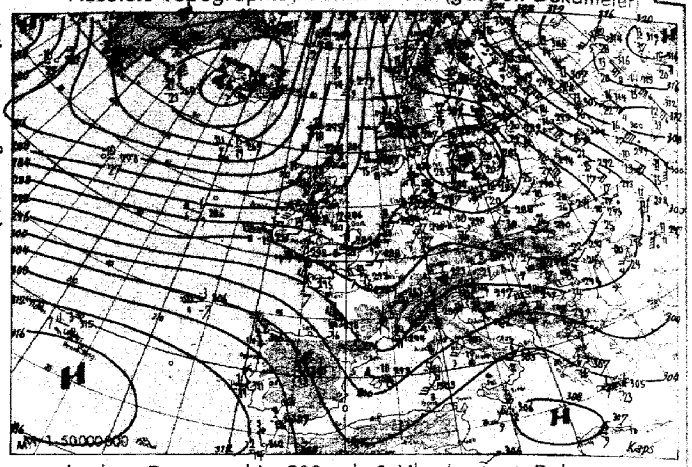
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



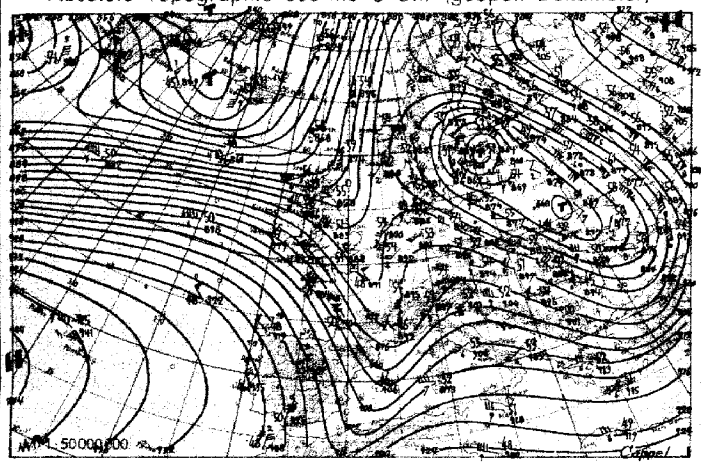
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



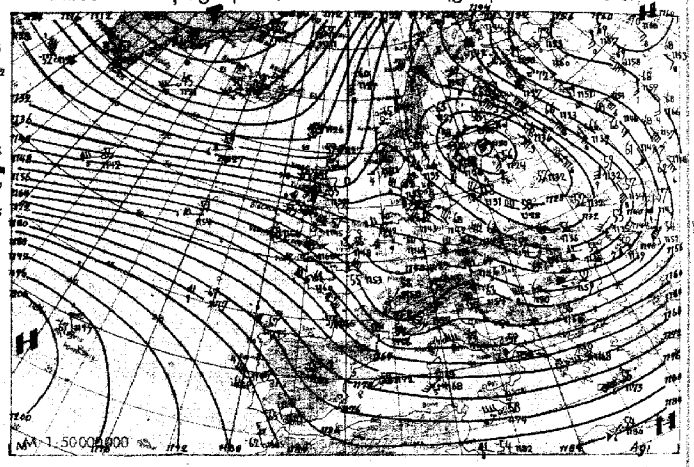
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



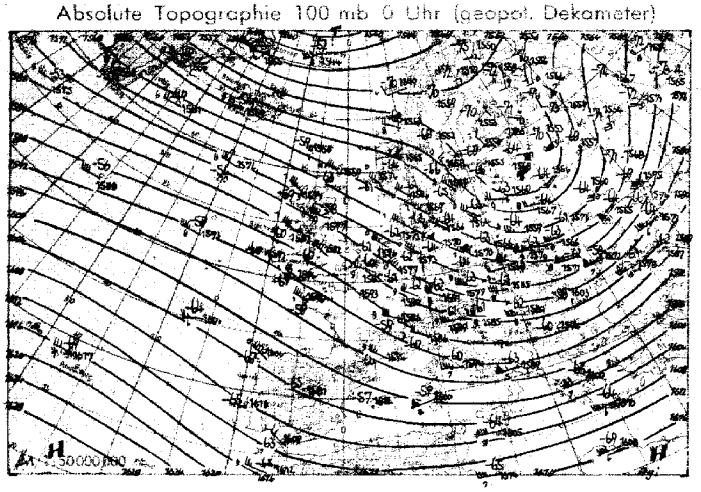
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



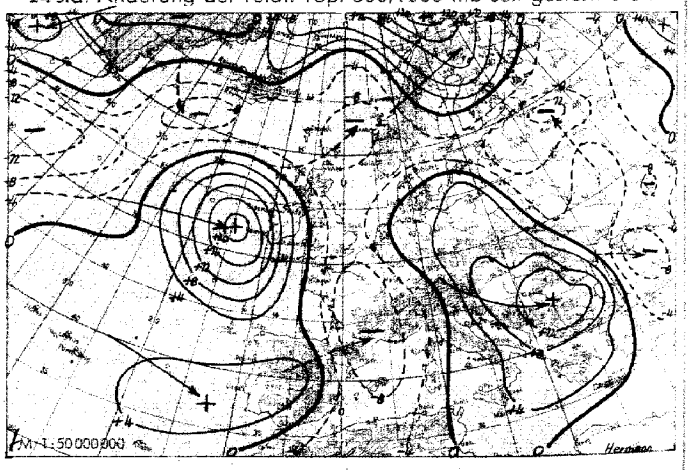
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 28. Dezember 1966

An der Südwestseite der sehr kräftigen Antizyklone über dem Ural wanderte das Tief über Westrußland langsam nordwestwärts zur östlichen Ostsee. Auch das zugehörige Höhentief bewegte sich mit seinem Kern nach Nordwesten zum Baltikum. Gleichzeitig füllte sich der nach Süden gerichtete Trog etwas auf und schwenkte nordostwärts. Das Starkwindfeld an der Westseite dieses Troges, das sich gestern über Mitteleuropa erstreckte, schwächte sich ab und verlagerte sich ostwärts. Der Höhenwind drehte dabei von Nordnordwest auf Nordwest. Auch über dem westlichen Europa ist eine Zunahme der Zonalkomponente der Höhenströmung zu erkennen: Sowohl der Höhenhochdruckkeil, dessen Achse am Dienstag von Südnorwegen bis zu den Westalpen verlief und der sich wenig nach Osten verlagerte, als auch der Höhentrog, der sich rasch vom Ostatlantik nach Belgien und Ostfrankreich bewegte, schwächten sich merklich ab.

Deutschland lag gestern zwischen dem anfangs erwähnten westrussischen Tief und einem Tiefausläufer über Westeuropa im Bereiche eines Zwischenhochs, das sich rasch abschwächte. Bei teils heiterem, teils wolkigem Wetter lagen die Tageshöchsttemperaturen in Bayern zwischen + 1 und - 3 Grad, im übrigen Deutschland meist zwischen 0 und + 3 Grad. In der vergangenen Nacht kam es besonders in den östlichen Teilen Deutschlands vielerorts zu Frösten zwischen - 4 und - 8 Grad. Die Front - ein Ausläufer des Islandtiefs -, die sich von Westen näherte, griff in der vergangenen Nacht auf die westlichen Teile Deutschlands über, brachte aber bis heute früh nur geringe Niederschläge. Eine weitere Randstörung des nahezu ortsfesten Islandtiefs, das sich in den letzten 24 Stunden um etwa 10 mb auffüllte, wanderte schnell vom Mittelatlantik nach den Britischen Inseln. Die mitgeführte Warmluft erhöhte die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte über dem Seegebiet westlich Irlands um 10 Grad. - Die Zyklone, die gestern über Neufundland ostwärts hinwegzog, wurde über dem Mittelatlantik als Randstörung in den Strömungsbereich des Islandtiefs einbezogen.

Wollkopf

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die über Deutschland liegende Okklusion und der zugehörige flache Höhentrog überqueren rasch Mitteleuropa. Gleichzeitig setzt sich die atlantische Westdrift mit Zufuhr milder maritimer Luftmassen ostwärts durch. In diese Strömung eingelagerte Störungen halten die unbeständige Witterung in Deutschland aufrecht.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

91 Mittwoch, den 28. Dezember 1966 Nummer: 362

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen 22.-26.12. SSS	RR
Helgoland	4	015	71616	7oo32	157o3	2o936	52713	71418	68o22	137o3	3o978	5172o		41417	75o22	114o3	2o931	52723	61316	68o22	1ooo2	6o93-	51714	-ooo3	21-36	o45	o58	19
List	27	020	71111	351o2	168o1	756--	oo711	71112	571o2	154o2	756--	o1715		61113	6oo32	135o2	15732	o1719	31o17	62o11	122o1	2o932	5o713	-ooo2		o31	o43	12
Husum	3	029	711o6	3o1o2	172oo	5557-	517o9	712o7	571o2	153o1	756--	5o719		311o8	571o1	132o1	2o941	51621	61o1o	561o1	12ooo	5o931	51612	-ooo2		o19	o53	24
Schleswig	44	035	7o9o2	o4444	178oo	756--	oo71o	6o9o3	381o4	155o2	157o2	o1723		3o9o5	591o2	138o1	1o942	5o616	6o9o5	581o1	127oo	6o83o	51511	-ooo2		o12	o45	19
[illegible]	4	043	823o2	3o1o2	189oo	854--	5o711	31312	78o11	17oo3	114o1	o1719		3112o	75o2o	15oo3	314oo	o172o	4112o	75o3o	135o2	9----	5o715	-ooo3				17
Kiel	7	045	72oo2	4o1o2	179o1	755--	oo7o9	413o8	62o21	159o3	oo9o4	oo82o		312o7	62o2o	14oo2	2o931	51619	412o6	581oo	129oo	3o952	52811	-ooo3		o13	o38	2o
Norderney	13	113	51211	571o2	14551	3o942	53716	71214	58o32	118o1	5o972	52727		61115	58o12	1o1o1	2o972	53617	51113	62o32	o895o	1o931	53712	-ooo1		o39	o19	22
Bremerhaven	7	129	711o6	451o2	159oo	2o931	53718	61oo7	46o52	139o1	oo9o2	5282o		5o8o7	58o31	114o2	1o932	54725	7o8o8	6oo21	1o1oo	7o93-	52713	-ooo2		o27	o24	22
Cuxhaven	5	131						613o9	57o22	142o2	1o931	52723							71o16	561o1	1o7o1	7o97-	51717	-ooo2		o27	o46	19
Kaltenkirchen	32	145	712o3	181o2	1725o	755--	51716	514o5	6oo22	155o1	25631	5o716		312o6	65o31	132oo	2o931	52724	7121o	4o1o1	12351	764--	527o9	-ooo2		o14	o49	23
Hamburg-F.	14	147	713o3	2o1o2	171oo	755--	oo713	612o6	561o2	154o1	556o2	5o717		311o5	5o1o2	134o1	1o941	5172o	61oo9	3o1o1	12o51	4624o	51714	-ooo3		o19	o37	14
Lübeck	13	156	7oooo	5o1o2	178o1	755--	oo7o7	3o9o5	4o1o2	167o3	15632	o1711		3o9o4	58o2o	142o1	1o952	51725	1o9o5	6oo2o	13151	1o93o	52611	-ooo3		o16	o34	12
Emden-Wolthusen	0	202												711o4	56o32	o99oo	1o945	53719	51oo7	59o12	o8851	1o931	5471o	-ooo1				
Emden-Hafen	6	203	51212	571o2	1475o	25631	53716	71214	62o22	118o1	35632	54729												o1		o29	o24	21
Cloppenburg	43	216												711o8	66o12	1o4oo	1o948	54722						-ooo1		o24	o12	16
Bremen	4	224	712o8	561o2	1585o	oo9o2	53716	7121o	581o2	139o1	2o931	53719		5111o	62o12	1o9o1	1o932	5363o	412o9	62o21	o965o	1o942	54613	-ooo1		o24	o32	14
Soltau	77	235	71oo4	3o1o2	17952	25632	526o9	612o6	6oo12	154o2	1o932	53824		212o4	62o2o	127o1	1o941	55727						o2		o16	o54	14
Lüchow	35	233	825o2	251o2	1735o	856--	517o9	7o9o3	5o1o2	154o1	756--	oo818		412o5	451o1	135oo	1o941	5o82o						o2		o18	o27	o9
Lingen	21	305	711o7	6oo22	13751	1o942	54718	712o9	62o22	112o1	3o932	53725		811o8	63o32	o94o1	3o977	53718	812o6	62o32	o825o	2o947	54712	-ooo1		o29	o2o	22
Münster	64	313	61oo6	581o2	13551	15732	5472o	71oo8	65o22	116o1	2o942	53718		71oo6	62o22	o93o1	4o932	53622	712o3	561o2	o82oo	3o932	53811	-ooo1		o29	o34	2o
Osnabrück	95	317	711o8	62o22	14151	1o942	54723	712o6	62o32	1195o	2o942	53723		711o4	66o32	1oooo	5o951	53719	712o5	62o22	o8651	7o97-	54714	-oooo		o26	oo2	24
Gütersloh	72	320	7111o	63o32	13851	2o932	5472o	7111o	66o22	118o1	2o932	54718		71211	63o22	o96o1	5o976	52622	812o8	58o42	o845o	5o977	52612	-ooo1				23
Salzuflen	98	325	811o6	65o32	15651	7o97-	54716	712o9	65o22	133oo	2o916	54721		713o8	7oo32	1o5oo	4o916	54728	713o7	65o32	o9251	4o956	54713	-ooo1		o24	oo7	23
Hannover-L.	53	338	71oo6	4o1o2	16951	25731	52715	611o8	56o12	148o1	1o938	52721		611o9	59o32	123o1	2o932	54727	613o8	58o22	1o85o	3o932	54715	-ooo2		o23	o24	13
Braunschweig-V.	82	348	715o4	5o1o2	1735o	15742	53712	714o8	62o22	147o2	15742	55724		414o8	62o32	126o1	1o932	54721	714o8	57o31	1115o	3573-	54715	-ooo3		o2o	o47	13
Berlin-Dahlem	51	381	728o1	321o2	18ooo	756--	516o8	6oooo	281o2	163o1	5o972	5o716		711o5	251o2	147o1	6634-	5o616	612o5	251o2	14o51	662oo	516o8	-ooo2		o11	o74	14
Berlin-Tempelhof	51	384	727o1	321o2	177oo	756--	518o8	718o3	141o2	163o1	25632	51714		712o5	151o2	144o1	15732	51719	813o7	241o2	1395o	862--	518o5	-ooo1		o12		13
Düsseldorf	36	400	6141o	65o31	125oo	1o942	55712	71513	65o21	11oo1	2o948	54715	25	8151o	58o22	o88o2	1o947	53622	815o8	56o22	o79o2	755--	517o8	-ooo2		o4o		24
Bocholt	25	406	5o91o	56o21	12751	15742	5571o	711o8	4oo51	1o9o1	25742	54718		711o6	4oo52	o89o1	25742	5362o						o2		o35	o42	26
Essen	154	410	5171o	68o22	121oo	1o942	56717	71714	68o32	1o4o1	3o932	54716		71811	65o32	o82o1	3o942	53722	819o8	6oo22	o75o2	45547	517o5	-ooo2		o32	o38	4o
Kahler Asten □	835	427	71614	75o22	39756	35642	58714	71611	7oo22	38354	35671	55721		72114	o8412	36856	71o-6	57715	92112	o5414	36355	9----	557o7	-oo54		523	oo8	56
Kassel	158	438	817o1	62o21	17o52	oo9o7	53612	717o1	64o11	143oo	oo9o8	54825		619o4	68o12	121o1	oo9o6	54621	815o2	62o22	11251	35557	5481o	-ooo2		o22	oo9	25
Göttingen	150	444	713o7	59o22	17o52	oo9o2	54712	812o8	59o22	14251	1o937	54727		712o9	6oo32	11951	55741	54623	714o6	5o1o1	11251	oo9o2	547o7	-oooo		o2o	o37	27
Braunlage	607	452	6o8o1	8oo31	18155	65731	58712	217o5	82o11	15353	oo9o1	5972o												52		514	o45	4o
Aachen	202	501	712o2	15o41	11952	6o972	55713	7oooo	o8o41	1o3o1	7o97-	53712		718o8	6oo12	o81o5	3o932	o1718	7191o	65o22	o78o3	4o932	o17o4	-ooo5		o33	o65	29
Nürburg	626	510	71413	58o32	14156	oo9o6	57613	81613	58o22	11452	oo9o7	55714		72o12	6oo12	o98oo	4553-	527o9	82o15	56o52	o9o5o	8o92-	526o7	-ooo1		5o1		24
Köln	68	513	51313	8oo21	12651	oo9o6	54716	61412	8oo21	1o9o1	3o946	53717		71312	6oo22	o86o2	35646	52722	714o6	59o22	o82o2	55546	515o3	-ooo2		o38	o51	31
Koblenz	96	515	718o9	6oo22	1345o	2o946	55721	716o7	65o22	118o2	15548	54714		818o4	64o22	1o2o2	4557-	52617	718o4	62o12	o93o2	4557-	528o9	-ooo2		o41	o5o	13
Marienberg	547	526	71319	68o22	14655	15748	577o8	81618	65o32	12754	2o947	56714	22-28	81611	59o32	11o53	755--	55613	8161o	4o1o2	o9953	773--	548o9	-oo53		5o1	o37	56
Gießen	186	532	7o9o4	62o22	15452	15658	55714	716o6	62o12	1335o	456o2	54719		716o3	58o22	1135o	2o932	54619	816o8	6oo32	1oooo	755--	53713	-oooo		o2o	o2o	21
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	2o1o2	17854	2o948	55714	6o6o2	6oo12	14751	15642	53726							7oooo	4o1o2	11853	oo9o8	557o8	-oo5o		o13	o12	24
Wasserkuppe □	921	544	61513	6oo12	4o957	25-42	59711	71615	8oo22	39356	3o916	5822o		72o11	8oo12	37956	2o912	57616	72311	67o22	37555	4o912	576o8	-oo55		53o	oo8	39
Trier-Petrisberg	265	609	7o3o1	564oo	14255	oo9o2	556o5	727o3	251o2	12452	757--	52815		7oooo	2o1o2	1o551	756--	51716	826o2	351o2	1o15o	756--	5o7o4	-oo5o		o23	o26	18
Deuselbach	479	615	723o9	581o2	12751	6643-	537o7	723o9	6oo22	1o9o2	45438	5171o		718o3	62o22	o91o3	7o87-	o1714	818o8	62o22	o91o2	754--	o17o3	-ooo3		o15	o91	27
Kl. Feldberg/T. □	805	635	71512	581o2	39656	755--	5861o	61814	6oo22	38854	35542	56715		82oo9	4o1o2	37954	861--	556o9	92o11	o1452	37253	9----	53711	-oo53		516	o13	35
Frankfurt-Flugh.	110	637	71oo4	6oo22	15451	756--	53717	71oo3	6oo22	135o1	157o8	52718		8oooo	6oo32	12oo1	4577-	53714	8o9o1	6oo22	1o9o1	855--	53711	-ooo2		o25	o7o	12
Darmstadt	133	639	8o9o5	83o32	14651	655-7	54711	733o1	7oo12	122o2	oo9o2	52723		827o3	8oo32	118o1	856--	537o4	8o3o1	75o22	1o8o1	855--	52711	-ooo2		o29	o82	15
Würzburg	259	655	7o91o	571o2	17753	2o976	54713	81o1o	581o2	15552	5o976	5472o		7o9o8	581o2	13751	2o946	54715	7o9o6	561o2	13152	2557-	547o9	-oo51		o23	o73	23
Bad Kissingen	216	658	5o1o6	63o3o	18453	156o2	55711	7o8o3	65o21	15852	256o2	54725		811o4	65o22	13651	6557-	5472o	811o3	4o1o2	13152	755--	547o7	-oo51		o23	o16	36
Coburg	332	671	613o4	2o1o2	19155	4637-	567o5	6o9o5	62o12	16253	254o1	55724		513o2	7oo32	14153	25775	5572o	812o2	68o32	13454	4o917	567o9	-oo52		o13	o41	26
Bamberg	239	675	634o2	451o2	18555	1o946	55713	616o5	62o32	15451	oo9o6	54725		618o7	65o12	1365o	1o946	54617	418o5	65o12	12752	oo9o2	54811	-oooo		o21	o4o	21
Hof	567	685	72oo4	3o1o4	2o158	7o97-	6o713	718o4	351o4	17o55	1o931	55719		316o8	68o21	14755	2o941	58821	6161o	6oo31	14o55	3o935	588o7	-oo54		5o8	o65	22
Weiden	438	688	7oooo	561o1	2o658	1o942	597o9	6oooo	571o1	17154	1o942	55725		614o2	68o32	15o54	1o942	57618	114o2	68o11	14455	oo9o1	587o8	-oo53		5o2	o57	22
Berus	363	704	71814	5o1o2	14653	3o978	536o9	714o3	3o1o2	12751	3o958	517o8		716o4	3o1o2	1o5o1	2o948	51717	823o7	3o1o2	1ooo1	8o97-	o17o6	-ooo1		o21	o3o	24
Schaumb.-Tholey	569	706	71814	5o1o2	14653	3o978	585o9	8231o	3o1o2	13o51	6o977	527o9																
Saarbr. Ensheim	323	708	7o8o2	5o1o1	14152	7o946	5361o	816o4	5o1o2	131o1	65747	518o8		816o3	5o1o2	1o3o2	1o947	o1722	8oooo	561o2	1o1o2	655-7	o17o2	-ooo2		o23	o64	26
Neustadt/Wstr.	161	723	6oooo	6oo12	15451	1o942	547o8	721o5	59o22	14ooo	1o946	53713		82oo4	6oo22	123oo	oo9o7	53615	8oooo	56o32	114oo	3o926	538o9	-oooo		o42	12o	21
Weinbiet/Wstr.	553	724	7141o	75o32	14954	1o942	566o9	723o9	65o22	12651	2o946	54812		723o8	65o22	11552	3o976	55612	72312	81o32	o95o2	5o978	oo7o9	-ooo2		o1o	118	16
Karlsruhe	114	727	5oooo	5o1o2	15153	2o942	5471o	711o2	3o1o2	136oo	1o948	53713		8oooo	5o1o2	119o1	3o978	52716	8oooo	4o1o2	1o85o	8o97-	52712	-ooo2		o4o	11o	27
Mannheim	97	729	5oooo	5o1o2	15552	1o932	536o9	618o5	62o22	139o3	oo9o2	54813		618o4	6oo12	122o2	3o972	53617	1oooo	5o1o1	11451	1o941	537o9	-ooo3		o33	o92	21
Stuttgart-Echt.	405	738	717o3	6oo22	17o54	5o972	567o5	718o2	57o22	141oo	2o936	5372o		711o3	5o1o2	126oo	3o936	52613	711o2	5o1o2	12151	3o936	526o8	-ooo1		o14		38
Öhringen	276	742	7o9o1	62o32	15752	15636	54713	6o7o4	62o22	1395o	1o938	53717		7o8o4	62o22	126oo	5o918	53712	6o7o3	58o12	1145o	3o932	52712	-ooo1		o25	o77	36
Ansbach	413	755	6o9o4	561o1	18255	2o942	56714	718o2	571o1	16153	3552-	56716		82oo5	3o1o1	14753	864--	55615	816o5	251o1	13252	863--	53711	-oo52		o1o	o77	32
Weißenburg/Bay.	422	761	725o7	561o1	18254	15542	57712	614o5	581o1	15953	1o942	5772o		62112	6oo22	14553	oo9o2	56613	6oooo	561o2	13754	oo9o2	568o9	-oo52		oo8	o63	28
Nürnberg	310	763	71oo4	581o1	18354	oo9o8	55716	615o7	65o22	15451	114o8	54722		814o7	6oo22	14151	114o7	53613	813o3	581o2	13653	15547	557o8	-oo51		o17	o52	19
Regensburg	376	776	712o3	4o1o1	19655	15446	56713	714o9	65o21	17o53	155o6	56721		815o7	571o2	15353	15577	55616	715o3	5o1o2	15o55	1o976	566o6	-oo53		oo3	o76	27
Gr. Falkenstein □	1307	791	516o5	89o31	43261	oo9o6	636o7	618o4	89o31	42553	6o932	55813		32oo7	89o21	4o857	oo9o1	59616	823o8	84o31	4o459	oo9o7	617o3	-oo53		557	o12	57
Freiburg	252	803	7oooo	62o32	15552	1o946	527o9	727o1	65o31	133o1	11672	52717		8oooo	7oo32	118o2	756--	51713	822o3	5o1o2	111o2	755--	5o5o7	-ooo5		o3o	o63	32
Freudenstadt □	797	815	7oooo	72o22	41o56	2o938	576o8	725o7	75o22	415o1	15648	51713		825o3	72o22	4o6o1	45577	oo6o9	823o2	7oo22	398o1	35517	oo8o8	-ooo2		51o	o63	61
Klippeneck □	973	818	72oo5	7oo31	431o1	4o932	547o5	724o7	7oo22	422o1	3o958	51711		82212	8oo32	414o2	45577	5o71o	822o8	7oo22	4o7o2	25577	5o6o8	-ooo2		5o8	o77	35
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	815o7	15284	18458	6o957	597o9	715o6	5o1o4	15154	3o938	54717		814o6	3o1o2	14153	2o947	546o7	622o6	561o2	116o1	2o948	51711	-ooo1		5o9	o65	46
Ulm	522	838	818o3	151o2	18155	862--	55712	824o6	261o2	15453	862--	5372o		723o5	281o2	14252	162o6	526o9	822o2	281o2	13353	oo9o7	53811	-oo52		5o1	o81	26
Augsburg	477	852	822o1	181o1	19658	861--	598o8	719o2	351o1	16155	1o946	58724		718o2	5o1o2	14554	1o918	56612	818o4	3o1o2	13853	864--	567o6	-oo53		oo8	1o3	27
München-Riem	524	866	716o4	561o2	2oo58	1o946	5971o	712o2	561o1	16854	oo9o6	5672o		715o4	6oo22	14953	2o946	57716	712o3	5o1o2	14253	557o6	558o6	-oo52		oo7	o71	32
Mühldorf	401	875	713o2	3o1o2	19455	762--	576o5	41oo3	351o2	16853	362o2	55821		81oo4	571o1	14553	1o947	5462o	81oo4	5o1o1	13953	1o947	546o7	-oo53		o13	o63	22
Passau	409	893	7oooo	2o1o1	2o958	16oo6	596o6	218o1	58o11	17753	1o838	5782o		523o2	59o31	15852	1o836	56618	7o9o7	62o31	15454	163o8	578o6	-oo51		oo2	o72	31
Feldberg/Schw. □	1486	908	72523	82383	42452	35478	53612	72532	81383	41551	62378	5281o	35-48	82527	75383	4o651	72o2-	527o9	82323	o5414	4o551	82---	526o1	-oo51	31-43	541	o79	6o
Konstanz	399	929	822o2	3o1o2	18352	862--	5461o	81oo5	3o1o2	16552	863--	53816		8o9o2	2o1o2	15o51	463-7	53613	827o1	2o1o2	14451	4637-	536o6	-oo5o		o23	o18	22
Friedrichshafen	401	934	8o8o3	581o2	17752	855--	54713	899o2	5o1o2	16o51	864--	53714		82oo1	421o2	1475o	864--	51611	814o1	251o2	13551	4641-	52612	-oo5o		o24	o74	26
Kempten	705	946	7o9o2	82o22	2o96o	2o948	627o8	816o2	82o32	16352	3o947	54717		813o4	8oo32	146o1	2582-	537o7	816o3	7oo22	133oo	2572-	51712	-ooo1				
Oberstdorf □	810	948	721o2	89o32	42357	3o978	597o8	715o1	89o22	427oo	2o916	52815		822o4	82o22	42oo1	6572-	52711	82oo3	8oo22	412o1	857--	5o8o6	-ooo2		522	o35	6o
Zugspitze ■	2960	961	72614	89o22	95o59	1o848	627o6	82617	89o32	94559	5o777	628o4		82116	89o12	93258	3o777	61611	92415	oo492	9226o	9----	618o9	-oo58		636	o72	61
Hohenpeißenberg □	977	962	722o4	89o22	43851	2o946	598o6	72oo5	89o22	433o2	3o918	56713							72312	8oo22	417o1	35742	526o8	-ooo2		522	o76	27
Garmisch-Partenk.	704	963	714o2	84o22	19856	1o948	588o4	814o4	84o32	1525o	oo9o7	55724		718o2	84o32	143oo	15748	536o8	814o3	8oo22	13951	25745	547o6	-ooo1		51o	o53	56
Wendelstein □	1833	980	72412	89o32	44o54	2o948	726o5	72514	89o22	43o53	1o948	6371o		72824	89o32	42o54	25528	56711	82616	84o22	42o54	854--	554oo	-oo52	24-31	567	o2o	55
Berchtesgaden	542	997	62oo1	89o34	2166o	oo9o8	616o3	723o3	8oo34	17654	oo9o8	55823		7oooo	84o22	16o53	1o948	54614	5oooo	84o12	16255	157o8	568o3	-oo52		525	o31	57
Berichtigung zum TW Nr. 358 vom 24.12.66																												
Lübeck		156																						-o7o7				
Berichtigung zum TW Nr. 359 vom 25.12.66																												
Braunlage		452								o385o																		

Bu

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
			Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	fr ff xx gg	Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	fr ff xx gg	Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	fr ff xx gg	Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT an	fr ff xx gg	
Helgoland	4	015	71420	65022	09202	7093-	00708							21-31							81614	62022	05601	863--	51711	00000		02651 00010
List	27	090	71018	60031	11300	4095	51609														71216	62031	06959	10942	52507	30050		00852 00009
Husum	3	029	71111	60022	10950	7093-	52711								81111	59031	07651	30937	53715		81211	57101	06951	763--	53507	50052		00352 00015
Schleswig	44	095	70906	58102	11650	7083-	52712		81006	58102	09950	10837	52716		61007	60031	08351	00906	53717		81307	56101	07652	756--	53507	60052		00352 00026
Falshöft	4	040	51120	75031	13002	9----	51705		51120	75021	12501	9----	51705		61120	75032	10001	9----	51725		71120	75032	08900	9----	51711	-0000		---01 00---
Kiel	7	045	61208	60022	11900	6093	53710								61208	58102	08551	00906	53713		81604	56102	08051	864--	53605	50051		00354 00034
Norderney	13	110	81213	60022	08151	10937	53808														81610	20102	05150	862--	51706	30051		50352 00005
Bremerhaven	7	129	71007	59022	09200	30932	54709		81107	56022	07650	00907	54716		81105	50102	06651	7095-	53610		81105	56102	06051	755--	52706	30051		00451 00018
Cuxhaven	5	133	71118	57102	09401	60932	52713														81308	50101	06351	864--	52710	30051		00652 00031
Kaiserkrmen	32	145	71210	65072	11051	7093-	52713														71506	58025	07452	756--	53806	50052		00553 00023
Hamburg-F.	16	147	71109	56102	10851	7093-	52712		71210	56102	09151	00908	53717		81210	50102	07652	76307	53715		71308	50102	07352	755--	53603	60052		00553 00021
Lübeck	13	156	61005	60011	11750	6093	51714								01102	60020	08752	00900	53714		81207	60031	08151	856--	53706	50052		00553 00044
Emden-Wolthusen	9	202	81105	58022	07851	2093	54610		71205	58022	06951	40938	53809		81304	58022	06551	754--	53714									
Emden-Hafen	6	200																			81505	56102	05400	755--	51601	30051		50152 00002
Cloppenburg	43	216																								30051		50552 00007
Bremen	4	224	81208	65031	08750	4093	54709		81207	57101	07651	10937	54711		71305	57102	06651	755--	53610		81406	57102	06200	863--	52604	30051		05253 00001
Soltau	77	235	71006	60020	09851	3573-	54712														71405	50102	06951	754--	53708	50052		00453 00047
Lüchow	35	253	60906	61010	11052	20936	52709														70906	56102	07752	755--	52716	30052		50553 00017
Lingen	21	305	81104	60022	07600	4507-	53706														82004	30612	05501	862--	01703	19350		50151 90000
Münster	64	315	81203	58102	07901	755--	52604		80805	56102	07002	753--	51708		81803	50616	06302	6551-	01707		81903	50616	06003	754--	02703	10100		00200 01013
Osnabrück	95	317	81204	62022	08251	8991-	54704														82003	50682	06102	774-*	01606	59251		51052 92002
Göttersloh	72	329	81006	48042	08100	855--	53803		81106	56052	07201	854--	52709		81204	40502	06502	874--	50707		81206	26625	06502	874--	01500	-0150		----- 01---
Salzuflen	98	325	81304	62022	08851	00907	54604														81304	50101	06902	864--	51602	19751		50451 97006
Hannover-L.	53	338	71309	59022	09851	50938	55710		81205	59022	08850	6563-	53710		81305	59022	07800	855--	52710		81605	50512	07401	854--	51704	30052		50453 00019
Braunschweig-V.	92	348	71407	58022	10250	3573-	54709														81805	56104	07700	855--	52705	50051		00052 00040
Berlin-Dahlem	51	381	71207	56104	13051	762--	51810		71206	40104	11751	762--	52613		51206	56102	10152	40911	54716		81406	45101	09452	856--	54707	60052		50154 00001
Berlin-Tempelhof	51	384	81307	50102	13351	863--	52706		61406	40102	11651	36432	52717		81507	50102	10052	20937	53716		71606	48102	09452	755--	54706	60053		50354 00---
Düsseldorf	36	400	81507	45052	07603	854--	51703		81509	40216	06903	3552-	01707		81507	25586	06403	854--	01605		81704	20596	07004	863--	02306	20102		01801 01---
Bocholt	25	406	81105	20102	07502	755--	51703														81506	07516	06303	862--	03400	10201		01000 02015
Essen	154	410	81908	58102	07502	655-7	51000		81810	56502	06503	4552-	01709		81909	56616	06003	854--	02605		82107	56506	06203	864--	02303	19502		01300 95019
Kahler Asten □	835	427	92110	02414	36453	9----	53702		92310	02454	36253	9----	53703		92111	01454	35652	9----	52710		92209	01787	35252	9----	52703	99655		54456 90009
Kassel	158	438	81803	60022	10700	7091-	54704		81803	60022	10100	8092-	53706		81802	60022	09301	864--	53707		80000	59702	08501	854--	51708	19751		50451 97015
Göttingen	150	444	81508	56102	10050	855--	54710														81706	50102	08101	855--	51703	50052		51054 90009
Braunlage	607	452	73002	70031	11856	55531	58810														82503	40712	08552	874--	53604	99756		55056 97044
Aachen	202	501	81907	65022	07304	8092-	01704														82207	30512	07304	862--	03313	19203		02502 92016
Nürburg	626	510	91813	01474	08950	9----	50701			4											92311	00504	07901	9----	01310	79251		51551 92---
Köln	69	513	81205	58102	07902	756--	50803		81305	57606	07003	5551-	01707		81407	56616	06203	855--	02709		81406	50106	06303	854--	52302	19401		01401 94003
Koblenz	96	515								2											82003	57106	07604	864--	01501	19702		01700 97001
Marienberg	547	526	81609	30102	09452	772--	53603														91810	01457	07951	9----	51603	79253		53453 92000
Gießen	186	532	81606	58022	10000	865--	53400														81607	50107	07901	864--	51704	39450		50651 94000
Bad Hersfeld	212	542	80000	58032	10952	8092-	53708														82503	60686	09000	864--	51703	39753		52455 97000
Wasserkuppe □	921	544	92205	01492	37952	9----	52400								92215	01454	37450	9----	51705		92119	01714	37250	9----	52002	99255	26	54555 92004
Trier-Petrisberg	265	609	80000	50102	09001	755--	01709		82005	40582	08402	853--	02804		82210	06516	07903	862--	03704		82310	56585	08904	5537-	04311	10150		50800 01000
Deuselbach	479	615	81805	62022	08303	754--	01706			2											82312	30512	07803	873--	03303	19401		01601 94003
Kl. Feldberg/T □	805	635	92111	01454	37352	9----	52400		92009	01454	37051	9----	51607		92011	00714	36352	9----	52708		92212	00714	36751	9----	51303	90153		53753 01000
Frankfurt-Flugh.	110	637	80000	60022	10801	355--	52801		80000	58022	10150	855--	52708		81102	57616	09400	854--	51706		80000	35210	09301	873--	50501	10151		50253 01008
Darmstadt	133	639	82502	75022	10701	855--	52801														81812	56206	09002	864--	02501	19400		00452 94020
Würzburg	259	655	70906	40102	12852	1557-	54703		70903	30102	12152	10938	54707		71104	25102	11352	7097-	53708		71205	25605	11452	764--	52301	49752		53355 97000
Bad Kissingen	216	658	81102	35102	12452	755--	54707			2											80000	35707	11451	755--	52604	59152		52161 91000
Coburg	337	671								2											81402	62022	11653	864--	54101	90055		54055 00000
Bamberg	239	675	51804	65031	12852	00906	55001			2											81403	60022	10952	5552-	53400	30052		52854 00000
Hof	567	685	71608	62022	14056	20938	58703		71406	56102	12755	764--	57809								71406	56102	11955	3557-	57603	90057		56459 00042
Weiden	438	688	20000	66020	14757	00901	59801			0											80000	62020	13256	10942	58400	90058		56961 00028
Berus	363	704	82006	30102	09302	4647-	01705														82315	58021	09303	872--	03311	10101		00201 01000
Schaumb.-Tholey	569	706																			92316	00456	09802	9----	02309	-0100		----- -----
Saarbr.-Ensheim	323	708	81706	45102	09602	5551-	01704		81804	30582	08902	8092-	02707		81908	22616	08703	872--	03601		82207	20280	09603	871--	03310	10102		01101 01000
Neustadt/Wstr.	161	723	70000	56012	10701	1097-	52707														82915	65032	09505	5557-	03400	10000		00151 00020
Weinbiet/Wstr.	553	724	72710	65022	09302	50958	00000														92725	00474	08702	9----	02101	30000	25-34	50250 00028
Karlsruhe	116	727	70902	40102	10451	2567-	52704			2											81808	45505	10303	3747-	02205	19251		50954 92007
Mannheim	97	729	70000	50101	11100	756--	52603			1											81808	58102	09902	4542-	01303	10051		50152 00019
Stuttgart-Echt.	405	738	70802	50102	11851	756--	53703		70802	50102	11351	7097-	53707		82104	40102	10501	855--	51603		82103	50517	11001	855--	50207	79752		51953 97---
Öhringen	216	742	70702	50102	11351	10938	52601			2											80000	1561-	10650	872--	51208	39251		50852 92021
Ansbach	413	755								2											82002	30102	11552	864--	52400	90053		54056 00000
Weißenburg/Bay.	427	761	01804	50101	13454	00900	56603			1					81405	45102	11651	8091-	54705		82008	40102	11851	755--	53303	80055		53756 00005
Nürnberg	310	763	61104	58102	13154	10948	56807		81204	57102	12453	60978	55805		81103	58102	11552	40947	54607		81203	58212	11552	35577-	53301	79754		53656 97004
Regensburg	376	776	61406	58102	14656	00908	57706		71406	58102	14055	7097-	57704		81303	57102	13254	8092-	56706		71703	58102	13355	1557-	56501	90056		55158 00027
Gr. Falkenstein □	1307	791	52307	84031	40458	00906	66500			1					82306	78022	40254	00907	55802		72704	80032	40154	15208	54602	90059		58060 00061
Freiburg	252	803	50000	50101	11301	40932	51400		80000	50101	10804	855--	04801		82109	65502	10705	855--	01400		82109	70028	12405	6567-	03217	10101		00451 01004
Freudenstadt □	797	815	50000	67012	39600	20932	00601														82706	57612	40001	772--	01303	70100		50753 01003
Klippeneck □	973	816	71604	70012	40200	20938	51702														82307	58712	40200	5711-	50208	99550		50552 95005
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	81805	57102	12050	30947	52500														83007	58022	11001	80721	51311	70051		53251 00022
Ulm	512	838	82402	30102	13153	6581-	53803			2											82305	56102	12252	863--	52210	90053		53656 00000
Augsburg	497	852	81803	40102	13453	00907	55703		81903	40102	12753	00907	55706		81803	30102	11953	00907	55709		82102	30102	12553	20937	55306	90053		54855 00005
München-Riem	529	866	70000	56102	14353	755--	54101		81702	56102	13255	00907	54810		81503	40102	12853	8091-	55704		71903	30102	13154	50946	54400	90055		54559 00005
Mühldorf	401	875								2											81004	57102	12454	00907	55000	30055		54057 00046
Passau	409	895	60000	60022	15455	00908	57603		50702	62022	14956	20838	58807		80802	62022	13956	00907	57709		70502	62022	14055	70907	57303	90056		55259 00028
Feldberg/Schw. □	1486	908	92320	00494	40452	9----	52701			4											92815	00717	40753	9----	53310	90353	21-29	51853 03001
Konstanz	399	929								2											80000	12712	13800	871--	51212	99152		51253 91000
Friedrichshafen	401	934	81403	25102	13150	5551-	51703		81402	30102	12451	00907	52608		81401	40102	12352	00907	53503		81401	15712	13550	874--	51215	99752		50854 97000
Kempten-Lenzfr.	705	946	70902	70012	13250	757--	51703		70901	60122	12851	2577-	52706		71201	62022	11752	3577-	53708		72303	65012	13753	4577-	53312	90054		52555 00011
Oberstdorf □	810	948								2											80000	65032	39852	8092-	54305	90054		52259 00004
Zugspitze ■	2960	961	82511	00484	92061	66--	76702		81521	89024	91161	30747	62708	25-33	72418	89412	91060	30748	61601		82407	70712	91060	8551-	61400	99152	26-36	594-- 91013
Hohenpeißenb. □	977	962								2											72304	84022	40500	6570	54302	90000		00554 00021
Garmisch-Partenk.	704	963	81804	80022	13750	25847	53400			2											81503	80022	13052	1541-	54304	90053		52056 00010
Wendelstein □	1838	980	72211	86022	41853	755--	55801			2					71810	89022	40253	15538	61609		71914	89022	40352	15548	60108	90054		53456 00020
Berchtesgaden	542	992								1											70000	82021	14256	7097-	57304	90057		56660 00023

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 362

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 28. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	71326	64022	12002	7091+	52715	11323	
15 gestern	10002	71326	65022	10202	00907	52718	11323	
18 gestern	10002	71424	68022	08902	9++++	52713	114++	30057
21 gestern	10002	61419	65022	08101	9++++	51608	114++	
00 heute	10002	51412	61022	06801	9++++	51713	114++	
03 heute	10002	71612	61022	06001	9++++	51708	116++	
06 heute	10002	81812	50512	05302	9++++	00707	118++	39757
09 heute	10002	81910	95515	05703	864++	02304	113+0	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10007	71320	97022	13903	20935	50721	11322	
15 gestern	10007	71221	98022	12093	45535	51719	10222	
18 gestern	10007	71123	97022	10802	9++++	50712	111++	30053
21 gestern	10007	81321	97022	09002	9++++	51718	113++	
00 heute	10007	81320	98022	08001	9++++	51710	113++	
03 heute	10007	81317	96022	06901	9++++	51711	113++	
06 heute	10007	81615	96102	05901	9++++	51710	116++	30056
09 heute	10007	81611	96102	06102	863++	01102	11622	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	71220	97031	14503	00906	53716	112+1	
15 gestern	10003	71321	97022	12303	7093+	52722	113+1	
18 gestern	10003	71122	98022	10603	9++++	51717	111+1	
21 gestern	10003	01220	98022	09502	9++++	52711	112+1	
00 heute	10003	81318	98022	08001	9++++	50715	113+2	
03 heute	10003	71518	97012	07000	9++++	51610	115+2	
06 heute	10003	81614	96102	06201	9++++	51708	116+1	30056
09 heute	10003	81913	95102	06211	864++	00400	119+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	61525	98022	12505	40951	01716	11523	
15 gestern	10004	51230	98022	10503	20942	50720	11224	
18 gestern	10004	41229	98011	09203	9++++	07713	112++	30055
21 gestern	10004	71524	98032	08103	9++++	00711	115++	
00 heute	10004	71419	98022	06802	9++++	01713	114++	
03 heute	10004	71416	97022	05102	9++++	51717	114++	
06 heute	10004	81413	97022	04202	9++++	51709	114++	30057
09 heute	10004	81809	97605	04503	5742+	02303	11822	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	61113	98012	17504	11501	02716	11121	
15 gestern	10009	61114	97022	15903	21501	02716	11121	
18 gestern	10009	31115	98012	14802	9++++	01711	111+1	30055
21 gestern	10009	61116	98031	13701	9++++	50711	111+1	
00 heute	10009	71114	98032s	11901	9++++	00713	111+1	
03 heute	10009	41112	98011	10602	9++++	00713	111+1	
06 heute	10009	81115	97032	09600	9++++	51710	111+1	30058
09 heute	10009	81410	97022	09550	855++	51701	11421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	51118	98032	13803	50902	50717	11121	
15 gestern	10005	31117	98031	11503	30970	52723	11121	
18 gestern	10005	70924	98032	10102	9++++	01714	109+2	30053
21 gestern	10005	50924	98021	09302	9++++	51708	109+2	
00 heute	10005	81121	97022	07701	9++++	52716	111++	
03 heute	10005	41420	97022	06500	9++++	52712	114++	
06 heute	10005	81615	96101	06150	9++++	52704	116+2	30058
09 heute	10005	81615	96102	05901	863++	00702	116+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	60911	98022	16302	33502	00712	109+0	
15 gestern	10006	30912	98011	14902	13502	50714	10921	
18 gestern	10006	41115	98031	13402	9++++	00705	111+1	30055
21 gestern	10006	71115	98032	12701	9++++	51708	111+1	
00 heute	10006	71113	98022	10701	9++++	53720	111+1	
03 heute	10006	61217	97022	09450	9++++	51713	112+1	
06 heute	10006	71114	97022	08000	9++++	51714	111+1	
09 heute	10006	81714	96102	07950	855++	51701	11621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09 gestern											
12 gestern	30620	33312	63322	98028	87800	69500	00206	06355	13355		
15 gestern	40620	33315	53224	98278	87700	69500	00801	06355	13246		
18 gestern	30620	33318	53326	98268	87300	59500	00504	06355	13256		
21 gestern	30620	33321	73226	98031	87801	32560	00305	06255	13256		
00 heute	40620	33200	63428	98022	88000	42660	00102	06355	13467		
03 heute	40620	33203	53430	98022	88051	52600	00400	06554	13456		
06 heute	40620	33106	73529	97872	87451	69560	00706	06455	13557		

Position M 66.0N 02.0E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09 gestern	33660	01509	81830	97606	98107	7742+	41314	06206	11848		
12 gestern	33659	01512	81831	96026	97107	6732+	41810	00205	11849		
15 gestern	33659	01615	81835	96602	97207	6742+	41001	00305	11840		91228
18 gestern	33658	01618	81834	97026	97207	884++	41000	00204	16840		
21 gestern	33659	01621	81836	97[illegible]16	96007	7742+	41712	00004	16841	91237	
00 heute	43658	01500	81832	96616	97107	6742+	41111	00004	16841	703++	91238
03 heute	43658	01503	81836	96616	96906	6742+	51502	05104	16841		91239
06 heute	43658	01606	81832	96026	96406	885++	41603	05104	16841		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09 gestern	30565	51009	73425	98028	02401	73500	00105	05753	13458		
12 gestern	30565	51012	73427	97858	03201	784++	00307	05853	13458		
15 gestern	30565	51015	83326	97855	03401	824++	00103	06051	13459		
18 gestern	30565	51018	83225	97858	03401	884++	00400	05853	13459		
21 gestern	30565	51021	82929	97858	04200	884++	00107	06051	12923	13459	
00 heute	40565	51000	83222	97851	04701	825++	00305	05952	13359		
03 heute	40565	51003	83126	97858	04701	825++	00000	05952	13159		
06 heute	40565	51006	83124	97858	05406	825++	00307	06151	13159		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09 gestern	40588	19209	62621	98152	86705	49400	00216	05804	12646	17776	12349
12 gestern	30581	19412	72523	97152	81607	3343+	00109	05504	12546	1[illegible]675	12367
15 gestern	30589	19115	72313	98358	86605	734++	11810	05904	12345	12679	
18 gestern	30589	19118	62608	98258	85405	694++	00712	05804	12623	12568	
21 gestern	30590	19121	72605	98258	85906	53462	00305	05704	127+1	12569	12368
00 heute	40588	19000	73208	97258	85505	784++	00704	05703	13222	12558	+)784++
03 heute	40589	19103	63116	98258	85005	2346+	00805	05804	13121	12357	13256
06 heute	40589	19006	63305	97808	83505	5346+	00715	05905	13321	12356	132557

Position C 52.7N 35.5W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09 gestern	30527	35509	52427	98011	92909	31570	00607	05405	12559		
12 gestern	30527	35512	72533	97021	94209	785++	00314	05204	17551		
15 gestern	30527	35515	42734	98012	94508	32530	00103	05604	17551		
18 gestern	30527	35518	73023	98031	97006	72500	00224	06003	12959		
21 gestern	30527	35521	53112	98022	97905	52501	00210	06101	12946		
00 heute	40527	35500	73019	98021	97606	746++	00603	06052	13023	11656	
03 heute	40527	35503	73116	98027	95905	39571	00817	05551	13023	12656	
06 heute	40527	35506	83607	98022	94005	5567+	00719	05952	149+6		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09 gestern	30525	19909	82230	98608	00708	854++	61833	05607	12257	18052	
12 gestern	30525	19912	62427	98218	97611	32432	51631	00011	12436	12059	12746
15 gestern	30524	19815	32624	98011	98111	21502	61305	00009	12635	12748	12047
18 gestern	30524	20018	52625	98011	99411	14508	61213	05009	12635	12947	12045
21 gestern	30524	20021	72519	98032	99311	1563+	61801	05109	12534	12947	12055
00 heute	40524	20100	72422	98012	98011	785++	61613	05009	12434	121[illegible]9	
03 heute	40524	20203	72722	98022	95611	784++	61824	05109	12334	12959	12445
06 heute	40525	20006	52622	98028	95411	28430	00602	05109	12635	12859	12445

Position D 44.0N 41.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09 gestern	30440	41009	72028	98022	07217	755++	00714	05115	12048		
12 gestern	30440	41012	72120	98022	07718	784++	00305	05115	12148		
15 gestern	30440	41015	62122	98021	06319	684++	00814	00116	12148		
18 gestern	30440	41018	62122	98031	04218	60930	00522	05116	12048		
21 gestern	30440	41021	32130	98011	02218	31500	00720	05215	12148		
00 heute	40440	41000	32224	98021	01717	22460	00605	05114	12248		
03 heute	40440	41004	62220	98031	02216	60930	00305	05313	12248		
06 heute	40440	41006	82630	98808	03216	855++	00310	05612	12448		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09 gestern	30450	15809	53120	98028	20812	48502	71218	05307	12948	12344	
12 gestern	30451	15812	22812	98018	22113	28542	71113	05109	12948	12454	
15 gestern	30452	15815	62520	98021	20513	68581	12716	05009	12654	13158	
18 gestern	30452	15618	72526	98032	20113	757++	52504	05110	12656	13157	
21 gestern	30451	15821	62523	98021	20314	25750	61402	00010	12657	13157	
00 heute	40451	15800	72423	98031	19414	756++	61809	00011	12557	13157	+)700++
03 heute	40451	15703	52525	98012	17314	35641	00721	00105	12558	13166	
06 heute	40452	15706	82424	98032	16714	856++	00806	00110	12558	13165	

Position E 35.0N 48.0W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9GSsss
09 gestern	30350	48009	82129	97808	16519	884++	00617	05118	12046		
12 gestern	30350	48012	82227	97808	16819	824++	00103	05117	12136		
15 gestern	30350	48015	82330	96638	17020	6732+	00102	00020	12337		
18 gestern	30350	48018	82628	97618	16018	1152+	00510	05516	12336		
21 gestern	30350	48021	72324	98216	15618	7087+	00605	05316	12336		
00 heute	30350	48000	82424	98022	15719	48508	00002	05216	12336		
03 heute	40350	48003	82420	98802	15028	825++	00607	05416	12336		
06 heute	40350	48006	82318	97818	14418	835++	00706m	05517	12336		

Nachträge u. Berichtigungen

30565	51003	63525	98268	02101	62500	00605	05756	13558
30565	51006	63524	98858	02000	62500	00628	05954	13558

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 362 Mittwoch, den 28. Dezember 1966

Meldungen vom 27. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/C/m	QXapp	DTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
30580	16000	62321	97628	85007	+++++	24205	052++	123+3			Wien
33552	04900	32719	98011	16104	+++++	74734	057++	+++++			H.Böckler
33646	08706	81524	98022	11703	+++++	00707	05901	115+5			Dohrnbank
33634	05807	71915	98032	09005	+++++	549++	056++	+++++			Rendsburg
33362	26006	40118	98012	18113	21539	25210	05907	10132			Schwarzenfels
33362	25203	70218	98012	17113	85500	25201	05907	10221			Schwarzenfels
33363	23300	80413	98152	17013	8552+	25207	05609	10420			Schwarzenfels
33566	02068	51815	98032	09205	+++++	+++++	001++	11822			Würzburg
33632	05209	82230	97022	09402	+++++	00713	063++	12246			G.Dahrendorf
33646	00909	61324	98022	11903	+++++	00702	060++	113+3			Essen
33631	05309	62218	98012	09006	+++++	82400	054++	12246			Rendsburg
30596	17609	62530	98022	83906	+++++	+++++	057++	+++++			Hagen
33567	02009	81527	98022	08205	+++++	74715	059++	+++++			Marburg
33565	02209	81424	98022	07905	+++++	74722	055++	+++++			H.Böckler
30632	25009	73227	97022	74005	+++++	+++++	053++	13203			Germania
30582	12809	42718	98011	92009	+++++	24223	052++	127+3			Wien
30635	24009	80915	97632	71304	+++++	00400	056++	109+5			Jupiter
33570	01011	81327	98021	07006	+++++	+++++	001++	11333			Würzburg
30597	18212	32530	98011	82906	+++++	+++++	056++	+++++			Hagen
33646	09012	72530	98022	09903	+++++	00720	059++	115+4			Essen
30402	21512	63205	98032	28014	6242+	55220	05209	13221			Ginnheim
30416	15512	82510	98032	24515	854++	46210	00006	12533			Ludwigshafen
30433	25312	82218	98031	22515	855++	65705	05009	122++			Praunheim
30374	32712	82313	98032	25818	65831	54208	+++++	+++++			Poseidon
30428	32812	42121	98011	16917	21453	66706	00515	12132			Wesermünde
33568	01412	81527	98022	05306	+++++	75726	054++	+++++			H.Böckler
30476	09412	23030	98011	13012	22500	54242	05105	13036			Remscheid
30583	11512	72718	98031	93509	+++++	24215	051++	128+3			Wien
30589	10212	42421	97818	92509	22534	66205	05104	124+2			Wolfsburg
30566	58512	83418	97028	13254	+++++	+++++	063++	+++++			Bonn
33358	27612	13324	98010	18914	11800	25711	05802	13333			Schwarzenfels
33361	26809	53618	98022	20014	31509	25218	05708	13636			Schwarzenfels
33643	08515	41730	99021	09503	+++++	44722	06001	117+5			Dohrnbank
33631	05315	82133	98022	09307	+++++	02202	052++	12147			Rendsburg
30369	33315	52111	98022	23419	2264+	54724	+++++	+++++			Poseidon
30631	25115	82824	96848	75203	+++++	64208	060++	12836			Spitzbergen
30429	26315	82224	98022	20015	6752+	65725	00012	122++			Praunheim
30396	22115	62705	98022	26014	32444	55720	05307	12921			Ginnheim
33358	28515	13124	98020	17813	11640	25711	05703	13143			Schwarzenfels
30552	56017	83221	97022	08751	+++++	+++++	051++	+++++			Erlangen
33646	09018	71530	98022	09903	+++++	00400	060++	115+4			Essen
30577	00717	81330	98022	02107	+++++	+++++	050++	11333			Würzburg
33632	05218	82037	98022	09802	+++++	00704	062++	12048			G.Dahrendorf
30575	00218	81724	97636	01505	+++++	75716	056++	+++++			H.Böckler
30427	27118	32324	97011	19016	32502	65710	00113	123++			Praunheim
30365	24018	72118	98152	22019	3859+	54715	+++++	+++++			Poseidon
30452	24318	52330	98012	15015	2544+	65705	00612	123+5			Nienburg
30421	34818	72124	98252	12217	754++	66725	00215	12132			Wesermünde
30399	15918	60105	98031	25214	44470	46402	00008	10100			Ludwigshafen
30470	10118	82721	98022	16012	854++	53211	05307	12724			Remscheid
30586	09018	22319	98011	94608	+++++	24203	052	123+3			Wien
33634	07021	81909	98022	09203	+++++	44702	05800	119+1			Dohrnbank
30583	02121	82109	97505	99804	+++++	74718	059++	+++++			Marburg
30599	22021	22613	98022	83704	+++++	+++++	059++	+++++			Hagen
33632	05221	82037	98022	08802	+++++	00710	062++	12048			G.Dahrendorf
30387	23421	62405	98032	26515	6345+	55202	05207	12421			Ginnheim
33631	05321	82118	98022	08806	+++++	82704	054++	12145			Rendsburg
30424	27921	82115	98032	18216	7752+	65608	00314	122++			Praunheim
30580	01421	82213	98032	01206	+++++	+++++	051++	12221			Würzburg
33358	29418	02713	98010	17614	00900	25702	05605	12733			Schwarzenfels
33358	30321	02709	98020	18015	00900	24504	05509	12724			Schwarzenfels
30632	25022	82718	97028	78003	+++++	+++++	056++	127+3			Germania

Famita LEHT

33575	03009	81627	97022	08505	5752+	00707	05402	11634	
33575	03012	71630	97022	08206	42560	00603	05402	11635	
33575	03015	81630	97022	07206	64520	00710	05402	11635	
33755	03018	81630	97022	07505	6452+	00303	05502	11635	
33755	03021	71428	97022	07104	8++++	00704	0574+	11455	
43575	03000	71429	98022	05206	7++++	00719	054++	11455	
33575	03006	81430	96008	01804	8++++	00718	055++	11456	

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

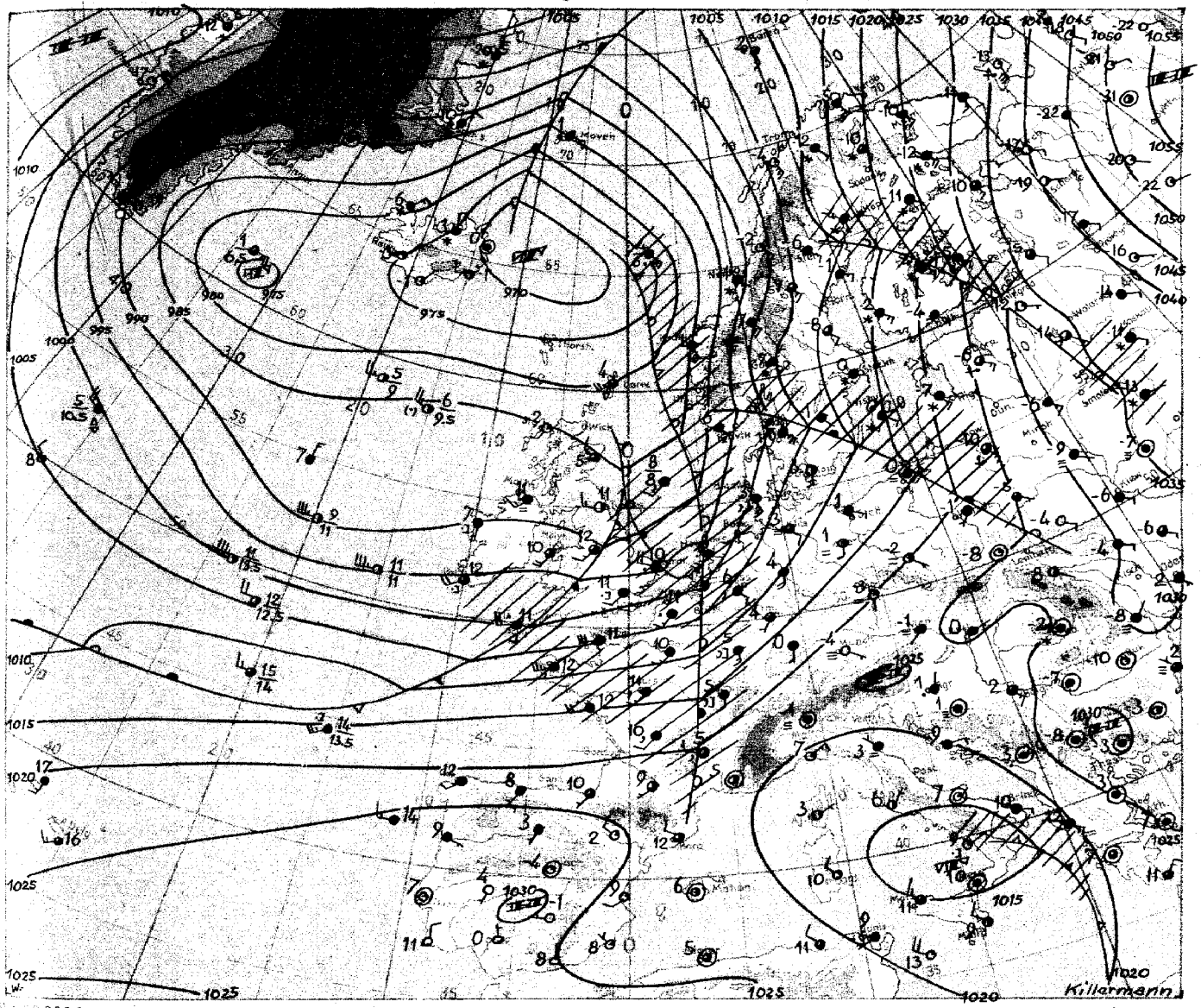
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

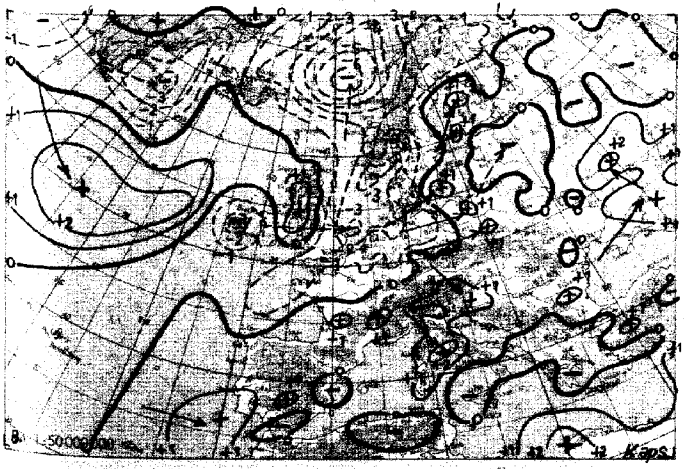
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in Zentralamt
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8201

Jahrgang: 91 | Donnerstag, den 29. Dezember 1966 | Nummer 363

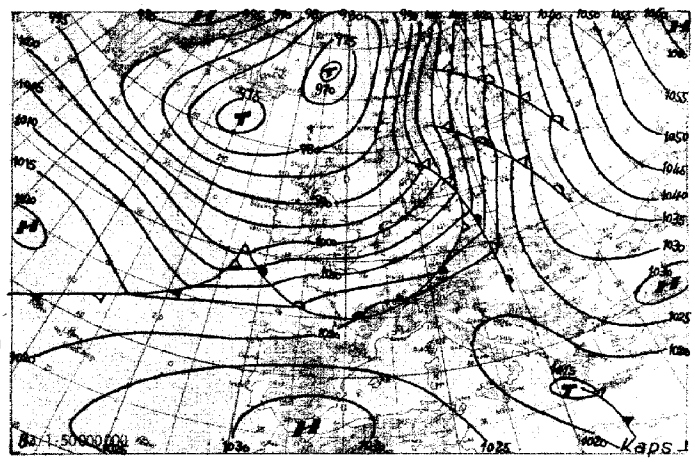
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



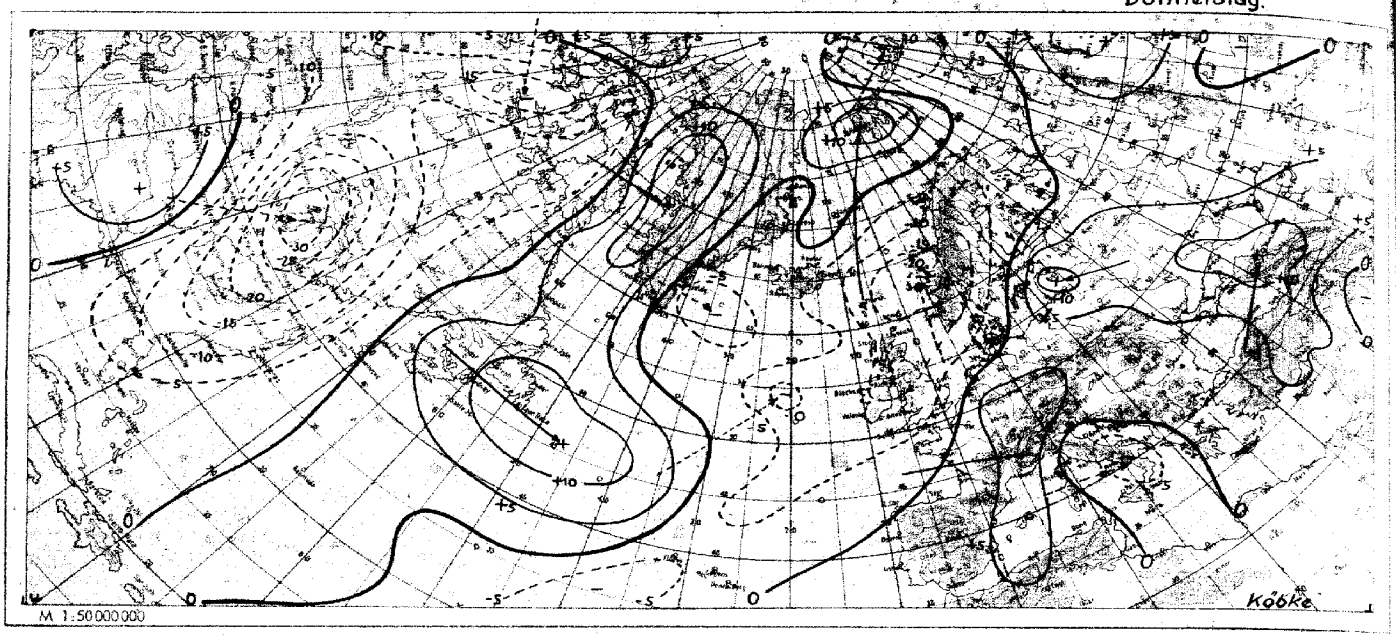
Vorhersagekarte für Freitag, den 30. Dez. 66, 6 Uhr



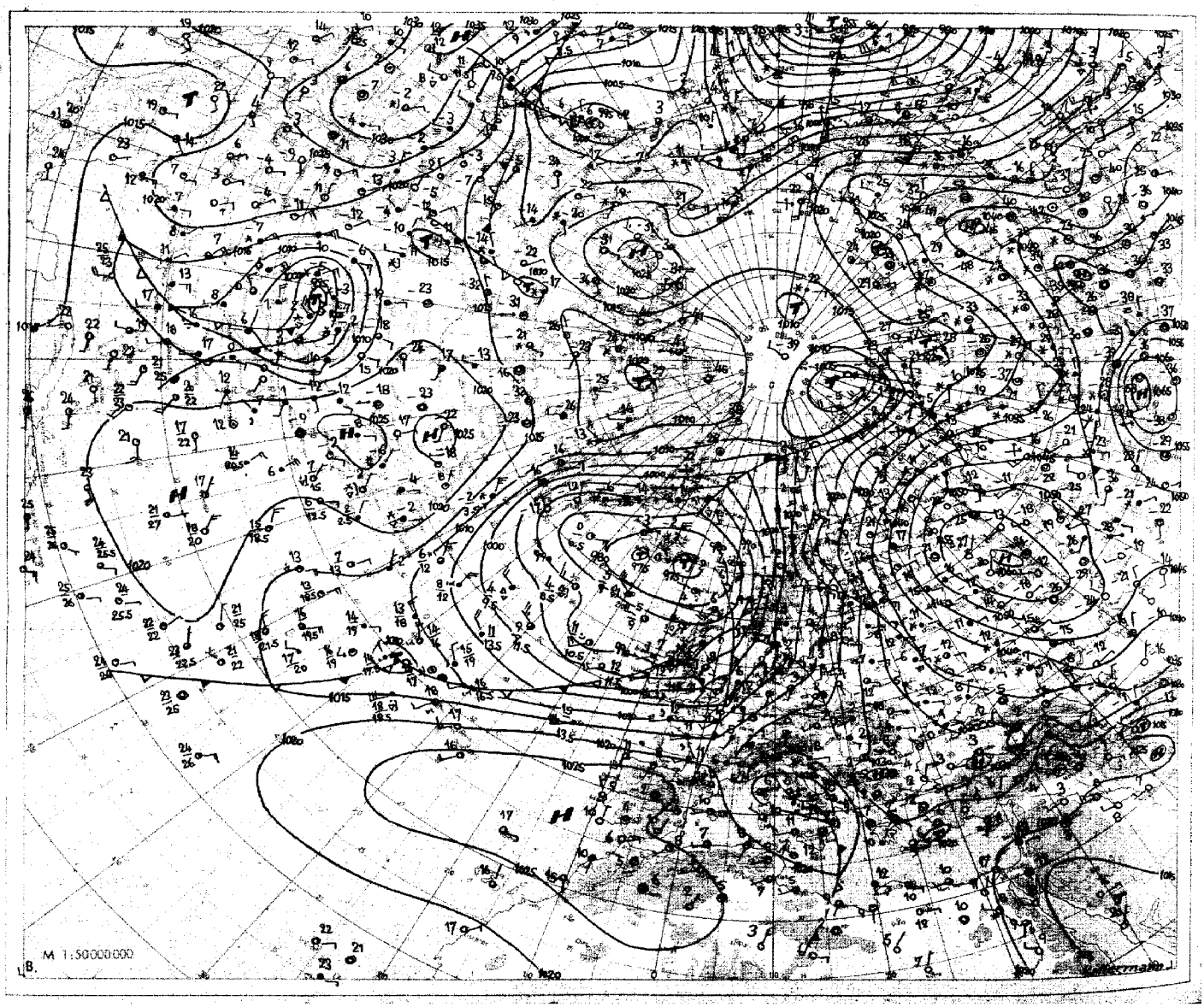
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

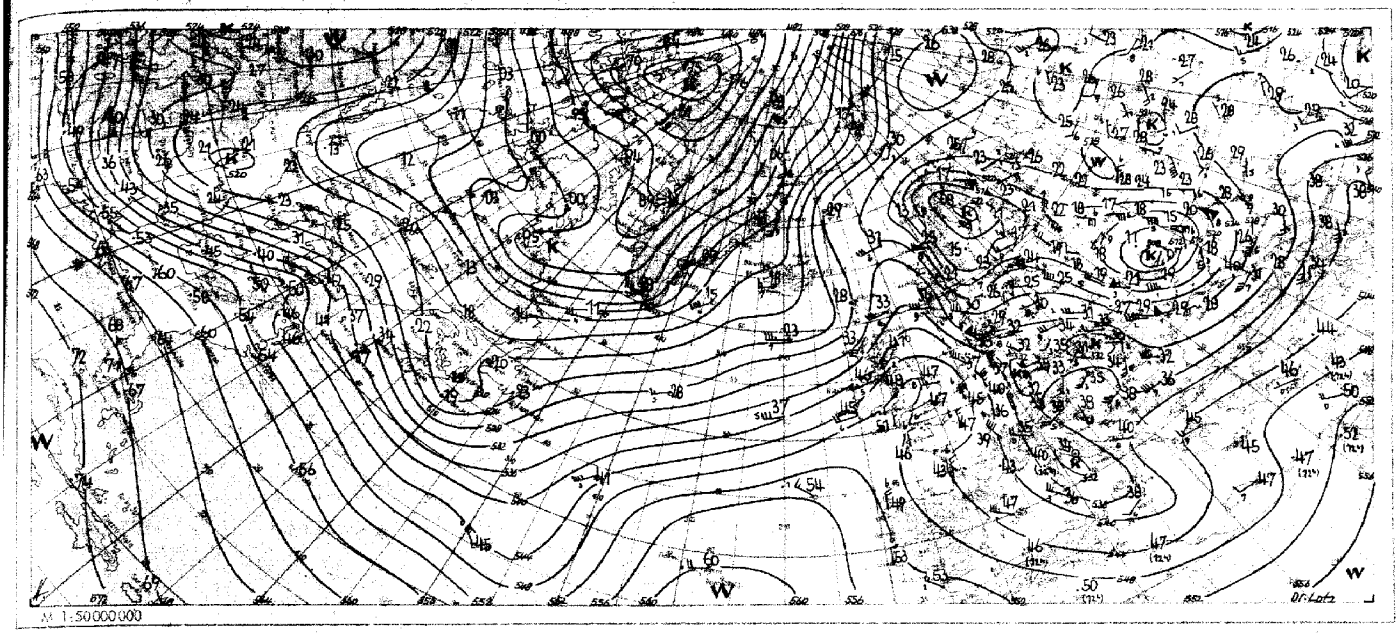
Donnerstag.



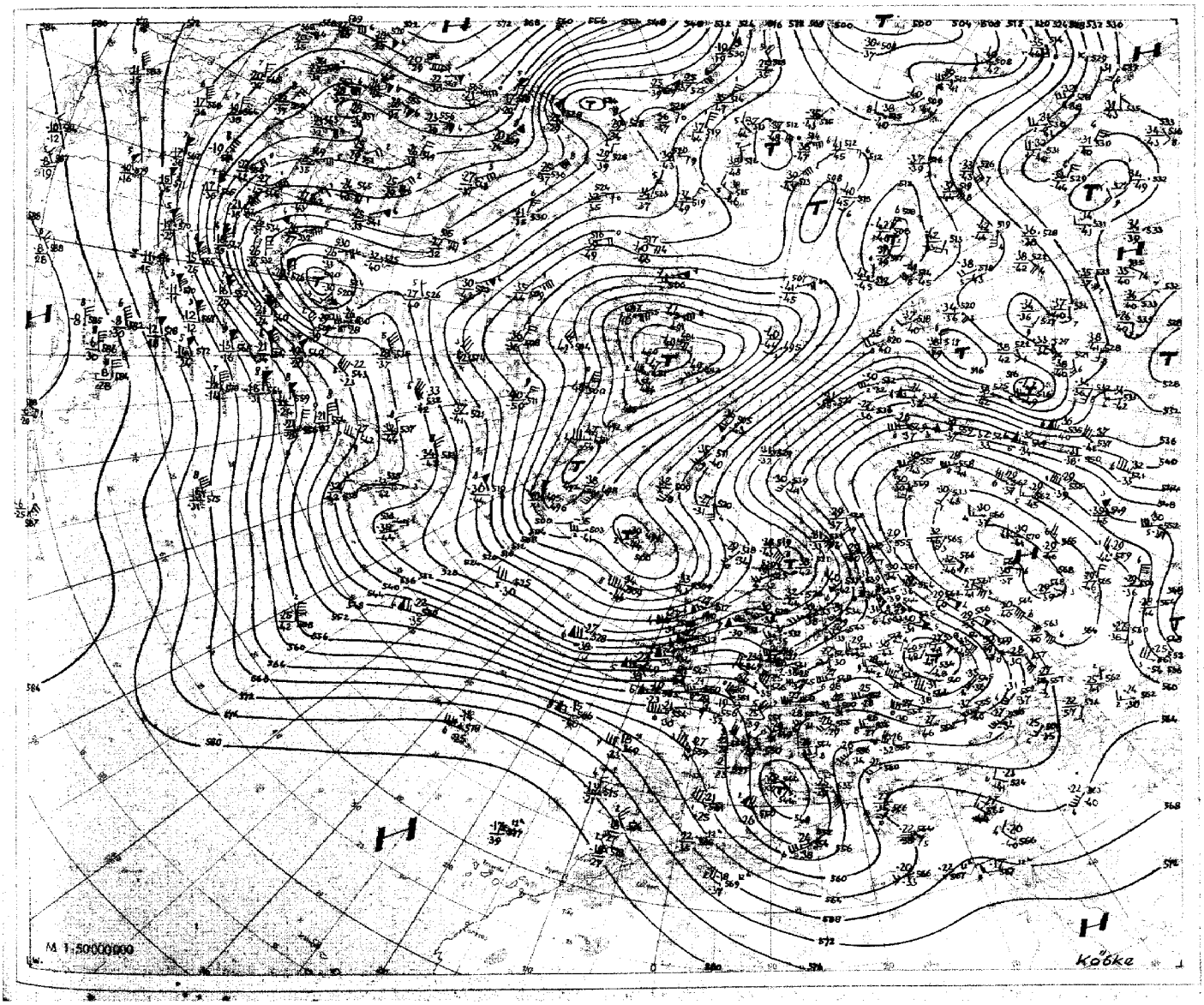
Wetterlage heute 0 Uhr



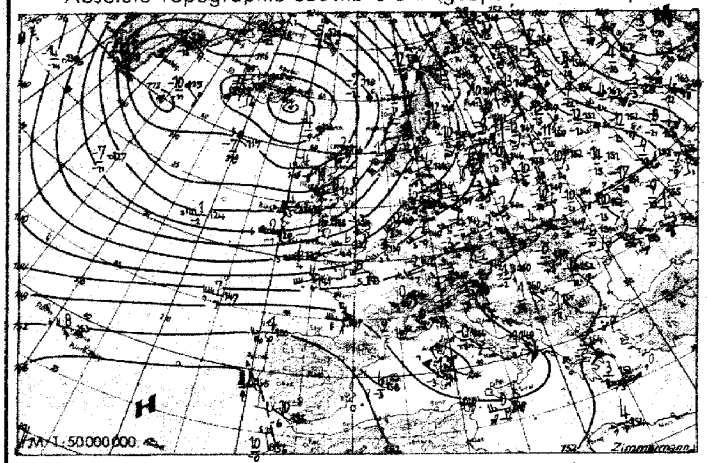
29. Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



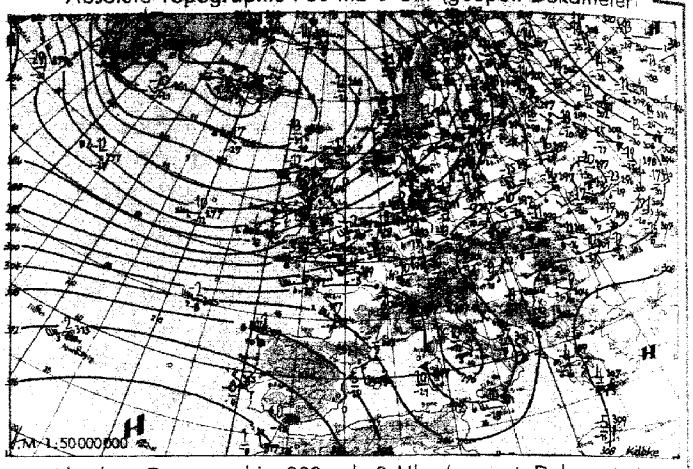
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



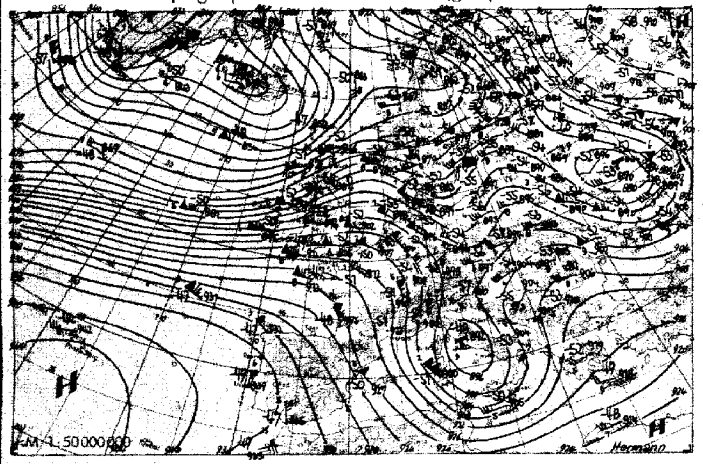
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



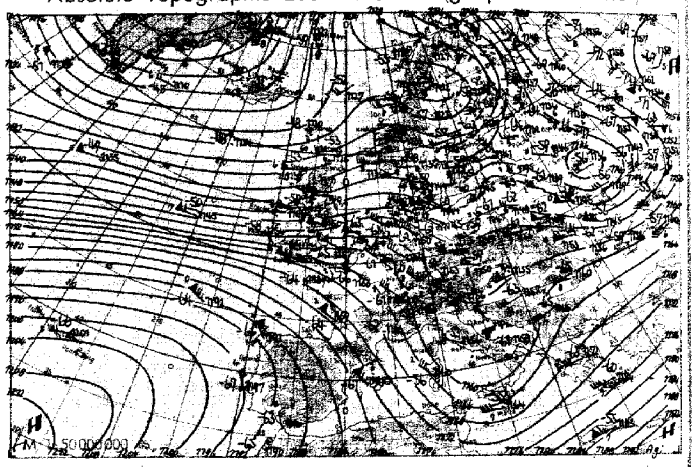
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



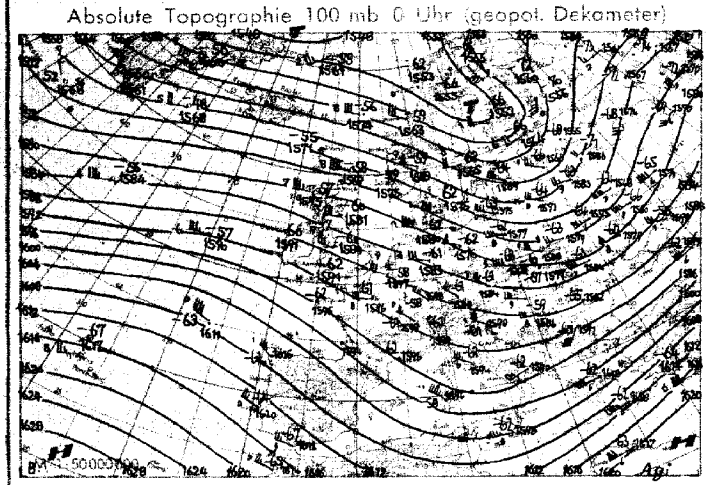
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



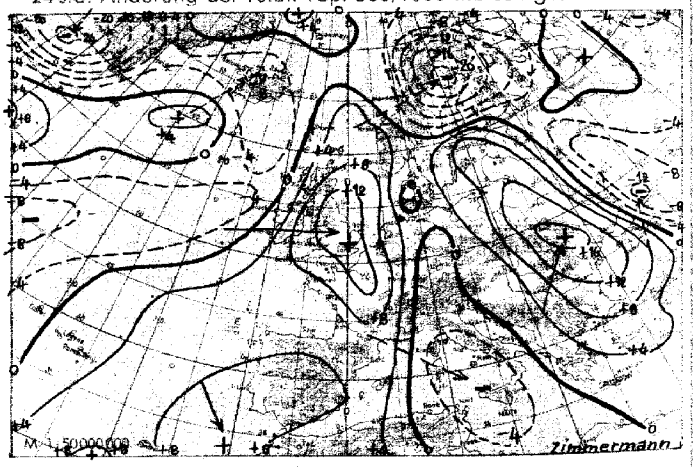
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Donnerstag, den 29. Dezember 1966

Die großräumige Druckverteilung über dem europäisch-atlantischen Raum hat sich seit gestern morgen nur wenig verändert. Nach wie vor bestimmen die beiden riesigen Steuerungszentren über dem Atlantik und über Rußland die Großwetterlage. Mitteleuropa liegt dagegen in einem Übergangsgebiet. Infolge der blockierenden Wirkung des russischen Hochdruckgebietes wurde auch die gestern über Deutschland liegende Okklusion stark abgebremst und ihre Auflösung eingeleitet. Ein Teil der Front wurde dabei ins Mittelmeer, ein anderer Teil zur nördlichen Ostsee gesteuert.

Auf der Südseite des komplexen atlantischen Tiefdrucksystems besteht weiterhin eine kräftige Frontalzone, in der Windgeschwindigkeiten von mehr als 150 Knoten (so zum Beispiel über dem Wetterschiff C in 300 mb Höhe) gemessen werden. In der genannten Frontalzone ziehen einzelne Randstörungen ostwärts, deren Zuggeschwindigkeit jedoch infolge von Wellenbildungen an der zugehörigen Kaltfront stark verzögert wird. Die Grenze zwischen der polaren Kaltluft und der milden Meeresluft blieb auch gestern etwa in Höhe der 50. Breitengrads liegen. Zwischen ihr und dem Azorenhoch floß in einem breiten Strom milde Meeresluft nach Osten, die bis heute morgen über Westeuropa hinweg fast den Rhein erreicht hat. In der vergangenen Nacht wurden über Südengland und Frankreich Temperaturen zwischen 10 und 12 Grad beobachtet. Gleichzeitig traten verbreitet Niederschläge auf.

Mit dem Durchzug der oben genannten Okklusion wurde die bodennahe Kaltluftschicht über Deutschland fortgeräumt. Die Tagestemperaturen in der Bundesrepublik lagen gestern im Durchschnitt um etwa 5 Grad höher als am Tage zuvor. Die höchsten Temperaturen wurden am unteren Rheingraben mit 6 bis 8 Grad gemessen. Die Niederschlagsintensität in den vergangenen 24 Stunden war verhältnismäßig gering.

Während über Deutschland troposphärisch gesehen nur geringe Änderungen eintraten, lag das Zentrum der Erwärmung über dem östlichen Mitteleuropa und dem Balkan. Über Rumänien stieg die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um mehr als 8 Grad.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der kräftigen Westdrift an der Südseite des mit seinem Schwerpunkt über dem Nordostatlantik verharrenden Tiefs ziehen Randstörungen über die Britischen Inseln und Südskandinavien nordostwärts. Ihre Ausläufer beeinflussen vor allem das nördliche und westliche Deutschland.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 91 — Donnerstag, den 29. Dezember 1966 — Nummer: 363

Station	Höhe	(I)i	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	81712	561o2	o59o2	862--	oo5o3	82o12	3o616	o55o2	861--	o18o4	
List	27	020	81215	2o1o2	o7o51	772--	522o1	81314	2o1o2	o5651	862--	51813	
Husum	3	029	8131o	561o2	o6851	753--	536o1	814o8	45787	o655o	862--	526o3	
Schleswig	44	035	814o7	561o2	o7451	764--	538o2	815o5	5o222	o6951	4642-	527o5	
…höft	4	043	81516	65o32	o8551	7752-	527o4	81614	6oo22	o8o5o	865--	517o5	
[illegible]	7	045	814o4	5o1o2	o7951	854--	535o1	816o7	35222	o725o	854--	528o7	
Norderney	13	113	9161o	o5586	o55o1	9----	o13o4	9171o	o45o6	o55o2	9----	o1ooo	
Bremerhaven	7	129	913o5	o8472	o645o	9----	5o3o4	818o8	12514	o65o2	862--	o11o1	
Cuxhaven	5	131						917o7	oo457	o62o1	9----	o18o5	
Kaltenkirchen	32	145	816o6	4o1o2	o7751	764--	533o3	818o8	3o1o8	o745o	764--	528o3	
Hamburg-F.	14	147	815o7	25222	o7651	863--	522o3	816o7	161o7	o735o	862--	517o3	
Lübeck	13	156	812o7	5o1o2	o8o51	756--	526o1	816o5	35227	o77oo	864--	527o3	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	918o7	o25o6	o62o1	9----	o13o8	921o9	o3586	o63o2	9----	o2oo1	
Cloppenburg	43	216	816o6	16515	o67o1	863--	oo3o8						
Bremen	4	224	816o5	2o1o5	o67o1	861--	5o3o5	82oo7	17615	o7oo2	871--	o13o3	
Soltau	77	235	816o3	2o1o2	o7851	853--	5231o	82oo5	152o5	o77o1	7542-	o1ooo	
Lüchow	35	253	812o4	251o2	o7851	854--	523o1	815o2	12737	o81oo	854--	5o2o3	
Lingen	21	305	92[illegible]7	o1476	o67o2	9----	o2312	82o1o	23584	o74o3	862--	o82o8	
Münster	64	313	821o3	o7516	o72o3	862--	o3313	923o5	o8514	o84o3	9----	o3111	
Osnabrück	95	317	821o7	155o7	o75o2	861--	o2314	9231o	o6457	o8oo3	9----	o31o5	
Gütersloh	72	320	815o5	11586	o77o1	873--	o1312	821o8	o95o6	o85o3	861--	o32o8	
Salzuflen	98	325	816o4	2o216	o83o2	864--	o1213	822o4	155o6	o9oo3	863--	o31o5	
Hannover-L.	53	338	82oo7	28615	o81o1	854--	oo3o7	818o6	281o6	o85o3	3647-	o11o5	
Braunschweig-V.	82	348	821o2	2o686	o85o1	854--	oo3o8	824o6	2o2o7	o89o2	854--	o12o5	
Berlin-Dahlem	51	381	815o5	5o227	1oo51	5651-	531o7	816o4	4o1o7	o99o1	865--	518o1	
Berlin-Tempelhof	51	384	817o7	36782	o9851	854--	533o4	817o6	34687	o99oo	854--	522o1	
Düsseldorf	36	400	823o8	25615	o89o4	872--	o3219	72411	56o16	1o3o6	6643-	o4214	
Bocholt	25	406	918o8	o1586	o76o3	9----	o3218	822o8	1o216	o92o4	862--	o4216	
Essen	154	410	925o6	o2455	o8oo3	9----	o3217	825o6	181o6	o98o4	852--	o4218	
Kahler Asten □	835	427	925o9	o1717	36751	9----	51314	926o9	o1787	3815o	9----	5o215	
Kassel	158	438	818o3	16687	o94o1	864--	5o3o9	819o6	111o7	1o6o2	864--	o1112	
Göttingen	150	444	817o5	2o717	o9oo1	872--	oo3o9	82oo9	3o5o7	o97o2	854--	o12o8	
Braunlage	607	452	825o4	2o717	o8851	872--	523o8	824o5	2o717	o9651	872--	511o8	
Aachen	202	501	82512	18615	o99o4	872--	o4225	62312	3o1o6	111o6	624oo	o3113	27
Nürburg	626	510	925o9	o7435	1o3o1	9----	o1222	825o9	4o1o5	122o2	871--	o222o	
Köln	68	513	821o5	3o586	o84o4	853--	o3221	826o7	451o6	1o8o6	853--	o4224	
Koblenz	96	515	82oo7	646o6	o89o6	4557-	o3213	823o5	666o6	114o7	4557-	o3225	
Marienberg	547	526	9221o	o1585	o89o1	9----	o1314	92511	o3586	1o9o1	9----	o122o	
Gießen	186	532	816o6	2o1o2	o89o1	864--	oo212	818o3	2o1o6	11oo2	864--	o2319	
Bad Hersfeld	212	542	825o2	3o686	o98o1	864--	513o9	827o3	2o616	111o2	864--	o1213	
Wasserkuppe □	921	544	92317	oo787	38151	9----	51311	92418	oo717	39251	9----	51212	28
Trier-Petrisberg	265	609	823o9	58o26	113o4	853--	o4224	822o9	561o6	131o4	853--	o3219	
Deuselbach	479	615	82714	2o2o5	1o5o3	863--	o3226	82712	5o1o5	129o3	863--	o2223	
Kl. Feldberg/T. □	805	636	9251o	oo457	38251	9----	51316	927o9	oo714	4oooo	9----	oo117	
Frankfurt-Flugh.	110	637	825o5	1o1o2	112o2	86o--	o2219	822o7	4o1o4	128o4	5647-	o3217	
Darmstadt	133	639	81914	3o1o2	1o4o4	854--	o2215	82o14	451o2	121o5	855--	o3217	
Würzburg	259	655	81oo5	2o1o6	1245o	863--	51212	82o14	5o1o6	134o8	854--	o2113	
Bad Kissingen	216	658	832o1	351o7	14251	755--	52211	822o1	15517	13351	864--	512o9	
Coburg	337	671	814o5	3o717	12452	864--	533o9	814o5	2o5o7	13451	863--	51211	
Bamberg	239	675	818o8	35567	1255o	864--	51217	816o5	351o7	137o1	864--	oo213	
Hof	567	685	814o7	4o712	12653	864--	54112	92oo6	o8567	1325o	9----	51213	
Weiden	438	688	8oooo	6o717	14454	854--	55317	815o4	62o27	15o51	754--	542o9	
Berus	363	704	82518	58o22	119o3	873--	o3224	82313	58o22	136o4	862--	o3117	
Schaumb.-Tholey	569	706	92318	oo614	12oo2	9----	o2221	92516	oo456	141o2	9----	o2119	
Saarbr. Ensheim	323	708	822o8	3o1o2	12oo4	773--	o3223	823o6	4o1o2	14oo4	773--	o312o	
Neustadt/Wstr.	161	723	83o15	62216	1o9o6	7557-	o3313	7251o	68o26	125o6	65512	o2216	
Weinbiet/Wstr.	553	724	82525	62214	1o6o2	871--	o2317	72521	571o6	118o2	7631-	o2112	25-35
Karlsruhe	114	727	8221o	571o6	126o5	855--	o3223	82oo9	6oo26	141o6	855--	o3216	
Mannheim	97	729	818o7	3o1o2	117o4	7542-	o2219	818o3	451o2	135o5	7542-	o3119	
Stuttgart-Echt.	405	738	722o9	62o15	131o2	6557-	o1221	822o7	7o6o5	149o3	854--	o1119	
Öhringen	276	742	827o4	6oo26	121o3	864--	o2217	827o7	62o36	136o4	6547-	o2216	
Ansbach	413	755	8oooo	3o1o5	129o1	863--	oo219	627o2	6oo15	139o3	35541	o1213	
Weißenburg/Bay.	422	761	82o1o	56o26	135o1	6557-	5222o	82o1o	561o6	149o1	6567-	51213	
Nürnberg	310	763	814o4	4o662	1315o	5572-	52216	815o4	351o6	141o2	854--	oo213	
Regensburg	376	776	816o6	571o2	15o53	5557-	5422o	816o6	571o2	16252	864--	53212	
Gr. Falkenstein □	1307	791	723o7	75o32	41553	752--	54316	823o5	82782	42853	853--	54214	
Freiburg	252	803	821o8	65o26	145o5	6552-	o322o	821o8	676o6	157o5	755--	o3212	
Freudenstadt □	797	815	827o7	65o27	415o1	773--	o1219	827o7	62837	431o1	772--	oo117	
Klippeneck □	973	818	9251o	o17o7	42o51	9----	51222	8231o	6o717	4365o	77o--	51217	
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	825o9	56585	134o1	873--	o1221	72712	8oo25	148o1	754--	5o215	
Ulm	521	838	72314	14568	1435o	753--	51223	72312	5o1o7	155o1	28332	oo115	
Augsburg	477	852	724o4	571o2	1425o	7o97-	52222	828o9	581o6	152o2	2577-	oo115	
München-Riem	524	866	722o4	3o1o2	14751	15576	52322	824o6	45617	156o2	5752-	o1215	
Mühldorf	401	875	417o1	5o1o1	14653	1o948	54323	814o1	571o1	1555o	1575-	52114	
Passau	409	893	522o6	571o2	15354	2o938	55214	72oo2	59o31	16651	7o93-	55119	
Feldberg/Schw. □	1486	908	9252o	oo7o7	42653	9----	53221	9242o	oo717	43654	9----	541o9	31
Konstanz	399	929	827o5	58687	154o2	6742-	o1218	827o5	6oo17	172o3	6742-	o1121	
Friedrichshafen	401	934	813o5	16687	156o1	872--	oo221	825o3	58617	168o2	7742-	o1215	
Kempten-Lenzfr.	705	946	818o5	567o2	152o1	875--	51222	82oo9	56687	168o1	874--	oo218	
Oberstdorf □	810	948	8oooo	1o737	42251	875--	52224	818o1	25617	438o1	875--	51113	
Zugspitze ■	2960	961	913o9	oo717	9186o	9----	6o3o7	93o1o	oo737	92861	9----	611o8	
Hohenpeißenb. □	977	962	82412	56732	42651	2762-	51226	92512	oo737	4395o	9----	5o114	
Garmisch-Partenk.	704	963	812o2	62o32	15151	3572-	53224	818o2	25712	163oo	7752-	51114	
Wendelstein □	1833	980	73o1o	88o32	42455	2542-	58216	927o7	oo717	43455	9----	5511o	
Berchtesgaden	542	997	5oooo	81o21	16356	1o948	57319	718o1	571o1	16751	oo9o8	54118	

Station	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	82413	18216	o53o4	861--	o35o2	82513	4o1o6	o67o5	862--	o3214	-o1o5				
List	91915	o6687	o51o1	9----	o16o5	91813	o2477	o55o2	9----	o23o4	-o1o2				
Husum	917o5	o3737	o64oo	9----	oo5o1	92oo4	o2457	o72o2	9----	o22o8	-o1o2				
Schleswig	917o5	o3737	o665o	9----	516o3	92oo8	o26o7	o71o1	9----	oo3o6	-o1o1				
…höft	817o7	3o7o2	o75oo	865--	517o5	8211o	5o1o7	o68oo	9----	517o7	-o1oo				
[illegible]	82oo4	15772	o68oo	863--	515o4	821o9	12617	o77o2	862--	o12o9	-o1o2				
Norderney	62213	4o285	o62o3	25731	o23o7	82o14	3o1o5	o73o3	762--	o2111	-o1o3				
Bremerhaven	92o12	o9584	o66o2	9----	o22o1	52o13	451o6	o84o2	253o1	o2218	-94o3				
Cuxhaven						322o9	3o1o5	o81o3	356oo	o231o	-94o3				
Kaltenkirchen	819o6	o4514	o71oo	872--	oo5o2	824o9	o6445	o83o2	862--	o2211	-o1o2				
Hamburg-F.	817o4	126o2	o75o1	872--	oo1o2	82411	3o2o6	o88o2	862--	o2213	-94o3				
Lübeck	816o6	3o2o7	o77o1	864--	514oo	816o7	3o617	o83o1	864--	o13o6	-o1o1				
Emden-Wolthusen	324o9	3o286	o7oo3	157o1	o32o7	8221o	561o6	o8oo4	864--	o321o	-o1o4				
Emden-Hafen											o3				
Cloppenburg	824o8	111o5	o84o3	862--	o3312						-93o4				
Bremen	8241o	2o216	o79o3	871--	o22o9	822o8	5o1o6	o96o3	863--	o2217	-91o4				
Soltau	82oo5	o7516	o82o2	862--	o23o5						o3				
Lüchow	816o5	112o7	o86o1	862--	o13o5						o3				
Lingen	824o8	252o6	o88o5	752--	o4214										
Münster	825o6	251o5	1o6o4	862--	o3322	721o5	4o1o5	112o4	255o2	o2oo5	-96o4				
Osnabrück	82512	18285	o99o4	862--	o3219	7221o	6oo15	11oo4	754--	o3211	-95o4				
Gütersloh	82512	2o2o5	1o6o4	862--	o3321	717o4	281o5	113o3	754--	o22o7	-o2o5				
Salzuflen	925o6	o8514	o98o4	9----	o42o9	724o5	3o1o5	115o3	754--	o2216	-o2o4				
Hannover-L.	8231o	3o2o6	o92o3	873--	o22o7	8241o	5o1o6	112o3	853--	o222o	-o1o4				
Braunschweig-V.	823o9	4o512	o95o2	854--	o12o6	o23o8	3o2o5	114o2	oo9oo	o1119	-o1o3				
Berlin-Dahlem	821o6	3o6o7	1o5o1	5652-	oo3o6	721o7	3o1o7	12oo2	755--	o1215	-97o2				
Berlin-Tempelhof	818o6	3o2o7	1o4o1	854--	oo3o5	819o8	341o7	12oo2	854--	o1216	-91o3				
Düsseldorf	719o5	561o2	116o6	oo9o4	o3113	716o5	6oo22	12oo5	oo9o4	o11o4	-o1o6				
Bocholt	718o4	5o1o2	1o3o5	354o2	o321o	216o9	351o1	1o6o4	oo9o1	o32o4	-o1o5				
Essen	623o6	4o1o2	11oo4	155o6	o2212	42o1o	6oo31	114o4	1o942	o21o3	-o1o5				
Kahler Asten □	92711	o1457	3985o	9----	5o219	9251o	o8417	4o85o	9----	5o211	-o25o				
Kassel	816o4	451o2	118o3	854--	o1212	719o3	571o2	137o3	755--	o122o	-o1o3				
Göttingen	814o3	5o1o6	11oo3	854--	o1314	713o5	571o6	129o2	oo9o2	o1117	-o1o3				
Braunlage	924o7	o2457	11o5o	9----	5o213						oo				
Aachen	62o12	58o21	118o6	144o1	o22o7	61813	65o31	12oo4	154o2	o1ooo	-o2o6	27			
Nürburg	72513	75o3o	136o1	753--	5o311										
Köln	622o2	561o2	117o6	48541	o42o7	317o6	7oo11	124o4	oo9o2	oo2o7	-o1o7				
Koblenz	718o9	65o22	118o8	58541	o22o4	616o2	65o26	136o6	555o1	o1217	-97o8				
Marienberg	922o9	o1476	122o2	9----	o2212	72111	58o16	135o1	65472	oo212	-o2o2				
Gießen	816o3	3o1o2	12oo4	764--	o3211	618o5	62o12	134o4	25641	o1214	-97o4				
Bad Hersfeld						823o2	3o1o6	143o3	755--	o1217	-96o4				
Wasserkuppe □	92514	oo777	4o351	9----	51213	92416	oo457	42o51	9----	51219	-o15o				
Trier-Petrisberg	72211	62o32	143o4	684o2	o3211	82o14	62o22	144o4	884--	o21o1	-o1o5				
Deuselbach	82313	5o1o2	138o3	862--	o22o9	72315	581o2	139o3	754--	o11o1	-o1o3				
Kl. Feldberg/T. □	926o9	o1417	414oo	9----	oo216	9241o	oo457	4245o	9----	5o21o	-91oo				
Frankfurt-Flugh.	72111	62o32	136o5	755--	o33o9	72oo4	65o32	15oo4	755--	o2113	-ooo6				
Darmstadt	72214	6oo22	14oo5	755--	o2219	72o1o	58o12	15oo4	756--	o31o9	-ooo5				
Würzburg	8241o	62o22	148o4	755--	o2315	72oo7	62o22	165o4	755--	o1217	-97o4				
Bad Kissingen	823o2	181o2	144o1	864--	5o213	418o4	351o5	16oo1	456oo	oo216	-o1o2				
Coburg	832o6	o8425	14oo2	861--	o1211	827o3	561o5	161o2	864--	o122o	-94o3				
Bamberg	818o8	451o2	147o2	854--	o1211	818o4	6oo22	164o3	855--	o2219	-95o3				
Hof	9211o	o7565	139o1	9----	oo3o8	82113	12515	16oo1	861--	oo22o	-94o1				
Weiden	813o4	571o2	16151	863--	52212	816o6	45562	1775o	863--	51216	-915o				
Berus	72513	62o22	141o4	724--	o23o5	823o9	62o22	151o2	854--	o12o7	-ooo4				
Schaumb.-Tholey											o2				
Saarbr. Ensheim	722o7	65o32	142o5	783--	o31o3	62oo6	62o12	154o3	624oo	o21o9	-ooo5				
Neustadt/Wstr.	727o5	75o22	14oo7	5847-	o2216	625o6	68o12	151o6	5557-	o12o9	-97o7				
Weinbiet/Wstr.	72513	7oo22	135o2	6557-	oo216	72515	8oo12	144o2	4557-	o11o9	-97o3	25			
Karlsruhe	823o7	65o32	15oo6	885--	o32o9	722o3	62o22	16oo5	755--	o31o9	-91o6				
Mannheim	722o7	58o22	148o6	6547-	o3213	82oo5	6oo22	158o6	856--	o31o9	-ooo7				
Stuttgart-Echt.	722o8	7oo36	158o3	58542	o12o8	821o6	65o26	176o2	856--	o1216	-97o4				
Öhringen	724o3	62o12	151o5	784--	o2216	727o1	6oo22	169o3	784--	o1215	-92o5				
Ansbach	727o3	65o32	149o3	655o2	o1211	2oooo	6oo12	173o2	255oo	oo22o	-91o4				
Weißenburg/Bay.	52o1o	5o1o2	161o2	35541	oo213	72oo8	561o2	178o2	65571	oo216	-97o3				
Nürnberg	818o1	3o1o2	149o3	854--	o12o8	819o4	351o2	171o2	755--	o1221	-95o4				
Regensburg	815o7	5o1o5	17451	864--	53214	815o8	4o1o5	19251	864--	52217	-9751				
Gr. Falkenstein □	923o5	o1477	43653	9----	533o9	923o2	o1497	45154	9----	54217	-9752				
Freiburg	621o9	84o16	161o6	655oo	o21o5	12oo6	8oo16	17oo5	156oo	o13o8	-97o6				
Freudenstadt □	623o5	7oo18	436o1	4543o	oo2o6	72[illegible]o5	65o28	444oo	754--	51111	-o1o1				
Klippeneck □	922o8	o2457	44151	9----	512o5	22oo8	7oo17	45o51	254oo	5221o	-92oo				
Tübingen															
Stötten	6251o	68o12	161o1	255o2	52211	725o8	78o22	179o1	755--	51215	-93o2				
Ulm	72o1o	561o2	168o1	5557-	oo212	82oo9	5o1o2	182o1	864--	oo213	-95o2				
Augsburg	725o6	59o22	168o2	3o932	o1215	727o5	6oo12	181o2	3573-	oo211	-97o3				
München-Riem	823o5	45616	174o2	5752-	o1217	623o5	5o1o6	192o1	1o948	5o215	-96o3				
Mühldorf	8oooo	2o687	173oo	874--	51318	83[illegible]1	141o7	188oo	863--	oo114	-94oo				
Passau	818o3	58o32	18151	864--	54313	8o9o2	561o2	2o251	864--	5322o	-oooo				
Feldberg/Schw. □	92422	oo497	44254	9----	541o6	72o27	oo417	44554	75---	54oo4	-o153	27-35			
Konstanz	728o3	65o12	174o4	35478	o13o2	431o3	6oo12	19oo2	15541	oo212	-o3o4				
Friedrichshafen	818o4	5o1o6	182o3	6557-	o2213	523o2	2o1o6	19oo1	3o941	oo2o6	-o4o4				
Kempten-Lenzfr.	825o9	7oo37	182o1	855--	51213	825o7	7oo27	192o1	855--	512o8	-93o2				
Oberstdorf □	7oooo	3o687	454o2	775--	oo217	418o1	8oo27	4525o	2164o	511o6	-o2o2				
Zugspitze ■	93212	oo737	93763	9----	633o8	736o1	89o27	95o63	oo9o8	64212	-o459				
Hohenpeißenb. □						6251o	82o27	45751	2o932	5221o	-o2o1				
Garmisch-Partenk.	8oooo	2o737	18oo1	873--	51218	715o1	25287	1985o	751--	51312	-o3o1				
Wendelstein □	93o16	oo717	45155	9----	55317	8231o	o1417	46156	36-o7	5611o	-o652				
Berchtesgaden	8oooo	25732	189o1	8o52-	5o222	7oooo	45717	2o55o	767--	51214	-94o1				

Ed.

Jahrgang: 91 — Donnerstag, den 29. Dezember 1966 — Nummer 363

Station	Höhe	II	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	8222o	3o6o6	o71o4	862--	o41o4						24-29						81822	5o616	o24o4	872--	o2724	191o4	25-32	o31o3 o1ooo
List	27	020	72118	571o4	o61o4	756--	o32o7												81724	572o5	o29o3	864--	o2722	192o2	25-31	o15o2 o1ooo
Husum	3	029	822o9	181o4	o8oo2	762--	o22o8							81911	585o5	o71o3	763--	o17o9	81713	581o5	o53o3	763--	o2718	593o1		oo[illegible]o1 o1ooo 9
Schleswig	44	035	8221o	12286	o84o2	861--	o2213	819o9	156o4	o83o2	862--	o28o1		8191o	451o6	o63o2	764--	o162o	81711	5o2o6	o57o3	764--	o17o5	597o1		oo4o1 o1ooo 9
Falshöft	4	043	92317	o8474	o88o2	9----	o232o	919o8	o8454	o92o2	9----	o22o4		8181o	351o4	o88o3	9----	o26o4	817o8	6oo24	o68o3	9----	o372o	-ooo1		---o2 o1---
Kiel	7	045	825o3	151o6	o93o3	862--	o2216							721o9	561o-	o87o3	754--	o27o4	82o1o	571o-	o69o3	764--	o2718	197o2		o1ooo o1ooo
Norderney	13	113	81815	4o1o2	o7oo3	762--	o28o3												81722	5o1o6	o18o5	871--	o472o	192o3		o23o2 o1oo1
Bremerhaven	7	129	7181o	451o2	o9oo2	1563-	o22o6	71712	581o2	o9oo3	6553-	o2ooo		81612	6oo22	o73o4	854--	o2717	8151o	62o32	o52o4	854--	o2721	1ooo2		o17o1 94ooo
Cuxhaven	5	131	719o9	351o1	o88o3	764--	o11o7												81511	64o22	o49o3	764--	o1725	1ooo2		o16o2 94ooo
Kaltenkirchen	22	145	82512	581o2	o96o3	862--	o2213												81811	6oo2-	o71o2	863--	o1715	191o2		oo95o o1ooo
Hamburg-F.	14	147	722o9	5o1o2	1ooo2	5633o	o1212	62111	4o1o2	1ooo3	6o93o	o14oo		816o8	5o1o2	o98o2	864--	oo6o2	7161o	561o2	o78o3	5643o	o172o	1ooo2		o14o1 94ooo
Lübeck	13	156	721o7	5o1o6	o98o3	754--	o3215							o181o	6oo2-	o95o2	oo9oo	oo8o2	7181o	6oo31	o85o2	755--	oo71o	191o1		o145o o1ooo
Emden-Wolthusen	0	202	72oo8	56212	o8oo3	755--	o84oo	82oo9	58o26	o8oo3	754--	o14oo		7181o	58o22	o51o5	754--	o2729								
Emden-Hafen	6	203																	81818	565o5	o31o5	773--	o472o	191o2	27	o22o1 o1ooo
Cloppenburg	43	216																						1ooo3		o25o1 9[illegible]ooo
Bremen	4	224	72oo9	561o1	1ooo2	7o93-	o12o4	7191o	581o1	1ooo3	4543-	o14oo		8171o	65o22	o87o4	855--	o1713	8161o	65o32	o61o4	854--	o1726	1ooo2		o19o1 9[illegible]ooo
Soltau	77	235	319o5	151o-	116o2	3o93o	o1212												617o8	6oo2-	o83o2	oo9o2	o172o	1ooo1		o14oo 92ooo
Lüchow	35	253	82oo5	251o2	117o3	854--	o2221												6151o	7oo2-	o94oo	4o931	5o716	391oo		o1152 91ooo
Lingen	21	305	7211o	581o1	o99o4	7o93-	o23o1												82o14	58516	o53o6	774--	o5718	191o3		o35o3 9[illegible]ooo
Münster	64	313	618o8	561o2	111o4	6o93o	o18o1	817o4	561o2	1o2o4	755--	o17o8		818o4	581o2	o9oo5	3571-	o2712	8221o	581o2	o72o6	856--	o3717	1ooo3		o34o2 9[illegible]ooo
Osnabrück	95	317	72112	58o31	114o3	7o93-	o21o4												81913	7o612	o71o6	755--	o372o	191o3	25	o3oo1 9[illegible]ooo
Gütersloh	72	320	716o7	4oo52	12oo2	7o93-	o1oo7	717o9	63o31	11oo3	1563-	o161o		7151o	63o22	o93o5	7o93-	o2817	81612	585o2	o8oo6	854--	o3613	-97o1		----- o2---
Salzuflen	98	325	52oo5	6oo12	12oo3	5o93o	o12o5												715o7	6oo2-	o86o4	655--	o1718	1ooo3		o28o1 o2ooo
Hannover-L.	53	338	718o8	5o1o1	123o3	75531	o1211	119o7	581o1	122o2	1o93o	oo8o2		71815	65o3o	1o6o4	5o931	o1715	81818	65o21	o88o4	2o937	o1718	1ooo1		o2252 o1ooo
Braunschweig-V.	82	348	623o7	4o1o1	131o2	25531	o1217												72o1o	56o2-	1ooo5	356o8	o171o	1ooo1		o135o o1ooo
Berlin-Dahlem	51	381	823o7	4o616	139o2	865--	o1219	221o6	561o6	148o2	256oo	o11o9		o19o6	5o1oo	151o1	oo9oo	oooo3	117o8	581oo	141o1	oo9o1	5151o	697o1		oo952 97ooo o2
Berlin-Tempelhof	51	384	82oo9	446o2	138o3	864--	o1319	o2oo8	571o6	146o3	oo9oo	o11o8		o18o8	441oo	151o1	oo9oo	o12o4	4181o	581oo	14oo1	oo9o1	5o811	597o1		o1o51 91--- o1
Düsseldorf	36	400	714o9	6oo32	12oo4	5o932	o14oo	816o9	6oo22	1o7o6	856--	o2713		81512	6oo22	o94o6	857--	o3713	81512	3o516	o82o6	873--	o4712	291o3	28	o41o2 81---
Bocholt	25	406	51611	5o1o1	1o4o4	45442	o17o2												81812	182o5	o65o6	773--	o5718	197o4		o4oo2 o1ooo
Essen	154	410	51914	7oo11	112o4	oo9o8	oo8o1	81915	7oo21	1o1o5	756--	o1711	27	81918	65212	o91o5	856--	o37o9	8192o	65516	o77o5	864--	o5713	197o3	24-4o	o37o1 o1ooo
Kahler Asten □	835	427	92212	o2414	41151	9----	512o6	92115	o3414	4o151	9----	51812		91913	o1414	4o25o	9----	5o4oo	91913	o1454	39o5o	9----	5o713	9oo51		51352 o2ooo 59
Kassel	158	438	52oo8	581o2	144o3	oo9o4	o13o6	223o7	6oo12	142o3	255oo	o17o3		62oo8	65o12	139o3	657oo	o17o2	823o7	66o22	123o4	856--	o1715	1ooo2		o24oo o1ooo
Göttingen	150	444	62oo5	581o2	142o3	155o2	o1214												816o9	65o22	12oo4	755--	o1514	5ooo2		o2252 o1ooo 91
Braunlage	607	452	823o9	151o7	145oo	862--	oo314												824o8	6oo2-	128oo	854--	5o816	9--5o		5o351 o2ooo 56
Aachen	202	501	81814	65o32	11oo5	oo9o7	o28o8						33						71814	622o-	o82o8	754--	o57o3	197o4	35	o56o4 o2o29
Nürburg	626	510							2										92o22	oo6o4	1o9o3	9----	o36o9	594o1		o13o1 94--- 97
Köln	68	513	513o7	7oo12	124o3	556oo	oo4oo	7171o	7oo22	117o5	756--	o27o7		81511	7o6o6	1o7o5	8o72-	o371o	8161o	6o216	o94o6	855--	o4711	192o2		o4ooo o1oo7
Koblenz	96	515							6										818o6	66216	112o6	855--	o37o5	197o5		o56-- 97o18
Marienberg	547	526	71819	62o22	135o1	754--	5oooo												8172o	2o612	121o1	771--	5o8o5	797oo	22-27	oo851 o2ooo o5
Gießen	186	532	716o6	62o32	146o3	oo9o8	o1211												816o8	62o22	135o2	755--	oo7o8	1ooo2		o23o1 97ooo
Bad Hersfeld	212	542	724o3	351o2	155o2	755--	o1211												722o1	59o21	147o2	755--	oo81o	3ooo2		o2o51 96ooo
Wasserkuppe □	921	544	92218	oo454	42251	9----	51oo4							92o21	o1494	41852	9----	527o2	91916	o1494	41652	9----	527o2	9oo53	22-27	5o953 o1ooo 28
Trier-Petrisberg	265	609	82o12	62o22	143o4	5577-	o17o1	82o14	6oo32	137o5	854--	o38o5	26	82o13	62o26	128o5	854--	o37o8	8211o	56516	122o6	873--	o47o5	191o4	27	o42o3 o1oo2
Deuselbach	479	615	72318	581o2	144o2	764--	o12o2		2										82318	565o5	116o4	5747-	o3713	191o2		o25oo o1ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92113	oo454	43o5o	9----	5o1o7	92o17	oo454	42351	9----	515o4		91713	oo454	42o52	9----	527o3	91914	o1414	41551	9----	517o6	7oo52		o5352 91ooo 17
Frankfurt-Flugh.	110	637	618o6	65o35	159o3	255o3	o1oo8	119o7	6oo25	161o2	172oo	o12o1		72oo5	8oo22	154o4	755--	oo8o5	719o6	8oo22	147o4	755--	5o6o7	192o2		o295o 92oo1
Darmstadt	133	639	62o11	6oo12	158o4	356o8	o32o8												81917	82o31	137o6	755--	517o9	1ooo4	29	o4ooo ooooo
Würzburg	259	655	718o9	62o2[illegible]	178o3	755--	o1211	71oo5	65o22	179o1	oo9o8	51ooo		41oo8	65o22	18ooo	oo9o5	525oo	312o7	62o21	176oo	oo9o1	518o4	5oooo		o2251 97ooo
Bad Kissingen	216	658	722o4	59o31	172o2	755--	o1o12		1										722o4	63o31	176oo	755--	512o1	3oo53		oo854 o1ooo 97
Coburg	337	671							2										812o8	561o2	1785o	864--	511o2	5oo51		oo852 94ooo 91
Bamberg	239	675	418o6	65o11	18oo2	455oo	oo213		2										818o9	561o2	183o1	864--	5o4oo	3oo5o		oo953 95ooo
Hof	567	685	818o8	151o5	171o1	862--	oo111	72oo8	561o5	177o1	755--	oo3o5							3241o	571o1	18552	155o1	535oo	69753		5o756 94ooo 97
Weiden	438	688	714o7	6o1o5	1925o	755--	51114		5										818o5	561o7	194oo	864--	518o3	7975o		51752 91ooo o2
Berus	363	704	72o15	58o22	152o2	255o6	o14oo												82o15	12515	134o4	871--	o47o4	194o1		o26o1 94ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	92317	oo51-	143o2	9----	o27o8	-93o1		----- -----
S.arbr.-Ensheim	323	708	616o7	6oo31	16oo2	354o6	o11o3	717o6	6oo21	155o3	755--	o16o3		815o7	6oo22	144o4	6557-	o26o8	81711	3o536	141o4	874--	o48o3	192o1		o28oo 92ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	3oooo	75o11	163o3	oo9o1	o12o8												7oooo	65o3-	146o1	3567-	oo812	1oo51		o4452 97o11
Weinbiet/Wstr.	553	724	62314	75o31	154o2	15531	512o7												82113	8oo22	136o3	4557-	oo812	1ooo1		o195o 97o14
Karlsruhe	114	727	218o1	6oo11	17oo2	155o2	o11o8		1										7oooo	6oo22	154o1	5553-	oo7o8	3oo52		o3655 91ooo
Mannheim	97	729	218o4	6oo21	17oo3	1o931	o1311		1										716o8	75o21	154o3	755--	517o9	1ooo2		o4o52 ooooo
Stuttgart-Echt.	405	738	322o3	65o31	183o1	oo9o2	5o2o4	516o2	65o21	1865o	oo9o2	51ooo		o22o4	62o11	18551	oo9oo	526o1	818o3	65o31	178oo	25678	528o4	5oo51		o1654 97--- 91
Öhringen	276	742	216o2	59o11	175o2	oo9o1	5o2o5		1										714o4	7oo3-	164o2	7o93-	5181o	3ooo1		o2752 92oo1
Ansbach	413	755							2										418o6	5o1o1	18851	454oo	528o3	3oo51		o1455 91oo2
Weißenburg/Bay.	422	761	12o1o	5o1o1	189o1	1o94o	oo211		1					321o6	5o1oo	192oo	354oo	5o6o3	11615	6oo11	19151	1o94o	536o3	5oo51		o1o52 97oo8 91
Nürnberg	310	763	712o3	351o2	184o2	756--	o1212	514o5	5o1o2	19o5o	oo9o1	513o3		716o6	4o1o2	193oo	762--	512o3	713o6	4o1o2	19o5o	762--	517o3	5oo51		o1152 95ooo 97
Regensburg	376	776	816o7	351o2	2o55o	864--	51214	813o6	251o2	2o45o	863--	518o1		915o7	o2472	2o751	9----	512o1	914o5	o1454	2o951	9----	512o2	9oo51		51852 97ooo o2
Gr. Falkenstein □	1307	791	923o5	o1494	46554	9----	54216		4					91812	o1494	46754	9----	553o1	12o13	81o14	46755	oo9o1	56ooo	9oo55		53756 97ooo 67
Freiburg	252	803	313o6	82o11	179o3	25641	5o2o7	715o5	82o31	174o4	oo9o6	538o4		615o4	86o12	172o4	4o942	547o1	818o3	8oo22	167o6	8o97-	o27o3	1ooo3		o44o1 97ooo
Freudenstadt □	797	815	725o6	65o22	452oo	754--	5o2o9												725o4	75o2-	447o1	4557-	5o4oo	7oo53		oo656 o1ooo 13
Klippeneck □	973	818	42oo8	6oo21	45252	453oo	532o5												82oo6	65o22	459o1	45437	512o4	9oo53		51o55 92ooo 22
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	118o7	561o1	19351	155oo	521o8		4										62o1o	8oo31	19o51	2563o	537o3	7oo52		5oo53 93oo7 o6
Ulm	521	838	7221o	5o1o2	195o1	5547-	51211												92oo5	o3454	19952	9----	524oo	5oo52		oo454 95oo4 97
Augsburg	47[illegible]	857	321o3	62o11	196o1	2o941	51213	o2oo6	65o11	2o151	oo9oo	53ooo		118o4	65o2o	2oo52	oo9o1	536o5	118o4	7oo3o	2o653	1o941	553o5	6oo53		oo255 97oo2 o1
München-Riem	524	866	318o4	564o2	2o9oo	oo9o6	51213	o17o7	62o22	2o851	oo9oo	528o2		o18o4	5841o	2o852	oo9oo	547o3	o15o6	4o414	21354	oo9oo	54ooo	7oo54		ooo57 96ooo o6
Mühldorf	40[illegible]	875							4										912o3	o2454	21152	9----	523o4	6oo53		5o954 94o12 97
Passau	409	893	8o5o1	4o1o2	21651	864--	53214	8oooo	351o2	21751	863--	52oo1		8o7o4	3o1o2	2165o	863--	514oo	7oooo	3o1o2	2165o	764--	514oo	9oo51		51952 ooo19 o2
Feldberg/Schw. □	1486	908	52o24	o1414	45255	35-o2	552o8		4				31-37						92232	oo717	45251	9----	513o1	99155	38-48	54258 o1ooo 66
Konstanz	399	929							4										914o2	o2454	2o65o	9----	513o2	1oo51		oo654 o3ooo
Friedrichshafen	401	934	5o7o3	o4464	2o451	1o936	522o7	5o7o3	561o4	2o351	26246	51ooo		529o2	571o2	2o552	16446	523o2	8o3o3	3o1o2	21152	864--	532o5	5oo52		ooo55 o4ooo 93
Kempten-Lenzfr.	705	946	1o9o6	7oo12	21954	155oo	54211	112o5	7oo21	23357	oo9o1	572o3		112o5	7oo2o	22856	156oo	578o3	512o5	86o3o	23357	5o95o	583o3	9oo57		51359 93ooo 11
Oberstdorf □	810	948							1										5oooo	84o3o	44459	5o93o	6o2o2	9oo6o		51366 o2ooo 47
Zugspitze ■	2960	961	116o9	89o21	95663	oo9o8	642o6	12118	89o21	96162	oo9o5	632o4		1252o	89o2o	95563	1o848	662o4	23313	89o2o	97462	1o741	662o3	9oo63		616-- o4ooo 75
Hohenpeißenb. □	977	962							1										o19o4	86o2o	47o5o	oo9oo	564oo	9oo52		51358 o2ooo 16
Garmisch-Partenk.	704	963	817o2	4o1o2	2o6oo	852--	5131o		2										113o6	8oo21	23254	1o94o	573o6	7oo54		5o256 o3ooo 26
Wendelstein □	1833	980	822o4	8oo24	47156	864--	573o9		4					129o6	89o11	47155	oo9o2	593o4	12712	89o2o	47654	1o841	652o7	9oo57		54959 o6ooo 68
Berchtesgaden	547	997							7										129o1	o5424	22853	1o94o	533o4	99753		51554 94ooo 11

Ed.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Donnerstag, den 29. Dezember 1966 — Nummer: 363

Station	Schleswig 2812			Emden 2812			Hannover 2812			Stuttgart 2812			München 2812			Essen 2812			Berlin 2807			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
	1995	17	3152	2003	17	3143	1995	18		2010	14	3143	2013	14	3040	2007	17	3145				50
	1571	13	3141	1578	11	3140	1573	13	3140	1582	09	3134	1585	08	2931	1580	11	3035				100
	1319	10	3134	1325	08	3131	1321	10	3031	1328	09	3136	1330	08	2830	1327	08	3135				150
	1138	08	3033	1143	08	3138	1140	09	2930	1145	06	3128	1148	07	2724	1145	08	3129				200
	884	0608	2332	887	0408	2827	886	0610	2514	888	0406	2120	893	0408	2224	888	0413	3034	886	0411	2624	300
	695	0901	2425	696	8993	2427	697	8993	2624	700	9295	2022	703	8993	2227	698	9104	2426	696	0906	2621	400
	538	7778	2423	538	7881	2331	540	7781	2831	544	7961	2016	546	7780	2224	542	7792	2426	540	7783	2519	500
	287	6164	2515	288	6060	2525	289	6161	2618	294	6167	2618	295	6061	2015	291	6065	2621	289	5967	2518	700
	135	5253	2419	136	5252	2620	137	5252	2517	143	5454	2720	143	5252	2611	139	5152	2724	136	5353	2417	850
	006	5153	1406	005	0101	1708	006	0201	2008	012			012			008			007	5154	1407	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	
	016	24														046	18					
	020	25														061	12					
	030	23														070	13	3035				
	033		3058													081	13					
	053	15														111	11					
	066	17														132	09					
	070	16	3144													225	08					
	078	12					032	21								250	0716	3133				
	120	10		033	19	3163	042	17		030	15	3154				1774	7590					
	234	08		058	17		054	18		037	17		023	18	3059							
	250	10	2525	068	13		070	14	3133	054		3051	030	17	3050							
	273	1012		070	13	3138	074	13		059	15	3036	039	14								
	549	7378		084	13		174	08		070	13	3041	060	15	3045							
	600		2420	093	11		220	09		081		3130	070	12	3041							
	645	6365		142	09		237	11		250	0711	2724	087	12								
	689	6166		219	09		250	10	2718	322	0567		127		2924							
	759	5662		250	0712	3037	270	0912		340		2040	147		2830							
	785	5456		272	0711		295	0711		540		2021	237	08								
	800		2520	439	8388		378	9397		600		2518	250	10	2233							
	805	5555		518	7779		463	8286		667	6467		261	1013								
	828	5455		593	6971		516	7580		718	6068		348	9802	2230							
	840	5353		600		2417	575	6971		730	6065		591	6870								
	843		2315	800		2517	600		2725	780	5758		600		2320							
	867	5153		823	5252		800		2618	799	5757		603	6869								
	890	5157		858	5252		901	0051	2518	800		2717	800		2507							
	901	5556		900		2521	922	0000		875		2722	834	5353								
	920	5454		933	0202		968	0202		877	5252		908		2511							
	956	5454		978	0202		988	0251		953	0401	2716	939	0150								
	001	5153	1406	006	0201	1605	001	0201	1907	977	0401	2305	951	0051	2308							
	424			425			422			428			428			427						50/100
	433			435			433			437			437			435						100/200
	600			605			600			601			602			603						200/500
	532			533			534			532			534			534			533			500/1000
	Schleswig 2900			Emden 2900			Hannover 2900			Stuttgart 2900			München 2900			Essen 2900			Berlin 2809			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
	2006	15	3042	2012	15	3237	2013	14	3140	2018	13	3131	2017	13	3133	2013	14		1997	16	3148	50
	1880	12	3130	1884	11	2932	1883	11	3130	1888	08	3229	1888	11	3128	1886	11	3031	1872	1122	3032	100
	1326	07	3039	1330	08	3021	1329	08	3030	1335	07	3115	1335	08	3228	1332	09	2931	1320	1121	2924	150
	1145	12	3040	1150	13	3040	1150	12	3035	1154	11	3234	1153	09	3423	1154	11	3037	1139	1018	2721	200
	891	0208	3157	898	0309	3155	896	0209	3155	900	0412	3446	898	0208	3628	900	0312	3364	887	0511	2520	300
	700	8995	3155	706	8795	3149	704	8896	3350	709	8897	3448	706	9097	2808	708	8697	3334	697	8995	2521	400
	542	7584	3150	547	7386	3127	546	7585	3240	551	7589	3530	549	7881	2314	549	7686	2812	540	7880	2419	500
	290	5961	2726	292	5859	2629	293	5967	2620	298	6078	2607	298	6066	2213	295	5658	2725	290	6064	2516	700
	138	5252	2431	138	5051	2319	140	5159	2330	146	5257	2414	147	5359	2512	141	0200	2325	137	5252	2419	850
	007	0201	1912	007	0301	2012	009	0300	1909	015			017			009			007	5153	1608	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	
	027	19								010	16											
	030	18								018		3153							005	0197	7721	
	070	13	3136							020	17	3150							006	04	7818	
	116	10		039	16	3250				030	15	3149							007	07	7813	
	131	07		060	13		033	18		036	16	3136							008	10	7806	
	166	07		070	12	3136	036	16		039		3148							010	14	2994	
	210	1420		128	08		045	16		061	11								020	21	3068	
	233	0914		178	08		058	11		070	13	3127							030	21	3158	
	250	0813	3044	216	1621		070	12	3140	083		3034	015	18	3070				031	21		
	260	0914		245	1016		082	10		088		3020	020	16	3057	020	19		038	16		
	307	0106		250	1116	3031	108	12		102	16		030	16	3150	030	17		056	1425		
	360	9500		257	1217		134	08		134		2940	040	16		041	16		062	1425		
	435	8490		285	0712		157	08		219	10	3327	070	12	3127	070	13		069	1526		
	538	7282		320	9905		172	10		238	11		091		3133	145	08		070	1526	3139	
	572	6876		344	9602		234	1218		250	0916	3440	175	10		162	12		184	0817		
	581	7070		441	8190		250	1016	3340	371		3357	187	07		194	09		235	1420		
	600		2831	595	6474		542	7080		579	6585		233	1118		210	1320		250	1218	2519	
	867	6163		600		2921	574	6971		596	6783		250	0814	3537	250	1017	3150	265	1117		
	883	6162		612	6566		600		2820	600		3321	330		3621	272	0916		522	7677		
	744	5659		603	6161		634	6466		710	7076		460		2328	552	6776		600		2418	
	763	5657		725	5657		721	5766		744	5774		600		2315	566	6888		644	6468		
	791	5454		787	5163		766	5562		752	5761		615	6672		600		2723	685	6167		
	800		2527	800		2415	800		2328	800		2217	624	5562	2318	682	5858		733	5757		
	803	5455		820	0158		808	5266		815	5267		745	5864		760	5362		800		2519	
	833	5353		837	0002		827	5261		830	5460		760	5864		800		2419	819	5253		
	875	5050		892	0202		879	0057		879		2516	800		2615	820	0157		901		2316	
	897		2330	902		2232	905		2322	883	0058		900	0156		888		2236	902	0000		
	930	0301		913	0101		935	0351		900	5054		913		2108	898	0402		951	5050		
	967	0202		945	0202		974	0251		930	0252		937	0252		917	0201		980	5152		
	003	0201	1910	008	0101	2009	005	0300	1808	980	0151	2712	956	5556	1805	992	0401	1818	003	5153	1608	
	428			428			430			430			429			427			425			50/100
	434			434			433			434			435			432			433			100/200
	603			602			604			603			604			605			599			200/500
	536			534			537			536			532			540			533			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	2809	3361	2712				
Emden	2812	2252	3163				
Berlin	2812	2541	3163				
Hannover	2818	0920	3264				
Essen	2818	0840	3276				
Stuttgart	2818	0822	3664				
Schleswig	2900	0805	3270				
Emden	2900	0930	3161				
Essen	2900	0922	3364				
München	2900	2747	3070				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		2806	2818	2806	2818	2806	2818		
Gipfelpunkt	km	19,8	18,6	23,1	21,9	13,8	21,0		
	ddff	3250	3150	3156	3142	2940	3145		
23,7	km								
20,7				3046	3146		3145		
18,8		3147	3149	3144	3140		3149		
15,9		3135	3136	3136	3037		3137		
13,5		2925	3037	3033	3037	2936	3142		
12,0		2825	3034	3022	3137	2923	3141		
10,5		2719	3147	2519	3144	2519	3237		
9,0		2717	3155	2323	3147	2414	3261		
7,2		2614	3039	2414	3144	2415	2929		
5,4		2616	2626	2509	2941	2218	2532		
4,2		2518	2627	2607	2832	2218	2527		
3,0		2216	2527	2710	2627	2219	2626		
2,1		1912	2522	2611	2626	2420	2619		
1,5		1615	2621	2314	2526	2420	2626		
0,9		1421	2726	2212	2425	2316	2632		
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Essen		Stuttgart		München			
YYGG		2806	2818	2806	2818	2806			
Gipfelpunkt	km	21,6	23,4	25,5	26,1	20,7			
	ddff	2952	3251	2940	3156	3030			
23,7	km			2950	3156				
20,7		2945	3139	2941	3144	3036			
18,8		3144	3142	2939	3137	2941			
15,9		3140	3139	3132	3136	3036			
13,5		3030	3132	2932	3040	2826			
12,0		3026	3135	2927	3326	2831			
10,5		2819	3240	2619	3140	2437			
9,0		1821	3271	2339	3658	2330			
7,2		2512	3255	2227	3637	3531			
5,4		2627	3231	2423	2124	2624			
4,2		2627	2825	2422	2119	2525			
3,0		2616	2623	2513	2314	2817			
2,1		2413	2523	2616	2618	2511			
1,5		2414	2428	2716	2514	2208			
0,9		2421	2330	2717	2312	2005			
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		2806	2812	2818	2900				
Gipfelpunkt	km	19,8	25,1	21,3	21,6				
	ddff	3157	3163	3150	3145				
23,7	km		3159						
20,7			3153	3149	3145				
18,8		3143	3040	3145	3240				
15,9		3030	2937	3139	3234				
13,5		2933	2824	3033	3135				
12,0		2824	2728	2931	3135				
10,5		2722	2517	2726	3245				
9,0		2727	2326	2519	3142				
7,2		2729	2428	2528	3026				
5,4		2622	2322	2731	2731				
4,2		2716	2417	2731	2727				
3,0		2718	2323	2824	2525				
2,1		2616	2329	2723	2525				
1,5		2616	2323	2622	2523				
0,9		2117	2126	2621	2523				

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
776	27-13	0220	8				

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 91 Freitag, den 3o. Dezember 1966 Nummer 364

Station / YYGG / mb	Schleswig 2912 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 2912 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 2912 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 2912 HHHH	TTTT dd	ddff	München 2912 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 2912 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 2906 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o24	16		2o18	15	3o3o	2o15	16	3o34	2o23	13	3o32	2o24	14	3231	2o26	14	2926	2oo3	15	314o
100	1594	o9	2821	158o	1o	282o	1589	12	2923	1594	1o	3o22	1597	11	3o21	1597	1o	2824	1578	1221	313o
150	1338	o6	2728	1336	o9	273o	1336	1o	2931	1342	1o	313o	1344	1o	3124	1343	o9	2838	1326	1118	3o3o
200	1157	11	2639	1155	1o	264o	1157	13	2738	1164	15	3145	1164	13	3338	1163	o9	2855	1148	1319	3o33
300	9o3	ooo2	2543	9o2	o1o3	244o	9o5	o2o4	2739	912	o211	3143	911	o312	3443	9o8	ooo3	2556	896	o51o	3242
400	7o8	8385	2438	7o8	8486	2447	711	8486	2642	718	8494	3o25	718	8697	3525	713	8487	255o	7o5	8998	3233
500	547	7173	2437	547	7o72	2442	55o	7172	2539	558	7288	2413	558	7391	o116	552	7173	2539	548	7583	3226
700	289	5555	2239	289	5555	2335	294	5556	2334	3o1	5558	263o	3o2	5767	2818	293	5455	2641	294	5866	2617
850	134	o3o3	2235	134	o3o3	2534	138	o4o4	243o	146	o4o2	2424	148	o154	2521	138	o4o2	2345	141	5164	2322
1000	oo1			ooo			oo5			o13			o18			oo5			o1o	o15o	1814

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff
o64	11	
o7o	12	
o92		282o
131	o8	2937
212	1517	
23o	1215	
24o	1416	
25o	1114	2655
433	788o	
546	6768	
588	6264	
6oo		234o
638	596o	
743	5252	
758	5151	
8oo		2233
891		2338
9oo	o5o5	
919		2246
943	o4o4	
972	o4o4	
982	o4o4	
996	o4o4	1812

Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	18	3o28
o48	16	
o52	13	
o7o	12	2925
o74	13	
115	o8	
172	o7	
185	1o	
222	15	
237	1618	
25o	1214	2455
348	9294	
6oo		2346
57o	5556	
694	5555	
745	5151	
795	5o5o	
8oo		2326
893	o6o6	
897		2441
929	o6o6	
96o	o7o7	
ooo	o8o7	2o16

Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	19	3132
o38	17	
o61	14	
o66	14	
o7o	14	3o26
o74	13	
14o	o9	
162	o9	
191	11	
2o7	15	
23o	1719	
25o	1215	2756
442	788o	
557	6667	
6oo		2433
636	6o62	
653	5859	
761	5o52	
771	5o51	
8oo		2434
812	o2o1	
832	o3o3	
894	o5o5	
9o1		2332
935	o4o2	
ooo	o6o3	1916

Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff
o29	16	3o5o
o3o	15	3o42
o41		3226
o55	13	
o7o	12	3o22
o91	o9	
o94	1o	
12o		3o35
14o	12	
156	o9	
167	13	
186	11	
23o	13	
24o	1518	
25o	132o	3153
372		312o
546	6584	
587	6371	
6oo		252o
6o6	6464	
665	5761	
671	586o	
711	5456	
721	5455	
75o	5353	
78o	5151	
8oo		2525
87o	o5o3	
878		2423
881	o4o4	
927	o7o4	2432
95o	o4o2	
978	o5o1	1812

München PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo9	11	2965
o1o	11	2961
o16	16	
o2o	16	3148
o3o	15	3135
o57	16	
o7o	12	3o24
o94	11	
113		3o19
128		3129
186	o9	
217	15	
232	1521	
25o	1118	3448
255	1119	
474	7594	
553	6784	36o9
595	647o	
6oo		331o
673	5763	
76o	5466	
79o	5354	
8oo		2628
912		211o
926	o661	
956	5o51	16o4

Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff
o42	15	
o48	14	
o6o	14	
o66	12	
o7o	11	3o3o
o86	11	
137	o8	
154	1o	
161	o9	
182	12	
2o6	o8	
222	13	
242	1316	
25o	1114	2565
33o	9598	
578	6264	
6oo		254o
8oo		2545
884		2349
9o3	o7o7	
946	o7o6	
963	o6o6	
977	o7o6	
986	o7o6	1814

Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	19	3141
o3o	19	3141
o69	1322	
o7o	1322	3135
137	o917	
165	1o17	
218	1217	
245	1419	
25o	1318	3138
261	1218	
486	7784	
587	6584	
6oo		292o
631	6281	
679	6o66	
791	5268	
8oo		2419
831	517o	
859	5161	
887	o158	
9o6		2224
9o8	o153	
967	o251	
99o	oo5o	
oo7	o15o	1711

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	43o	428	426	429	427	429	425
100/200	437	435	432	43o	433	434	43o
200/500	61o	6o8	6o7	6o6	6o6	611	6oo
500/1000	546	547	545	545	54o	547	538

Station / YYGG / mb	Schleswig 3000 HHHH	TTTT dd	ddff	Emden 3000 HHHH	TTTT dd	ddff	Hannover 3000 HHHH	TTTT dd	ddff	Stuttgart 3000 HHHH	TTTT dd	ddff	München 3000 HHHH	TTTT dd	ddff	Essen 3000 HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin 2909 HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o18	13	3o3o							2o23	13		2o23	13	3o19	2o26	14	293o	2o11	14	3138
100	1589	59	293o				1594	1o	2828	1593	12		1595	11	2921	1596	o9	2824	1584	1121	3o3o
150	1332	o4	2625	1335	o5	283o	1337	o5	2829	134o	o8	3o47	1342	1o	3o28	134o	o5	283o	1331	o817	3o26
200	1146	o2	2424	1149	o2	2835	1153	o5	2741	1164	14	2965	1164	15	3168	1155	o3	2857	1152	1218	3o32
300	886	o312	1928	887	o112	2332	894	o413	2344	9o6	o1o5	2882	91o	ooo3	295o	892	oo12	2754	9oo	o41o	3o36
400	694	88o2	2o31	694	8798	2o45	7o3	88o1	2334	712	8688	2763	716	8588	2744	7oo	88o2	2464	7o9	8894	2929
500	536	7587	2226	536	7678	2o43	544	7485	2444	553	7476	2755	556	7275	2836	541	7691	2456	551	7485	2722
700	283	5757	2324	283	5861	244o	289	5758	2537	298	556o	2643	3oo	5555	274o	289	6o61	2652	296	5767	2419
850	129	o2oo	2425	13o	o151	2535	135	o2o2	254o	143	o3o3	2649	145	o4oo	2343	136	o152	2636	142	o156	2223
1000	5o4			5o3			oo1			oo9			o12			oo2			o1o	o251	1713

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	2o	2952
o3o	17	294o
o34	17	
o7o	12	2924
22o	o6	
25o	o4	2225
267	o515	
33o	7278	
549	7o79	
588	6769	
6oo		233o
693	5757	
725	5856	
746	5455	
763	5353	
8oo	5o52	2322
8o9	5o5o	
869	o3o1	
886		2428
9o6	o4o4	
961	o7o7	
989	o7o7	231o

Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff
11o	o7	283o
183	o1	
25o	o213	263o
272	o213	
6oo		2o35
6o6	6567	
688	5961	
728	5661	
761	5557	
8oo		254o
811	5151	
88o	o25o	
892		2535
931	o5o3	
968	o8o8	
996	o9o7	2516

Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff
o6o	13	
o7o	12	2922
o81	11	
o95	11	
116	o7	
183	o4	
193	o6	
222	o4	
245	o6	
25o	o6	2432
296	o414	
323	o11o	
539	6976	
568	6768	
6oo		2524
62o	6365	
642	6267	
727	5555	
8oo		2537
898		254o
915	o6o6	
971	1oo8	
993	1oo8	22o9

Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff
o17	17	
o2o	16	
o3o	14	
o34	15	
o7o	11	
123	o8	
138	1o	3o51
163	11	
175	19	
21o	12	298o
226		2971
25o	o41o	2878
263	o3o8	
274	o3o8	
39o	879o	
4o6	8687	
457		2769
575	6575	
585	6666	
6oo		2549
618	6363	
638		2656
71o	5656	
8oo		2745
86o	o3o3	
873		2648
93o	o7o4	
946	o7o5	
973	o8o7	1919

München PPP nnn	TTTT dd	ddff
o31	15	3o21
o6o	13	
o7o	11	3o21
o81	13	
128	o8	
166	1o	
186	18	
211	13	
223	1317	3o88
25o	o812	3o71
6oo		2841
739	5353	
782	5151	
8oo		265o
854	o4o1	
887	o5o2	
9o9		2o26
927	o8o4	
951	o2o1	19o9

Essen PPP nnn	TTTT dd	ddff
o29	15	
o3o	14	2525
o4o	13	
o7o	11	2822
o82	12	
113	o7	
132	o7	
158	o4	
17o	o5	
235	o316	
25o	o315	2757
313	9912	
365	93o6	
483	7693	
574	688o	
6oo		2559
6o7	6869	
654	6363	
742	566o	
8oo		2645
883		263o
885	o3o3	
984	1oo7	2616

Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo5	o2	77o3
oo5	o1	
oo6	o3	2896
oo7	o6	2892
oo8	o8	2991
oo8	o8	
o1o	15	2988
o11	2o	
o14	21	
o2o	17	3o58
o3o	16	3151
o53	1424	
o7o	1323	313o
231	1621	
244	142o	
25o	1319	3o36
338	96o3	
6oo		2619
635	6o8o	
651	6164	
781	5o65	
8oo		2322
835	o167	
89o	o453	
9o3	o3oo	
9o6		2124
948	o352	
oo7	o251	1611

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin
50/100	429			43o	428	43o	427
100/200	443		441	429	431	441	432
200/500	61o	613	6o9	611	6o8	614	6o1
500/1000	54o	539	543	544	544	539	541

Maximalwinde

mb	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
50	Berlin	29o9	3422	271o3
100	Essen	2912	1o2o	2565
150	München	2912	3o74	2965
200	Essen	2918	11o5	2764
300	Stuttgart	2918	11o8	3o115
400	Essen	3ooo	o68o	2465
500	Essen	3ooo	1o7o	2771
700	Stuttgart	3ooo	o966	2894
850	München	3ooo	1o97	3o88
1000				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	29o6	2918	29o6	2918	29o6	2918
Gipfelpunkt km	22.2	19.5	2o.4	18.6	2o.1	22.2
Gipfelpunkt ddff	3142	293o	3335	282o	314o	3o23
23.7 km						
20.7	3142					3o37
18.3	3o36	3135	314o	282o	3135	2926
15.9	2929	3o35	2934	2823	3o28	3o29
13.5	2932	2527	2828	2827	3o32	2828
12.0	2833	273o	2838	2736	2933	2738
10.5	2844	2437	2855	2428	2944	2642
9.0	2838	2544	2852	2141	2947	2452
7.2	2738	2434	264o	2138	2941	2424
5.4	2538	2337	2438	2234	2525	243o
4.2	2427	2431	2328	253o	2426	2321
3.0	2334	233o	2336	253o	233o	2435
2.1	2127	2529	2333	2616	233o	2528
1.5	2227	2521	2333	2815	223o	2532
0.9	2131	2623	2239	2726	2228	2336

Station	Essen		Stuttgart		München
YYGG	29o6	2918	29o6	2918	29o6
Gipfelpunkt km	18.3	2o.4	19.5	16.2	22.2
Gipfelpunkt ddff	3o35	2932	3o34	3o27	3124
23.7 km					
20.7					3128
18.3	3o35	292o	3o27		3135
15.9	2946	3o27	3124	3o3o	3124
13.5	2927	293o	3339	3o27	3123
12.0	2949	2858	3229	3o77	3228
10.5	2946	2753	3233	2971	3536
9.0	2938	2446	3451	2646	o151
7.2	2844	2544	3529	2642	o134
5.4	2534	2546	32o6	2643	o123
4.2	2533	2642	2812	2438	3219
3.0	2428	2643	2719	2545	2411
2.1		2653	2415	2643	2417
1.5		2648	2418	2638	2318
0.9		2342	2327	2434	1912

Station	Berlin			
YYGG	29o6	2912	2918	3ooo
Gipfelpunkt km	23.1	22.2	21.9	21.9
Gipfelpunkt ddff	315o	3o34	2828	3o18
23.7 km				
20.7	3144	3o32	2829	3o18
18.3	3138	3o28	2928	3o22
15.9	313o	3o25	2926	3o24
13.5	313o	3o3o	2829	2727
12.0	3132	3o29	2837	2534
10.5	3242	3156	2639	2344
9.0	3254	3139	253o	2248
7.2	3336	2932	2433	2244
5.4	3226	253o	244o	2342
4.2	3o25	2326	2444	2445
3.0	2716	233o	2236	2535
2.1	2422	2328	2236	2634
1.5	2219	2326	2338	2639
0.9	2126	2232	2246	2446

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart		
YYGG	2912		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	15	3o44

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 363

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 29. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E J Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	82214	96105	05804	8042+	04001	122+1	
15	gestern	10002	42410	57011	05806	00902	05400	124+1	
18	gestern	10002	82218	57022	07105	9++++	04213	122++	30151
21	gestern	10002	72024	57022	06805	9++++	04803	120++	
00	heute	10002	81924	50022	06105	9++++	04707	119++	
03	heute	10002	81926	57022	03605	9++++	04725	119++	
06	heute	10002	81826	57025	01405	9++++	05722	118++	39751
09	heute	10002	81925	21616	99506	4742+	06719	11922	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
10007	82015	95286	05902	863++	02702	12022	
10007	82417	95106	06504	863++	04306	12422	
10007	72519	97026	07905	9++++	03214	125++	39600
10007	82021	96612	07604	9++++	03703	120++	
10007	82024	97026	07105	9++++	04705	120++	
10007	81825	97022	05904	9++++	03712	118++	
10007	81825	97022	03505	9++++	03724	118++	39101
10007	81828	96616	01104	863++	03724	11823	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	+1713	93515	06002	9++++	02602	117+1	
15	gestern	10003	92317	93455	07003	9++++	03310	123+1	
18	gestern	10003	02317	96105	08103	00900	02311	123+1	30152
21	gestern	10003	81921	96102	08104	9++++	03000	119+1	
00	heute	10003	81818	96102	07804	9++++	04703	11801	
03	heute	10003	81924	97102	06504	9++++	03713	11901	
06	heute	10003	81921	97022	04205	9++++	03823	119+1	30000
09	heute	10003	81825	95106	02205	862++	05620	118+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	82114	96505	04204	5742+	03803	12122	
15	gestern	10004	82115	96105	04506	5742+	05303	12122	
18	gestern	10004	82119	97025	06106	9++++	05216	121++	39351
21	gestern	10004	82030	97626	05505	9++++	03206	120++	
00	heute	10004	82026	97026	05005	9++++	04805	120++	
03	heute	10003	81924	97102	06504	9++++	03713	11901	
06	heute	10004	81828	97502	00505	9++++	05723	118++	39751
09	heute	10004	81833	96505	98306	5742+	05722	11824	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
10009	81611	95717	08901	855++	01706	11621	
10009	81609	95707	08902	855++	01400	11621	
10009	82013	98107	08902	9++++	02400	120+1	39654
10009	82417	96107	10303	9++++	03214	124+1	
10009	82316	96107	10704	9++++	03204	123+1	
10009	81813	97022	10004	9++++	03707	118+1	
10009	81817	97022	08404	9++++	03716	118+1	39151
10009	81620	96616	06503	855++	03719	11621	

FS Elbe1 54.0N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	91816	94616	05603	9+0++	02803	118+1	
15	gestern	10005	92320	95616	05903	9+0++	03303	12321	
18	gestern	10005	12318	97026	07304	9++++	03214	123+1	30101
21	gestern	10005	82321	97032	07904	9++++	03206	123++	
00	heute	10005	82024	97028	07004	9++++	03809	120++	
03	heute	10005	81825	97022	05804	9++++	03712	118+2	
06	heute	10005	81822	97022	04004	9++++	03718	118+2	30051
09	heute	10005	81627	96616	01104	864++	04729	11622	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTsTs
10006	81612	96102	07150	855++	51708	11621	
10006	81612	96102	06601	855++	00705	116+0	
10006	81816	96682	06802	9++++	01302	118+1	30155
10006	82016	96106	08003	9++++	02212	120+1	
10006	82114	96102	08904	9++++	03209	121+1	
10006	81916	96102	08703	9++++	02802	119+1	
10006	71819	97012	07003	9++++	02717	118+1	33452
10006	71821	97022	06004	755++	03710	11821	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40620	33009	53328	98858	87950	59500	00305	06456	13357		
12	gestern	40620	33012	63622	97878	87951	62500	00400	06655	13645		
15	gestern	40620	33115	40120	98278	87250	49500	00807	06456	10134		
18	gestern	40620	33118	60112	98038	85800	68500	00714	06356	10234		+)791++
21	gestern	40620	33221	00414	98011	84500	12600	00713	06357	10434		
00	heute	50620	33000	40618	98022	83100	42600	00714	06353	10644		
03	heute	50620	33203	70820	98032	80401	78500	00727	06256	10834		
06	heute	50620	33006	70825	98022	76901	756++	00735	06154	10845		+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
43657	01409	81833	96216	96506	874++	41301	05104	16841		
43656	01412	81731	96156	95605	4942+	41809	05302	16840		+)701++
43655	01515	81628	96108	93005	3242+	82726	05301	16704		
43656	01518	81428	96608	90104	6742+	41729	05502	11648		+)701++
43657	01421	81529	96026	87004	32428	41731	05402	11548		
53656	01400	81536	96256	83104	3942+	41739	05401	11649		+)702++
53656	01603	81338	96616	80704	7742+	41624	05402	11333	11649	
53655	01306	31241	96616	74204	7742+	41765	05402	11349	11644	+)706++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	40565	51009	83125	97858	05700	825++	00203	06152	13150
12	gestern	40565	51012	83124	97858	07200	825++	00215	06154	13159
15	gestern	40565	51015	73328	97278	08500	63460	00114	06154	13359
18	gestern	40565	51018	73330	97858	09252	63460	00307	06154	13250
21	gestern	40565	51021	73330	98028	10751	724++	00115	06158	18350
00	heute	50565	51000	83328	97858	11252	824++	00105	06155	18350
03	heute	50565	51003	53231	98268	11552	52400	00103	06156	18350
06	heute	50565	51006	83230	97858	10854	824++	00607	06555	18350

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
40588	19009	81905	97158	82205	834++	00713	05803	190+0	13255	
40589	18912	72810	95688	81702	784++	00705	06402	12821	12755	
40589	18815	63023	97152	82404	6843+	00307	06001	13046	12657	
40588	18718	62823	96158	82604	69400	21302	05902	12847	12567	
40588	18621	43023	89278	84003	43400	00214	06302	12958	12569	91150
50588	18500	52829	97278	83705	53400	00503	05802	12848	12859	
50589	18303	52922	98271	83904	52400	00202	06103	12836	12869	
50589	18306	32827	98018	84705	32400	00308	05850	12935	12969	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09	gestern	40527	35509	70510	98022	91905	755++	00722	06153	149+6	
12	gestern	40527	35512	80311	98022	91605	6552+	00703	06054	10221	149+5
15	gestern	40527	35515	80208	98022	91204	6552+	00503	06052	10221	149+5
18	gestern	40527	35518	73512	98022	92605	755++	00314	05954	13522	149+5
21	gestern	40527	35521	83212	98022	95106	855++	00225	05954	13422	149+5
00	heute	50527	35500	82615	97872	97604	885++	00225	06101	12821	149+4
03	heute	50527	35503	63015	98028	98405	68500	00108	06151	12923	149+4
06	heute	50527	35506	83316	97878	00905	885++	00224	06151	13324	

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
40525	19909	62917	98022	95510	684++	00001				
40524	19912	83207	98022	95210	2552+	00804	05207	132+1	12756	
40524	19815	70414	98216	89608	5547+	00756	05706	10423	12745	
40524	19818	71012	98016	89608	754++	00500	05606	11023	12745	
40524	19821	60207	98801	89809	685++	00203	05308	102+0	12745	
50523	19800	52324	98148	88411	49431	00615	00107	12334	12746	13434
50525	19603	82438	97812	85910	894++	00725	05207	12436	12746	13434
50525	19506	42734	97018	88709	43400	51328	05407	17452	12747	13446

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	40440	41009	82722	98258	04815	52507	00217	05710	12548
12	gestern	40440	41012	82724	98028	07813	62508	00329	06007	12648
15	gestern	40440	41015	82721	98802	07013	62507	00807	06207	12748
18	gestern	40440	41018	82824	98028	08213	62607	00212	06309	12748
21	gestern	40440	41021	82724	98802	08412	855++	00302	06308	12759
00	heute	50440	41000	82722	98028	09513	55507	00112	06105	12759
03	heute	50440	41003	82720	98022	10012	855++	00003	06204	12757
06	heute	50440	41006	22820	98022	10612	755++	00207	06504	12757

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
40452	15609	72426	98022	16714	757++	00500	00111	12558	13164	
40451	15412	72328	98032	16414	464++	61803	00112	17550		
40452	15515	82428	97032	14614	364++	61818	00212	17551	12274	
40451	15518	82428	97022	14114	864++	61605	00212	17351	13178	+)700++
40451	15621	72323	97205	13914	775++	00802	00113	17351		
50451	15600	82433	97016	14515	854++	00206	00314	17351	13177	+)792++
50451	15703	72332	97022	14215	754++	61704	00213	17352	13177	
50450	15706	82430	97216	14314	874++	61301	00114	17352	13177	+)793++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09	gestern	40350	48009	82321	98258	13018	825++	00715	05415	12336	
12	gestern	40350	48012	82516	98258	13016	3852++	00000	05715	12335	
15	gestern	40350	48015	83115	97802	13418	5847+	00005	05413	13035	
18	gestern	40350	48018	63013	98018	12219	22576	00512	05213	13035	12343
21	gestern	40350	48021	83233	97802	12815	825++	00305	06014	13036	
00	heute	50350	48000	60116	98028	13916	58530	00312	05711	13636	
03	heute	50350	48003	73314	98032	13516	755++	00805	05711	13635	
06	heute	50350	48006	12818	98011	13017	11500	00605	05609	13034	

Nachträge u. Berichtigungen

53655 01306 91245

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 363

Donnerstag, den 29. Dezember 1966

Meldungen vom 28. 12. 66

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_ch$	Q_{SS}app	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
40583	16600	62709	98011	85506	65+++	66708	05404	127+1			Wolfsburg
40415	36800	82030	97022	09218	884++	66708	00116	12033			Wesermünde
43622	04306	81827	97022	04702	+++++	44722	06100	118+6			Dohrnbank
43357	31100	23609	98020	18015	22780	25400	05312	13620			Schwarzenfels
43357	32003	19902	98010	18016	12700	25210	05408	14920			Schwarzenfels
43358	32906	02809	98020	20315	22740	25213	05708	10821			Schwarzenfels
40588	06308	52027	98032	87006	+++++	+++++	052++	12033			Würzburg
43568	01409	72105	98022	00309	+++++	+++++	002++	+++++			Teutonia
40599	27009	32730	98020	82801	+++++	+++++	064++	+++++			Hagen
40631	25209	80618	98022	75300	+++++	02712	56+++	10644			Düsseldorf
43632	05209	82405	97555	04205	+++++	00708	057++	12434			G.Dahrendorf
40632	24109	62213	97832	75703	+++++	00400	059++	122+4			Jupiter
40632	25009	82409	97838	+++++	+++++	+++++	057++	12403			Germania
43562	02809	81313	97022	01005	+++++	+++++	056++	+++++			E.Ollenhauer
40498	13909	82330	97626	01214	863++	64400	00412	123+6			Transmichigan
43631	05309	89905	98022	03805	+++++	027++	056++	+++++			Rendsburg
40588	05709	62121	98022	87108	+++++	64740	053++	+++++			H.Böckler
40641	53909	83211	96107	06354	+++++	+++++	054++	+++ +			Nordenham
40630	25009	99905	97717	75301	+++++	+++++	+++++	+++++			Braunschweig
40632	25209	89907	95868	75002	+++++	81400	064++	199++			Spitzbergen
43357	33709	30609	98010	21515	20942	25210	05708	10621			Schwarzenfels
40665	24012	80537	95107	84257	+++++	+++++	072++	+++++			Bielefeld
40637	25711	83209	98028	75002	823++	81720	062++	12302			Minden
40590	07811	52524	98022	85206	+++++	+++++	000++	12533			Würzburg
40603	06211	81930	97022	80008	+++++	+++++	050++	+++++			Hof
43567	02012	62211	98012	98807	+++++	+++++	053++	+++++			E.Ollenhauer
43632	05212	82313	98022	01705	+++++	00725	056++	12334			G.Dahrendorf
40599	28012	32930	98020	84201	+++++	+++++	063++	+++++			Hagen
43632	05412	82313	98022	00304	+++++	00718	061++	123+3			Essen
40632	25512	83413	95737	76503	+++++	+++++	058++	+++++			Saarbrücken
40632	24112	72015	97017	75003	+++++	00707	059++	120+5			Jupiter
40631	25212	80411	98022	75401	+++++	02203	058++	10443			Düsseldorf
40372	27012	82213	98255	24018	89490	55400	05115	12221			Ginnheim
40590	06612	72124	98252	85106	+++++	64620	058++	+++++			H.Böckler
40413	31512	82421	96636	13015	5742+	64202	05515	124++			Praunheim
40404	40612	82615	98022	10617	5842+	65221	05112	12432			Wesermünde
40385	21712	82310	98032	25218	854++	66400	00316	12333			Ludwigshafen
40498	14912	82337	97204	00714	873++	64705	00412	123+6			Transmichigan
43631	05312	82218	98022	02005	+++++	82718	057++	12222			Rendsburg
40453	15112	82330	97022	15515	854++	54705	00212	12324			Remscheid
40576	22212	63124	98268	87207	62+++	66224	05652	131+3			Wolfsburg
40582	01812	51824	98011	90807	+++++	34702	051++	118+3			Wien
43357	34512	10409	98020	20915	12820	25706	05506	10321			Schwarzenfels
43607	04315	81737	96022	99501	+++++	44717	06451	117+0			Dohrnbank
40587	09315	52324	98218	81305	+++++	64715	062++	+++++			Marburg
40412	32115	82330	98818	11018	6742+	64720	00115	123++			Praunheim
40341	38415	62013	98021	17419	4543+	54718	+++++	+++++			Poseidon
40498	15915	82333	97022	96213	873++	65745	00212	123+6			Transmichigan
40632	25215	63513	98262	76102	+++++	01400	063++	13523			Spitzbergen
40550	54717	63218	98022	14151	+++++	+++++	053++	+++++			Erlangen
40593	10117	62713	98022	82005	+++++	+++++	053++	12721			Würzburg
43632	05418	81824	97707	97903	+++++	00712	063++	118+3			Essen
40411	32718	82321	98808	11518	6742+	64305	05016	123++			Praunheim
43356	35315	20419	98030	20517	22700	25704	05811	10422			Schwarzenfels
43574	00318	62115	96102	92207	+++++	+++++	053++	+++++			E.Ollenhauer
40498	16918	82330	97555	95913	873++	65703	00112	123+5			Transmichigan
40369	28518	02118	98020	22518	00900	55703	05015	12122			Ginnheim
40429	24618	82330	97022	13517	853++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
40590	08618	72421	98022	82007	+++++	64717	056++	+++++			H.Böckler
40381	23818	22311	98020	23518	+++++	66404	00114	12324			Ludwigshafen
40442	30318	82524	98022	07016	854++	64208	00713	125+5			Nienburg
40447	15918	82327	97022	14315	854++	54207	00112	12325			Remscheid
40561	57618	83424	97268	18855	+++++	+++++	067++	+++++			Bonn
40570	25218	23111	98011	90005	24500	66211	059+4	131+2			Wolfsburg
40585	11321	82740	97022	81804	+++++	64213	058++	+++++			Marburg
43632	05421	81718	97022	93803	+++++	00741	063++	117+3			Essen
43599	04521	81637	96022	94207	+++++	34723	06102	116+9			Dohrnbank
43632	05221	81518	96626	94505	+++++	00736	057++	115+5			G.Dahrendorf
43631	05321	71813	98022	94504	+++++	02715	059++	11822			Rendsburg
40631	25221	83413	98022	75602	+++++	02400	056++	13443			Düsseldorf
40499	17921	82330	97022	95914	873++	64400	00412	123+6			Transmichigan
40408	33421	82703	96515	14516	864++	64230	05215	126++			Praunheim
40595	11921	72724	98032	78505	+++++	+++++	054++	12722			Würzburg
40587	10223	72630	98022	82006	+++++	63400	058++	+++++			H.Böckler
40632	25023	82913	97022	75003	+++++	+++++	057++	12903			Germania

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Ambassador JWXY

43575	03009	81429	96168	00105	862++	00717	056++	11450
43575	03012	81429	96168	99305	862++	00708	055++	11456
43575	03018	81627	95808	96107	8++++	00714	051++	11645
43575	03021	82324	95808	95407	8++++	00707	051++	12045
53575	03000	72024	96012	93907	7++++	00715	001++	12045
53575	03003	82003	96808	91707	8++++	00822	000++	12045

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

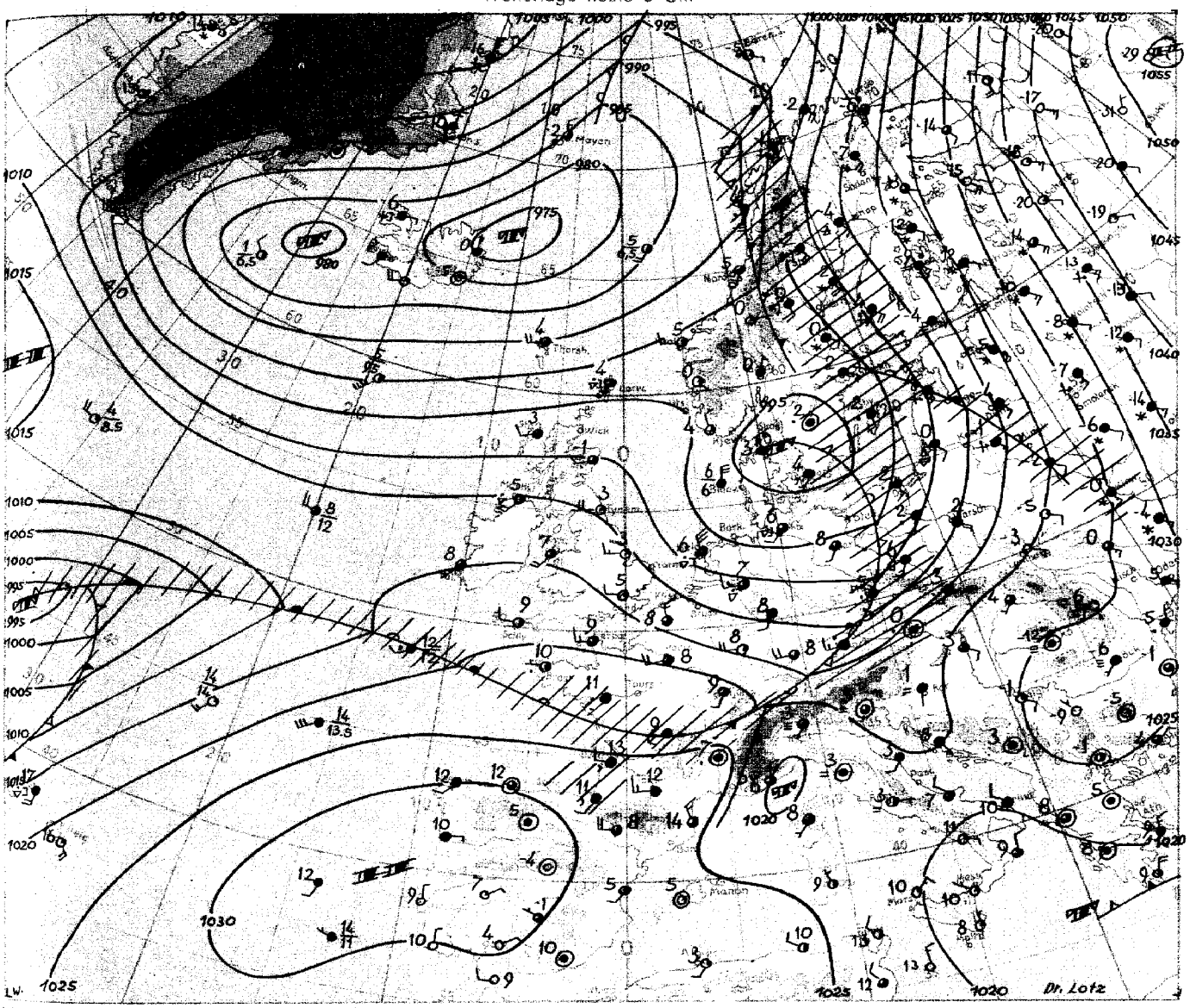
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

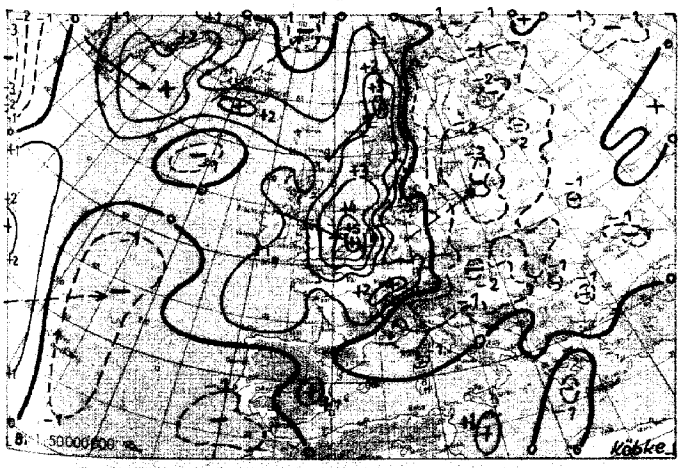
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8021

Jahrgang: 91 Freitag, den 30. Dezember 1966 Nummer 364

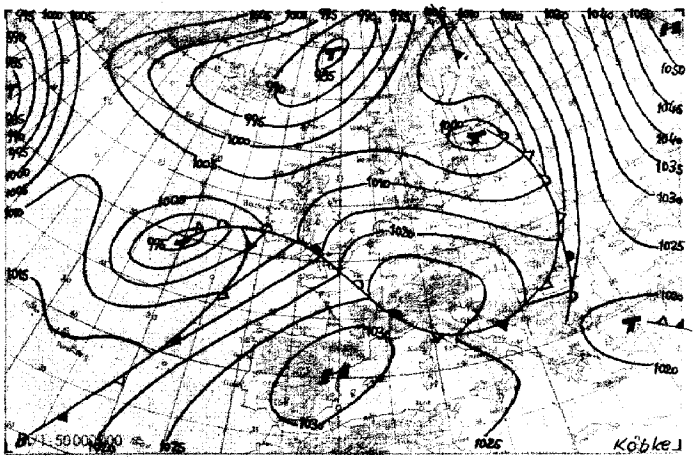
Wetterlage heute 6 Uhr



M = 1:50000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



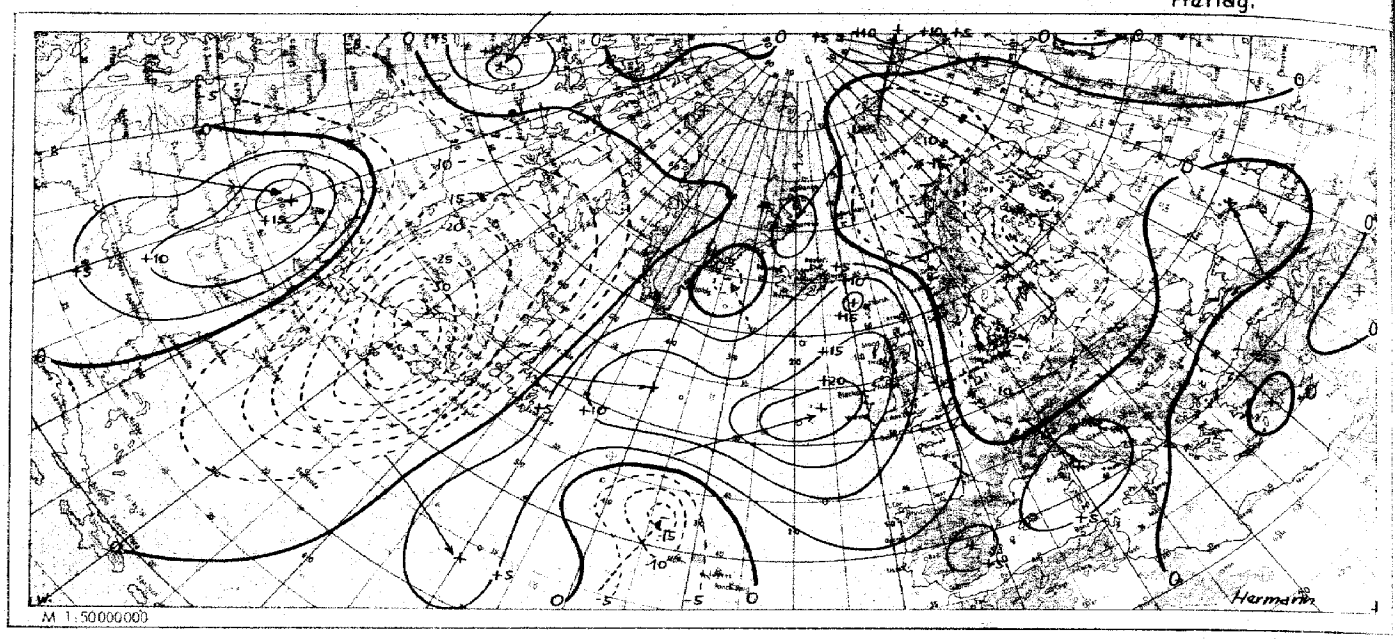
Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den **31. Dez. 66**, 6 Uhr



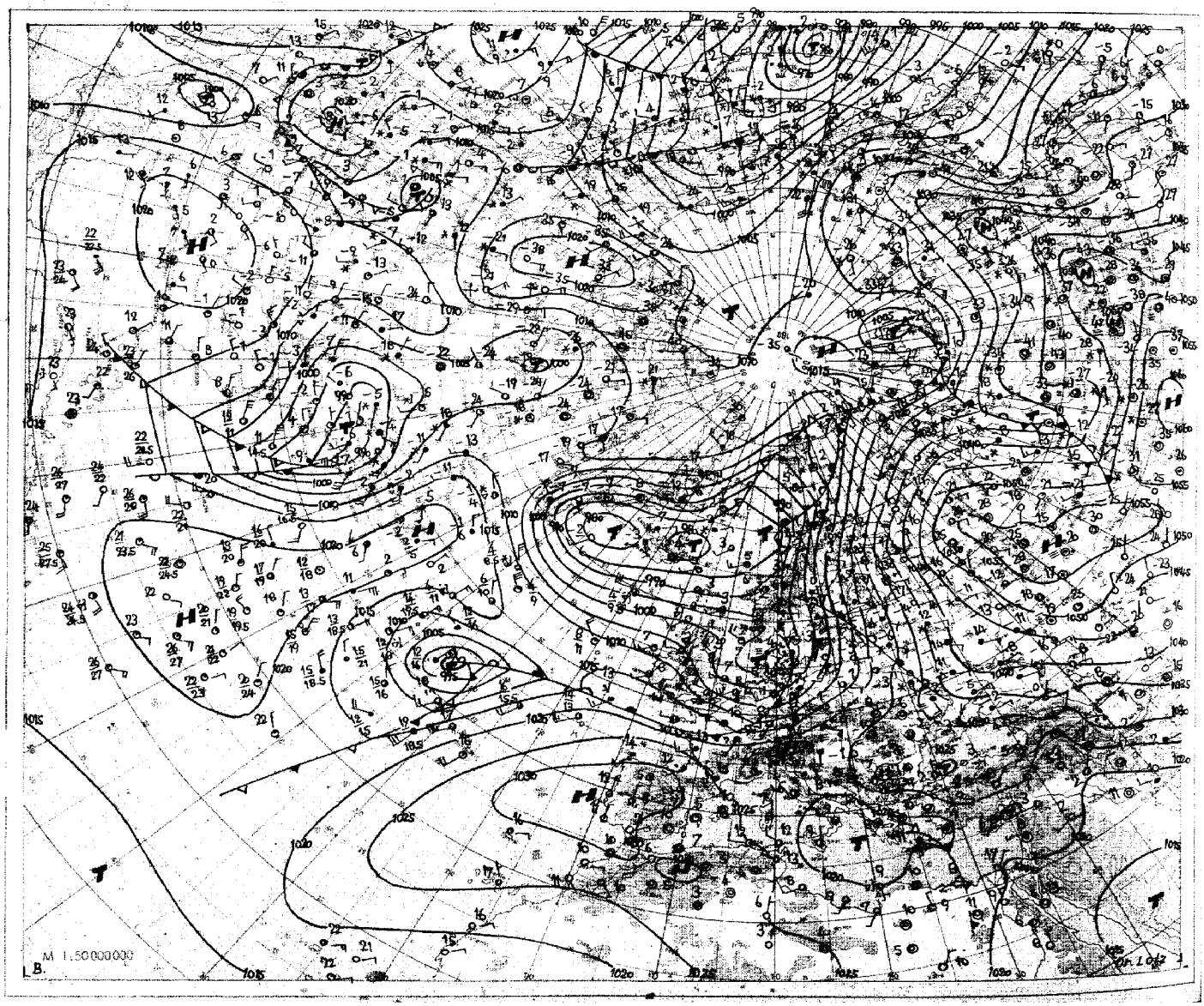
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

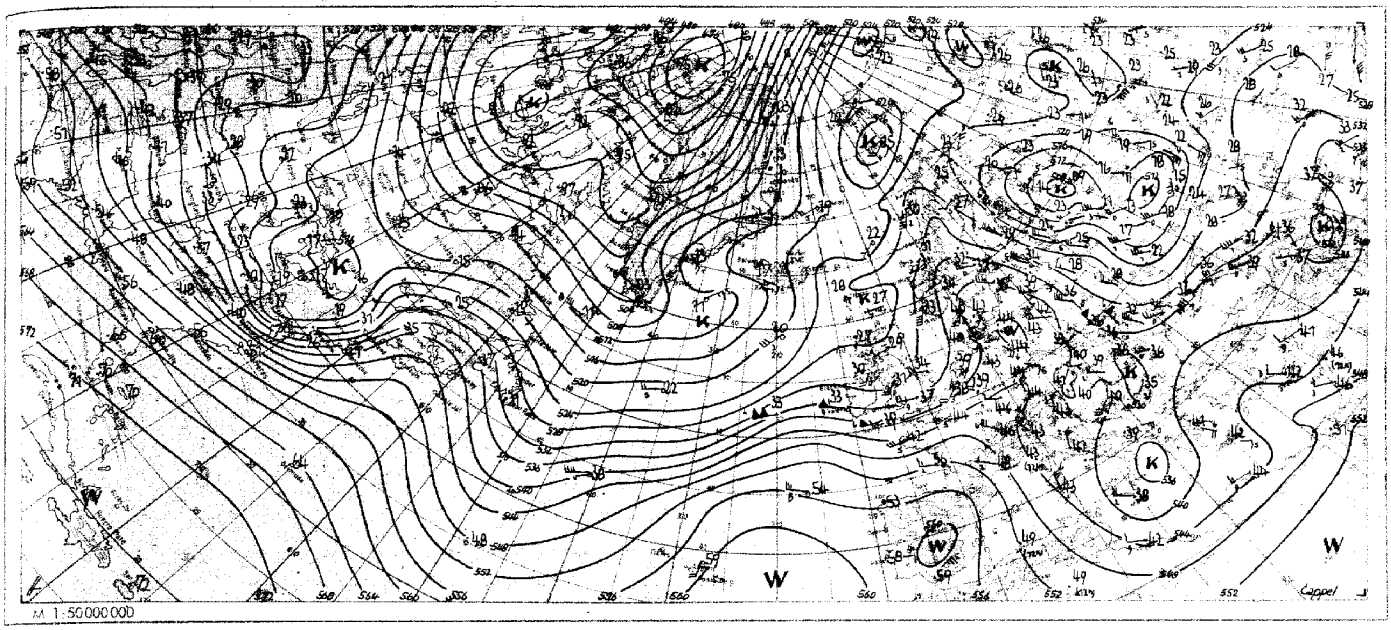
Freitag.



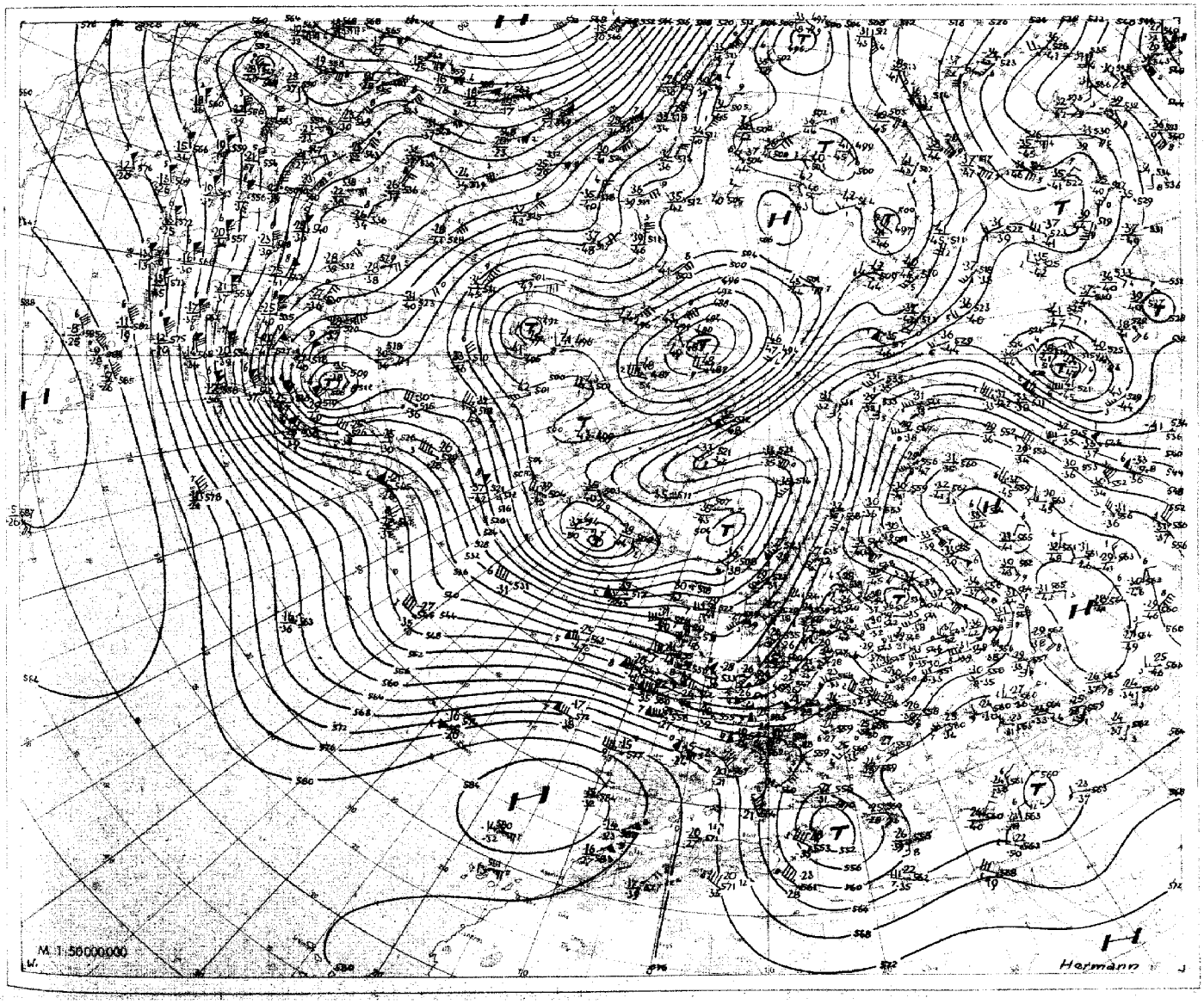
Wetterlage heute 0 Uhr



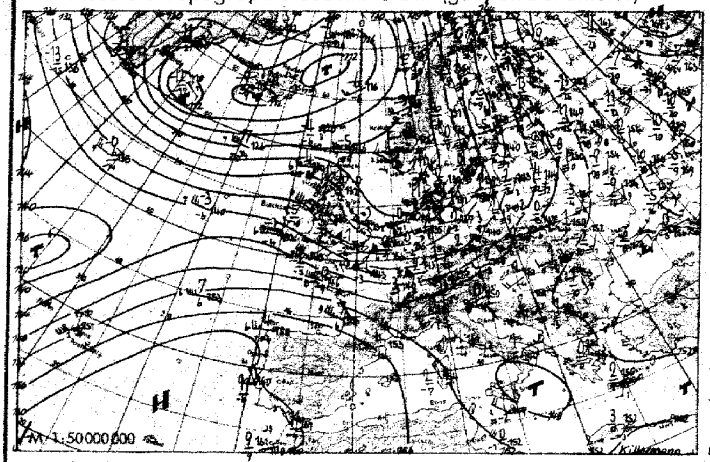
30. Dezember 1966 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



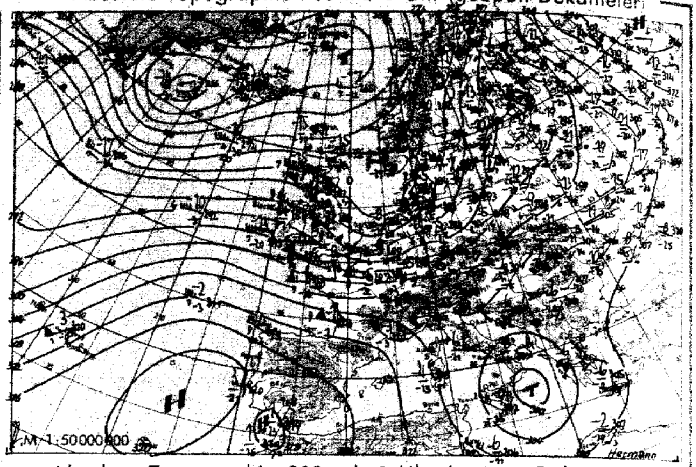
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



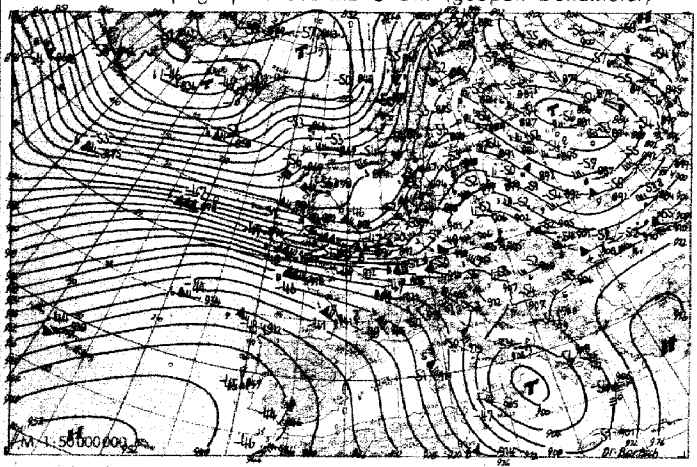
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



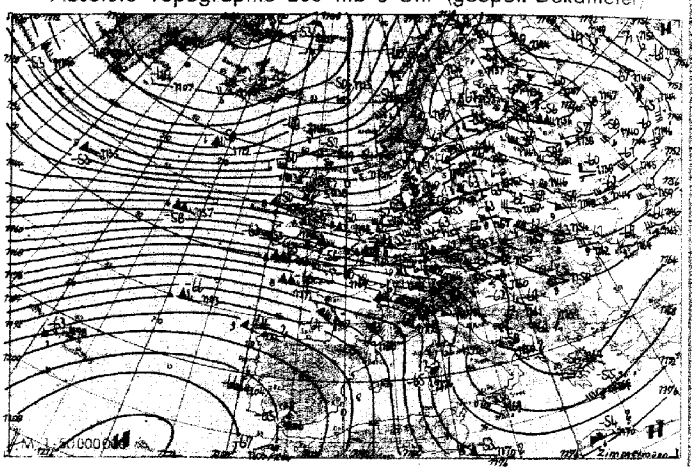
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



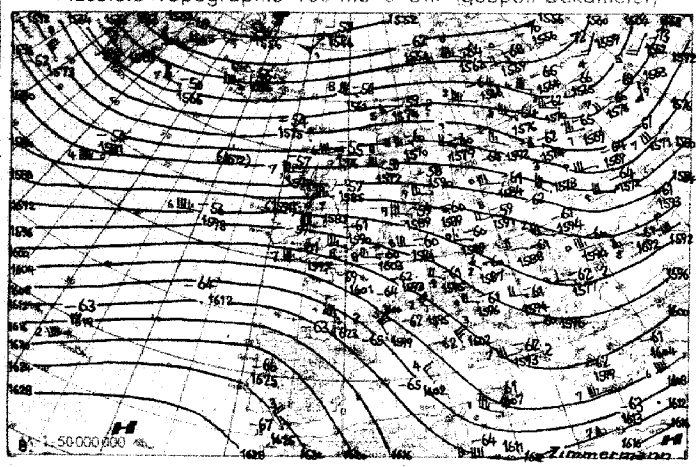
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



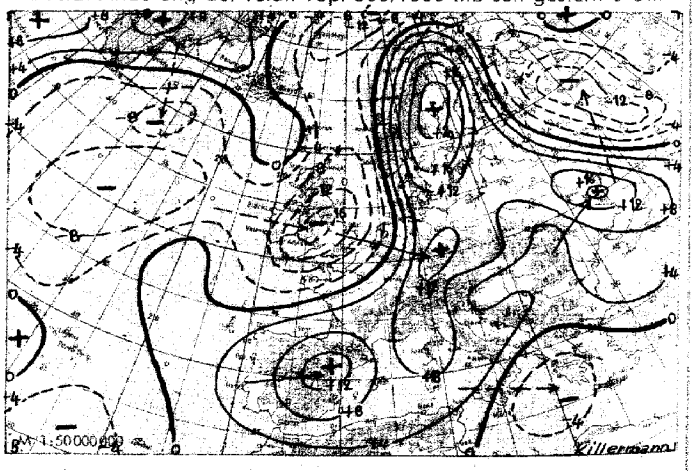
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, deb 3o. Dezember 1966

In der nach Mitteleuropa gerichteten Westdrift, in der Windgeschwindigkeiten von 12o bis 15o Knoten beobachtet wurden, zogen die Randstörungen des Islandtiefs über die Britischen Inseln rasch ostwärts und überquerten inzwischen auch ganz Deutschland. Die mitgeführten Maritimluftmassen ließen die troposphärische Mitteltemperatur über Mitteleuropa um 6 bis 8 Grad, im skandinavischen Raum sogar um 1o bis 12 Grad ansteigen. Die Tagestemperaturen erreichten gestern in Deutschland vielfach Höchstwerte von 5 bis 8 Grad, im Rheintal wurden verbreitet 1o bis 11 Grad gemessen. Auch nachts trat keine stärkere Abkühlung ein. Durch das Zusammenwirken mit der vorgelagerten gealterten Meeresluft kam es zu verbreiteten und recht ergiebigen Regenfällen. Mit Ausnahme des Alpenvorlandes, wo nur 4 bis 8 mm Niederschlag fielen, betrugen die Regenmengen der letzten 24 Stunden in Deutschland 15 bis 2o mm. Im Schwarzwald wurden sogar über 4o mm beobachtet. Trotz des großräumigen Luftdruckfalls auf der Vorderseite dieser Störungen behielt die mit ihrem Schwerpunkt über dem Ural gelegene Antizyklone ihre blockierende Wirkung bei. Gestützt wurde dieses Hochdruckgebiet durch einen kräftigen Höhenhochkeil, der sich längs des Urals weit nach Norden bis Nowaja Semlja vorschob.

Eine gestern südlich des D-Schiffes (44N/41W) gelegene Wellenstörung konnte nach Einbeziehung frischer Kaltluft aus dem westatlantischen Trog an Energie gewinnen. Sie gelangt nunmehr in das Einzugsgebiet der atlantischen Frontalzone und wird im weiteren Verlauf auch in Mitteleuropa wetterbestimmend sein.

Beachtenswert ist die lebhafte Störungstätigkeit über dem amerikanischen Festland. Mit einem Luftdruckfall von mehr als 1o mb in 3 Stunden verlagerte sich der Kern dieses Tiefs bis nach Neuschottland. Die Aufgleiterscheinungen reichen bereits bis zur südlichen Labrador-See. Das Starkwindgeld dieser Zyklone weist bis in 12 km Höhe Windgeschwindigkeiten von 1oo bis 12o Knoten auf. Durch diese Entwicklung wurde der vorgelagerte Hochkeil über dem Westatlantik rasch abgebaut.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westeuropäische Zwischenhochkeil wandert in den nächsten beiden Tagen über Deutschland hinweg nach Osten. Ihm folgen die Ausläufer des aus dem Seegebiet nördlich der Azoren in ostnordöstlicher Richtung ziehenden Tiefs. Dabei gelangt vorübergehend wieder milde Meeresluft vor allem nach Süddeutschland.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite

Jahrgang: 91 Freitag, den 3o. Dezember 1966 Nummer: 364

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel von	Summen	
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff ff xx gg	T12	SSS	RR
Helgoland	4	015	82o23	25606	oo3o5	871--	o4621	82124	28616	983o6	872--	o582o	25-32	82323	3o616	968o7	872--	o6715	82313	3o616	962o7	871--	o66o6	-o7o7	26-32			
List	27	020	81728	4o636	oooo3	773--	o3728	81831	3o635	972o4	872--	o4728	31-4o	81923	12616	955o6	872--	o6717	92o16	oo616	954o6	9----	o66o1	-o3o6	28-4o			
Husum	3	029	81715	5o586	o27o4	772--	o3726	81817	45616	999o5	772--	o5728	29	81915	57616	981o6	772--	o5718	82o1o	4o516	969o7	772--	o6712	-o8o7	3o			
Schleswig	44	035	81712	3o516	o35o3	772--	o2723	81712	3o616	oo8o5	772--	o5725	29	82o13	56616	988o6	772--	o572o	81811	3o516	97oo6	771--	o5718	-69o6	3o			
Falshöft	4	043	8172o	576o6	o45o3	8o76-	o2723	81921	3o6o6	o15o5	8o77-	o473o		8192o	5o6o6	998o6	5542-	o6717	82117	5o6o6	978o7	9----	o672o	-o4o7				
Kiel	7	045	82111	5o612	o48o4	774--	o2721	82o1o	25536	o2oo5	772--	o4728		82o14	5o616	oo2o6	772--	o5718	82o13	5o516	978o7	772--	o6724	-o8o7				
Norderney	13	113	81824	15615	oo1o6	871--	o5717	81922	45636	986o6	872--	o6715		82o15	o6636	975o7	771--	o6611	82315	12636	967o7	871--	o66o8	-16o8				
Bremerhaven	7	129	81615	455o2	o33o5	772--	o4719	81717	4o596	o13o6	772--	o672o	27	81713	25516	993o7	872--	o772o	81712	18596	968o8	872--	o8725	-11o8				
Cuxhaven	5	131						81715	42616	oo5o7	773--	o6722	29						8171o	25636	968o8	772--	o8728	-o5o8	28			
Kaltenkirchen	22	145	81913	18616	o53o3	6742-	o2718	82o15	58616	o3oo5	774--	o4724		82112	6o616	oo7o6	773--	o5723	8221o	5o516	986o7	773--	o6721	-o7o7				
Hamburg-F.	14	147	81712	3o582	o62o3	774--	o2716	81711	35616	o36o4	753--	o3726		81913	56616	o15o6	853--	o5721	8191o	5o616	99oo8	872--	o6725	-o8o8				
Lübeck	13	156	71512	58o22	o69o3	7o97-	o1716	81512	56516	o52o3	774--	o3717	28	81613	56616	o25o4	773--	o3727	81712	57536	oo1o5	773--	o5724	-o7o5				
Emden-Wolthusen	9	202												82o1o	3o512	9791o	7732-	o9721	82511	3o635	97oo9	7722-	o86o9	-121o	3o			
Emden-Hafen	6	203	81919	2o616	o14o6	773--	o6717	82o19	5o636	oooo7	853--	o7714	27											o8				
Cloppenburg	43	216	81612	45616	o43o7	874--	o4717						26	82oo9	23516	oo3o8	872--	o8721						-o8o9				
Bremen	4	224	81815	59212	o48o6	874--	o3713	81917	56632	o28o6	873--	o572o	28	81913	56586	oo8o7	872--	o572o	81914	4o536	982o9	872--	o7726	-o3o9	27			
Soltau	77	235	8181o	5o6o2	o72o4	3557-	o371o	81812	6o616	o5oo5	5567-	o4722		81812	5o636	o25o6	6532-	o5725						o8				
Lüchow	35	253	71514	68o32	o91o1	55631	o17o3	8151o	65216	o67o3	4561-	o2724		81816	25616	o44o3	6571-	o3722						o6				
Lingen	21	305	82116	45635	o4oo7	772--	o7712	82o16	56636	o22o8	773--	o7717	26						82o13	58636	98611	873--	1o717	-1111				
Münster	64	313	818o9	581o6	o61o7	755--	o4712	82111	3o636	o39o8	773--	o772o		82211	22586	o2o1o	772--	o9718	822o9	5o635	oo31o	772--	o9718	-121o				
Osnabrück	95	317	82o13	75o26	o59o7	856--	o4712	81914	56636	o46o7	772--	o6713	27	82114	5o536	o2oo9	772--	o8624	82212	56636	9981o	772--	o9721	-121o	27			
Gütersloh	72	320	71613	74o25	o72o7	754--	o48o8	81814	56616	o52o8	855--	o672o		81915	28596	o29o9	852--	o8723	81912	4o636	oo8o9	6722-	o972o	-o6o9				
Salzuflen	98	325	815o7	4o216	o8oo4	754--	o37o5	817o6	35636	o62o5	774--	o4717		819o6	3o616	o33o7	773--	o6728	822o9	3o516	o13o8	773--	o772o	-o7o8				
Hannover-L.	53	338	82o18	65212	o78o5	6552-	o381o	82o18	65632	o59o6	5542-	o3718		82o16	6o636	o37o7	7542-	o5722	82o18	65516	o13o8	855--	o6723	-o4o8	21-31			
Braunschweig-V.	87	348	722o9	7oo32	o91o5	754--	o17o8	8211o	68o32	o71o7	6567-	o372o		82212	656o6	o48o6	5567-	o4722	82112	625o6	o19o8	7557-	o6729	-93o8				
Berlin-Dahlem	51	381	6181o	59o31	136o2	oo9o2	516o5	8181o	57o22	116o4	3o977	51718		71811	58o22	o9oo5	4587-	51726	81911	6o636	o65o5	855--	o3724	-94o6				
Berlin-Tempelhof	51	384	7171o	571o1	137o2	2o952	517o3	71814	6oo21	118o4	15778	51718		71711	59o32	o9oo4	35778	5o728	81814	6o616	o67o5	855--	o3723	-o1o5				
Düsseldorf	36	400	81512	25586	o7oo7	755--	o5712	815o9	56615	o56o8	754--	o7713		817o7	4o596	o351o	874--	o9721	82317	65215	o2411	854--	1o611	-1411	27			
Bocholt	25	406	81516	18636	o54o7	772--	o6711	81516	15596	o33o8	772--	o8721	26	81914	3o596	o151o	772--	o9717	82312	6o6o5	oo811	773--	1o5o7	-1211				
Essen	154	410	81817	56635	o65o7	3742-	o5711	81917	5o616	o47o8	753--	o7717	35	82o15	3o616	o27o9	752--	o8719	82411	4o635	o161o	5722-	1o6o9	-221o	28			
Kahler Asten □	835	427	92o13	o15o5	3945o	9----	5ooo2	92o16	o1585	376oo	9----	oo721	28	92121	o1636	369o2	9----	o2712	9212o	o1636	354o3	9----	o372o	-o8o4	23-38			
Kassel	158	438	818o8	75o22	119o5	856--	o17o3	821o8	75o22	1ooo5	855--	o3819		82oo5	6o616	o84o6	774--	o4715	821o9	6o636	o55o7	774--	o6727	-o1o7				
Göttingen	150	444	81814	8oo32	113o4	855--	o18o7	8192o	75o32	o89o5	75672	o2723	29	81614	65616	o73o5	7567-	o5716	81815	6o616	o43o7	6567-	o6727	-o4o7				
Braunlage	607	452	823o6	561o2	127o1	863--	514oo	8231o	561o7	1o5o1	863--	oo819		82oo3	2o636	o84o1	872--	oo721						o4				
Aachen	202	501	81815	6o6o5	o7oo9	774--	o7711	82o18	57636	o561o	1722-	o8713	39	82o19	58636	o3311	4732-	o9721	82215	7o626	o3411	873--	o83o1	-1o11	22-41			
Nürburg	626	510	92o22	oo6o4	1o6o4	9----	o44oo	82o24	12614	o87o5	87o--	o5814	35	82o24	5o636	o69o6	871--	o6714						o8	38			
Köln	68	513	81511	656o6	o83o8	855--	o671o	8171o	58616	o67o9	855--	o7716		81711	5o636	o441o	4552-	o8723	8211o	57636	o3311	5557-	o9611	-o811				
Koblenz	96	515	718o7	68o12	11oo7	6557-	o47o3	8181o	686o2	o9oo8	7557-	o5719		82oo4	756o6	o711o	4557-	o8718	82o15	7o6o6	o5111	6542-	o9719	-o111				
Marienberg	547	526	91621	o1456	119o1	9----	o16o1	91718	o1634	o99o2	9----	o2814	23-28	91914	o1636	o79o4	9----	o4714	8212o	12586	o53o6	771--	o6718	-15o6	21-3o			
Gießen	186	532	81611	58616	122o2	855--	o1712	8161o	58616	1o9o3	855--	o2712		8161o	2o616	o82o5	874--	o5725	81613	58616	o56o7	874--	o3723	-11o7	28			
Bad Hersfeld	212	542	822o7	65o22	139o4	756--	515o6	822o6	6oo36	117o4	855--	o1821							827o5	6o636	o71o6	774--	o5725	-o5o6				
Wasserkuppe □	921	544	81922	6oo34	41153	761--	537o6	92o18	oo514	4o75o	9----	5o8o9	24-32	9213o	oo615	395o1	9----	o1716	92132	oo635	38oo3	9----	o372o	-o5o3	33-48			
Trier-Petrisberg	265	609	82212	58615	117o7	873--	o67o4	82214	62616	1o5o8	772--	o7811	26-35	82222	6o616	o83o9	6722-	o8719	82322	58616	o691o	772--	o9813	-o71o	28-45			
Deuselbach	479	615	81818	5o2o5	115o5	872--	o53o2	82o18	5o2o5	1o1o6	872--	o6811	28	8232o	57612	o84o8	872--	o7711	82318	6o516	o7oo8	872--	o7614	-o4o9				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92o14	oo564	41351	9----	517o3	91816	oo617	4o2oo	9----	oo716	25	92118	oo636	397o3	9----	o3712	9212o	oo616	386o4	9----	o4716	-o4o4	38			
Frankfurt-Flugh.	110	637	82o11	626o6	141o5	854--	o16o6	82o13	56616	123o6	854--	o4718		8191o	25616	1o5o7	853--	o6716	82o16	576o6	o79o8	853--	o8726	-o5o9				
Darmstadt	133	639	81922	75586	136o6	5552-	o26o2	8192o	75o26	12oo7	4552-	o4815	23-36	8192o	72616	1o3o8	754--	o6615	81924	756o6	o82o9	773--	o8821	-o3o9	24-39			
Würzburg	259	655	7o91o	62o31	165o1	4567-	517o9	712o5	68o26	152o3	5567-	oo711		814o8	62212	13oo4	5552-	o272o	81816	62632	1o9o7	854--	o5717	-o2o7				
Bad Kissingen	216	658	823o6	66o32	166o1	6567-	517o8	821o5	68o22	153o2	5567-	51712		833o4	12612	128o2	755--	o1725	821o4	3o616	1o6o2	754--	o2721	-o4o3				
Coburg	337	671	418o6	3o1o2	17ooo	25541	518o8	81812	65o32	157o1	5547-	51711		818o8	62612	134o3	864--	oo719	82211	6o616	111o3	774--	o2723	-o2o3				
Bamberg	239	675	41812	581o2	173o1	3o932	5o8o9	7181o	64o32	158o3	3553-	oo712		8141o	7oo22	138o3	5557-	o1719	81812	56632	124o4	774--	o3713	-o2o4				
Hof	567	685	41811	66o21	17ooo	155o2	536o8	71819	72o31	155o2	65442	52811	3o	81614	62o32	139o1	4542-	5o616	81816	35616	117o3	4722-	o2717	-93o3	29			
Weiden	438	688	818o6	5o1o2	194oo	863--	5oooo	6181o	62o22	182o1	15542	517o9		818o6	62o32	164o2	8o97-	51616	8171o	58612	149o1	775--	oo815	-91o2				
Berus	363	704	82o13	571o5	132o5	861--	o55oo	82317	65616	116o7	872--	o7812		8232o	6o636	1o4o7	871--	o7712	82322	6o636	o89o8	871--	o8714	-o7o8	24-41			
Schaumb.-Tholey	569	706	92o2o	oo515	138o3	9----	o36o2	92o24	oo615	123o5	9----	o571o	26-31											o6				
Saarbr.-Ensheim	323	708	8181o	572o6	138o5	872--	o45o1	81913	5o516	123o7	872--	o6812		82o15	4o616	113o8	872--	o77o9	82317	5o616	o96o8	872--	o8615	-o6o8	47			
Neustadt/Wstr.	161	723	717o2	565o6	143o5	4557-	o35oo	82312	6o5o6	126o7	5742-	o6816		824o9	6o6o6	1141o	5742-	o77o9	82718	58616	o9511	874--	o8817	-o211	34			
Weinbiet/Wstr.	553	724	82315	586o6	136o4	7627-	o34oo	82518	5o5o6	119o6	87o--	o5811	25	82523	2o616	1o7o6	87o--	o66o9	82528	65616	o86o7	871--	o7819	-o2o7	29-44			
Karlsruhe	114	727	816o2	6oo32	152o3	6553-	o15o2	82212	656o2	13o1o	855--	o6817		82oo9	65616	1211o	5552-	o871o	8212o	62616	1o41o	6752-	o8715	-o211				
Mannheim	97	729	818o8	7oo26	149o5	3567-	oo5o4	816o9	62o26	133o7	7562-	o3815		82o12	586o2	116o8	4747-	o7716	82o13	62516	o98o9	5732-	o8717	-o1o9				
Stuttgart-Echt.	405	738	7oooo	75o22	172o2	3577-	5o7o3	722o6	75o22	157o5	4577-	o28o9		72212	8o212	138o7	5567-	o4715	82o14	7o612	122o8	3562-	o4714	-97o8				
Öhringen	276	742	716o4	7oo32	162o4	2577-	5o5oo	822o6	68212	14oo7	8o97-	o4817		82o12	65612	126o8	7747-	o6712	82oo8	62616	113o9	874--	o6712	-95o9				
Ansbach	413	755	61812	6oo31	18251	25542	527o5	718o8	65o31	166o3	3557-	517o8		8181o	65o32	149o3	2557-	o1716	818o6	6o216	133o4	4557-	o3713	-91o4				
Weißenburg/Bay.	422	761	5181o	59o21	187o1	3o941	53ooo	61813	62o22	169o3	45672	52713		81614	62o22	6o4	55573	oo611	82114	62212	145o4	3557-	o2811	-97o5	32			
Nürnberg	310	763	514o8	5o1o1	1815o	156o5	527o8	7151o	58o21	164o4	55736	5o711		814o5	58o22	147o4	655o7	oo717	814o7	56616	132o4	855--	o3713	-o1o5				
Regensburg	376	776	916o7	o4434	21351	9----	512o4	814o8	2o1o4	2oo51	862--	51812		8141o	281o2	1835o	862--	51514	814o9	2o1o2	1695o	862--	51714	-oooo				
Gr. Falkenstein □	1307	791	12o13	86o1o	47254	oo9o1	553o5	11817	89o2o	46851	oo9o1	518o6		72314	89o31	46253	754--	547o6	82315	89o21	45651	863--	527o8	-oo51				
Freiburg	252	803	82o12	82o26	163o9	6557-	o65oo	82113	84o26	15611	7557-	o68o5		82118	84216	15o1o	7552-	o86o7	82118	7o616	1471o	7552-	o78o3	-o111	22-34			
Freudenstadt □	797	815	825o6	25615	454o3	861--	o33o3	82313	4o286	449o5	861--	o5811	28	82313	57635	446o6	872--	o65o7	82116	56635	441o6	772--	o68o7	-12o6	32			
Klippeneck □	973	818	72oo9	65o22	46oo1	55232	oo2o1	718o8	6oo32	463o2	65232	o1ooo		8181o	62o22	456o3	852--	o26o9	82o12	56615	452o3	871--	o37o4	-91o3				
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	7181o	7oo31	1835o	2567-	527o3	718o7	78o31	166o3	35676	oo8o7		82115	8oo32	15oo4	2557-	o1712	82112	8o612	141o4	8o87-	o27o7	-93o4				
Ulm	522	838	62oo5	561o4	19551	35571	526o3	72o12	7oo24	176o2	5557-	517o9		72312	64o32	162o3	5571-	o1812	82412	56616	159o3	874--	o26o3	-91o3				
Augsburg	477	852	218o6	6oo2o	2o553	15741	558o1	419o8	65o11	18oo3	2o941	52811		722o8	68o31	165o5	45742	o1613	82611	8o212	156o5	3557-	o16o5	-91o7				
München-Riem	524	866	415o4	58o24	22o54	157o1	553o7	315o2	7oo14	194o3	1o941	528o8		718o6	82o31	18oo4	3575-	51611	823o4	7oo31	178o3	5567-	5o5o6	-ooo5				
Mühldorf	401	875	913o4	o1454	21452	9----	52oo2	8o8o4	o2464	2o251	862--	5181o		811o3	o7424	19o51	861--	5161o	812o6	o7424	17651	861--	51813	-oo51				
Passau	409	893	818o1	2o1o2	222oo	862--	512o7	813o3	571o2	211o1	864--	5o81o		7o9o5	561o2	2o3oo	764--	5171o	8o9o7	571o2	19251	864--	5271o	-ooo1				
Feldberg/Schw. □	1486	908	9223o	oo687	46251	9----	5121o	9214o	oo617	456oo	9----	oo8o6	42-55	92232	oo697	455o1	9----	o18o1	92238	oo697	449o1	9----	o18o7	-15o2	43-65			
Konstanz	399	929	712o4	6oo24	2o4o1	2577-	ooooo	7o9o3	62o24	197o3	5577-	oo8o3		821o1	75216	185o4	5577-	5261o	8o9o1	68616	182o5	755--	o28o1	-91o5				
Friedrichshafen	401	934	7o4o2	65o27	2o7o4	6577-	514oo	715o6	6oo22	199o3	6557-	o18o4		7oooo	62o32	185o4	5567-	o171o	812o4	4o6o2	186o3	7562-	o17o2	-92o5				
Kempten-Leuzfr.	705	946	416o7	89o11	22154	15785	578o2	617o4	89o31	2o4o2	15772	544oo		615o3	86o12	182o4	15748	51614	816o5	7o6o2	181o4	5567-	o11o2	-97o5				
Oberstdorf □	810	948	218o1	89o2o	45755	2o978	57oo1	718o1	89o21	473o1	7o97-	526o1		721o2	89o32	467o3	15876	o1711	821o2	82o32	466o2	8o72-	o13o1	-ooo4				
Zugspitze ■	2960	961	5331o	89o24	99258	1o658	68216	82314	89o24	ooo56	15o48	58oo7		72423	894o1	99856	45-78	577o1	72627	894o1	99855	35-78	56ooo	-oo55	28-36			
Hohenpeißenb. □	977	962	42oo6	89o22	475o1	3o941	58oo4	518o4	89o31	466o6	21641	561o2							82317	89o22	463o4	4572-	52ooo	-ooo7				
Garmisch-Partenk.	704	963	614o6	84o21	23o53	1o941	561o4	416o2	84o31	2ooo3	1o944	548o8		616o2	84o21	189o3	15842	53611	716o3	84o31	188o1	15878	537o8	-ooo4				
Wendelstein □	1833	980	12116	89o1o	48o52	1o841	661o7	12o11	89o3o	4795o	15642	581o2		82o19	89o31	476oo	25542	6o5o3	72116	89o31	468o2	755--	568o6	-ooo2	28			
Berchtesgaden	542	997	o23o1	o3464	24254	oo9oo	5521o	o23o2	82o24	22oo1	oo9oo	52613		823o1	82o3o	2o6o1	oo9o4	51711	523o3	8oo3o	21o52	1577o	538o2	-ooo3				

Ed.

Jahrgang: 91 **Freitag, den 3o. Dezember 1966** Nummer 364

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xxgg	TTT mm
Helgoland	4	015	82514	2o216	95oo7	861--	o6712												82516	585o8	954o6	874--	o42o4	1o5o6		o63o3 12ooo
List	27	020	92o1o	oo474	947o6	9----	o68o7												82414	56616	943o6	872--	o55o4	1o5o4		o5oo4 o9ooo
Husum	3	029	821o7	3o636	957o7	772--	o7712							724o7	6o51-	949o5	754--	o53o4	8231o	65o25	953o6	764--	o41o4	11oo5		o58o5 18ooo
Schleswig	44	035	819o8	12636	958o7	771--	o6712	8221o	5o626	949o8	772--	o77o9		82413	626o6	948o6	854--	o55o2	82o1o	65o36	953o6	855--	o52o5	115o5		o56o5 23ooo
Falshoft	4	043	82116	5o616	96oo7	9----	o6718	82112	4o616	957o7	9----	o67o3		8252o	65616	96oo7	9----	o63o3	82418	7oo26	95oo6	9----	o571o	-o3o6		---o6 o7---
Kiel	7	045	82o11	5o636	962o7	872--	o7716							8231o	6oo26	955o6	864--	o55o2	82311	62o36	962o6	855--	o52o7	116o6		o58o4 24ooo
Norderney	13	113	82115	45616	959o6	773--	o68o8												82217	65o28	953o5	864--	o48o5	1o4o5		o61o5 2oooo
Bremerhaven	7	129	82111	6o216	97oo7	858--	o73o2	82316	65586	963o8	772--	o86o7		82215	7oo36	967o6	774--	o52o4	82316	58o36	967o6	774--	o5ooo	1o8o6	21-3o	o62o5 18ooo
Cuxhaven	5	131	822o7	56616	964o8	774--	o86o4												8221o	65o26	964o6	864--	o44oo	211o6		o68o4 16ooo
Kaltenkirchen	32	145	82411	6o616	966o8	773--	o772o												826o8	65o2-	968o6	754--	o54oo	1o8o6		o58o5 15ooo
Hamburg-F.	14	147	82313	57616	968o8	773--	o8522	722o9	57616	964o8	753--	o88o4		82613	65o36	97oo7	754--	o62o6	72411	62258	971o6	755--	o53o1	2o7o6		o66o5 15ooo
Lübeck	13	156	8181o	5o616	979o7	772--	o6722							82511	6o636	969o7	773--	o76o1	723o8	6oo36	971o7	754--	o63o2	1o7o5		o43o4 14ooo
Emden-Woltzhusen	0	202	8211o	3o6o6	966o9	772--	o87o4	82516	4o216	959o9	7722-	o77o7	27	825o9	4o1o2	971o7	755--	o4312								
Emden-Hafen	6	203																	82519	6o2o5	965o6	755--	o48o6	1--o6	3o	o66o5 15ooo
Cloppenburg	43	216																						2o7o6		o81o5 15ooo
Bremen	4	224	82412	592o6	981o9	854--	o85o1	82514	65216	976o9	854--	o76o5	37	82511	7o258	982o8	885--	o53o6	82514	656o8	983o7	854--	o43o1	1o7o7		o75oo 1oooo
Soltau	77	235	823o6	5o61-	985o8	854--	o7724												8231o	5661-	978o6	853--	o54oo	2--o6		o58o5 16ooo
Lüchow	35	253	81818	58656	994o6	8o22-	o6725		6										8231o	5665-	988o6	852--	o62o2	2o9o5		o38o4 o9ooo
Lingen	21	305	82o14	656o6	9891o	755--	o91o3												82514	6o616	oo4o7	874--	o6213	2o8o7		o9oo6 19ooo
Münster	64	313	823o7	581o6	oo611	764--	o93o4	72713	65276	o13o7	784--	o32o7	45	724o7	65o28	o14o6	784--	o52oo	82713	6o8o8	o21o8	884--	o53o8	1o7o6	27	o93o5 19ooo
Osnabrück	95	317	82412	65o26	ooo1o	762--	o93o3						27						82614	65258	o12o7	754--	o53o6	2o8o6	32	o84o4 2oooo
Gütersloh	72	320	72211	4o1o6	oo511	753--	o98o2	72519	58676	oo9o9	734--	o43o3							82518	28819	o22o7	883--	o531o	-o5o7		----- 11---
Salzuflen	98	325	825o8	5o615	oo61o	773--	o98o5												826o8	6o21-	o17o7	754--	o45oo	1o7o7	34	o8oo5 14ooo
Hannover-L.	53	338	72213	652o6	999o9	754--	o7514	72414	65216	9911o	755--	o88o8	26	72423	6o818	oooo7	754--	o52o8	72518	65258	oooo6	754--	o45oo	2o5o6	23-36	o68o4 o9ooo
Braunschweig-V.	82	348	82213	6o216	oooo9	855--	o7719												82511	5661-	oo7o7	854--	o62o1	2o4o7		o72o5 o5ooo
Berlin-Dahlem	51	381	82o11	58636	o36o5	863--	o4729	82114	59216	o13o7	863--	o6623	27	8211o	598o8	oo3o8	874--	o67o9	622o8	58o28	oo5o7	6o97-	o63o2	1o6o5		o38o3 o6oo5
Berlin-Tempelhof	51	384	81916	58616	o38o6	853--	o4729	81914	58616	o13o7	853--	o6724	26	72o1o	62o36	oo4o8	754--	o66o8	72211	6oo16	oo4o8	5567-	o65oo	1o7o5		o4oo4 o7---
Düsseldorf	36	400	72215	7oo36	o2711	754--	o91o3	62316	8o256	o331o	684--	o62o6	2o-29	62522	8oo28	o37o9	685--	o62o4	72616	7o8o8	o59o7	785--	o6221	2o2o6	26-39	o96o5 16---
Bocholt	25	406	82213	626o6	oo511	773--	o98o3												82614	65619	o39o8	773--	o6222	1o3o6		o97o5 15ooo
Essen	154	410	8231o	65256	o1811	765--	o9oo3	72612	65o28	o251o	784--	o63o5	3o	82512	658o8	o29o8	784--	o52o3	72816	7o8o8	o5oo7	784--	o422o	2o4o6	22-41	o88o5 25ooo
Kahler Asten □	835	427	92718	o1456	352o5	9----	o38o6	9272o	o8616	348o4	9----	o48o2	23-46	82818	258o6	343o1	861--	o15oo	9272o	o6618	344o2	9----	o23o1	713o1	24-49	o3ooo 21ooo
Kassel	158	438	821o8	59586	o41o8	854--	o7613	722o7	626o6	o35o9	754--	o85o6	26	223o9	7oo16	o33o8	257oo	o35o3	724o7	7o6o6	o4oo7	755--	o3oo5	1o5o6		o67o4 o6ooo
Göttingen	150	444	82115	6o6o6	o24o9	855--	o7718												82413	65628	o3oo7	853--	o431o	1o5o7	27	o68o5 o9ooo
Braunlage	607	452	92311	o4636	o24o4	9----	o4731						29						823o9	56636	o2oo3	753--	o14oo	7--o3	4o	o26o2 33ooo
Aachen	202	501	82415	7o6o6	o3511	874--	o92o1						31						82517	7o626	o75o8	855--	o4217	1o4o6	21-44	1o3o5 14ooo
Nürburg	626	510							6										8252o	57216	o77o4	872--	o3299	1o6o3		o59o3 14---
Köln	66	513	819o7	7o2o6	o3311	855--	o94oo	62611	65o26	o4o11	655oo	o62o7		62614	65o12	o46o9	655oo	o42o6	7271o	65258	o62o8	784--	o5216	1o2o8	33	o93o6 1oooo
Koblenz	96	515							6										72oo6	8o216	o73o9	755--	o52o6	1o1o8		1oo-- o2ooo
Marienberg	547	526	92318	o8635	o41o8	9----	o86o8						25-34						82718	65636	o59o4	874--	o32o3	5o8o4	33	o46o3 23ooo
Gießen	186	532	82o1o	7oo26	o461o	864--	o86o8												72513	7o8o8	o57o7	785--	o4215	1o3o7	41	o64o6 14ooo
Bad Hersfeld	212	542	8271o	6o636	o49o8	774--	o772o												827o8	65636	o5oo7	755--	o32o8	1o4o6		o61o5 o9ooo
Wasserkuppe □	921	544	92332	oo616	37oo4	9----	o4613						36-54	82624	56286	363o2	861--	o28o3	92529	o1616	363o1	9----	o13o3	713o1	29-44	o135o 18ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82323	58216	o7o1o	4727-	o93o1	82518	65o26	o73o9	5557-	o72o3	23-39	3252o	7oo12	o92o8	3834o	o3216	72o19	626o8	1o2o7	755--	o51o9	1o8o6	38	o86o6 15ooo
Deuselbach	479	615	8232o	64515	o64o9	872--	o87o4		5										82722	65o28	o92o6	754--	o421o	1o8o5		o73o4 12ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9242o	oo456	383o5	9----	o55o7	92515	oo616	373o5	9----	o571o	4o	83o2o	75o26	372o3	864--	o33o4	83o22	7o6o6	377o2	863--	o22o6	6o9o1	42	o27o1 14ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82112	7o216	o72o9	863--	o86o6	82o15	7o616	o59o9	883--	o9812	29	22411	65o16	o72o8	257oo	o5o12	82111	7oo36	o85o8	855--	o4213	113o7		o72o4 16ooo
Darmstadt	133	639	8192o	65586	o72o9	773--	o87o9						26-41						72o2o	86o26	o92o8	754--	o4215	113o8	28-39	o8oo5 16ooo
Würzburg	259	655	81814	68616	o91o8	854--	o7616	82o18	68636	o75o9	874--	o7715	3o	81816	7o216	o75o9	854--	o65oo	3252o	7oo16	o87o8	355oo	o4211	113o7	35	o52o8 14ooo
Bad Kissingen	216	658	821o8	35616	o74o7	754--	o6725		6										721o9	7oo26	o74o7	755--	o32o8	215o2		o41o4 19ooo
Coburg	337	671							6										8271o	67o26	o73o6	755--	o4212	2o9o3		o32o4 11oo5
Bamberg	239	675	8181o	56636	o98o6	774--	o5723		6										727o6	7oo26	o83o7	755--	o43o9	211o4		o38o4 13o1o
Hof	567	685	8192o	57636	o91o4	772--	o3621	82o11	57516	o78o4	862--	o4611	34						8251o	68818	o75o4	854--	o311o	51oo2	34	o18o2 11o23
Weiden	438	688	817o8	58616	131o2	774--	o1716		6										7221o	8oo26	o9oo6	755--	o53o9	2o8o1		o14o1 o8o31
Berus	363	704	82324	62616	o82o9	871--	o97o6						24-41						7253o	75o3-	1o7o7	755--	o42o9	1o7o6	33-59	o72o5 14ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	8253o	6261-	112o4	871--	o32o9	-12o2	32-4o	----- -----
Saarbr.-Ensheim	323	708	82118	5o586	o91o8	871--	o86o5	82114	56596	o78o9	872--	o8812	38	12514	62o16	1o3o8	115oo	o4322	72412	65o36	118o7	724--	o4214	1o8o6	35	o7oo5 14ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	72316	58516	o8811	774--	o88o7												2292o	8oo16	o93o9	1164o	o3oo7	1o4o9	25-38	o8oo7 o6ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	82525	566o6	o79o7	871--	o76o5						26-38						3254o	8oo16	o78o5	3554o	o23o5	1o5o5	42-62	o6oo4 o7ooo
Karlsruhe	114	727	82o1o	62616	o951o	874--	o871o		8				3o						82o14	7oo38	121o9	874--	o422o	1o8o8	3o	o8oo6 o9oo3
Mannheim	97	729	82o15	66216	o881o	7532-	o87o9		6				25						72314	7oo38	1o91o	6554-	o4212	1o3o9		o77o7 o4ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	72116	75o26	112o7	3567-	o56o9	72117	7oo26	1o1o8	4557-	o6711	28	82311	75616	1o4o8	5547-	o63o3	72518	75o36	12oo8	4567-	o2216	195o7	22-31	o55o6 95---
Öhringen	276	742	82o12	62616	o98o9	774--	o6715		6										5252o	8oo26	11oo8	4843o	o4216	1o8o8		o72o5 o8oo4
Ansbach	413	755							6										527o8	65o16	1o3o6	555oo	o33o7	1o5o4		o28o2 o5o2o
Weißenburg/Bay.	422	761	81818	6o616	134o4	865--	o3711		6				32	82113	6oo26	o96o6	4557-	o572o	22514	7oo16	116o5	255oo	o2317	1o4o4		o29o4 o4o39
Nürnberg	310	763	819o8	58636	114o5	6542-	o4717	72oo9	7oo26	o96o6	755--	o3625		821o9	65616	o79o7	855--	o6714	726o4	7oo26	o92o7	1564-	o6212	1o4o4		o32o2 o5o34
Regensburg	376	776	8141o	2o616	1595o	872--	5o71o	8151o	2o616	137oo	872--	oo72o		8141o	1o616	118o1	872--	oo717	2651o	7oo16	1o9o6	6554o	o37o1	5o75o		5o55o o7ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	91818	o1575	44851	9----	517o8		5					92315	o1587	4155o	9----	5o711	92318	o15o7	4o95o	9----	5o6o7	92o52		5215o 2oo52
Freiburg	252	803	82118	82o26	13611	3557-	o77o9	82118	82o26	12911	3567-	o87o7	22-37	82116	82o26	13211	6567-	o83o3	329o6	81256	162o9	335oo	o5227	1o1o9	21-31	o96o8 o2ooo
Freudenstadt □	797	815	82315	56616	429o6	872--	o6712						32						72718	62216	439o4	783--	o3319	629o4	41	o44o1 41ooo
Klippeneck □	973	818	92o16	o2456	446o3	9----	o27o7												82717	4o636	44oo3	871--	o23o9	5o5o3	28	o17o2 o6oo2
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	82217	826o6	134o4	774--	o37o7						28						82726	75618	121o5	775--	o2312	5o2o4	3o-55	o24o2 o2o13
Ulm	521	838	82311	586o6	144o4	2732-	o3812		6										82712	65616	133o6	8o42-	o4319	1o4o8		o21o3 o4o1o
Augsburg	477	852	82512	7o636	149o6	6557-	o37o5	82513	8oo26	124o7	6567-	o4722	26	72514	8oo26	114o7	7o91-	o46o8	82812	7o616	122o7	7557-	o53o7	5o2o5	34	o31o4 o2o38
München-Riem	524	866	82oo8	65616	159o4	8o72-	o2714	819o7	7oo26	142o4	856--	o1716		6221o	65216	129o6	657oo	o28o8	82617	62616	126o7	3742-	o54oo	6o4o2		o23o1 o4o2o
Mühldorf	401	875							6										826o5	4o616	127o1	754--	o15o4	5o551		51o5o o5oo3
Passau	409	893	827o2	561o2	1855o	8o97-	526o7	9o9o3	o5632	1625o	9----	5o823		8o9o5	3o636	144oo	874--	oo716	8251o	3o636	132o1	874--	o15o9	71151		5o351 11ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92345	oo697	441o2	9----	o25o9		7				49-64						92736	oo887	4515o	9----	5o317	7165o	5o-68	oo65o 31ooo
Konstanz	399	929							6										42414	72216	15oo8	25678	o5317	1o4o4	2o-33	o36o3 o4oo4
Friedrichshafen	401	934	811o2	4o636	179o3	874--	o27o6	8o1o3	6oo26	157o3	6557-	o2721		821o6	8o6o6	142o6	7552-	o57o8	72622	8o216	154o8	755--	o6314	1o3o2	22-35	o21o2 o4oo4
Kempten-Lenzfr.	705	946	821o7	65616	173o4	6752-	o36o8	812o2	7oo26	156o3	865--	o3818		817o2	62616	15oo4	775--	o36o4	82518	5o636	147o6	774--	o43o5	6o8o3	32	o2oo2 o8o27
Oberstdorf □	810	948							6										83oo2	6o6o6	451o3	876--	o22o5	7o8o2		oo25o o8o26
Zugspitze ■	2960	961	82442	1o412	98755	65-2-	56711	92444	o1492	97755	9----	557o8	51-63	92543	o1714	96855	9----	557o8	93o47	oo714	96o57	9----	577o8	9o457	47-76	568-- o4o54
Hohenpeißenb. □	977	962							8										82328	6o6o6	438o4	4752-	o43o6	7o3o3	28-39	o34o2 o3o43
Garmisch-Partenk.	704	963	818o4	8oo32	171o2	3587-	5181o		2										814o7	57632	147o3	7742-	o23o1	7o4oo		o1o52 o4o53
Wendelstein □	1833	980	81914	89o22	466o2	5o777	568o1		2				25	82122	65712	44o5o	8o42-	5181o	82235	84617	435oo	852--	516o5	7o15o	38-62	oo451 o1o65
Berchtesgaden	542	997							2										818o1	7o616	152o1	857--	oo7o1	7o153	42	51456 o1o49

Berichtigung zum TW Nr. 362 vom 28.12.66

Hannover	338	39752	97o19

Ed.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 364

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 30. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdajpjp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82124	21616	98207	4742+	07713	12122	
15	gestern	10002	82122	60106	97207	864++	07710	12123	
18	gestern	10002	82318	57636	96907	9++++	07603	123++	31402
21	gestern	10002	82123	50636	95407	9++++	07715	121++	
00	heute	10002	72622	72808	96007	9++++	06306	126++	
03	heute	10002	42422	72028	96207	9++++	05202	124++	
06	heute	10002	73550	57808	96206	9++++	05400	135++	30101
09	heute	10002	63230	72028	05407	63400	04292	13235	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdajpjp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	81825	96636	99006	863++	05721	11823	
15	gestern	10007	82021	96616	98307	5732+	06707	12023	
18	gestern	10007	82216	95636	97107	9++++	07712	122++	31304
21	gestern	10007	82217	97606	96106	9++++	06710	122++	
00	heute	10007	82525	97606	95505	9++++	04706	125++	
03	heute	10007	12320	98016	96006	9++++	05305	123++	
06	heute	10007	82419	97031	96506	9++++	05205	124++	30701
09	heute	10007	83630	97616	02605	063++	02261	13625	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdajpjp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	81924	96616	00206	864++	05820	119+2	
15	gestern	10003	82020	95616	98007	863++	07822	12022	
18	gestern	10003	82117	95616	97207	9++++	07608	121+2	30705
21	gestern	10003	82216	97026	96207	9++++	06610	122+2	
00	heute	10003	82318	97216	95807	9++++	06604	123+2	
03	heute	10003	62418	98026	96206	9++++	05204	12422	
06	heute	10003	82419	97026	96206	9++++	05400	12422	30901
09	heute	10003	83236	96616	99904	863++	03337	132+4	

FS PB 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdajpjp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82028	96505	96807	5742+	07715	12024	
15	gestern	10004	82023	96505	96207	5742+	07606	12023	
18	gestern	10004	82319	94616	95507	9++++	07707	123++	30202
21	gestern	10004	82317	97606	93507	9++++	06720	123++	
00	heute	10004	82326	97026	93207	9++++	06602	123++	
03	heute	10004	92323	97026	93507	9++++	05203	123++	
06	heute	10004	82332	97606	95807	9++++	06223	123++	30203
09	heute	10004	83232	97216	01807	4942+	03360	13225	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdajpjp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	81622	96616	04004	855++	04725	11621	
15	gestern	10009	81717	96636	01905	7742+	05721	11721	
18	gestern	10009	81816	96636	99706	9++++	06722	118+1	30503
21	gestern	10009	81811	96616	98106	9++++	06716	118+1	
00	heute	10009	82012	96616	97106	9++++	06710	120+1	
03	heute	10009	82716	96616	96906	9++++	06602	127+1	
06	heute	10009	72315	98016	97106	9++++	06202	123+1	31604
09	heute	10009	82512	96106	99006	855++	05219	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdajpjp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	81826	96636	99005	864++	05721	11823	
15	gestern	10005	81823	95106	97606	864++	05714	11823	
18	gestern	10005	81819	94636	96606	9++++	06710	118++	30403
21	gestern	10005	82315	96216	95706	9++++	06709	123++	
00	heute	10005	82323	98606	94706	9++++	06710	123++	
03	heute	10005	62317	98018	95605	9++++	05309	123+2	
06	heute	10005	82320	98032	95806	9++++	05202	12322	30803
09	heute	10005	83437	97606	00204	8745+	03344	13434	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdajpjp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	81826	96612	03704	5742+	03723	11822	
15	gestern	10006	81824	96616	01004	5742+	04727	11822	
18	gestern	10006	81823	96616	98804	9++++	04722	11822	30450
21	gestern	10006	81818	96616	96105	9++++	05727	11822	
00	heute	10006	81812	97606	95005	9++++	05711	118+1	
03	heute	10006	81812	96106	95006	9++++	05400	118+1	
06	heute	10006	62215	98012	94905	9++++	05701	122+1	31002
09	heute	10006	82216	96512	96906	5752+	05320	12221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	50620	33009	80826	95737	74850	6742+	00721	06452	10845		
12	gestern	50620	33012	61220	97878	72902	69400	00720	05953	11234		
15	gestern											
18	gestern	50622	32918	62220	98157	75051	69500	00210	06555	12256		+)79190
21	gestern	50622	32721	72122	97158	77251	794++	00212	06554	12156		
00	heute	60620	33000	02008	98020	78352	00900	00211	06661	12023		
03	heute	60621	32703	23510	98030	80551	21600	00222	06258	149+2		
06	heute	60622	32606	43312	98021	82701	42600	00222	06153	13322		+)70700

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	53655	01409	71223	96028	73305	49420	41509	05204	13345	11642	
12	gestern	53656	01812	72716	97028	75905	28470	81226	05201	12722	11648	91242
15	gestern	53659	01715	52811	97012	78005	22472	11121	05300	12822	11746	
18	gestern	53660	02018	33107	97011	78405	22470	11304	05450	13021	11746	+)704++
21	gestern	53659	02021	22808	97020	80604	25500	00122	05551	12921	11743	
00	heute	63660	02000	32414	97011	82705	32500	00121	05202	12421	11743	+)700++
03	heute	63664	03003	52319	98031	84406	52500	00217	05202	12323	11742	
06	heute	63661	02206	52318	98018	85005	59400	00206	05301	12333	11742	+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	50565	51009	83231	97858	10653	824++	00602	06455	18250		
12	gestern	50565	51012	63130	97858	11051	62400	00105	06056	18250		
15	gestern	50565	51015	63020	97272	11352	43461	00102	06455	18150		
18	gestern	50565	51018	73027	97868	11352	63460	00500	06154	13257		
21	gestern	50565	51021	83026	97858	12252	824++	00110	06254	13059		
00	heute	60565	51000	52818	97858	11951	52500	00803	06057	13059		
03	heute	60565	51003	52814	98268	12152	52500	00302	06259	13056		
06	heute	60565	51006	82210	97858	11651	825++	00605	06055	13057		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	50588	18109	42821	98808	85905	43400	00312	05804	12836	12958	
12	gestern	50589	18112	62516	98258	87305	63400	00114	05904	12545	12957	
15	gestern	50589	18115	62725	97808	87905	69400	00306	05804	12735	12557	
18	gestern	50589	18018	62730	98158	89906	694++	00320	05701	12736	12358	
21	gestern	50589	18121	42730	99251	92805	33460	61329	05904	12766	12358	91150
00	heute	60589	18100	32730	98258	95204	32400	00224	06101	17750	12567	
03	heute	60589	18303	52628	98168	96105	53400	00009	05903	12636	17662	
06	heute	60589	18606	52435	97018	94705	53400	00814	05904	12447	12669	17475

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	50527	35509	63226	98028	03904	48570	00230	06200	13236		
12	gestern	50527	35512	72928	97168	07404	72500	00236	06253	12047		
15	gestern											
18	gestern	50527	35518	62722	98267	09804	62500	00215	06152	12948		
21	gestern	50527	35521	22726	98028	12004	21500	00222	06253	12948		
00	heute	60527	35500	22930	98028	11904	22500	00602	06054	12948		
03	heute	60527	35503	42825	98020	13205	41500	00114	05852	12848		
06	heute	60527	35506	32920	98011	13504	31500	00103	05951	12848		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	50525	19609	33134	97021	97808	32400	67291	05605	18152	12747	13446
12	gestern	50525	19712	42926	98251	03207	49400	61154	05803	12959	17754	
15	gestern	50525	20015	32617	98030	04409	38400	00312	05403	12645	17750	
18	gestern	50525	19818	52728	98018	06009	54500	00216	05405	12744	17750	
21	gestern	50526	19621	42820	98031	08608	48400	00226	05605	13044	17751	
00	heute	60525	19500	33122	98011	11008	32400	00224	05602	13134	12758	
03	heute	60525	19503	72822	98031	12609	785++	61216	05603	12834	12757	
06	heute	60525	19706	72719	98021	12808	785++	61302	05603	12724	12759	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	50440	41009	82912	98022	10513	58548	00502	06206	12746		
12	gestern	50440	41012	73411	98012	11313	32538	00308	06309	149+5		
15	gestern	50440	41015	80310	98022	08912	4251+	00724	06605	149+5		
18	gestern	50440	41018	80216	98258	08613	3257+	00503	06406	149+4		
21	gestern	50440	41021	80120	98022	07213	855++	00714	06307	10123		
00	heute	60440	41000	83522	98022	08914	2152+	00317	06108	13523		
03	heute	60440	41003	23428	98011	10213	21500	00214	06306	13435		
06	heute	60440	41006	43428	98021	12213	41500	00219	06107	13435		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	50450	15809	82526	97606	15714	872++	61322	00214	12350	12977	
12	gestern	50451	15712	82420	97506	18914	871++	00232	00114	12358	12976	+)792++
15	gestern	50452	15815	82420	96505	18214	872++	00607	00114	12358	12976	
18	gestern	50452	15818	82323	96505	18414	872++	00302	00114	12357	12974	+)796++
21	gestern	50452	15821	82428	96025	20714	863++	00323	00114	12348	12974	
00	heute	60452	15700	72223	97025	21214	5633+	00105	00214	12348	12974	+)794++
03	heute	60453	15603	82334	97022	21814	873++	00106	00113	12348	12974	
06	heute	60453	15606	82324	97022	21514	763++	00403	00113	12349	12984	+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	50350	48009	32825	98021	13019	12560	00400	05609	13034		
12	gestern	50350	48012	73027	97808	15114	73400	00222	06111	13046		
15	gestern	50350	48015	22914	98018	14616	13560	00805	05609	13046		
18	gestern	50350	48018	83018	93258	14015	3347+	00507	05909	12946		
21	gestern	50350	48021	83623	97802	15615	5247+	00217	05914	13623	12946	
00	heute	60350	48000	33523	98028	18315	32500	00227	05807	13523	12945	
03	heute	60350	48003	60319	98021	19815	22506	00115	05908	10222	13523	
06	heute	60350	48006	80318	98032	20316	22550	00305	05709	10334		

Nachträge u. Berichtigungen

53656 01812 704++

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 364 — Freitag, den 30. Dezember 1966

Meldungen vom 29. 12. 66

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCmHn	DXsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	gSSss	
50398	44700	80109	98022	12214	884++	66211	06010	101+1			Weservmünde
50406	34200	89902	98205	13515	855++	65710	05411	100++			Praunheim
50565	27800	52713	97278	90004	4251+	66208	05952	127+2			Wolfsburg
53576	02001	81924	95106	92008	+++++	34400	0++++	119+4			Wien
50600	16008	53224	98032	84105	054++	13224	+++++	+++++			Würzburg
53631	05309	81918	97818	84505	+++++	827++	056++	11945			Rendsburg
53632	05209	82030	97028	84305	+++++	00726	057++	12048			G.Dahremdorf
50582	14809	82713	97218	87204	+++++	64212	059++	+++++			Marburg
40583	12909	52718	98022	86906	+++++	64110	058++	+++++			H.Böckler
53632	05409	61630	97636	84004	+++++	00400	060++	116++			Essen
50588	06609	62724	98022	84808	+++++	+++++	053++	+++++			Teutonia
53583	05209	81718	96616	85704	+++++	+++++	055++	+++++			Wuppertal
50499	21709	32723	98022	03211	39400	64242	05306	12747			Transmichigan
50632	24109	53405	98027	76203	+++++	00400	059++	134+2			Jupiter
50632	25209	43409	98022	76902	+++++	01209	063++	13422			Spitzbergen
50632	25071	89902	97028	78002	+++++	+++++	059++	14900			Germania
50632	25512	89909	96107	78502	+++++	+++++	060++	+++++			Saarbrücken
60601	17211	52727	98022	86105	+++++	+++++	054++	12722			Würzburg
50637	25711	89909	97028	78001	823++	01220	064++	19901			Minden
50592	37312	82744	97022	83603	+++++	+++++	068++	+++++			Hagen
53577	05412	81818	96104	85908	+++++	44303	00107	118+5			Dohrnbank
53632	05412	81830	97022	83404	+++++	00706	061++	118+4			Essen
50632	24112	59903	98032	76903	+++++	00207	060++	134+4			Jupiter
50614	41512	22605	99021	79557	+++++	00728	073++	12623			Katfisch
50655	27012	80224	97022	80853	+++++	+++++	067++	+++++			Bielefeld
50359	33012	81924	97032	17219	85460	64400	00017	11943			Gimmheim
50584	14012	22621	98011	99006	+++++	63213	059++	+++++			H.Böckler
53631	05312	81930	96808	84106	+++++	02704	055++	11946			Rendsburg
53632	05212	82030	97828	85105	+++++	00208	056++	12048			G.Dahremdorf
50566	58612	72705	98022	17155	+++++	+++++	065++	+++++			Vikingbank
50648	10012	52718	97031	73905	+++++	00209	057++	+++++			Saxonia
50565	58412	82609	97022	17858	+++++	00712	069++	+++++			Grömland
50563	58012	89903	98022	16157	+++++	+++++	055++	+++++			H.Kern
50499	22212	72630	97811	05612	794++	64216	05007	126+6			Transmichigan

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCmHn	DXsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	gSSss	
50631	25212	83409	98022	78103	+++++	02212	054++	+++++			Düsseldorf
50552	31312	62733	97278	89202	4259+	56778	06052	127+8			Wolfsburg
50444	20512	82013	97205	17216	4732+	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
50552	54412	72913	98028	17955	+++++	+++++	065++	+++++			Bonn
53567	03012	42818	97021	89208	+++++	74724	003++	+++++			Frisia
50252	20012	30618	98020	23221	32500	55400	05515	10621			Lechstein
50342	49412	62915	98201	16215	5344+	16400	05513	129+2			Wiesbaden
50580	17315	52530	98218	90305	+++++	64400	056++	+++++			Marburg
50587	04015	12811	98011	89105	+++++	64228	054++	+++++			Bremerhaven
50334	38015	80113	96636	04815	834++	55742	05513	101++			Praunheim
53570	05715	82113	97022	90507	+++++	44246	05106	121+4			Dohrnbank
50632	24115	53009	98022	77504	+++++	00206	058++	130+4			Jupiter
50359	33615	82018	97622	13817	852++	64834	05316	12043			Gimmheim
50632	25215	72211	98022	78003	+++++	01400	062++	12222			Spitzbergen
50588	07678	62715	97012	91008	+++++	+++++	053++	+++++			E.Ollenhauer
50550	54417	82409	97022	16855	+++++	+++++	060++	+++++			Erlangen
50650	26818	79905	97022	80052	+++++	+++++	065++	+++++			Bielefeld
53599	04618	72309	97022	88807	+++++	+++++	000++	+++++			Wuppertal
50602	19517	42727	98022	87005	054++	12722	+++++	+++++			Würzburg
50584	15818	22627	98022	93106	+++++	63212	058++	+++++			H.Böckler
50425	20718	72024	97022	20515	35436	54205	00114	12023			Remscheid
50499	24118	52924	98031	09610	344++	64234	05503	12944			Transmichigan
50452	18418	72330	87104	17515	5732+	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
50391	34718	81626	97215	02516	822++	26760	05215	11643			Köln
53576	00918	33111	97010	93809	+++++	74225	004++	+++++			Frisia
50550	55018	79909	98022	15554	+++++	00400	058++	+++++			Cuxhaven
50551	54819	82318	97858	16155	+++++	22706	059++	+++++			Berlin
50389	39721	93409	97216	08012	+++++	65255	06110	134++			Praunheim
53560	06321	92205	97032	93707	+++++	44400	05106	122+2			Dohrnbank
50592	38721	92744	96868	83051	+++++	+++++	063++	+++++			Hagen
50579	19121	72730	97218	95904	+++++	63236	059++	+++++			Marburg
50498	25121	62713	98022	12210	654++	64226	00104	127+1			Transmichigan
50356	34921	82125	97022	12319	8++++	64208	00112	12133			Gimmheim
50582	17223	32630	98020	97805	+++++	63225	061++	+++++			H.Böckler

Ambassador JWXY — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53575	03006	82024	96818	86807	8++++	00749	000++	12045	
53575	03012	82518	96022	87007	833++	00202	000++	12534	12044
53575	03015	32715	98011	90207	24440	00232	000++	12733	12044
53575	03018	23213	97021	72507	2++++	00223	000++	13223	12044
53575	03021	63213	97032	95007	8++++	00225	000++	13233	12044
63575	03000	33218	97011	96907	3++++	00219	000++	13244	12032
63575	03003	23213	97021	99907	2++++	00230	051++	13233	12033
63575	03006	23217	97021	02907	2++++	00239	000++	13233	12044

Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

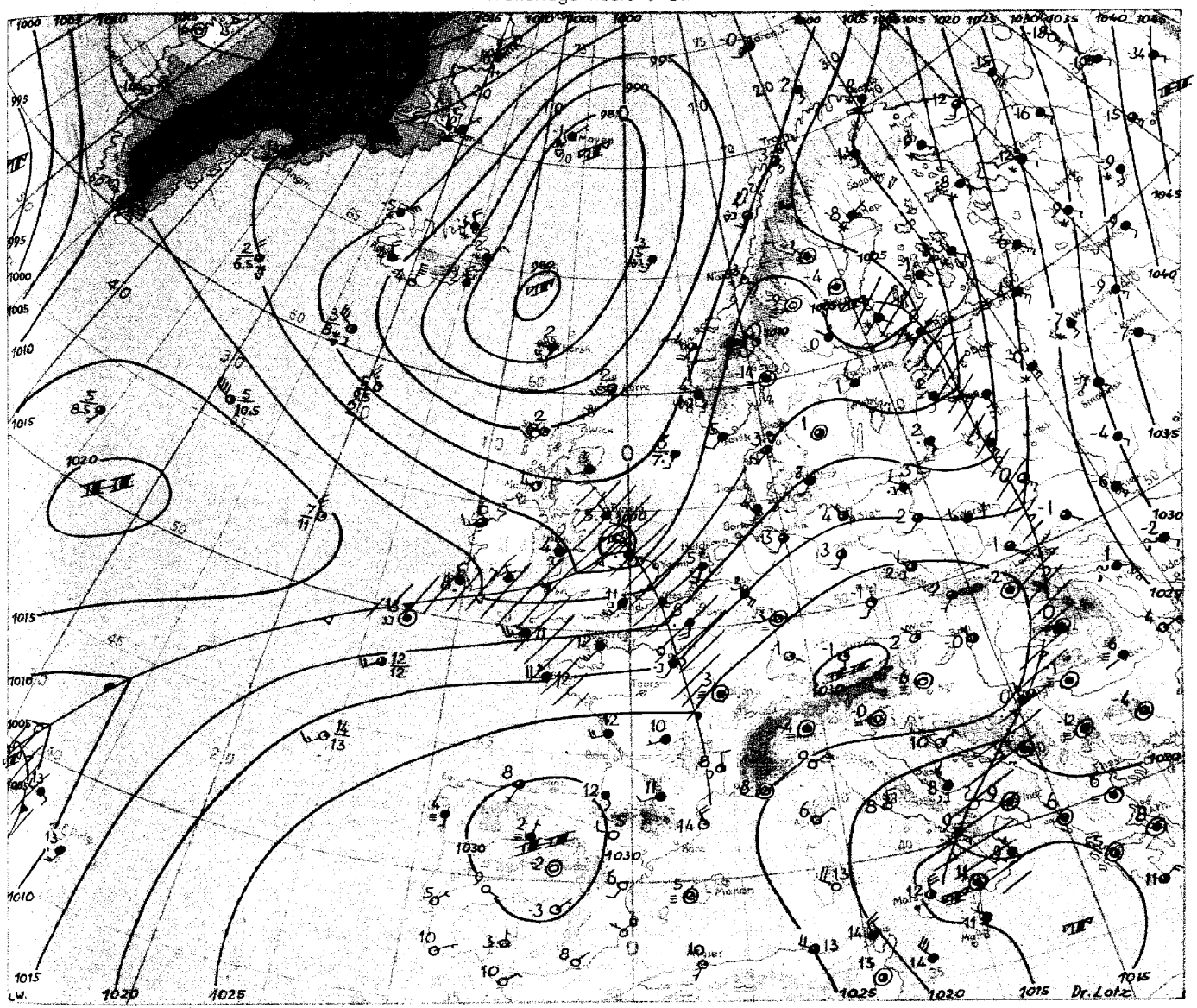
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

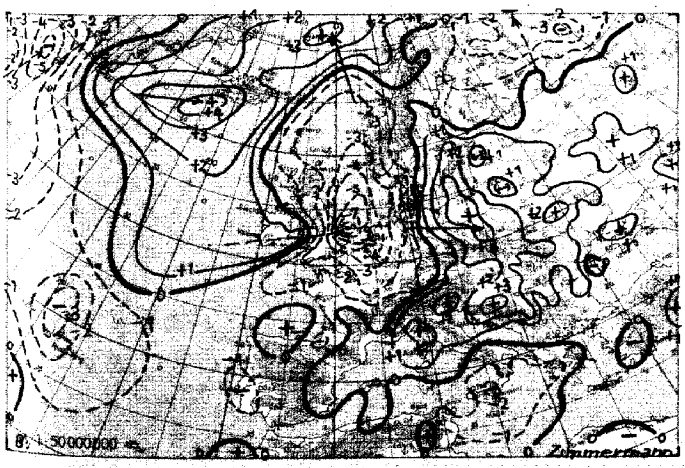
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt — Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80201

Jahrgang: 91 Sonnabend, den 31. Dezember 1966 Nummer: 365

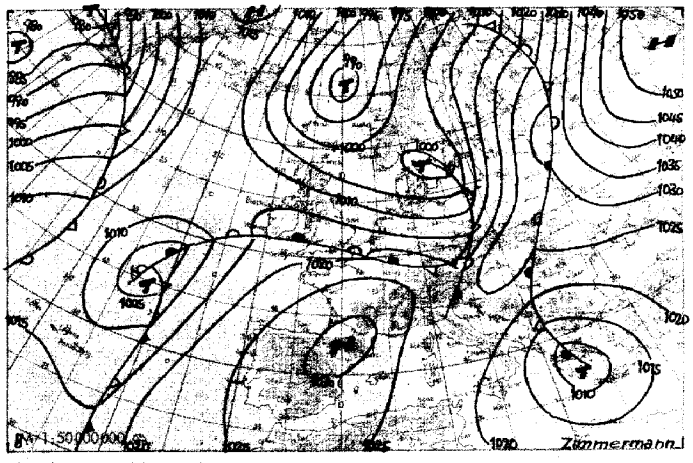
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



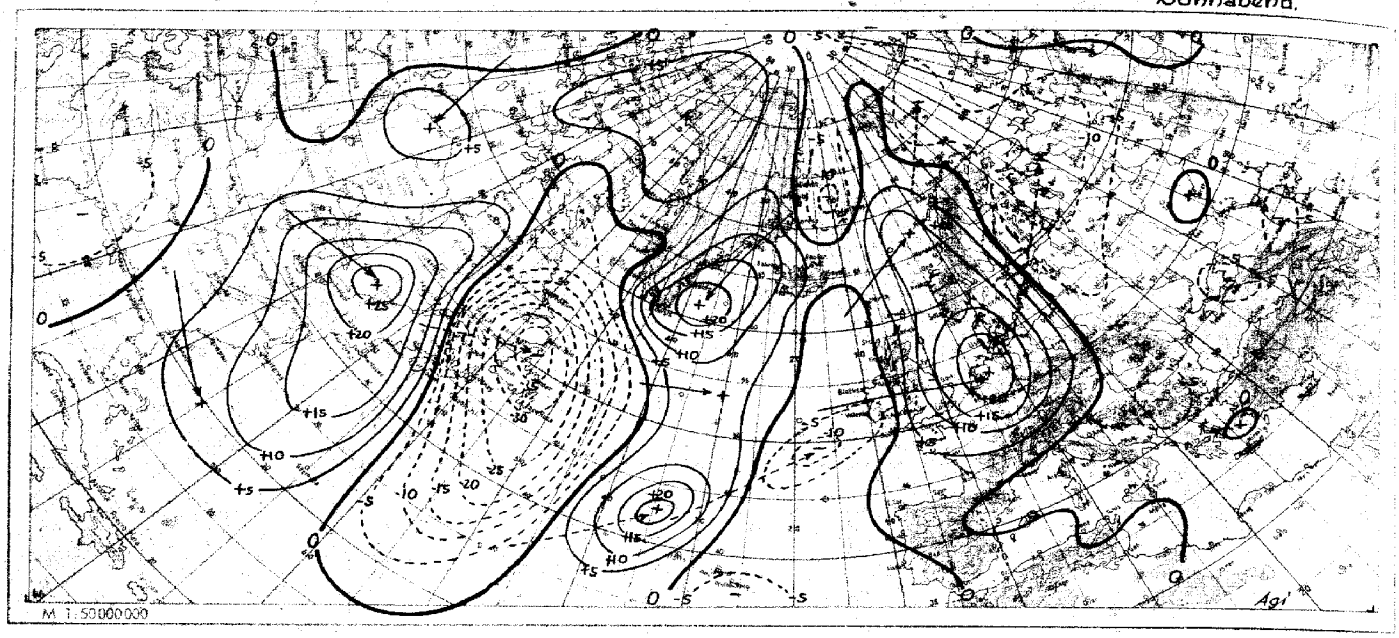
Vorhersagekarte für Sonntag, den 1. Jan. 67, 6 Uhr



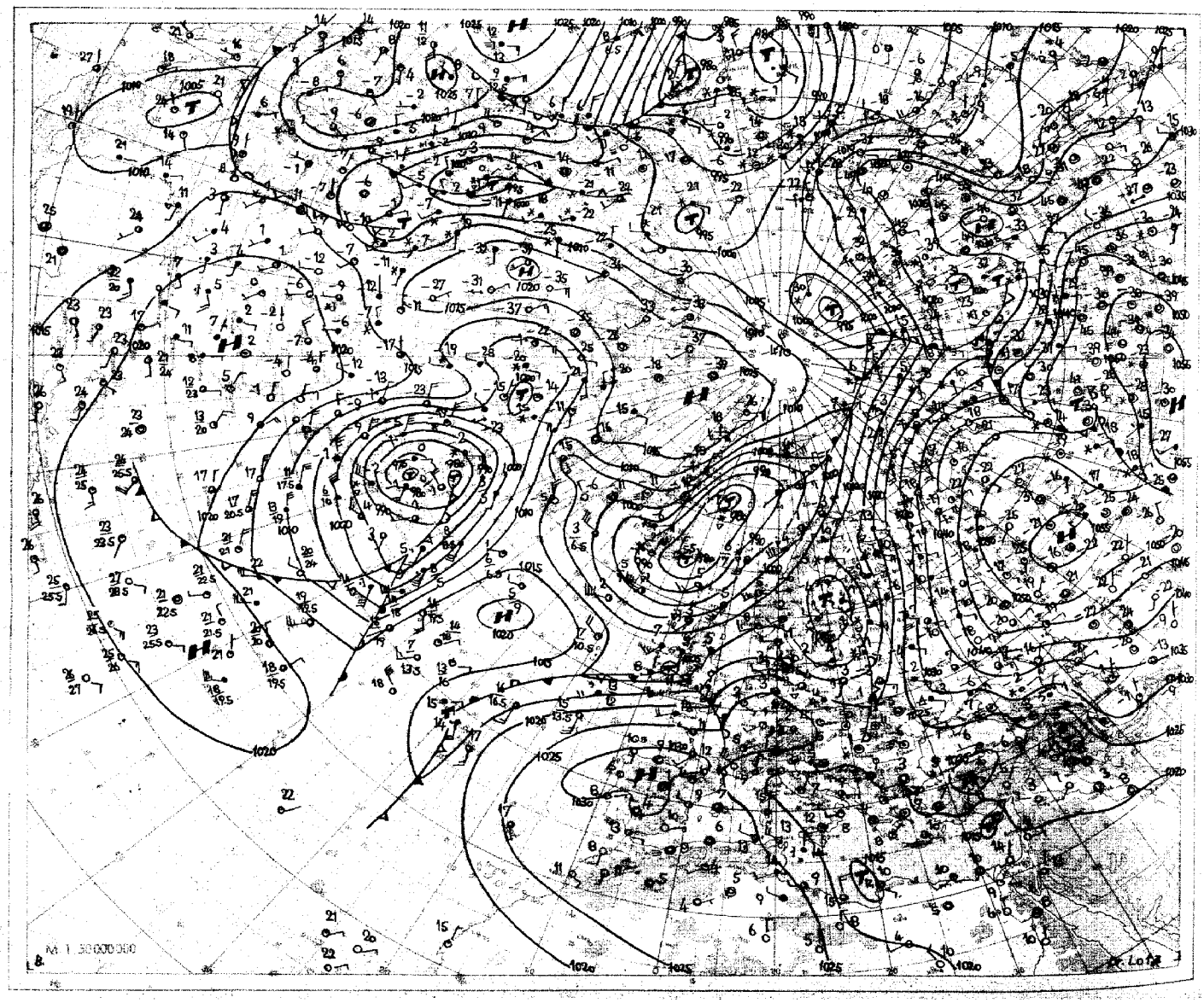
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

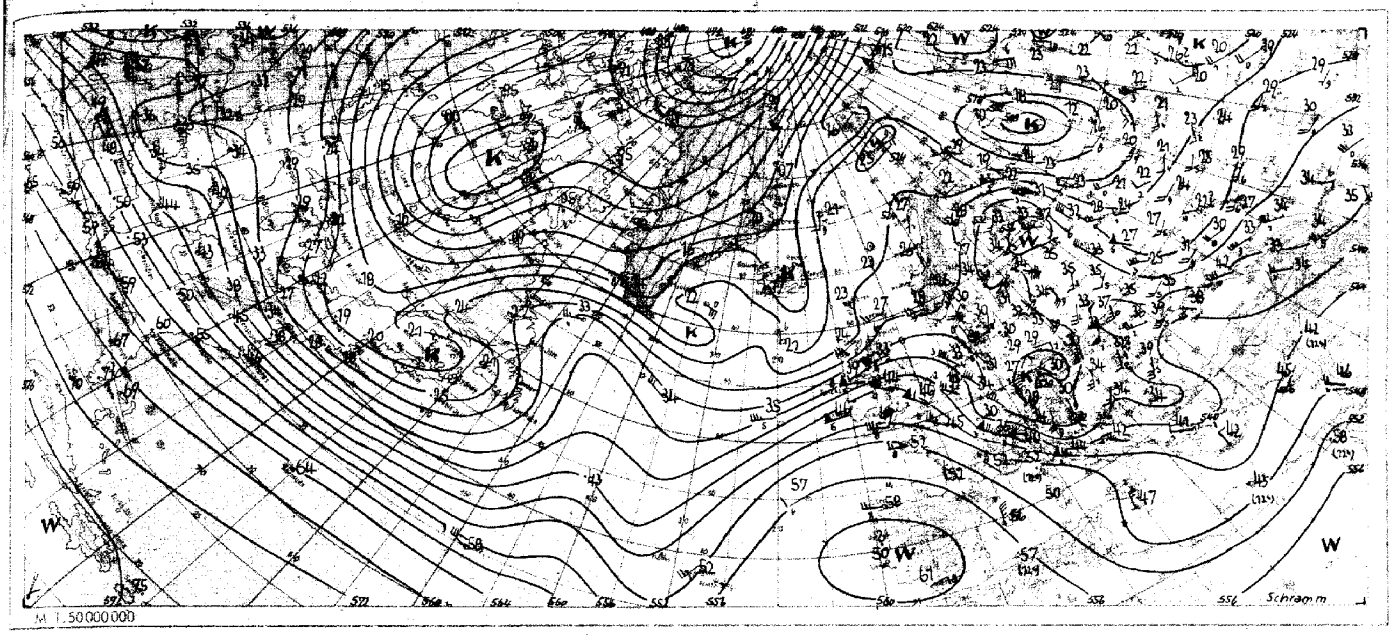
Sonnabend,



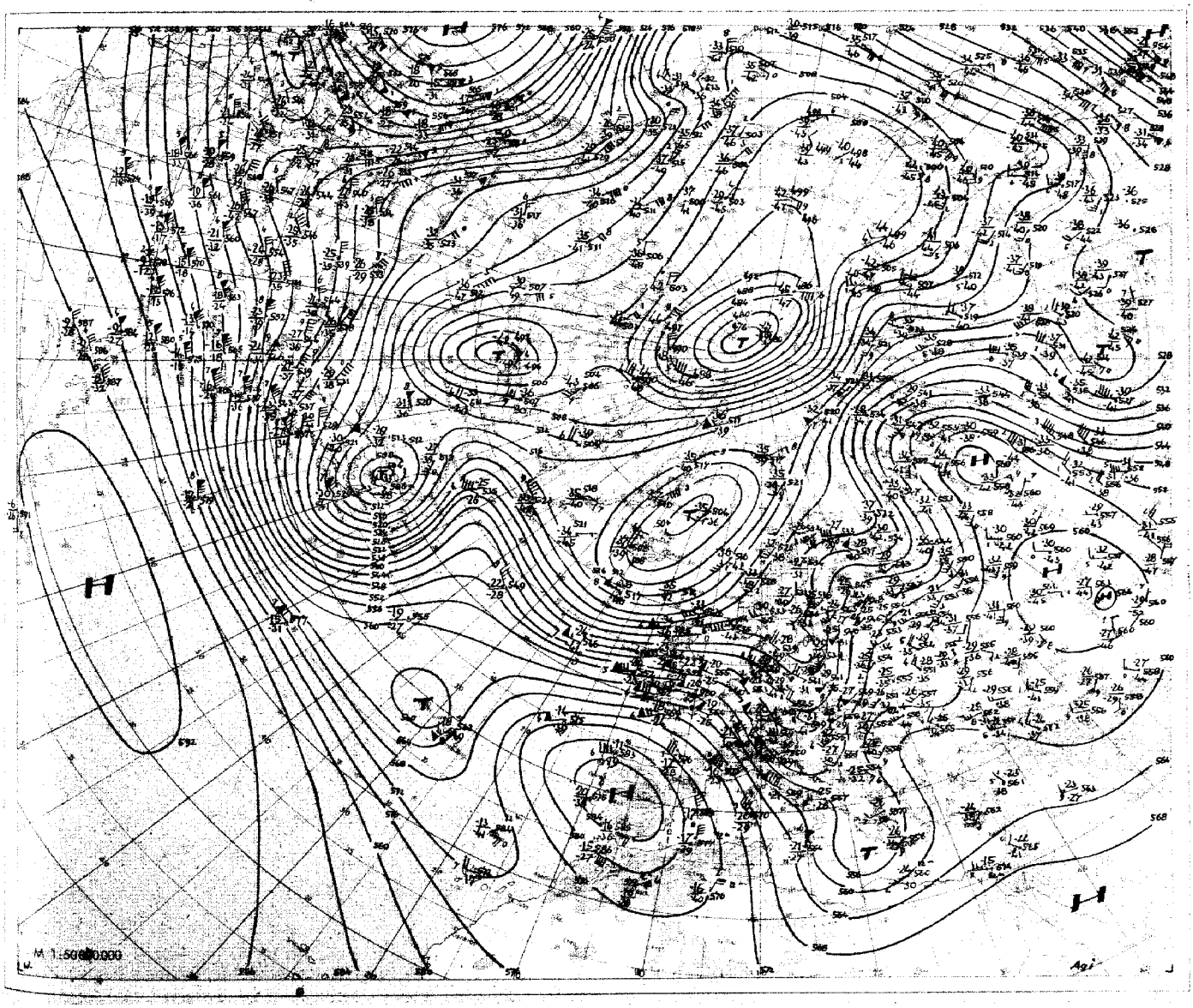
Wetterlage heute 0 Uhr



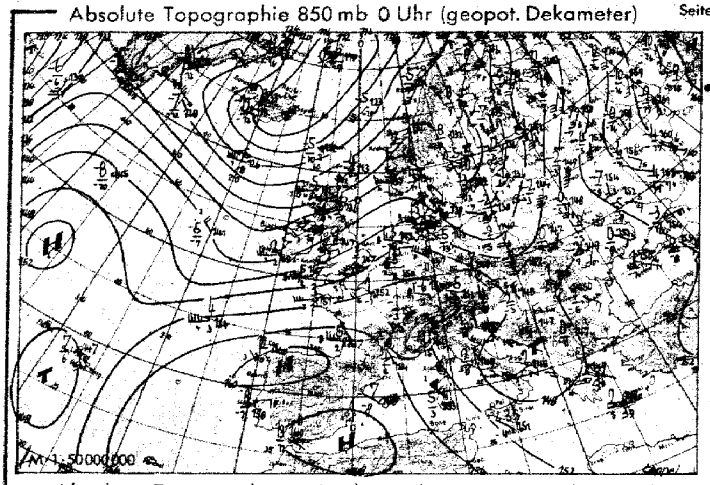
31. Dezember 1964 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



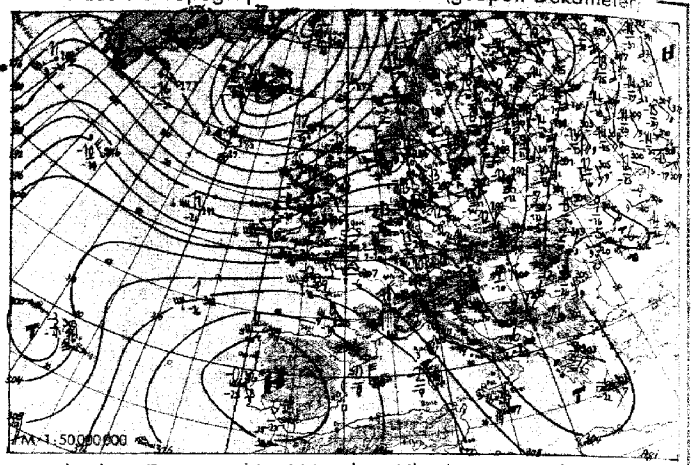
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



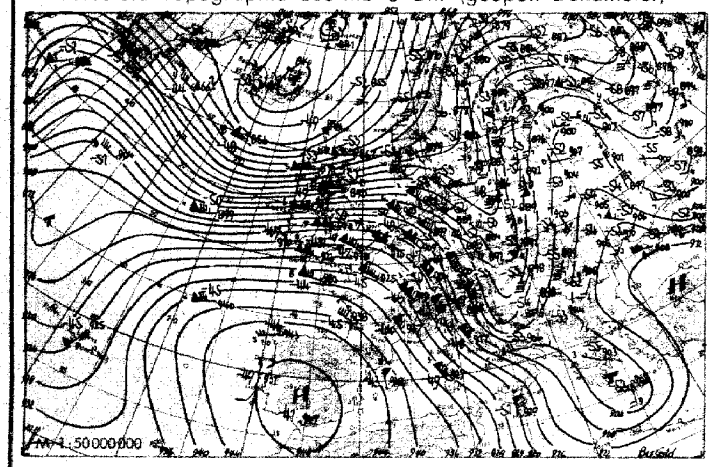
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



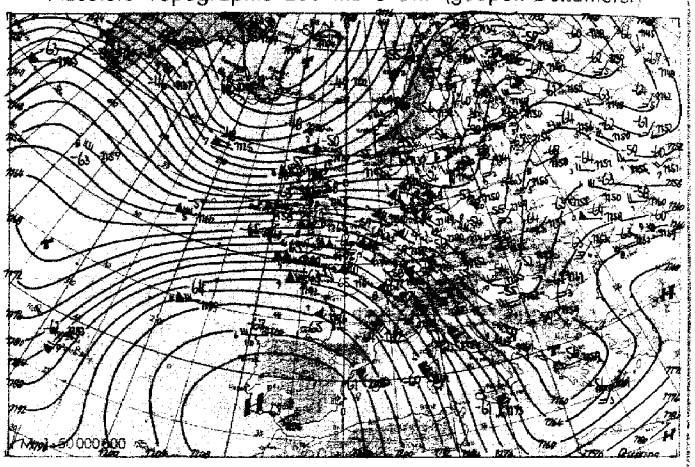
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



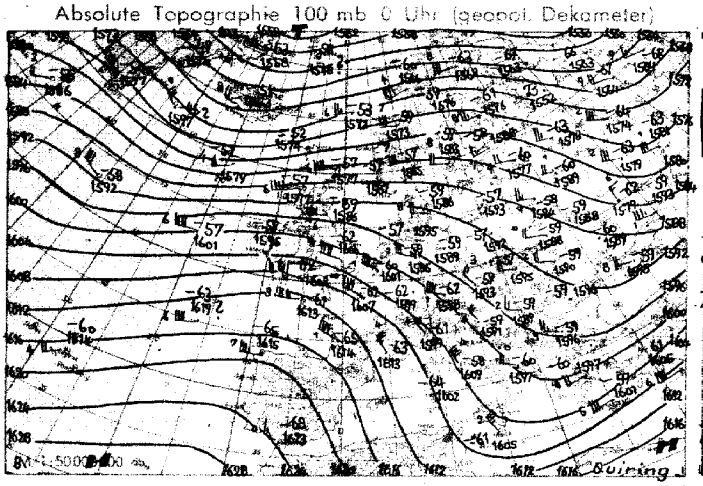
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



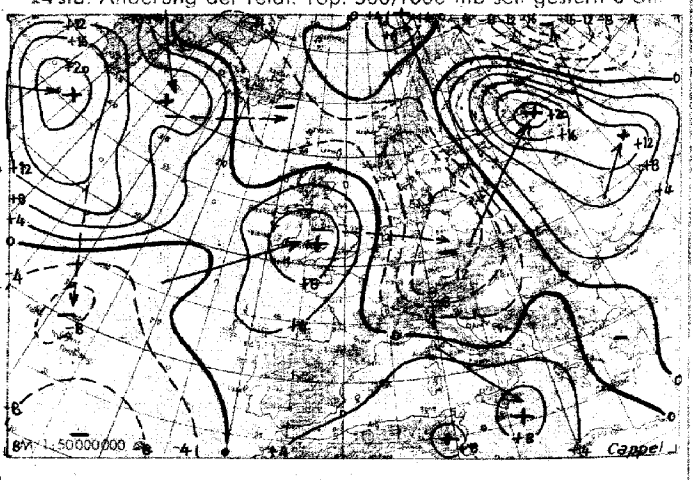
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 31. Dezember 1966

Das ostamerikanische Tief zog langsam von Neuschottland zum St.Lorenz-Golf. Auf seiner Rückseite stieß frische Polarluft von Labrador über die Neuenglandstaaten zum Westatlantik vor. Sie bewirkte hier hochreichende Abkühlung, die über Neufundland mit Beträgen bis zu 1o Grad am stärksten war. Auch die Warmluftadvektion auf der Vorderseite des Tiefs war sehr intensiv. Über dem Südausgang der Labrador-See stieg die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 1o Grad an. Gleichzeitig verlagerte sich der westatlantische Höhenhochkeil um 15 Längengrad nach Osten. Der weit ostwärts ausgreifende Druckfall der ostamerikanischen Zyklone, der über Neufundland während der letzten 24 Stunden 35 mb ausmachte, drängte die Hochdruckbrücke, die sich gestern morgen vom Wetterschiff E (35N/48W) über die Labrador-See bis nach Nordgrönland erstreckt hatte, zum mittleren Nordatlantik zurück. An der Ostseite dieses Hochkeils gelangte Kaltluft zum Seegebiet westlich von den Azoren. Da gleichzeitig an der Westflanke des südwesteuropäischen Hochs subtropische Warmluft nach Norden geführt wurde, bildete sich an der scharfen Luftmassengrenze über den Azoren eine Wellenstörung aus. Das Tiefdruckgebiet, das sich gestern nördlich der Azoren befunden hatte, zog mit der kräftigen westlichen Höhenströmung rasch nach Osten. Sie erreichte heute morgen die Britischen Inseln, wo sie sich als Randstörung dem komplexen Tief über der Grönland-See und dem Nordmeer angliederte. An der Südostseite dieser Nordmeerzyklone, die noch in Höhe der 2oo-mb-Fläche als abgeschlossenes Steuerungszentrum zu erkennen ist, wanderte ein zweites Randtief von Dänemark zum Bottnischen Meerbusen. Seine Kaltfront überquerte Deutschland und kam bis zum Baltikum und nach Polen voran. Sie brachte dem Alpenraum während der ersten Tageshälfte ergiebige Niederschläge von 6 bis 16 l/qm. Meeresluft, die hinter der Kaltfront nach Deutschland einfloß und die troposphärische Mitteltemperatur um 6 Grad zurückgehen ließ, löste verbreitet Regenschauer aus, die in den Kammlagen der Mittelgebirge mit Niederschlagsmengen zwischen 4 und 12 mm am ergiebigsten waren. In der Nacht zum Sonnabend heiterte es beim Durchzug eines Zwischenhochkeils stärker auf, so daß südlich der Mittelgebirgsschwelle die Tiefsttemperaturen verbreitet 1 bis 3 Grad unter den Gefrierpunkt absinken konnten.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die über der südlichen Nordsee angelangte Randstörung der umfangreichen Nordmeerzyklone zieht in Richtung auf die südliche Ostsee. Das von den Azoren nachfolgende Tief kommt voraussichtlich nur langsam voran, so daß in Deutschland zunächst polar-maritime Luftmassen die Witterung bestimmen.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 31. Dezember 1966 — Nummer: 365

Station	Höhe	Nr.	9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	8o122	7o216	o16o6	744--	o2262	73423	75o26	o67o7	5846-	o3251	34-5o
List	11	020	83322	62o26	998o5	854--	o4255	73225	68o26	o4oo6	7544-	o4243	28-39
Husum	3	029	83516	62616	991o4	772--	o2338	73215	68o16	o37o5	754--	o3246	36
Schleswig	44	035	828o7	4o6o6	978o5	852--	o4226	83215	7oo26	o29o5	5822-	o325o	2o-31
…höft	4	043	82716	5o6o6	98oo6	5732-	o533o	83118	65o26	o2oo5	3547-	o524o	
Kiel	7	045	822o8	56612	976o6	773--	o5214	83111	58616	o24o5	673--	o4248	
Norderney	13	113	8313o	58628	o35o5	854--	o2383	52926	68o18	o94o6	324o2	o3159	
Bremerhaven	7	129	8323o	56812	996o4	854--	o2329	72922	65256	o74o5	6247-	o3278	35-47
Cuxhaven	5	131						83o2o	6o256	o57o5	755--	o3253	3o-47
Kaltenkirchen	32	145	826o7	665o2	984o6	754--	o5316	83515	7o616	o33o4	774--	o3248	
Hamburg-F…	14	147	724o9	56612	985o6	753--	o5214	83316	6o612	o37o4	853--	o3252	
Lübeck	13	156	724o9	6oo12	986o6	754--	o5215	83218	6o616	o18o5	774--	o3232	2o-34
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	83412	6o6o6	o5oo4	5542-	o2385	33o14	65o16	1o4o6	22431	o3254	32-45
Cloppenburg	43	216	8311o	61616	o34o4	873--	o3347						41
Bremen	4	224	83o11	56516	po1o6	872--	o4318	8331o	656o5	o75o4	874--	o3274	34-51
Soltau	77	235	823o7	566o6	991o6	884--	o5312	83116	56616	o6oo2	853--	o2266	24-36
Lüchow	35	259	72514	7o216	997o6	4561-	o62o9	82512	6o588	o1oo6	4531-	o6213	
Lingen	21	305	83o18	7o616	o67o5	883--	o4363	53115	75o16	117o6	4144o	o325o	35
Münster	64	313	82917	65638	o7oo6	754--	o4248	72911	7oo28	125o6	784--	o2254	33
Osnabrück	95	317	83114	6o638	o5oo5	772--	o4337	83115	75218	113o6	762--	o3262	22-45
Gütersloh	72	320	82723	668o8	o58o6	824--	o4336	82716	82o28	119o6	884--	o4261	
Salzuflen	98	325	83o18	56636	o38o6	773--	o3221	833o9	6o616	1o7o5	774--	o3268	37
Hannover	53	338	82414	6o8o8	oo4o7	884--	o5oo4	8292o	6o8o8	o74o3	883--	o2369	3o-41
Braunschweig-V.	82	348	7251o	62o16	o15o7	755-1	o42o8	83o24	6o616	o58o3	854--	o2341	26-37
Berlin-Dahlem	51	381	822o9	588o8	o22o6	6841-	o5216	7221o	62218	o25o7	5567-	o41o3	
Berlin-Tempelhof	51	384	72112	58816	o22o7	785--	o5217	72114	63o18	o25o7	6847-	o4oo3	26
Düsseldorf	36	400	8312o	578o8	1o8o7	883--	o525o	7292o	75218	157o7	6857-	o3248	24-35
Bocholt	25	406	82914	65626	o99o6	854--	o4258	73o16	75o26	147o7	784--	o3249	26
Essen	154	410	83319	5o588	o97o6	884--	o5246	7332o	588o8	149o5	6834-	o3251	32
Kahler Asten □	835	427	9272o	o1837	364o1	9----	o1224	73125	68288	394oo	782--	5o236	26-45
Kassel	158	438	723o6	666o6	o59o7	5547-	o432o	7321o	75216	1o7o5	754--	o3246	36
Göttingen	150	444	72313	756o8	o43o6	755--	o4212	83215	756o8	o95o5	854--	o325o	34
Braunlage	607	452	8251o	58638	o39o2	854--	o1315	82615	25718	o6oo1	773--	51217	3o-47
Aachen	202	501	82714	4o636	136o5	773--	o4257	82812	6o216	181o4	7842-	o3143	39
Nürburg	626	510	7252o	75o22	122o3	773--	o224o	82915	2o697	171o1	871--	o124o	32
Köln	68	513	82818	5o8o8	1o5o7	884--	o5239	73116	656o8	155o6	754--	o325o	2o-32
Koblenz	96	515	72715	68216	1o9o9	755--	o3336	8322o	62636	152o7	855--	o4242	25
Marienberg	547	526	82927	6o586	o89o3	871--	o3327	8312o	15866	138o2	87o--	o1243	28-44
Gießen	186	532	72715	668o8	o86o6	784--	o4227	72918	66618	124o6	754--	o3237	38
Bad Hersfeld	212	542	82712	75o26	o68o7	755--	o3218	8271o	65258	1o7o6	774--	o3238	
Wasserkuppe □	921	544	92532	o1696	372o1	9----	o1211	92624	oo687	4o1o1	9----	o1233	36-52
Trier-Petrisberg	265	609	62921	59256	14oo6	634--	o4235	72712	755o8	183o6	784--	o2241	24-44
Deuselbach	479	615	62717	75o18	131o5	654oo	o3235	72915	75258	17oo4	754--	o2235	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	73o22	658o6	397o2	763--	o1223	92922	oo618	417o2	9----	o1225	24-42
Frankfurt Flugh.	110	637	72318	7o158	1o9o8	7843-	o4223	72714	75258	147o8	755--	o4237	27
Darmstadt	133	639	7222o	o58o6	119o8	784--	o4226	8262o	85o38	147o8	754--	o2227	28-42
Würzburg	259	655	6242o	8o218	1o8o7	6554o	o432o	7263o	8oo28	133o7	755--	o3224	3o-45
Bad Kissingen	216	658	6221o	8oo12	o96o8	684oo	o3222	82oo9	72616	117o7	754--	o2218	
Coburg	337	671	727o8	666o2	o88o6	755--	o4215	8271o	68o26	1o7o5	855--	o4217	
Bamberg	239	675	72513	7oo12	1o3o7	755--	o422o	72715	7oo32	119o8	5554-	o3216	
Hof	567	685	82314	7o6o8	o82o4	884--	o33o8	72524	75258	o96o4	6847-	o2212	25-4o
Weiden	438	688	82211	75252	1o8o5	754--	o3216	52416	8o258	113o5	584oo	o3oo5	29
Berus	363	704	42524	8oo18	15oo6	424oo	o434o	22518	8oo18	183o6	2254o	o1231	3o-53
Schaumb. Tholey	569	706	72728	8oo16	144o4	722oo	o3229	72724	8oo26	184o3	723--	o1235	36-58
Saarbr.-Ensheim	323	708	72514	65258	147o7	724--	o4228	62615	7oo38	182o6	625oo	oo232	35
Neustadt/Wstr.	161	723	52922	65258	122o8	495o4	o5327	62718	75o38	16oo9	5854o	o3339	28-52
Weinbiet/Wstr.	553	724	6273o	68o28	111o4	6847-	o4235	72933	7oo28	146o5	7853-	o2232	34-6o
Karlsruhe	114	727	82215	7o6o2	145o9	874--	o4224	52514	75o16	1681o	4743o	o3123	3o
Mannheim	97	729	7251o	75212	136o9	4857-	o5227	72514	7oo36	16oo9	785--	o4224	27
Stuttgart-Echt.	405	738	72216	658o1	154o6	785--	o2229	52319	7oo18	167o6	584oo	o4211	2o-28
Öhringen	276	742	82517	8oo22	131o8	754--	o322o	72717	7o8o6	154o7	784--	o3221	2o-3o
Ansbach	413	755	7271o	75258	12oo7	755--	o3217	72712	75258	138o6	755--	o7217	
Weißenburg/Bay.	422	761	72315	75o22	135o6	755--	o322o	72517	75258	149o6	755--	o4213	36
Nürnberg	310	763	7251o	7oo22	115o8	754--	o3222	72611	6o158	131o8	784--	o4216	23-34
Regensburg	376	776	724o7	8oo31	133o6	755--	o2324	52511	8oo11	137o8	455o2	o3oo7	
Gr. Falkenstein □	1307	791	92722	o1455	4185o	9----	5o31o	92722	o1875	4235o	9----	5o2o6	26
Freiburg	252	803	7211o	75811	187o8	735--	o5223	7241o	828o8	2o5o7	5854o	o5216	25-28
Freudenstadt □	797	815	82713	648o2	455o3	773--	o2223	62714	68258	466o3	584o1	o2213	34
Klippeneck □	973	818	42718	75o36	452o2	424o1	51o16	82718	2o846	462o2	871--	o1211	25-45
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	72616	82o36	145o4	784--	o122o	82825	5o816	173o1	87o--	o1215	29-47
Ulm	521	838	32oo9	8oo22	157o5	364oo	o2221	72511	81o36	158o7	784--	o1oo5	
Augsburg	477	852	22815	84o16	151o6	254oo	o3225	72712	84o36	159o8	754--	o4311	3o
München-Riem	524	866	82714	56636	161o5	874--	o4228	72519	8oo36	163o7	785--	o21o6	21
Mühldorf	401	875	727o8	75616	148o6	4542-	o4326	3241o	81o36	146o8	2844o	o4oo3	3o
Passau	409	893	827o3	56616	157o2	874--	o2225	522o7	68o26	149o5	5553o	o38o2	
Feldberg/Schw. □	1486	908	7244o	o3874	46852	73---	52o17	92643	oo874	47351	9----	51oo5	44-64
Konstanz	399	929	6251o	84168	186o7	4346o	o2232	62417	7o258	184o8	3347-	o2ooo	39
Friedrichshafen	401	934	72415	64258	19oo7	735--	o4232	5252o	628o8	193o8	4346-	o1oo5	22-38
Kempten	705	946	72518	65218	176o5	775--	o1225	725o9	7o216	199o4	785--	o1218	27-36
Oberstdorf □	810	948	733o4	6o626	479o4	875--	o2229	8o3o5	8o216	491o5	776--	51214	24
Zugspitze ■	2960	961	72741	7o287	96559	55-32	61oo5	93238	oo7o7	9616o	9----	6o7o4	48-73
Hohenpeißenb. □	977	962	52426	75278	458o2	525o2	o1228	62231	75o28	462o2	684--	o11o3	39-7o
Garmisch-Partenk.	704	963	7o9o3	6o156	165o4	35572	o2317	722o3	6o8o6	183o5	722--	o232o	
Wendelstein □	1833	980	62224	89287	45652	25-72	54319	92424	oo737	45354	9----	548o6	35-58
Berchtesgaden	542	997	7o9o2	56216	175o2	755--	o2o23	7o5o1	65o16	182o3	7574-	o2oo8	

Station	Nr.	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT sss	Summen SSS sss	RR ss
Helgoland	015	63319	75o22	114o6	41431	o3247	o3319	75o11	15oo6	oo9oo	o3236	-95o7	24-36			
List	020	83126	65o11	1ooo6	1553o	o326o	2312o	62o11	127o5	1o93o	o3127	-o5o6	31-39			
Husum	029	53215	7oo12	o91o5	5o93o	o3254	o3oo8	7oo11	131o5	oo9oo	o224o	-o2o6	3o			
Schleswig	035	73119	7oo22	o79o5	3247-	o3249	13o13	65o11	124o4	1o94o	o3245	-o1o6	21-31			
…höft	043	63225	65o12	o65o5	124o1	o4245	o272o	7oo11	113o4	oo9oo	o2248	-o1o6				
Kiel	045	73112	6oo26	o68o6	784--	o2244	22711	65o16	119o5	254oo	o2251	-o2o7				
Norderney	113	52923	68o32	134o5	524o1	o224o	22716	68o12	166o5	255oo	o2232	96o6				
Bremerhaven	129	6291o	66o18	12oo5	21432	o3246	32616	7oo18	159o5	314oo	o3239	-o3o6	25-31			
Cuxhaven	131						o2914	7oo21	151o5	oo9oo	o3247	-o3o6	35			
Kaltenkirchen	145	73318	8oo16	o83o6	784--	o325o	o31o9	8oo26	135o4	oo9oo	c3252	-o1o7				
Hamburg-F…	147	83222	65o26	o89o5	784--	o3252	13o14	65o16	139o4	156oo	o225o	-o3o7				
Lübeck	156	72917	65o16	o7oo6	5847-	o1252	32915	65o16	121o6	354oo	o2251	-o1o7	35			
Emden-Wolthusen	202	22912	72o31	143o6	224o1	o4239	527o8	65o31	177o5	625oo	o3234	-o1o7	37			
Emden-Hafen	203											o7				
Cloppenburg	216	73o12	8oo32	146o6	624o1	o3249						-o2o7				
Bremen	224	73o19	75o18	127o6	625o2	o3252	42816	7oo38	168o5	455oo	o2241	-o5o7	22-38			
Soltau	235	72914	7oo16	1o7o5	784--	o3248						o6				
Lüchow	259	829o9	56616	o74o4	6522-	o8264						o6				
Lingen	305	53o15	75o31	162o6	5144o	o5244						o7				
Münster	313	6291o	8oo12	171o6	5844o	o2245	328o8	75o21	2o5o5	324oo	o2234	-o2o8				
Osnabrück	317	83o1o	8o271	158o5	394oo	o3245	52812	7oo18	197o5	584oo	o2238	-o4o7	31			
Gütersloh	320	72815	628o1	16oo6	724--	o3241	42712	8oo18	2o2o5	444--	o1242	-o2o7				
Salzuflen	325	433o7	7oo26	149o4	324o2	o2241	331o9	7oo26	188o5	324oo	o2239	-o2o7				
Hannover	338	73o18	75o18	123o5	585o2	o3249	72814	75o38	167o4	755--	o3246	-o5o7	22-33			
Braunschweig-V.	348	72918	84258	114o5	754--	o3256	32918	8oo28	163o5	355oo	o2248	-o4o7	26-37			
Berlin-Dahlem	381	82711	45616	o45o5	6722-	o432o	8261o	63618	1o5o4	5732-	o4259	-o4o7	35			
Berlin-Tempelhof	384	82714	58618	o43o6	854--	o4317	83o16	62618	1o4o4	853--	o3261	-o4o8	27-4o			
Düsseldorf	400	62913	8o258	198o7	685--	o324o	o25o9	8oo18	228o3	oo9oo	o123o	-o1o8	28			
Bocholt	406	62912	75o28	187o7	684--	o124o	o2oo6	65o18	216o4	oo9oo	o3227	-o2o8	26			
Essen	410	6321o	6o258	191o4	685oo	o224o	127o7	62o28	221o3	157oo	o223o	-o3o7	28			
Kahler Asten □	427	7322o	65262	43o5o	722--	5o243	83o18	62262	46251	882--	51238	-11o2	27-47			
Kassel	438	629o9	75258	157o5	684oo	o1249	331o8	72o18	19oo5	355oo	o1232	-o6o7	32			
Göttingen	444	53211	7oo16	142o5	35431	o2246	331o9	7oo16	186o4	355oo	o2243	-o8o7				
Braunlage	452	73o17	65227	11ooo	753--	oo247						o3				
Aachen	501	327o6	6oo15	2o8o5	324oo	o1227	o23o4	65o15	233o3	oo9oo	o1222	-o4o8				
Nürburg	510	72913	62o17	2o1o1	772--	o1229						o4				
Köln	513	72912	65258	19oo6	784--	o3235	o29o7	6oo18	221o4	oo9oo	o1232	-o2o8				
Koblenz	515	72915	65216	191o7	785--	o3238	129o9	66o26	228o5	145oo	oo236	-o11o				
Marienberg	526	83o2o	2o838	175o2	871--	o2234	8311o	56268	217oo	871--	oo236	-12o4	33			
Gießen	532	729o7	66216	172o5	755--	o2246	329o6	62o16	212o4	355oo	o2238	-o4o7	32			
Bad Hersfeld	542						725o5	59o22	2o1o5	755--	5o224	-o1o7				
Wasserkuppe □	544	73115	67o37	43o51	7834-	52237	93o13	oo457	46351	9----	51236	-o6o2	22-38			
Trier-Petrisberg	609	628o8	75o25	217o6	635oo	o1233	324o5	7oo15	249o4	314oo	oo228	-o5o7				
Deuselbach	615	82918	65252	2o3o3	884--	o2228	33213	65o18	239o2	354oo	51233	-92o6				
Kl. Feldberg/T. □	635	93o14	oo777	451oo	9----	oo243	93315	oo457	47751	9----	51233	-o4o2	22-38			
Frankfurt Flugh.	637	72712	8o258	188o5	785--	o324o	735o4	7o258	228o5	755--	o2238	-o1o9	26			
Darmstadt	639	7291o	85158	194o6	784--	o2244	1261o	84o18	231o5	154oo	o2236	-96o9	28-37			
Würzburg	655	72817	75218	18oo5	784--	o2243	82819	7oo28	212o5	755--	o1232	-96o8	28-39			
Bad Kissingen	658	72812	8oo26	167o5	5557-	o1247	725o8	75o26	2o8o4	755--	oo238	-o1o8				
Coburg	671	729o9	7oo16	151o5	584o2	o2241	427o7	7oo16	196o3	455oo	oo24o	-o1o7				
Bamberg	675	72715	7o218	157o6	755--	o3235	7291o	68o28	2o4o4	755--	o1244	-93o8				
Hof	685	82714	82o28	136o3	3557-	o1235	82512	82o28	187o2	4557-	51245	-o3o5	26-42			
Weiden	688	82712	68616	148o5	6742-	o3332	62711	8oo26	195o3	654oo	oo241	-o1o6	28			
Berus	704	32914	8oo21	216o5	325oo	5o231	127o8	75o11	248o3	155oo	51226	-93o7				
Schaumb. Tholey	706											o4				
Saarbr.-Ensheim	708	22715	75o11	2o9o6	225o1	o1225	224o4	65o21	25oo3	255o1	51236	-93o7	19			
Neustadt/Wstr.	723	736o3	65158	191o8	6857-	o2229	132o8	75o18	233o6	156oo	5o239	-9211				
Weinbiet/Wstr.	724	72728	656o8	183o6	784--	o1232	22717	8o1o8	23oo2	2554o	51241	-95o5	47			
Karlsruhe	727	72518	8oo22	2o5o8	785--	o1335	6271o	7oo22	238o6	656oo	5o232	-931o	2o-33			
Mannheim	729	7271o	75216	2ooo7	5557-	o3239	729o8	65o26	236o6	756--	o3235	-o11o				
Stuttgart-Echt.	738	6262o	75o31	189o6	49542	51223	62611	7oo28	236o5	685--	51242	-o1o8	24-33			
Öhringen	742	82916	62638	19oo5	774--	o3232	629o8	57218	227o4	664oo	o3235	-o4o8	3o			
Ansbach	755	82712	62616	176o5	872--	o3233	829o8	62o26	222o4	755--	o2241	-o1o7				
Weißenburg/Bay.	761	82717	62618	183o4	855--	o3228	82714	62216	224o3	855--	o2237	-o1o7				
Nürnberg	763	82818	7o8o8	159o6	884--	o3224	72915	7o8o8	21oo5	784--	o2247	-95o8	23-32			
Regensburg	776	82912	75o38	161o6	855--	o122o	83114	7o218	216o4	855--	o1249	-o1o8	29			
Gr. Falkenstein □	791	92722	o1498	43651	9----	51214	92717	o1498	46252	9----	5222o	-o25o	35			
Freiburg	803	524o6	86o22	2191o	536oo	o2217	433o2	86o12	254o6	456oo	o2229	-o311				
Freudenstadt □	815	32915	7o271	482o2	324oo	51223	529o8	7oo38	5o8o1	554oo	52232	-1oo4	36			
Klippeneck □	818	62716	6o288	482oo	68o--	5o227	22912	7oo18	5o851	15232	52233	-o4o3	22-36			
Tübingen	826															
Stötten	836	73o26	6o258	183o3	793--	5o219	83o18	6o218	233o2	872--	oo241	-o2o5	32-44			
Ulm	838	42912	81o28	19oo6	484oo	53227	7271o	8oo28	235o4	754--	51239	-91o8				
Augsburg	852	42912	84o38	18oo6	2146o	o1315	83o12	8o618	229o4	855--	o1243	-o2o8	23-39			
München-Riem	866	32614	7o252	187o4	2853o	o2317	82913	6o618	227o4	874--	o1237	-o7o8	24-32			
Mühldorf	875	3271o	82278	176o3	3946o	o1318	829o7	65618	21oo5	854--	o2236	-o6o8	23-36			
Passau	893	82512	658o8	155o6	884--	o33o9	827o9	65618	19oo4	6542-	o3229	-o4o8				
Feldberg/Schw. □	908	72827	75288	49453	721--	53321	93o22	o2498	51853	9----	53225	-o45o	34-46			
Konstanz	929	42714	8oo18	213o6	33461	o3226	228o4	75o18	25oo5	2554o	o1231	-o2o9	32			
Friedrichshafen	934	62712	8oo18	217o6	53461	o332o	326o9	84o18	253o5	28542	o3233	-91o8	26			
Kempten	946	727o9	58638	21oo4	774--	o13o9	827o9	6oo38	253o2	865--	51235	-12o6				
Oberstdorf □	948	8o2o3	25638	485o3	875--	o17o4	831o3	4o278	514o3	875--	oo23[illegible]	-1oo6				
Zugspitze ■	961	93237	oo717	95461	9----	617o6	93533	oo717	98164	9----	64325	-o957	42-85			
Hohenpeißenb. □	962						82314	86o28	5o55o	875--	51233	-o2o4	34-44			
Garmisch-Partenk.	963	714o2	3o8o8	2ooo4	785--	o2212	836o2	56718	252o1	875--	5o24o	-o9o6				
Wendelstein □	980	92427	oo857	46954	9----	54316	92918	oo498	49556	9----	56224	-o7oo	32-55			
Berchtesgaden	997	7o9o2	7oo28	186o3	6273-	o22o2	923o2	6oo38	225o2	4562-	o1237	-o6o4				

Bu

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 31. Dezember 1966 — Nummer: 365

Station	[illegible]	[illegible]	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-f xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-f xx gg	[illegible]
Helgoland	4	015	23o16	8oo2o	168o6	oo9o1	o4218												72222	68o22	146o5	7o93-	o1725	1ooo4	22-29	o62o3 95o15
List	27	020	o2816	62o1o	151o5	oo9oo	o4324						25						81916	59o31	137o4	774--	o372o	1ooo4		o5oo2 o5o1o
Husum	3	029	128o8	65o3o	16oo4	155oo	o3229							623o7	68o21	177o4	653oo	o2oo2	619o8	6oo11	16oo2	6o91-	o1817	1ooo2		o48o1 o2ooo
Schleswig	44	035	o281o	65o2o	152o3	oo9oo	o2228	327o9	62o3o	174o3	384o5	o2222		723o9	6oo31	179o3	612o8	o21o5	72o12	3o284	165o2	782--	o2815	1ooo2		o42o1 o1ooo
Falshöft	4	043	o292o	7oo2o	14oo4	oo9oo	o3227	o2719	75o2o	17oo4	oo9oo	o223o		82719	75o3o	175o3	9----	o22o5	8272o	6oo31	17oo3	9----	o27o5	-ooo2		---o3 o1---
Kiel	7	045	o29o7	62o2o	15oo4	oo9oo	o2231							723o8	6oo2-	178o3	754--	o11o4	7211o	6oo2-	172o3	754--	o17o6	1ooo3		o49oo o2ooo
Norderney	13	113	12513	571oo	181o5	1o94o	o8215												81621	6oo32	138o2	7o97-	o1734	1ooo2		o49o1 96o27
Bremerhaven	7	129	o2415	68o2o	183o3	oo9oo	o3124	o2312	65o2o	199o2	oo9oo	o1216		82o11	2828o	2ooo2	872--	o21o1	81618	571o4	172o2	oo9o7	o1828	1ooo1		o44oo o3oo2
Cuxhaven	5	131	o251o	7oo2o	174o4	oo9oo	o3223												7171o	64o31	164o2	oo9o6	oo724	1ooo2		o52o1 o3ooo
Kaltenkirchen	32	145	o29o9	8oo2o	164o3	oo9oo	o223o												722o9	571o-	181o2	763--	o2813	1ooo2		o45o1 o1ooo
Hamburg-F. +)	14	147	22711	65o1o	17oo3	256oo	o2231	42713	65o31	192o2	463oo	o1222		82512	5o1o2	2o2o2	862--	o221o	72111	6oo12	186o3	763-	o1716	1ooo2		o48o1 o3ooo
Lübeck	13	156	32612	65o2o	159o5	354oo	o2238						29	726o9	65o2-	19oo4	754--	o12o8	72oo9	581o-	186o3	755--	o28o4	1ooo3		o54o1 o1ooo
Emden-Wolthusen	0	202	o25o8	65o11	193o3	oo9oo	o1216	o24o9	62o21	2o2o3	oo9oo	o22o9		o21o7	6oo2o	189o2	oo9oo	o1813	818o6	6oo31	158o2	oo9o7	5o731	1ooo2		o47o1 o1---
Emden-Hafen	6	203																						1ooo2		o43o1 o1o3o
Cloppenburg	43	216																						1ooo2		o46oo o2oo5
Bremen	4	224	52712	68o31	193o4	564oo	o2225	o24o9	7oo21	2o8o2	oo9oo	o1115		621o8	62o31	2o6o2	463o1	o18o2	818o9	561o1	183o2	oo9o7	oo723	1ooo2		o54oo o5ooo
Soltau	77	235	327o8	65o3-	187o3	355oo	o2233												619o6	561o-	199o3	oo9o8	o1815	1--o2		o45o1 o4ooo
Lüchow	35	253	725o9	7oo21	185o5	784--	o3235												22oo4	62o1-	2o1o3	156o1	o2ooo	1--o3		o5oo2 o6ooo
Lingen	21	305	125o8	65o1o	211o3	oo9o1	o2216												8181o	59o3-	173o3	4o957	oo74o	1ooo2		o49o1 o4o19
Münster	64	313	225o6	65o3o	223o3	255oo	o2217	722o5	4o1o1	235o2	761--	o2o12		718o5	5o1o2	227o2	757--	o17o8	518o7	65o31	19oo2	1o946	51736	1ooo2		o49o1 o2oo3
Osnabrück	95	317	52611	65o12	216o4	584oo	o2219												8181o	6oo21	191o3	oo9o7	51828	1ooo2		o51o1 o4oo3
Gütersloh	72	320	5251o	66o31	222o4	545--	o212o	724o7	59o11	236o4	763--	o3114		717o8	371o2	228o2	756--	o17o8	713o9	59o21	2ooo2	1o938	51728	-ooo2		----- o2---
Salzuflen	98	325	527o6	65o3o	213o4	555oo	o2224												816o7	68o2-	2o2o3	oo9o7	51728	1ooo3		o51o2 o2oo6
Hannover-L.	53	338	42713	8oo3o	198o3	335o2	o2231	7251o	7oo21	219o3	755--	o2221		425o8	65o12	226o3	454oo	o22o6	618o8	62o31	2o5o2	oo9o6	o2821	1ooo1		o445o o5ooo
Braunschweig-V.	82	348	72813	7oo31	196o3	755--	o1232												o23o6	7oo2-	216o2	oo9oo	51713	1ooo1		o4151 o4ooo
Berlin-Dahlem	51	381	62913	7oo16	151o5	653--	o2246	7271o	658o6	188o4	784--	o2237	31	626o9	7oo28	216o4	654--	o2128	724o5	7oo38	226o3	755--	o1o1o	1o1o3		o56o2 o5ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	73o2o	75o16	149o5	754--	o2245	72916	7o8o6	185o4	784--	o2236	22-37	62715	7oo18	213o4	684oo	o2227	724o9	7oo28	226o3	755--	o1113	1o1o3		o59o1 o5---
Düsseldorf	36	400	123o5	7oo3o	241o3	oo9o1	o2213	615o4	6oo21	251o2	3o931	o12o9		7151o	581o2	232o2	7o95-	o1719	81513	8oo31	193o3	1567-	oo738	2ooo2		o4551 o1---
Bocholt	25	406	o22o8	6oo2o	227o3	oo9oo	o2112												82o14	6oo2-	181o4	756--	o1742	1ooo2		o515o o2o21
Essen	154	410	125o5	6oo2o	232o3	157oo	o2211	521o8	561o1	242o2	5o93o	o11o9		62oo8	65o32	228o2	6o93o	oo714	21916	7oo31	193o3	oo9o2	o1734	1ooo2	26	o44oo o3oo2
Kahler Asten □	835	427	82812	62o22	48252	882--	52226	92711	o8412	49152	9----	52211	3o	92611	o7414	49252	9----	521o1	22115	62284	47453	26ooo	5382o	9oo53		5o855 11ooo 5
Kassel	158	438	723o3	73o31	223o4	755--	51232	721o3	68o22	242o3	755--	51217		421o5	67o11	248o1	356o1	511o5	121o8	66o11	235o1	1o931	51812	1oooo		o4951 o6ooo
Göttingen	150	444	38oo8	7oo3o	216o4	355oo	o2229												517o8	561o-	232o1	oo9o6	51812	1ooo1		o4453 o8ooo
Braunlage	607	452	727o9	8oo2-	199o1	755--	5324o												525o7	7oo2-	23651	354o1	528o8	9--51		o1153 16ooo 5
Aachen	202	501	o22o6	65o2o	245o3	oo9oo	o1212												71817	7oo2-	19oo6	3o932	o2731	1ooo2	33	o41oo o4oo8
Nürburg	626	510							2										82o18	561o2	2265o	863--	51715	3oo51		oo652 o3---
Köln	68	513	o23o3	65o2o	244oo	oo9oo	51221	616o5	62o2o	2525o	6o93-	512o8		713o7	65o22	238o1	7o93-	oo814	613o7	65o32	21oo2	5o954	oo728	3oo51		o3453 o2ooo
Koblenz	96	515							o										52oo2	66o3o	23oo1	1o946	5o729	oooo1		o54-- o1ooo
Marienberg	547	526	82912	151o2	243oo	861--	oo124							5oooo	89152	o6683	435o8		72o13	o2444	23951	761--	51811	5oo51		o1553 12ooo 9
Gießen	186	532	225o5	66o1o	239o3	255oo	o1226												o16o6	62o2o	244oo	oo9oo	51819	3oooo		o4451 o4ooo
Bad Hersfeld	212	542	325o6	59o11	239o8	355oo	51235												418o2	58o11	256oo	455oo	5181o	3oo51		o4852 o1oo2
Wasserkuppe □	921	544	92912	oo454	48452	9----	52227							92511	o2454	5oo53	9----	531o8	12111	67o14	48854	1o94o	54812	6oo54		5o655 o6oo1 1
Trier-Petrisberg	265	609	123o5	65o2o	264o1	oo9o2	51212	222o3	5o1oo	2735o	2o93o	512o7		226o4	571oo	261oo	2o94o	oo811	725o5	561oo	239o1	6533-	51721	3oo51		o3553 o5oo8
Deuselbach	479	615	o23o9	6oo2o	261oo	oo9oo	51216		o										72o18	561o2	229o2	4647-	o2721	3oo5o		o3o52 o1ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	929o9	oo454	49551	9----	51224	729o8	65284	5o552	761--	52214		131o9	571o1	5o552	1o962	53ooo	22113	4o284	49352	2626o	53814	7oo52		5o254 o4oo1 o
Frankfurt-Flugh.	110	637	124o7	7oo21	254o1	oo9o1	5o225	317o5	7oo31	2695o	3o93o	51113		219o3	65o2o	27251	2o93o	521o3	ooooo	3o1oo	25853	oo9oo	53815	3oo53		o4157 o1oo2
Darmstadt	133	639	o2511	83o1o	255o2	oo9oo	oo221												o2o1o	65o2o	254o1	oo9oo	51615	1ooo1		o4652 96oo2
Würzburg	259	655	82812	7o212	244o4	755--	o1229	o261o	75o26	268o2	oo9oo	51221		516o3	75o31	277o1	oo9o1	51oo7	oo9o5	7oo11	2665o	oo9oo	51712	3975o		o5251 96oo8
Bad Kissingen	216	658	328o7	8oo22	24oo4	355oo	5123o		2										323o2	65o21	26452	355oo	537o3	3oo52		o5153 o1oo1
Coburg	337	671							1										518o5	561o1	27o51	364o1	528o4	3oo51		o3953 o1ooo
Bamberg	239	675	127o8	68o11	231o4	1o9o4	o1225		1										o18o3	561oo	27651	oo9oo	537o9	3oo51		o5453 93o1o
Hof	567	685	72912	75268	22oo1	755--	51228	3251o	75o18	252oo	355oo	51228							523o9	7oo21	26551	555oo	536o1	79452		o2354 o3ooo 9
Weiden	438	688	426o6	8oo21	233o2	455oo	5o233		1										723o3	65o31	2815o	7o97-	524oo	3oo51		o3753 o1oo3
Berus	363	704	125o5	62o2o	264o1	1o94o	oo214												8211o	3o1o1	246oo	861--	oo716	3oo5o		o3852 93o33
Schaumb.-Tholey	569	706																	9232o	o845-	251oo	9----	oo719	-oo5o		----- -----
Saarbr.-Ensheim	323	708	o25o3	6oo1o	266o1	oo9oo	5o213	3oooo	6oo3o	2795o	3o94o	5131o		216o4	62o1o	277oo	2o93o	518o2	416o6	65o31	252o2	4o93o	51721	1oo51		o3955 93o26
Neustadt/Wstr.	161	723	13212	75o2o	251o4	1o94o	53217												2oooo	8oo2o	2525o	oo9o1	51712	3oo51		o6152 92o31
Weinbiet/Wstr.	553	724	22719	75o3o	25oo1	1o941	53215						25						32112	8oo3o	242o2	1o941	516o7	3oo5o		o2452 95o25
Karlsruhe	114	727	127o7	7oo21	263o4	155oo	oo224		o										218o1	68o3o	25851	2o931	52716	3oo52		o6455 93o28
Mannheim	97	729	o27o7	65o11	261o4	oo9oo	oo224		1										216o7	62o3o	26oo1	oo9o1	5272o	3oooo		o6253 o1o1o
Stuttgart-Echt.	405	738	127o9	7oo11	269o2	157oo	52227	123o4	65o21	285o1	157oo	52112		222o3	65o2o	29o51	257oo	53oo1	112o2	65o3o	27751	157oo	54713	3oo51		o5o54 o1---
Öhringen	276	742	229o7	571o6	255o3	2o93o	o1227		6										o16o3	7oo2o	268o1	oo9oo	52717	392oo		o5252 o4oo2
Ansbach	413	755							8										127o2	561o1	28151	oo9o1	536o5	39151		o4854 o1o15
Weißenburg/Bay.	422	761	827o8	65o22	252o3	855--	o2227		2					621o8	65o12	291o1	3557o	51233	421o8	68o11	283o1	4o97o	525o8	3ooo1		o4452 o1oo1
Nürnberg	310	763	82914	7o258	238o4	854--	o1227	726o7	7oo38	266o3	754--	o1225		o22o4	7oo21	28oo1	oo9oo	51211	311o4	6oo21	27752	oo9o1	536o7	39252		o5653 o1oo6
Regensburg	376	776	829o6	7oo36	241o3	855--	o1222	731o7	7oo26	267o3	755--	oo225		122o4	6oo11	286o1	156oo	5o214	321o3	65o31	28951	oo9o1	527o1	39251		o4553 o1o36
Gr. Falkenstein □	1307	791	92715	o1494	49153	9----	53234						25	7271o	58o24	51755	75o--	56211	82312	58o24	52155	86o--	562o4	9oo55		51857 o2ooo
Freiburg	252	803	399o2	75o21	275o3	156o2	oo217	216o4	8oo21	286o3	oo9o2	51211		314o6	8oo3o	28oo3	15542	5o8o5	213o3	82o2o	265o3	2o94o	51716	1ooo3		o5951 o3o21
Freudenstadt □	797	815	329o7	7oo21	5165o	354oo	52213						26						125o6	75o2o	517oo	oo9o1	518o9	5oo52		o1654 1oo12 o
Klippeneck □	973	818	227o7	7oo2o	52152	254oo	53216												118o8	86o2o	527oo	oo9o2	52811	6oo52		5o454 o4o21 9
Tübingen	370	826																								
Stötten	734	836	82815	65o22	262o1	853--	51223						27						o18o7	75o2-	28252	oo9oo	54711	3oo52		o2453 o2o27
Ulm	522	838	729o8	8oo22	264o3	755--	52224		1										823o7	6oo3o	28751	863--	526o7	3oo52		o4455 91o63
Augsburg	477	852	728o9	8oo16	254o4	755--	5o222	128o9	8oo16	286o1	155oo	52225		62oo3	7oo31	294oo	oo9o1	52oo6	119o3	7oo21	29151	oo9o1	535o7	39751		o5o53 o2o5o
München-Riem	524	866	82812	62616	26oo3	874--	o1228	5271o	7oo16	288o2	556oo	51219		o22o5	7oo22	298o1	oo9oo	52112	118o4	7oo11	29751	157oo	538o6	3o151		o4853 o8o22
Mühldorf	401	875							6										423o1	82o26	29o51	1o942	521o3	39251		o4254 o6o3o
Passau	409	893	52912	7oo16	237o3	4573o	o2243	827o9	68258	261o3	855--	o2222		727o6	7oo22	283o2	755--	o1219	727o7	62o22	288o2	757--	o12o4	596o2		o36oo o4o17 9
Feldberg/Schw. □	1486	908	93o13	oo494	53o54	9----	54213		4				24-31						3192o	89284	52753	1o942	56711	9oo54	22-25	53158 o4ooo 6
Konstanz	399	929							1										53oo1	2o1o1	29651	562oo	51712	3oo51		o5354 o2o36
Friedrichshafen	401	934	529o4	62251	276o4	585oo	o2219	432o1	81o28	296o1	485oo	5o214		7o5o2	81o32	297o2	745--	oo2o3	oo8o3	84o21	289oo	oo9oo	51812	3975o		o5653 91o25
Kempten-Lenzfr.	705	946	325o2	6oo12	276o2	356oo	51221	723o2	65o32	299o1	756--	52219		416o2	7oo12	3o851	456oo	53oo1	o16o2	8oo12	3o351	oo9oo	527o5	5oo52		o3253 12oo8 9
Oberstdorf □	810	948							1										o22o3	89o27	52o56	oo9oo	578o5	9o656		o19-- 16oo1 4
Zugspitze ■	2960	961	63423	82417	98765	45-7-	651o5	92924	oo7o7	oo764	9----	64219	33-45	93o23	oo457	o1166	9----	662o4	13418	89o17	o2o65	1o84o	672o9	9o766	24-33	618-- 16ooo 7
Hohenpeißenb. □	977	962							1										o18o5	89o2o	53552	oo9oo	548o8	7oo52		o1256 o2o27 o
Garmisch-Partenk.	704	963	416o2	8o267	268o2	4554-	51216		8										ooooo	8oo2o	3o352	oo9oo	548o3	79352		o3254 1oo11 2
Wendelstein □	1833	980	93o14	oo737	51356	9----	56218		7				31	92412	oo497	53557	9----	571o5	32312	89o37	53557	oo9o1	6o4oo	9o958		54o6o 16ooo 6
Berchtesgaden	542	997							7										8oooo	151o2	3o35o	864--	5o2o3	71451		o1453 2oooo 1

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonnabend, den 31. Dezember 1966 — Nummer: 365

Ort	Höhe	iii	Heute 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRR	ff-ff xx gg	Mitte vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	4	015	82o24	3o636	o77o4	4742-	o2769	82235	3o636	oo6o5	772--	o4771	35-44	82924	58216	998o7	754--	o55o8	83o17	65o26	o27o7	864--	o4229	-11o7	34-43	o47	o25	14
List	27	020	81726	56612	o83o3	6577-	o2754	81537	3o632	997o3	872--	o2787	37-52	82624	572o6	968o7	772--	o6528	82723	7oo26	994o6	885--	o3225	-o7o7	35-42	o34	o19	15
Husum	3	029	81713	581o2	1o9o3	8o92-	o1751	8172o	57636	o28o3	772--	o2781	21-34	82215	2o516	988o6	771--	o564o	826o9	62o26	oo5o5	784--	o3317	-11o7	22-36	o31	o15	21
Schleswig	44	035	817o9	5o1o2	121o2	2567-	o1743	81617	25632	o37o3	7722-	o2784	29	82114	3o616	991o6	872--	o5745	82514	56256	oo4o5	884--	o4313	-13o7	2o-35	o28	o26	25
Fehmarn	4	043	81917	6oo22	138o2	8o97-	o1732	81723	5o622	o6oo3	874--	o2778		8212o	3o616	998o4	4732-	o4762	82715	65o26	oooo5	9----	o43o2	-o5o5				o9
Kiel	7	045	72o11	561o2	131o3	7o93-	o1741	81814	35632	o56o3	773--	o1775		82111	43636	oo4o5	772--	o4652	824o8	658o6	oo7o6	854--	o43o3	-12o7		o34	o34	27
Norderney	13	113	81625	35636	o63o4	5732-	o2775	82o26	35636	o18o5	773--	o4745		62722	5o216	o13o7	3543o	o65o5	82622	581o6	o42o6	755--	o5229	-13o8		o37	o33	22
Bremerhaven	7	129	81414	571o2	113o3	2o957	oo759	81722	54632	o4oo4	773--	o4773	24-36	8212o	59626	o17o7	872--	o7623	82412	68216	o42o6	754--	o4325	-11o8	21-35	o35	o2o	21
Cuxhaven	5	131						82719	5o632	o34o4	772--	o3775	34						82513	62o26	o28o6	755--	o4221	-o8o8	23-37	o38	o31	19
Kaltenkirchen	32	145	82o13	62o32	139o3	7o97-	oo743	81917	56612	o8oo3	773--	oo758		82218	58616	o19o6	772--	o5762	83o13	656o6	o21o6	874--	o53o3	-o9o7		o31	o23	17
Hamburg-F.	14	147	81712	5o1o2	144o2	8o97-	o1742	81716	56632	o76o3	6542-	o1768		8212o	4o636	o26o6	863--	o575o	82915	56616	o28o7	863--	o63o2	-11o8	28	o37	o21	18
Lübeck	12	156	716o8	561o2	152o3	7o97-	o1734	81617	58o22	o9oo3	5552-	oo762	32	81718	58616	o32o4	772--	o3758	82o17	6o636	o19o7	772--	o5613	-1oo7	22-37	o34	o44	16
Emden-Wolthusen	01	202	81818	58632	o86o4	8o97-	o2772	82o18	56636	o27o6	7722-	o5759	2o-43	82613	58216	o21o9	7722-	o85o6	82813	6oo16	o47o6	3o93o	o4226	-12o9				
Emden-Hafen	6	203																						o8		o37	o32	17
Cloppenburg	43	216							6				34							6				-1oo9		o37	o12	17
Bremen	4	224	81717	65o32	132o4	35627	51751	81922	58632	o64o6	873--	o3768	23-32	82317	5o616	o37o8	872--	o7527	83o16	57616	o47o7	854--	o531o	-o7o9	22-32	o4o	oo1	15
Soltau	77	285	71812	68o32	154o2	3o936	51744	81814	58632	o95o4	6552-	o1759	26											o8		o31	o47	2o
Lüchow	35	253	716o7	561o1	176o1	4o956	oo726	81614	561o1	117o3	5567-	oo758								6				o7		o28	o17	15
Lingen	21	305	81813	6o612	12oo5	3557-	o1752	82o16	5o636	o67o7	874--	o6753	34											1o		o46	o19	24
Münster	64	313	82oo8	62612	144o5	5562-	o1745	82115	58636	o9oo7	773--	o6753	3o	8221o	3o616	o69o9	773--	o8721	8281o	58636	o751o	773--	o93o7	-1o1o	26	o47	o16	23
Osnabrück	95	317	81814	7oo22	149o4	4842-	oo741	82118	5o592	o88o6	754--	o5759	34	82314	56636	o6oo8	772--	o7627	83o15	56636	o69o9	772--	o83o9	-141o	36	o42	oo5	25
Gütersloh	72	320	81715	74o32	157o5	8o97-	o174o	81918	59616	1o1o6	6542-	o5756		8212o	37586	o75o8	872--	o7626	82514	48616	o731o	853--	o95o2	-o71o				16
Salzuflen	98	325	8181o	7oo22	166o4	8o97-	52736	82oo9	35632	11oo5	6742-	o4754		82318	25636	o76o7	773--	o6732						1o		o43	o12	18
Hannover	53	338	81816	6oo32	168o3	5o977	51736	8192o	58632	1o8o5	5542-	o3762	31	8222o	57616	o71o6	854--	o4637	82317	6o616	o51o8	854--	o7718	-o4o8	26-37	o36	o19	15
Braunschweig V.	82	348	72o1o	68o31	185o3	3o932	51731	82o14	68o32	126o5	856--	51756		82114	6o616	o78o5	6542-	o4748	82416	57616	o6oo6	854--	o5618	-o3o6	26	o36	o4o	1o
Berlin-Dahlem	51	381	72oo9	5o1o2	22oo2	oo9o2	5o8o7	8191o	57o22	184o3	8o97-	51735		81911	6oo32	132o4	8o97-	51751	81913	6o617	o9oo3	6742-	o2742	-o4o4		o28	oo7	11
Berlin-Tempelhof	51	384	718o9	571o2	22oo2	oo9o2	oo7o7	81913	58o22	184o3	4o977	51734		81813	63o12	133o4	25677	52751	81918	6o687	o92o3	863--	o2741	-o4o4		o3o		12
Düsseldorf	36	400	81514	5o636	157o4	5742-	o3736	8161o	56586	12oo6	874--	o5736	25	8222o	65216	o941o	874--	o9625	8242o	58636	o9611	873--	1o3o2	-1111	22-33	o53		19
Bocholt	25	406	81516	3o636	134o5	754--	o4747	81514	13596	o96o7	773--	o7738	3o	82o17	56586	o681o	773--	o9725						1o		o53	o36	2o
Essen	154	410	8192o	62636	15oo4	2737-	o2744	82o19	5o616	1o9o6	772--	o4739	24-38	82313	3o596	o9o1o	872--	o9616	82512	5o586	o871o	872--	o95o3	-131o		o48	o21	3o
Kahler Asten	835	427	92o19	o1414	44851	9----	51732	92o19	o1687	4215o	9----	5o738	22-33	92o19	o1597	4o5o1	9----	o172o	9252o	o1587	4ooo4	9----	o4713	-1oo4	22-38	5o5	oo9	35
Kassel	158	438	823o7	581o2	211o2	7o97-	51724	823o8	62612	164o4	6652-	o1745	25	8231o	56616	126o4	874--	o3736	82o1o	6oo26	1o9o5	874--	o4716	-o4o5	36	o37	o15	13
Göttingen	150	444	81612	65o32	2o6o2	6o957	5o725	81817	6o612	154o3	874--	o185o	26	81815	65616	111o4	7542-	o3741	82119	656o6	o87o7	854--	o5722	-o7o7	22-34	o35	o15	18
Braunlage	607	452	623o4	6oo32	22152	254o1	53716	82114	6oo32	1615o	4547-	5375o	3o											o4		ooo	o47	51
Aachen	202	501	8182o	56636	156o6	5752-	o4734	82o17	68216	125o9	3732-	o7728	22-45	82219	3o616	11o1o	672--	o9714	82513	57616	1121o	873--	o93o3	-1o11	21-39	o59	o53	2o
Nürburg	626	510	81818	3o634	2o1o1	871--	o172o	92318	oo616	162o3	9----	o3731	32	82324	3o634	133o5	871--	o5522						o7		o2o		18
Köln	68	513	81512	56636	175o4	5552-	o3733	8181o	62216	143o6	4552-	o4732		819o9	6o616	1o9o9	5542-	o7733	822o5	656o6	1o911	754--	o94oo	-o911		o48	o1o	13
Koblenz	96	515	818o4	62612	2o4o5	1557-	o3724	81612	646o6	163o5	4542-	o474o		82o18	6o616	1221o	4547-	o7739	72o12	6oo26	11911	754--	o86o2	-9411		o59	o19	o3
Marienberg	547	526	91719	o4474	2o55o	9----	5o728	92o21	o1637	169o1	9----	o1632	23-31	91913	o1636	135o2	9----	o2728	92322	o1636	113o7	9----	o7611	-15o7	26-38	o14	ooo	37
Giessen	186	532	7161o	2o1o1	219o1	756--	oo724	81614	3o636	175o2	874--	o1641	26	81611	4o616	141o3	864--	o2732	816o9	5o616	116o5	7742-	o4723	-1oo5		o36	ooo	18
Bad Hersfeld	212	542	825o2	6oo31	231oo	8o97-	51723	827o7	59612	184o3	3752-	51747							825o4	6o616	122o5	774--	o4712	-o5o5		o29	oo2	11
Wasserkuppe	921	544	71817	65o34	47553	16271	54716	82o27	17734	44952	752--	53835	28-38	92128	oo617	4325o	9----	5o623	92332	oo617	421o2	9----	o2718	-o3o2	34-53	5o8	oo5	25
Trier-Petrisberg	265	609	824o9	5o616	213o3	2742-	o3723	82314	3o516	178o5	861--	o5731		82221	6o615	148o9	874--	o8724	82319	62215	151o9	874--	o83o3	-o41o	25-4o	o46	o1o	22
Deuselbach	479	615	82318	56612	2o7o3	5727-	o2719	82318	3o5o6	17oo5	871--	o573o		8232o	18615	155o8	872--	o6712	8252o	6o2o6	142o8	873--	o76o2	-o3o8		o42	oo3	14
Gr. Feldberg/T.	805	635	91813	oo452	47452	9----	52724	82o19	oo637	44951	9----	51732	19-27	92216	oo636	432oo	9----	oo622	92418	oo586	43oo3	9----	o361o	-1oo3	21-32	oo1	oo1	19
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o6o4	271o2	23451	7o97-	51723	819o9	5o616	192o3	855--	o1739		82o1o	2o636	159o3	873--	o2732	82117	626o6	14oo7	854--	o6518	-o9o7	27	o37	o11	2o
Darmstadt	133	639	71812	68o32	233o4	6o972	o2717	81817	626o6	192o5	6652-	o374o	34	81922	62216	16oo5	855--	o373o	8182o	65258	15oo7	6557-	o65o8	-o3o7	24-39	o46	o22	17
Würzburg	259	655	611o9	68o31	251oo	1o976	51715	81412	756o1	217o3	755--	oo729		82o11	6o636	183o4	4752-	o1732	82o12	62616	162o5	864--	o472o	-o7o5		o28	o16	15
Bad Kissingen	216	658	53oo2	451o1	25651	3557-	528o7	723o5	65o21	211o2	3557-	51739		818o4	6o617	184o2	854--	oo725	82oo6	58617	149o4	855--	o2733	-o8o4		o24	oo2	21
Coburg	337	671	515o5	5o1o2	26251	162o1	517o8	818o9	6oo31	215o2	3577-	5174o		818o9	2o717	189o1	864--	oo727	8181o	4o617	158o2	774--	o2728	-o6o3		o12	oo8	13
Bamberg	239	675	1181o	561oo	2625o	1o941	51712	518o7	561o1	221o3	2o931	o1736		8181o	56637	19oo2	774--	o1731	8181o	42637	169o3	774--	o272o	-o5o4		o21	o31	14
Hof	567	685	623o8	75o32	25851	654oo	526o7	7181o	8oo32	221o1	2567-	53829		81916	1o732	19ooo	862--	5o831	82o17	65637	158o1	4732-	oo728	-o3o2	34	5o4	o68	14
Weiden	438	688	618o5	571o1	27651	354o1	528o5	716o8	64o21	245o1	7o97-	52725		818o8	7oo22	21oo2	3557-	51632	81712	58617	193o2	773--	o1817	-o2o2		5o3	o72	o9
Berus	363	704	82o1o	3o614	22oo3	4747-	o371o	8232o	3o216	19oo6	861--	o6724		82326	68o22	16oo8	854--	o7724								o4o	o53	16
Schaumb.-Tholey	569	706	92322	oo614	228o2	9----	o2718	92324	oo516	199o3	9----	o3724	28-33															
Saarbr.-Ensheim	323	708	7171o	57612	226o3	7o72-	o1724	81914	165o6	194o4	8o42-	o4728		81914	566o4	177o7	772--	o6612	82113	4o616	167o8	771--	o87o9	-o5o8	33	o42	o26	16
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	4o1o1	238o1	7o97-	51613	823o3	2o596	2o7o2	5722-	o1829		72515	7oo16	167o8	5547-	o6735	82716	68516	1581o	875--	o76o8	-o21o	3o	o49	o68	o6
Weinbiet/Wstr.	553	724	72111	84o31	224o3	11551	51713	82316	5o586	194o3	6732-	o2729	26	92533	oo5o5	154o5	9----	o4732	82537	656o4	143o7	872--	o66o7	-o2o7	38-51	o3o	o63	o8
Karlsruhe	114	727	7oooo	561o1	244oo	25552	51714	818o4	58211	21oo3	8o97-	o1732		82215	75o26	182o8	6557-	o4723	82o12	68616	179o9	6757.	o85o4	-o11o	3o	o46	o38	1o
Mannheim	97	729	72oo8	75o31	239o3	7o97-	5172o	818o5	73211	212o3	7o97-	o1827		818o7	571o2	177o5	6542-	o3633	722o8	68o16	162o8	755--	o7613	-o2o8		o48	o29	o5
Stuttgart-Ech.	405	738	718o6	7oo31	265o1	11576	527o8	821o4	75211	232o3	6551-	oo727		822o8	7o612	2o4o5	5552-	o1721	82113	756o2	186o7	856--	o4715	-91o7		o29		o2
Öhringen	276	742	616o4	7oo3o	247o3	1573o	52717	827o2	62611	22oo5	8o92-	52724		823o8	7oo26	18oo6	855--	o1737	822o9	6o636	173o7	875--	o65o5	-o2o8		o4o	o35	12
Ansbach	413	755	118o2	66o2o	2715o	1o941	526o5	718o6	66o31	238o1	2567-	51728		82oo6	65o26	2o3o2	5562-	oo732	82oo6	58616	185o3	5542-	o1715	-92o3		o17	o52	o6
Weißenburg/Bay.	422	761	32112	7oo1o	272o1	16441	52611	7231o	6oo21	242o2	754--	51827		82318	68217	2o4o3	3547-	oo733	82318	62o27	193o4	855--	o16o9	-91o4	36	o16	o71	o5
Nürnberg	310	763	112o4	581oo	2715o	1o931	527o4	718o9	68o21	23oo3	5o831	5o735		815o9	58616	195o3	7552-	o1734	816o6	6o616	177o4	854--	o3717	-o4o4		o18	o61	o7
Regensburg	376	776	211o3	581oo	28951	1o941	524oo	613o9	6oo31	255o2	4o952	oo726		814o4	59o22	231o2	8o92-	o1723	813o6	7o837	211o2	5552-	o1719	-95o2		5o4	o86	o8
Gr. Falkenstein	1307	791	7231o	o1412	52156	75---	562o1	7181o	5o284	5o954	75o--	55816		91812	o1414	49o54	9----	5472o	92317	o1714	47954	9----	54711	-o154	26	538	122	22
Freiburg	252	803	813o2	75o31	248o2	7o877	oo717	72215	84o31	231o9	5577-	oo7o8	25	82118	8oo32	223o9	6552-	o65o8	72121	8oo16	2131o	4757-	o76o8	-911o	24-36	o56	o28	o6
Freudenstadt	797	815	623o1	81o31	5o55o	4o932	53713	823o6	75617	493o2	5557-	5o72o		8221o	685o6	485o4	774--	o3715	82314	62616	485o5	873--	o47o4	-o1o5	29	o19	o2o	53
Klippeneck	973	818	7181o	89o31	519o1	5o976	52711	82o16	82611	5o7o2	7o77-	54716	28	82316	6o616	495o2	773--	o1713	82318	65186	497o4	753--	o27o2	-94o4	28	oo4	o33	11
Tübingen	370	826																										
Stötten	734	836	518o9	8oo31	2695o	1o956	547o8	82116	8oo31	235o2	856--	52724		82o15	81o26	2o6o3	6567-	51725	82o11	81612	2o1o3	6747-	o15o3	-94o3	31	oo7	o85	o4
Ulm	522	838	823o7	251o2	275o1	862--	oo6o7	8231o	63o32	243o2	8o97-	51728		82o12	59216	227o2	5652-	o1715	82512	75o26	211o3	36747	o2712	-94o3		o12	o81	o5
Augsburg	477	852	319o5	571oo	28o5o	1o941	528o9	719o6	65o31	241o3	7o95-	53727		82212	62612	225o3	6757-	oo817	72511	8oo26	2o2o5	3567-	o2815	-o1o6	25	o14	128	o4
München-Riem	524	866	117o6	84o2o	288o1	oo9o1	528o3	518o6	86o3o	251o5	3o951	51726		82611	7o6o2	236o4	2672-	o2516	8221o	62216	218o4	4672-	o1718	-o1o5		o13	o73	13
Mühldorf	401	875	11oo1	7oo1o	283oo	1o94o	518o6	518o3	7oo3o	249o5	oo9o6	oo823							818o2	62626	215o3	5567-	o171o	-96o6		ooo	125	11
Passau	409	893	118o5	65o11	29oo1	154o2	5o2o2	616o3	65o31	262o3	154o2	51823		8o7o6	86o32	24oo3	8o97-	oo721	864o3	6o612	234o2	875--	5o6o8	-97o5	4o-5o	5o4	1o6	15
Feldberg/Schw.	1486	908	72232	89361	51652	7o97-	55812	82234	o5567	5o752	85---	537o9	38-55	92438	oo614	494o1	9----	o1714	92337	oo687	497o1	9----	o13o3	-o3o1	35-65	518	oo1	39
Konstanz	399	929	928o4	o2434	282o1	9----	o16o6	828o2	15284	264o1	861--	o1815		81oo3	3o1o2	245o2	5552-	o2717	42258	56212	241o4	2554o	o36o1	-91o4		o25	o4o	o9
Friedrichshafen	401	934	5o4o3	6oo3o	278o1	16345	515o8	726o3	571o1	259o3	1647-	o1815		8oooo	89o36	243o3	6557-	o2715	716o5	62o16	243o3	5557-	o15oo	-91o3		o21	o42	o8
Kempten	705	946	112o7	89o2o	28951	1o941	55712	712o8	89o21	257o2	6o952	54719		82512	58612	243o4	774--	517o8	718o9	7oo26	24oo5	755--	o17o1	-o1o5		o1o	o62	2o
Oberstdorf	810	948	122o2	89o1o	51556	oo9o1	588o7	721o1	89o21	517o1	7o97-	53818		818o2	89o22	51oo2	8o97-	52611	818o2	84612	517o2	4577-	oo3o7	-97o2		5o2	o41	26
Zugspitze	2960	961	22916	89o3o	o3463	1o941	85212	72523	89o31	o336o	4o776	66oo2	23-32	92923	oo713	o2157	9----	57712	92927	oo497	o2258	9----	583o2	-o257	4o-5o	598	1o4	24
Hohenpeißenberg	977	962	419o4	89o3o	5315o	11641	577o9	617o4	89o31	524o3	11672	59217							82229	866o8	5o4o3	874--	oo712	-97o4	31-45	o13	125	o7
Garmisch-Partenk.	704	963	416o4	84o3o	3o252	oo9o4	557o8	715o4	84o31	268o2	4o952	5472o		814o4	75142	249o2	2772-	52514	613o2	84o12	24oo2	1583-	5371o	-ooo3		oo6	11o	17
Wendelstein	1833	980	12112	89o1o	53658	1o941	6o4oo	62314	89o3o	52o53	1o976	6981o		82418	89o22	51o51	8o77-	675o7	82426	82712	5o752	1522-	548o5	-9751	31-48	53o	125	23
Berchtesgaden	542	997	7oooo	5o1o2	3o751	764--	52oo5	5o9o1	86o31	279o3	oo9o1	52722							8o9o1	7oo22	249o1	867--	515o5	-ooo5		514	1o9	23

Eh

Jahrgang: 91 **Sonnabend, den 31. Dezember 1966** Nummer: 365

Station	m	Nr.	Gestern (Heute) 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd
Helgoland	4	015	23o22	7oo11	o47o6	212oo	o322o
List	27	020	22721	65o16	o15o5	2o94o	o3221
Husum	3	029	5281o	68258	o33o4	584oo	o3228
Schleswig	44	035	72717	688o8	o29o5	782--	o3225
Falshöft	4	043	82825	7oo22	o15o5	9----	o4215
Kiel	7	046	82711	65252	o35o6	855--	o4228
Norderney	13	113	22623	6oo31	o65o5	254oo	o3223
Bremerhaven	7	129	42417	75o12	o63o5	3853o	o3221
Cuxhaven	5	131	12513	66o11	o38o5	oo9o1	o221o
Kaltenkirchen	32	145	82816	7oo26	o5oo6	755--	o4228
Hamburg-F.	14	147	72715	65o16	o53o5	754--	o3125
Lübeck	13	156	72716	65o16	o44o7	754--	o4225
Emden-Wolthusen	0	202	326o8	62o22	o78o5	355oo	o2231
Emden-Hafen	6	203					
Cloppenburg	43	216					
Bremen	4	224	62714	75o16	o78o6	684oo	o3231
Soltau	77	235	82712	5821-	o69o6	855--	o4227
Lüchow	35	253	827o8	65o2-	o58o6	856--	o5325
Lingen	21	305					
Münster	64	313	327o9	65o16	116o6	2563o	o3239
Osnabrück	95	317	8291o	7oo26	1o7o6	764--	o3237
Gütersloh	72	320	72815	66o26	11oo6	754--	o4337
Salzuflen	98	325	832o7	58o26	o98o7	754--	o4238
Hannover-L.	53	338	72814	7o216	o88o6	754--	o5235
Braunschweig-V.	82	348	83o14	576o6	o83o7	854--	o7323
Berlin-Dahlem	51	381	82113	56216	o71o5	4732-	o4619
Berlin-Tempelhof	51	384	81915	6o617	o71o5	853--	o4721
Düsseldorf	36	400	42711	7oo16	14oo7	2573o	o4243
Bocholt	25	406	225o6	581o6	125o6	2o93o	o4222
Essen	154	410	73o1o	68o26	132o6	755--	o3241
Kahler Asten □	835	427	83o25	62288	413o4	872--	o4317
Kassel	158	438	823o5	5o635	1o6o7	774--	o65o1
Göttingen	150	446	825o7	58616	o99o8	873--	o7312
Braunlage	607	457	82711	156o-	o79o4	872--	o4518
Aachen	202	501	827o8	65216	152o7	855--	o6136
Nürburg	626	510					
Köln	68	513	831o9	58616	139o7	854--	o5328
Koblenz	96	515					
Marienberg	547	526	82419	o8636	1o9o7	771--	o76o1
Gießen	186	532	82oo7	3o616	1111o	7742-	o84oo
Bad Hersfeld	212	542	827o8	6o616	111o7	864--	o67o8
Wasserkuppe □	921	544	92532	oo616	422o4	9----	o46o2
Trier-Petrisberg	265	609	82316	6o616	153o9	773--	o92o3
Deuselbach	479	615	82319	6o5o2	145o8	873--	o83o2
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92518	o9456	436o5	9----	o55oo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82o17	7o6o6	137o9	855--	o87o2
Darmstadt	133	639	8182o	685o6	146o9	874--	o77o3
Würzburg	259	655	82112	75o26	154o8	854--	o67o4
Bad Kissingen	216	658	718o9	682o6	133o8	755--	o6711
Coburg	337	671					
Bamberg	239	675	818o5	421o6	16oo6	755--	o47o5
Hof	567	685	82o12	56616	148o3	5732-	o26o4
Weiden	438	688	816o9	58636	17oo3	773--	o3717
Berus	363	704					
Schaumb.-Tholey	569	706					
Saarbr.-Ensheim	323	708	82314	6o6o6	17oo9	772--	o81o4
Neustadt/Wstr.	161	723	82512	65515	16211	875--	o83o4
Weinbiet/Wstr.	553	724	82531	656o6	149o7	871--	o63o7
Karlsruhe	114	727	82316	656o6	1791o	5747-	o82o1
Mannheim	97	729	72oo8	75212	1651o	755--	o8oo4
Stuttgart-Echt.	405	738	82o14	7o6o6	186o7	854--	o52o1
Öhringen	276	742	823o9	7oo26	169o8	875--	o68o3
Ansbach	413	755					
Weißenburg/Bay.	422	761	82318	6o616	188o5	854--	o48o3
Nürnberg	310	763	82oo7	6o616	167o5	854--	o47o7
Regensburg	376	776	815o6	65218	199o2	755--	o1612
Gr. Falkenstein □	1307	791	92515	o1737	47252	9----	526o9
Freiburg	252	803	82118	6o636	2161o	6752-	o63o3
Freudenstadt □	797	815	82515	58636	487o5	872--	o54oo
Klippeneck □	973	818	82316	1o632	5o2o3	87o--	o33o6
Tübingen	370	826					
Stötten	734	836	82316	82216	193o4	6642-	o38o3
Ulm	522	838	82213	65616	2o1o5	774--	o47o5
Augsburg	477	852	82713	58636	2o2o6	874--	o4oo1
München-Riem	524	866	82611	6o632	211o6	5562-	o35o2
Mühldorf	401	875					
Passau	409	893	814o3	4o636	222o1	6732-	o1612
Feldberg/Schw. □	1486	908	92335	oo597	5o3oo	9----	oo2o7
Konstanz	399	929					
Friedrichshafen	401	934	924o8	826o2	232o6	6572-	o38o4
Kempten-Lenzfr.	705	946	82212	6o6o6	222o7	874--	o27o9
Oberstdorf □	810	948					
Zugspitze ■	2960	961	92625	oo494	o2656	9----	562o3
Hohenpeißenb. □	977	962					
Garmisch-Partenk.	704	963	715o6	84o32	226o2	1583-	53712
Wendelstein □	1833	980	62332	86o27	49751	6o57-	555o9
Berchtesgaden	542	997					

Heute 0 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC hLMH | TTapp dd | ff-ff xx gg (no entries)

Heute 3 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC hLMH | TTapp dd (no entries)

Heute 6 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC hLMH | TTapp dd | ERRTT nn | ff-ff xx gg (no entries)

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 91 — Sonnabend, 31. Dezember 1966 — Nummer: 365

Station	Schleswig 3012			Emden 3012			Hannover 3012			Stuttgart 3012			München 3012			Essen 3012			Berlin 3006			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	YYGG
mb																						mb
SF	2o21	15	3o3o	2o3o	12	3o25	2o24	13	3o24	2o26	13	3o24	2o24	14	3119	2o24	14	3o25	2o14	13	2926	SF
50	1591	o9	2926	1598	o6	2926	1593	o7		1595	o8	3o33	1594	o9	3124	1596	o9	2924	1587	o919	2925	50
100	1333	o2	2922	1338	o2	3o28	1335	o4		134o	o5	3o4o	1338	o8	3o38	1338	o5	3o41	1329	o515	2824	100
150	1147	oo	2925	1151	o1	3o36	1148	o1		1156	o5	3o44	1155	o3	2933	1154	o3	3151	1144	o312	2623	150
200	882	o1	3414	886	98o1	3225	882	98o2		894	o111	3o79	893	o11o	2956	889	97o6	3o38	884	o1o9	2238	200
250	692	9194	o123	696	9o92	3128	692	9296		7o2	9ooo	2981	7o3	9ooo	2961	697	93oo	3o28	693	9o95	2o5o	250
300	535	7779	3326	539	7879	3135	536	7981		546	7989	2962	547	7789	2950	542	7988	3o35	537	778o	2147	300
400	284	6o61	342o	289	6385	3232	285	6o61		297	6265	2945	298	6262	2755	293	6262	3o36	285	6o7o	2532	400
500	132	5261	3337	138	5456	3238	133	5454		146	5254	2849	145	5151	274o	142	5457	3137	132	o154	2632	500
1000	oo1			oo7	o6o4	3128	oo3			o14			o13			o11			3oo			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	
SF										o17	11	2947										SF
50	o28	18	3o3o							o2o	12	2837				o26	19					50
100	o3o	17	3o3o							o26	15					o3o	16	3o24				100
150	o36	18								o3o	14	2925				o33	15					150
200	o54	15								o32	13					o36	16					200
250	o64	11								o37	16	3o11				o38	15					250
300	o7o	11	2834							o45	12					o6o	13					300
400	o78	12								o57		3o3o				o64	15					400
500	o85	o9								o6o	13					o7o	13	3o22				500
700	112	o5		o2o	18	2835				o65	11		o23	12	2931	o73	12		o25	19	2936	700
850	125	o7		o3o	17	3o3o				o7o	12	3118	o3o	13	2921	o78	12		o3o	17	2935	850
1000	161	o3		o37	17					o83	o8		o36	12	3o15	118	o6		o42	16		1000
	23o	oo		o48	12					o94	o9		o38	14		14o	o7		o6o	14		
	25o	o1	3118	o56	12		o21	18		125	1o	3o24	o7o	11	3125	25o	ooo9	3173	o7o	1121	3o26	
	312	o1o4		o64	14		o3o	17		165	o3		o91	12	312o	259	99o9		o81	1322		
	338	98o1		o7o	12	2925	o46	13		183		3o58	1o9	o6		27o	ooo9		o94	1121		
	352	98o1	o32o	o89	o7		o59	11		19o	o7		129		3o39	363	97o4		115	o616		
	54o	7874		174	o1		o7o	12		215	o3		154	o8		379	94o2		244	o513		
	6oo		3324	25o	99o3	3o4o	o9o	o9		23o	o5		193	o3		388	95o2		25o	o413	2327	
	6o9	6667		267	o1o6		1o4	o6		25o	o213	3o69	25o	o3	2945	513	7887		357	97o3		
	74o	5758		321	ooo2		141	o5		26o	oo12		28o	o312		571	7275		528	7477		
	776	5759		33o	o2o5		166	o1		325	9708		344	9808	2965	596	7272		542	7478		
	794	5762		533	7576		25o	98		35o	9606		327	7487		6oo		2925	6oo		2438	
	8oo		3338	6oo		3136	261	98o2		6oo		283	573	7377		645	6768		65o	6377		
	876	oo61		638	6574		367	98o1		63o	6768		6oo		2735	688	6263		67o	6166		
	884	o658		8oo		3235	464	8285		645	6868		7o1	6262		752	586o		698	8o71		
	894		3338	82o	5659		531	7578		755	5763	2729	775	5558		8oo		3146	8oo		2633	
	91o	5o52		9o3		3236	679	6162		765	5858		8oo		2848	818	5564		814	5253		
	928	o1o1		922	o1oo		732	5859		8oo	556o	2849	839	5252		872	5354		865	o254		
	953	o2o2		96o	o5o3		966	5151		87o	5152		91o		273o	891		3o36	898		2629	
	983	o4o3		986	o5o3		944	oooo		878		2746	94o	o6o3		94o	o2o2		931	o651		
	996	o4o3	3314	oo9	o7o4	3o16	997	o5o3		979	o6o4	272o	953	o6o4	2518	995	o5o3	3o16	994	o7o6	2112	
50/100		43o			432			431			431			43o			428			427		50/100
100/200		444			447			445			439			439			442			443		100/200
200/500		612			612			612			61o			6o8			612			6o7		200/500
500/1000		534			532			533			532			534			531			537		500/1000

Station	Schleswig 31oo			Emden 31oo			Hannover 31oo			Stuttgart 31oo			München 31oo			Essen 31oo			Berlin 3oo9			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	YYGG
mb																						mb
50	2o2o	15		2o23	14	312o	2o23	15	3o24	2o26	13		2o28	14	3114	2o31	13	2925	2o25	12	3122	50
100	1591	o8		1595	1o	313o	1595	o9	3128	1599	12		1598	12	3139	16oo	1o	3o28	1591	o721	3o26	100
150	1333	o5	3o42	134o	o8	3139	1339	o7	3232	1345	o8	3448	1344	o6	3239	1345	o9	3253	1332	o318	2819	150
200	1152	o9	3263	1159	o9	3175	1157	o9	326o	1164	o8	83o7	1161	o7	3463	1163	13	3295	1145	oo15	2723	200
250	894	o112	3275	9o3	ooo8	3284	899	o114	328o	9o6	ooo9	8311	9oo	99o9	349o	9o9	97o4	82o3	88o	9812	2229	250
300	7o2	87o1	3267	7o9	8594	3266	7o6	86o4	338o	713	8699	3487	7o6	87oo	3593	713	8592	3269	688	93o1	223o	300
400	544	7895	3o3o	549	7593	3239	548	78o1	3134	553	7696	3357	549	8192	3439	553	739o	3253	534	8o87	243o	400
500	295	6378	3127	298	6374	3o26	297	6181	3228	3o3	6o8o	323o	3o1	6373	3o17	3o1	6177	3o25	285	6o61	2528	500
700	144	5364	293o	147	5364	2817	147	5463	3o28	153	5657	2812	151	5556	2922	15o	5362	272o	133	5151	2527	700
850	o14	o3o1	2821	o16	o4o2	2512	o17	o3o2	2616	o23			o21			o19	o2o1	23o5	oo1			850
1000																						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	
SF													o2o	14								SF
50													o25	18								50
100													o3o	14					oo7	o4	2886	100
150	o16	21											o38	16					oo7	o9	2886	150
200	o2o	21					o3o	16	3o26				o53	15					oo8	11	2885	200
250	o26	21					o57	14					o64	11		o7o	12	3217	o1o	13	2881	250
300	o3o	17					o65	14					o7o	14		o75	13		o2o	17	2948	300
400	o34	19		o2o	18	293o	o7o	13	3o23				o74	15		o89	o7		o21	14		400
500	o46	14		o3o	17	313o	o83	12					o92	11		o15	14		o3o	13	2934	500
700	o7o	1o		o56	13		1o6	o8					118	o7		139	o6	3131	o3o	13	2818	700
850	o72	14		o7o	14	3126	13o	o8					133	o9		177	o4		o47	14		850
1000	115	o7		o88	1o		142	o6					144		3446	2o2	o7		o54	11		1000
	125	o8	3o32	125	o8		162	o8					16o	o8		219	o4		o7o	11	3215	
	14o	o4		22o	o8		183	o8					19o	1o	3361	233	o716		o8o	11		
	236	o6		238	o916		25o	o6	3281	218	1o		25o	o414	3497	117	o6		o82	1o24		
	25o	o7	3161	25o	o815	82oo	268	o618		243	o6		284	oo1o	841o	139	o9		151	o318		
	259	o818		281	o411		318	9913		25o	o615	8317	294	oo1o		162	o9		224	o317		
	281	o516		477	7592		435	81o4		332		3389	365		8512	2o3	1319		25o	9914	2424	
	483	8399		523	7595		456	82o5		35o	94o3		446	8395		219	o915		339	9711		
	44o	84o1		588	8889		6oo		3232	47o	7598		519	8o91		227	o915		359	96o9		
	6oo		3o29	6oo		323o	62o	6791		6oo	7o91	3332	577	7285		25o	o511	8227	4o7	93o1		
	65o	6582		673	6382		724	6176		69o	6181		6oo		3329	427	8189		433	9o97		
	77o	5969		8oo		2918	753	6170		79o	5969		785	6585		6oo		3o29	553	7483		
	8oo		3o29	868	5263		8oo		3o24	8oo		3o18	8oo		2819	8oo		292o	6oo		2529	
	9o9		293o	912		2719	8o6	5768		815	5767		817	5659		826	5364		697	6161		
	922	o957		95o	o253		886	5259		83o	5859		831	5658		866	536o		719	5961		
	954	o1oo		972	o3o1		9o3	5353		884		2914	875	5455		899		2621	8oo		2527	
	991	o4o2		993	o4o3		913		2925	875	o252	2515	918		2919	957	o25o		896		2426	
	o17	62oo	2609	o2o	o2o2	24o9	o15	o4o2	261o	989	o253	2408	962	o3o1	2712	oo5	o2o1	23o2	995	o7o4	2112	
50/100					428			428			427			43o			431			434		50/100
100/200					436			438			435			437			437			446		100/200
200/500					61o			6o9			611			612			61o			611		200/500
500/1000					538			531			53o			528			534			533		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Essen	3oo6	o61o	2935				
Stuttgart	3oo6	o786	2893				
München	3oo6	o8oo	2886				
Berlin	3oo9	321o	2886				
Essen	3o12	o97o	3o74				
Stuttgart	3o12	o84o	3o88				
München	3o12	o8o7	2965				
Emden	3o18	o85o	329o				
Essen	3o18	o8o5	3312$				
Stuttgart	3o18	o883	3212$				
Schleswig	31oo	o941	328o				
Emden	31oo	1o19	321oo				
Hannover	31oo	1o8o	3282				
Essen	31oo	o99o	3213o				
München	31oo	o768	35112				
Stuttgart	31oo	o957	3312$				

Markante Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18		
Gipfelpunkt km	22,2	2o,4	21,9	24,3	23,7	18,o		
Gipfelpunkt ddff	2927	3o26	3o24	3o38	3o27	3o35		
33,7 km				3o43	3o27			
20,7	2927		3o2o	3122	3o27			
18,3	3o32	3o2o	2921	3o28	293o			
15,9	283o	3o28	2929	2931	2929	3o4o		
13,5	2927	2929	2928	3235	2926	3132		
12,0	2724	3136	283o	3245	2833	3141		
10,5	2611	3238	283o	3262	2624	3251		
9,0	21o9	3137	2925	3288	2631	3252		
7,2	1332	3o14	3325	3262	2631	3o16		
5,4	19o6	3227	3o2o	3229	2634	3236		
4,2	2511	3229	2832	3235	2632	3247		
3,0	2614	3233	2726	3133	253o	3138		
2,1	2622	3235	2632	3225	2533	3135		
1,5	273o	3235	2634	3227	2634	3141		
0,9	263o	3238	2636	3128	2635	3136		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München			
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6			
Gipfelpunkt km	22,5	24,o	14,7	15,9	17,7			
Gipfelpunkt ddff	3o34	2928	293o	3225	2818			
23,7 km		2928						
20,7	3o15	292o						
18,3	3o28	3o21						
15,9	2925	3129		3225	2922			
13,5	2943	3145	2941	3249	2934			
12,0	2944	3265	2954	3269	2942			
10,5	2948	3297	2971	329o	2952			
9,0	296o	832o	2871	8226	2872			
7,2	2971	8315	2878	3281	2871			
5,4	2968	324o	2775	324o	2752			
4,2	2957	3144	2839	3131	2655			
3,0	2848	3135	2745	3123	2746			
2,1	2745	313o	2652	3125	2742			
1,5	2745	3125	2754	313o	2752			
0,9	2742	2921	2748	293o	2635			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	3oo6	3o12	3o18	31oo				
Gipfelpunkt km	23,4	26,4	22,2	23,1				
Gipfelpunkt ddff	2926	294o	3o25	3122				
25,7 km		3o34						
20,7	2933	3o28	3o25	3124				
18,3	2926	3o21	3o27	3124				
15,9	2919	2924	3o23	3123				
13,5	2926	2919	3o28	3o31				
12,0	2726	2826	3223	3138				
10,5	2426	2622	3234	3246				
9,0	2147	2619	3234	3243				
7,2	215o	2525	345o	3128				
5,4	2144	2528	3235	3131				
4,2	2449	2431	3127	3128				
3,0	2531	2629	292o	313o				
2,1	2532	2626	3o26	3135				
1,5	2636	273o	3237	3137				
0,9	2834	2631	3147	3o28				

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 ff	Cddvv ff	III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: Nr.:

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG								YYGG
mb	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	mb
50								50
100								100
150								150
200								200
300								300
400								400
500								500
700								700
850								850
1000								1000
	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	

Markante Punkte (Spalten: Schleswig, Emden, Hannover, Stuttgart, München, Essen, Berlin)

50/100	50/100
100/200	100/200
200/500	200/500
500/1000	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Essen	Berlin	Station
YYGG								YYGG
mb	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	hhhh TTTT dddff	mb
50								50
100								100
150								150
200								200
300								300
400								400
500								500
700								700
850								850
1000								1000
	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	PPP nnn TTTT dddff	

Markante Punkte (Spalten: Schleswig, Emden, Hannover, Stuttgart, München, Essen, Berlin)

50/100	50/100
100/200	100/200
200/500	200/500
500/1000	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddfff	Station	YYGG

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG						
Gipfelpunkt km / 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						

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Essen		Stuttgart		München	
YYGG						
Gipfelpunkt km / 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						

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG						
Gipfelpunkt km / 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						

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

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Markante Punkte

50/100	50/100
100/200	100/200
200/500	200/500
500/1000	500/1000

Wolkenzugmessungen

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 91 Nr. 365

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 31. Dezember 1966

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53,7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	43228	72o11	1o4o7	434oo	o425o	13635	
15	gestern	1ooo2	33126	72o2o	142o7	343oo	o4238	13635	
18	gestern	1ooo2	3292o	72o2o	179o6	+++++	o5237	129++	3o15o
21	gestern	1ooo2	4272o	76o2o	189o6	+++++	o421o	127++	
00	heute	1ooo2	52318	65o22	189o6	+++++	o54oo	123++	
03	heute	1ooo2	62122	72o22	174o5	+++++	o3715	121++	
06	heute	1ooo2	7193o	68o22	128o5	+++++	o4716	119++	3oo51
09	heute	1ooo2	81835	21616	o53o5	4742+	o4775	11834	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	63224	98216	o81o6	624++	o5182	13236	
15	gestern	1ooo3	63o22	97o22	13oo6	634++	o5249	13o36	
18	gestern	1ooo3	23o17	98o11	162o6	+++++	o5232	13o+6	3o4o2
21	gestern	1ooo3	22617	98o21	188o5	+++++	o4126	126+3	
00	heute	1ooo3	52318	98o22	192o4	+++++	o42o2	123+2	
03	heute	1ooo3	72318	961o4	191o3	+++++	o38o1	123+2	132+3
06	heute	1ooo3	72122	98o24	161o3	+++++	o273o	121+2	3oo54
09	heute	1ooo3	81824	96616	1o9o4	863++	o3752	11822	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	73229	97o26	o75o7	4o961	o4257	13225	
15	gestern	1ooo4	63227	97o22	115o7	6o86o	o424o	13224	
18	gestern	1ooo4	2292o	98o12	151o6	9++++	o5236	12[illegible]++	395o1
21	gestern	1ooo4	12719	98o2o	165o6	9++++	o4114	127++	
00	heute	1ooo4	72621	98o32	172o6	9++++	o52o7	126++	
03	heute	1ooo4	72325	98o22	159o6	9++++	o5813	123++	
06	heute	1ooo4	82125	98o22	128o5	9++++	o3731	121++	3oo51
09	heute	1ooo4	81831	97632	o61o5	5742+	o4767	11824	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	72323	98o26	o67o6	784oo	o2265	13224	
15	gestern	1ooo5	23227	98o22	1ooo6	1o942	o3233	13224	
18	gestern	1ooo5	o292o	98o1o	148o5	oo9oo	o4248	12923	3o1o2
21	gestern	1ooo5	o2719	98o2o	171o5	oo9oo	o4223	127++	
00	heute	1ooo5	32521	98o21	182o5	+++++	o4o11	125++	
03	heute	1ooo5	2232o	961o1	182o4	+++++	o34oo	123++	
06	heute	1ooo5	72o24	98o31	152o4	+++++	o273o	12o+2	3oo51
09	heute	1ooo5	81829	96616	o99o4	865++	o2753	118+3	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	73228	97o26	o8oo7	533o2	o4254	13236	
15	gestern	1ooo7	53126	97o22	125o6	254o1	o4245	13137	
18	gestern	1ooo7	o3121	98o12	166o6	oo9oo	o2241	131++	394oo
21	gestern	1ooo7	22717	98o2o	186o6	9++++	o222o	127++	
00	heute	1ooo7	72518	97o3o	195o5	9++++	oo2o9	125++	
03	heute	1ooo7	4222o	97o12	189o4	9++++	o38o6	122++	
06	heute	1ooo7	72o25	97o32	159o4	9++++	o273o	12o++	3oo53
09	heute	1ooo7	81828	97616	o99o4	863++	o376o	11825	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	83217	97616	o32o4	7742+	o4242	13222	
15	gestern	1ooo9	72332	98o12	o8oo6	65562	o4248	13223	
18	gestern	1ooo9	33422	98o1o	13oo5	9++++	o425o	134+3	3o4o1
21	gestern	1ooo9	1342o	98o1o	159o5	9++++	o4229	134+2	
00	heute	1ooo9	2292o	98o3o	181o4	9++++	o4222	12922	
03	heute	1ooo9	42717	98o3o	193o4	9++++	o3212	12721	
06	heute	1ooo9	6232o	98o31	189o4	9++++	o37o4	132o2	3oo51
09	heute	1ooo9	81818	97o32	15oo3	o9o7o	o2739	11821	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	83219	97615	993o4	5742+	o4224	13222	
15	gestern	1ooo6	73226	98o26	o35o5	5742+	o3242	13223	
18	gestern	1ooo6	23225	98o16	o8oo5	9++++	o3245	13223	3o4o1
21	gestern	1ooo6	22925	98o2o	115o5	9++++	o4135	12923	
00	heute	1ooo6	32918	98o2o	152o4	9++++	o4237	12922	
03	heute	1ooo6	12721	98o1o	165o4	9++++	o3113	12722	
06	heute	1ooo6	5232o	98o31	161o4	9++++	o38o4	12322	3oo52
09	heute	1ooo6	8232o	97o32	142o3	865++	o3719	12322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o622	325o9	72712	98838	861o2	795oo	oo234	o6o53	12722		
12	gestern	6o622	32612	63132	98158	895o3	695oo	oo234	o51oo	13145		
15	gestern	6o62o	32515	63123	98o22	929o3	585o1	oo234	o5757	13145		
18	gestern	6o62o	32418	72225	98o22	945o2	785oo	oo216	o5851	12746		
21	gestern	6o62o	33321	32824	98o18	969o2	395oo	oo224	o5855	12846		
00	heute	7o62o	326oo	62824	98o22	992o3	686oo	oo223	o5752	12846		
03	heute	7o62o	328o3	72724	98o32	o19o3	785oo	oo227	o5853	12746		
06	heute	7o62o	326o6	73119	98852	o5oo2	795oo	oo231	o59oo	13134		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o565	51oo9	819o6	98858	1o351	825++	oo814	o6o55	13o57		
12	gestern	6o565	51o12	7211o	97858	o955o	784++	oo7o5	o5853	12134	13445	
15	gestern	6o565	51o15	71918	98o28	o84oo	755++	oo814	o5853	11933	13445	
18	gestern	6o565	51o18	81817	97858	o61o1	78421	oo722	o5454	11833	13445	
21	gestern	6o565	51o21	8142o	97718	o52o2	2742+	oo82o	o42o2	11433	13445	
00	heute	7o565	51ooo	81412	97o28	o18o3	884++	oo725	o54o1	11433	13445	
03	heute	7o565	51oo3	81223	98o22	986o4	884++	oo732	o52o2	11333	13444	
06	heute	7o565	51oo6	81135	97616	836o4	5732+	oo849	o25o3	11o35	13444	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o527	355o9	62922	98278	15oo4	2257o	oo115	o59oo	12847		
12	gestern	6o527	35512	63o24	98158	168o5	585o1	oo317	o5953	13o47		
15	gestern	6o527	35515	73o2o	98152	168o5	785oo	ooooo	o5752	13o47		
18	gestern	6o527	35518	73o16	98152	175o6	785oo	oo3o7	o5652	13o46		
21	gestern	6o527	35521	828o9	98o22	19oo5	855++	oo215	o5854	13o35		
00	heute	7o527	355oo	72711	98o24	189o5	755++	ooooo	o5954	12721		
03	heute	7o527	355o3	723o6	98o22	193o6	756++	oo1o3	o5851	13o45		
06	heute	7o527	355o6	721o6	98o22	184o5	4567o	oo6o8	o5752	13o45		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o44o	41oo9	8o222	988o2	14812	885++	oo227	o66o9	13536		
12	gestern	6o44o	41o12	4o318	98158	18413	13563	oo236	o63o8	1o245		
15	gestern	6o44o	41o15	6o513	98o21	18714	2256o	oo1o3	o62o6	1o445		
18	gestern	6o44o	41o18	2o616	98o21	18713	225oo	oo5oo	o65o5	1o145		
21	gestern	6o44o	41o21	2o614	98o2o	18473	215oo	oo6o3	o63o7	1++++		
00	heute	7o44o	41ooo	41213	98o21	17314	415oo	oo813	o61o7	1o744		
03	heute	7o44o	41oo3	41414	98o2o	14214	415oo	oo732	o6oo6	11422		
06	heute	7o44o	41oo6	8132o	98o31	11415	855++	oo727	o61o9	11324		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o35o	48oo9	8o513	98o22	21o16	3257+	oo1o7	o57o7	1o334		
12	gestern	6o35o	48o12	8o4o6	98o22	22516	2257+	oo215	o56o9	1o334		
15	gestern	6o35o	48o15	81712	98o22	21o17	2152+	oo815	o561o	11622	13544	
18	gestern	6o35o	48o18	82117	98o22	18o17	2157+	oo73o	o5411	12o22	13543	
21	gestern	6o35o	48o21	82123	98o22	17319	2157+	oo6o7	o5212	12o23	13543	
00	heute	7o35o	48ooo	62128	98o12	15519	21575	oo719	o5115	12135		
03	heute	7o35o	48oo3	82235	98o22	12519	6152+	oo73o	o5117	12136		
06	heute	7o35o	48oo6	72722	98o28	11418	2258o	oo51o	o5315	12723	12136	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	63662	o23o9	4232o	98o38	865o5	425oo	oo315	o52o1	12333	11742	
12	gestern	63662	o2312	62121	98o38	879o6	5944o	52114	o51o1	12134		7o1++
15	gestern	63661	o2215	62325	98258	882o5	6944o	423o3	o53o1	12233		
18	gestern	63661	o2218	62426	97258	896o4	6944o	41314	o55oo	12434		
21	gestern	63657	o2321	32525	97o17	919o4	355oo	43223	o545o	12534		
00	heute	73653	o24oo	72o29	97838	912o6	794++	428o7	o52o2	12o34		797++
03	heute	73649	o25o3	42323	97258	898o5	494oo	34814	o53o2	12o34		
06	heute	73645	o27o6	82o24	96258	871o3	894++	41727	o54o3	12o35		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o59o	186o9	62438	96278	933o6	694oo	61714	o56o3	12456	17458	12769
12	gestern	6o59o	18712	62434	96378	94oo4	693oo	6o3o7	o61o2	12458	17468	1736o
15	gestern	6o59o	18815	72737	98158	935o4	794++	618o5	o59o3	1755o	17468	
18	gestern	6o59o	18918	72642	97258	926o5	694oo	oo6o9	o595o	1755o		
21	gestern	6o589	19o21	62737	968o8	936o3	594o2	oo31o	o61o1	17679	12469	Wellen
00	heute	7o589	19ooo	62738	97258	95oo5	694oo	oo314	o58o3	17777	12555	1o m
03	heute	7o589	192o3	73o37	978o8	961o5	794oo	61211	o59o3	17965	17752	12543
06	heute	7o589	194o6	32928	99o28	984o5	394oo	61223	o59o2	17961	12858	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o526	197o9	72613	988o2	131o7	784++	611o3	o58o5	12623	12757	
12	gestern	6o525	2oo12	7241o	976o8	139o7	5562+	oo1o8	o57o4	124+1	12757	
15	gestern	6o524	19615	82815	98o36	12oo8	885++	oo619	o56o3	12733	12656	
18	gestern	6o525	19718	83219	98o36	1o6o8	885++	oo614	o57o3	13o34	12651	
21	gestern	6o524	19621	63215	98o26	116o7	685oo	oo21o	o57o2	13234	12656	
00	heute	7o524	195oo	23218	98o36	131o7	285oo	oo215	o57oo	13234	13256	
03	heute	7o523	195o3	43118	98o31	145o7	425oo	71114	o57oo	13o34	13256	
06	heute	7o524	196o6	33125	98o21	166o7	325oo	71215	o58oo	13134	13256	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o453	155o9	72223	97o12	21414	755++	518o1	oo113	12249	12989	
12	gestern	6o454	15812	82229	97o22	23815	84[illegible]++	51324	oo213	12249	12984	
15	gestern	6o453	15815	72226	97o22	21914	757++	51819	oo213	12248	12984	
18	gestern	6o452	15918	o2228	97o1o	2o614	oo9oo	51613	oo213	12246	12984	7oo++
21	gestern	6o452	16221	42227	97o3o	21615	454oo	5131o	oo313	12247	12984	
00	heute	7o451	161oo	72123	97o22	21915	754++	612o3	oo313	12246	12984	7oo++
03	heute	7o451	161o3	72218	98o12	21814	784++	oo6o1	oo213	12246	12984	
06	heute	7o451	16oo6	32218	98o11	21714	356oo	oo6o1	oo213	12246	12984	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 91 Nr. 365 — Sonnabend, den 31. Dezember 1966

Meldungen vom 30. 12. 66

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_mC_h$	QXapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	GSSss
60434	31500	81118	96818	98916	6721+	16724	00114	11123	Bartenstein	
60537	37600	62927	97268	11604	62400	56216	05952	129+4	Wolfsburg	
60387	53100	80000	98022	21612	22++7	66218	06205	136+4	Wesermünde	
60387	40300	73613	98158	11714	735++	65237	05709	136++	Praunheim	
60400	32300	41930	99012	04018	41500	26610	00314	11944	Köln	
63631	05407	82119	98622	96005	+++++	0224+	057++	12134	Rendsburg	
60589	12209	62715	97012	99307	+++++	+++++	056++	+++++	E.Ollenhauer	
60588	14009	62515	98022	98605	+++++	+++++	057++	+++++	Teutonia	
60603	25308	62537	98032	84500	+++++	+++++	061++	+++++	Würzburg	
60632	24109	51007	98022	80902	+++++	00400	061++	11064	Jupiter	
63570	02909	43213	98012	07807	+++++	+++++	005++	+++++	Alemania	
60631	25209	80321	98028	80803	+++++	02400	057++	10344	Düsseldorf	
63632	05209	72518	98028	97303	+++++	00227	061++	125+5	G.Dahrendorf	
60633	19609	92409	98022	84303	+++++	+++++	051++	+++++	Braunschweig	
60587	10209	12615	98011	01106	+++++	64215	057++	+++++	Bremerhaven	
60493	30009	80111	98022	12110	4842+	66203	01314	10142	Transmichigan	
63629	05609	52318	97161	97605	+++++	+++++	054++	+++++	Wuppertal	
63631	05309	81813	98626	97005	+++++	02210	057++	11832	Rendsburg	
60633	17812	60905	98022	84804	623++	24220	058++	10000	Minden	
63573	02512	23013	98010	08907	+++++	+++++	006++	+++++	Alemania	
60603	25811	52733	98022	87800	+++++	+++++	060++	12734	Würzburg	
63632	05212	71818	98028	98103	+++++	00208	061++	11835	G.Dahrendorf	
60628	40312	23505	98021	97054	+++++	00210	063++	13523	Katfisch	
60631	25312	81109	97028	83002	+++++	+++++	057++	+++++	Bielefeld	
60581	20012	62540	98022	98504	+++++	63306	062++	+++++	H.Böckler	
63631	05312	82124	97828	98005	+++++	82210	054++	12133	Rendsburg	
63568	01012	12713	98020	08108	+++++	75+++	050++	+++++	Augsburg	
60590	13112	62230	98018	99007	+++++	+++++	055++	+++++	E. Ollenhauer	
60349	38112	62818	98032	15516	6542o	64223	05313	12832	Ginnheim	
60633	18012	42205	98012	84501	+++++	+++++	+++++	+++++	Braunschweig	
60632	25512	60913	98031	82203	+++++	00400	060++	+++++	Württemberg	
60468	12912	72324	97012	23014	884++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
60409	24812	81930	96031	18217	8742+	54206	00114	11924	Remscheid	
60491	31412	70224	98012	14909	5542+	66228	05503	10242	Transmichigan	
60632	25212	80413	98028	82602	+++++	02218	057++	10443	Spitzbergen	
60632	25212	70424	97022	83303	+++++	01223	061++	10435	Spitzbergen	
60577	22512	52744	98218	97103	+++++	72209	059++	+++++	Marburg	
60630	25112	70818	97267	82005	+++++	+++++	053++	+++++	Regensburg	
60596	02512	22811	98505	03906	+++++	74218	054++	+++++	Frisia	
60525	41312	82807	98022	20005	855++	56210	05953	128+1	Wolfsburg	
60410	28512	82133	98022	14018	8540o	26310	00511	12144	Köln	
60587	11112	72424	98031	00506	+++++	64806	057++	+++++	Bremerhaven	
60561	57512	71715	98022	03954	+++++	+++++	064++	+++++	Bonn	
60586	11915	72327	98268	98605	+++++	54719	059++	+++++	Bremerhaven	
60563	58015	81613	97022	01253	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Kern	
60566	58612	31307	98011	04254	+++++	+++++	066++	+++++	Vikingbank	
60632	25212	63411	98022	86203	+++++	01229	062++	13423	Spitzbergen	
63633	05515	82124	98828	99105	+++++	02211	056++	12134	Rendsburg	
60632	24115	50315	97027	83302	+++++	00224	061++	149+5	Jupiter	
60489	32715	73618	98022	16208	754++	66213	057++	136+2	Transmichigan	
60580	26715	82644	93888	98802	+++++	63103	067++	+++++	H.Böckler	
60564	58315	81513	97022	02352	+++++	00740	056++	+++++	Grönland	
60570	22415	52944	98908	99505	4233+	62709	06000	17859	C.Julius	
60383	59118	62640	97022	03217	624++	66400	05413	126+4	Wesermünde	
63605	04518	82009	98022	04905	+++++	44218	054++	12041	Essen	
60630	25018	53613	98022	87204	+++++	+++++	054++	+++++	Regensburg	
60590	14418	72224	98018	94308	+++++	+++++	054++	+++++	E.Ollenhauer	
63643	08118	52224	97022	98906	+++++	+++++	053++	+++++	Wuppertal	
60486	33918	63618	98022	18207	654++	66220	05800	136+2	Transmichigan	
63633	05518	82213	98808	00205	+++++	02211	056++	+++++	Rendsburg	
60372	44718	82709	98022	18815	885++	65712	05808	127++	Praunheim	
60412	46718	81724	98022	13513	4752+	66750	05308	117+3	Nienburg	
60585	12718	12521	98018	97004	+++++	64716	059++	+++++	Bremerhaven	
60405	25518	81921	97032	16217	854++	54400	00015	11924	Remscheid	
60610	14418	82030	97022	86505	+++++	+++++	056++	12008	Germania	
60580	21018	62644	98272	98803	+++++	63400	064++	+++++	H.Böckler	
60510	44618	81824	98032	13006	854++	56750	05703	118+3	Wolfsburg	
60344	33918	42421	98021	17817	423oo	65218	05608	13422	Ginnheim	
60600	04518	92627	95000	00508	+++++	74716	055++	+++++	Frisia	
60630	11018	32530	98261	84404	+++++	+++++	055++	+++++	Venus	
63632	05221	51918	98022	00302	+++++	00209	062++	11934	G.Dahrendorf	
60640	13521	69909	98022	80202	+++++	+++++	+++++	+++++	Braunschweig	
60627	24421	63313	98021	89104	+++++	35219	054++	13343	Düsseldorf	
60602	29521	82930	98032	99002	+++++	+++++	058++	12933	Würzburg	
60561	57121	91118	92867	91851	+++++	00744	053++	++++++	Cuxhaven	
63648	08921	32418	97021	99006	+++++	+++++	053++	+++++	Wuppertal	
60563	57518	81224	96868	96754	+++++	32733	058++	+++++	Berlin	
60483	35121	63609	98022	20208	654++	66220	06100	13641	Transmichigan	
60579	22023	52537	98022	98202	+++++	63215	066++	+++++	H.Böckler	

J W X Y „ Ambassador Bay „

63575	03009	23216	97021	06407	24400	00235	000++	13244	12033
63575	03012	23216	97021	08407	24400	00220	001++	13244	
63575	03015	12809	98020	08907	12500	54205	00009	12823	
63575	03018	22705	98020	10306	22500	00214	05106	12722	
63575	03021	42909	98030	10106	22560	00802	05107	12722	
73575	03000	62313	97031	08806	22507	00713	05006	12323	
73573	03003	82313	97022	06407	3457+	00724	00006	12323	
73575	03006	82213	96636	02206	3742+	00742	05206	12223	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Klimatologische Werte für Dezember 1966

(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	Summe % [2]	Höchst Wert mm	am	Tage mit ≥0,1 mm	≥1,0 mm	≥10 mm	Schneedecke	Sonnenschein Summe Std.	% [3]	Heitere Tage	Trübe Tage	Gewittertage	Windtage	Sturmtage
Helgoland	5	015	3.8	4.7	0.0	8.5	18.	0.0	24.	.	.	.	.	88	147	213	16	1.	26	22	5	.	33	92	.	14	3	24	10
List/Sylt	27	020	2.9	3.3	+0.3	8.0	18.	-2.0	15.	.	.	4	.	90	134	203	16	1.	24	21	9	2	37	119	3	25	3	25	10
Wyk Föhr	7																												
Husum	3	029	3.7	2.6	+0.5	7.9	18.	-2.7	12.	.	.	12	.	91	158	216	22	1.	24	21	13	6	31		1	17	2	8	.
Schleswig	43	035	3.9	2.1	+0.2	8.3	18.	-3.4	16.	.	.	6	.	92	169		27	30.	24	22	14	10	32	100	.	15	1	5	.
Kiel	7	045	4.4	2.5	+0.1	9.0	18.	-2.4	16.	.	.	11	.	90	146	221	24	30.	25	19	13	7	24	86	.	16	.	10	1
Norderney	13	113	4.4	3.9	+0.7	8.1	18.	-1.2	27.	.	.	2	.	88	145	241	17	30.	27	22	10	.	28	78	.	15	1	21	8
Bremerhaven	7	129	5.0	3.2	+0.9	9.4	18.	-2.2	7.	.	.	6	.	89	136	252	17	20.	26	21	14	3	24	86	.	15	.	16	2
Cuxhaven	5	131	4.6	3.2	+0.6	8.9	30.	-2.1	8.	.	.	8	.	87	144	244	23	1.	24	21	11	2	32	103	.	18	1	13	.
Hamburg-F.(Obs.)	14	147	5.1	2.7	+0.9	9.5	18.	-3.0	22.	.	.	14	.	88	114	187	16	30.	26	18	13	5	20	71	.	22	1	10	.
Lübeck	1[illegible]	156		2.7	+0.7	9.3	18.	-2.4	16.	.	.	11	.	89	101	184	19	1.	25	17	16	1	25	81	.	18	.	10	2
Emden	6	20[illegible]	5.4	3.4	+0.9	8.9	18.	-1.4	27.	.	.	2	.	87	130	194	18	20.	26	22	8	1	27	79	.	16	.	10	1
Cloppenburg	43	216	6.6	3.1	+0.9	9.7	29.	-1.6	27.	.	.	9	.	91	167	253	22	10.	27	23	11	5	24		.	20	1		
Bremen	4	224	5.8	3.2	+1.0	10.0	18.	-2.7	7.	.	.	8	.	88	103	172	12	10.	27	20	10	.	25	76	.	17	1	7	1
Soltau	77	235	6.4	2.4	+0.9	9.3	30.	-4.0	7.	.	.	15	1	91	127	184	18	20.	26	21	10	5	25		.	20	.	4	.
Lüchow	21	253	6.1	2.4	+1.1	9.5	18.	-3.0	4.	.	.	16	.	91	83	181	16	13.	25	18	13	4	17		.	22	.		
Lingen	21	305	6.7	3.8	+1.1	10.6	29.	-1.7	27.	.	.	7	.	88	161	247	23	13.	26	22	7	2	24	75	.	17	1		
Münster	64	313	7.8	3.6	+1.0	11.1	30.	-2.2	6.	.	.	7	.	87	144	197	20	20.	26	18	6	1	18	50	.	18	.	1	.
Osnabrück	95	317	7.5	3.2	+0.9	10.3	30.	-2.5	7.	.	.	8	.	89	151	212	19	30.	28	21	10	2	15	48	.	20	.	5	.
Bad Salzuflen	98	325	7.8	3.3	+1.0	10.5	30.	-3.6	8.	.	.	8	.	87	136	209	16	10.	27	22	10	2	14	39	.	23	1	1	.
Hannover	53	338	7.1	3.0	+1.1	10.2	30.	-4.6	7.	.	.	16	1	88	96	200	15	10.	27	19	14	2	22	65	.	20	.	8	.
Braunschweig-V.	8[illegible]	348	7.5	2.8	+1.4	11.8	2.	-4.0	7.	.	.	11	1	85	89	168	15	13.	25	20	12	2	27	82	1	20	.	2	.
Berlin-Dahlem	51	381	7.6	2.3	+1.2	11.0	2.	-3.3	16.	.	.	12	.	88	88	183	12	1.	22	20	13	7	16	45	.	23	1	.	.
Berlin-Tempelh.	51	384	7.2	2.5	+1.3	11.3	2.	-4.6	16.	.	.	13	.	87	92	204	11	1.	24	18	13	6			.	26	1	5	.
Bocholt	25	406		4.2	+1.3	11.1	29.	-1.6	16.	.	.	4	.	88	175	246	21	20.	25	21	6	2	25	68	.	17	1		
Essen	154	410	8.8	3.6	+0.8	10.7	30.	-1.2	8.	.	.	7	.	89	212	252	23	30.	27	22	11	2	14	41	.	21	2	6	.
Kahler Asten	835	427		-1.7	+0.1	5.5	29.	-6.7	7.	.	.	30	15	98	370	231	43	11.	27	24	24	31	9	26	.	27	.	15	.
Kassel	158	438	9.3	3.0	+1.4	10.7	2.	-3.0	27.	.	.	8	.	84	119	253	17	20.	26	21	14	3	14	50	.	26	.	.	.
Göttingen	150	444	8.8	2.8	+1.5	10.4	2.	-4.4	27.	.	.	7	1	85	116	247	17	25.	26	20	14	6	17	49	.	23	.	4	.
Braunlage	607	452	8.3	-0.8	+0.2	6.0	2.	-6.9	27.	.	.	26	10	89	230	192	35	30.	26	25	25	31	21	60	.	25	.	5	.
Aachen	202	501	10.0	4.1	+1.0	11.2	29.	-3.2	27.	.	.	7	.	86	164	210	29	11.	27	22	7	3	26	53	1	20	.	14	.
Nürburg	626	510	11.2	0.3	+0.7	7.7	29.	-6.4	8.	.	.	24	7	94	152	197	23	11.	27	21	18	22			1	23	.		
Köln-Bonn	68	513	9.9	4.0	+1.5	12.0	2.	-4.8	8.	.	.	9	.	84	155	263	29	11.	24	21	9	1	24		.	23	.	2	.
[illegible]	547	526	9.7	0.3		7.7	29.	-5.5	6.	.	.	25	8	96	257		32	11.	27	23	20	26	11		.	25	3	17	1
Gießen	185	532	9.6	2.9	+1.8	9.8	30.	-4.5	27.	.	.	10	.	85	116	227	18	11.	25	17	10	4	18	69	.	20	.	1	.
Bad Hersfeld	21[illegible]	542	10.1	2.4	+1.8	9.4	2.	-6.0	27.	.	.	12	1	85	131	226	18	11.	27	20	12	5	13	46	.	23	1		
Wasserkuppe	921	544		-2.2	+0.1	4.0	2.	-8.9	27.	.	.	31	18	97	221	183	28	11.	28	25	16	31	15	36	.	26	1	18	9
Trier-Petrisberg	265	609	12.0	2.8	+1.2	10.3	2.	-4.8	27.	.	.	13	1	91	134	197	19	30.	26	16	9	7	16	62	.	24	.	10	2
Deuselbach	479	615	11.3	1.8	+1.0	9.3	30.	-7.7	8.	.	.	15	1	92	142	180	18	13.	27	22	14	15	22	54	.	24	1		
Geisenheim	109	628	11.7	3.7	+1.8	12.0	2.	-3.6	8.	.	.	8	.	84	80	182	15	13.	26	16	6	.	23	85	1	21	.	3	.
[illegible]	376		10.7	1.7	+1.3	8.0	30.	-4.0	8.	.	.	17	2	88	170	220	27	7.		20	11	.			9	19	.		
Kl. Feldberg/T.	805	635		-1.2	+0.3	5.4	30.	-6.6	27.	.	.	31	14	98	165	172	19	11.	27	23	24	31	12	32	.	25	1	17	11
Frankfurt-Flugh.	110	637	11.5	3.3	+2.1	11.0	2.	-5.4	8.	.	.	13	.	86	100	179	22	11.	23	15	6	.	25	86	.	18	.	6	.
Frankfurt Stadt	125	638		3.7	+2.1	11.4	2.	-2.4	8.	.	.	7	.	84	120		19	11.	22	16	5	.			.	13	.		
Offenbach	99	640	10.7	3.9	+2.0	11.9	2.	-3.6	8.	.	.	7	.	82	135	270	28	11.	24	17	7	.	25	80	.	14	.	.	.
Darmstadt	3	639	11.4	3.8		12.0	2.	-2.6	16.	.	.	5	.	83	89		17	30.	24	14	7	.	29		.	21	.	1	.
Würzburg	259	655	12.0	2.6	+1.8	11.0	2.	-4.0	27.	.	.	13	1	85	117	234	18	11.	23	18	10	1	28	90	1	21	.		
Bad Kissingen	216	658	11.3	2.5	+2.1	10.0	2.	-4.1	27.	.	.	10	1	83	171	244	25	11.	27	22	14	2	10	38	.	22	.		
Bamberg	[illegible]	[illegible]	11.7	2.4	+2.2	8.6	20.	-6.7	27.	.	.	14	.	86	108	225	16	11.	25	16	11	5	19	68	.	19	.		
Coburg	336	[illegible]	11.0	1.6	+1.9	8.5	2.	-5.7	27.	.	.	18	2	88	120	193	18	20.	29	22	19	15	17		.	23	.		
Hof	567	685	11.1	-0.4	+1.4	5.2	30.	-10.4	27.	.	.	26	8	90	133	237	19	11.	27	22	23	23	26	65	.	23	.	10	.
Weiden	[illegible]	688	12.3	0.4	+1.2	6.6	2.	-11.4	27.	.	.	21	4	90	114	200	17	13.	26	21	19	20	23	64	.	23	.	2	.
[illegible]	363	704	12.4	2.4	+1.5	9.8	2.	-4.6	26.	.	.	17	.	93	118	157	14	30.	24	15	11	6	34	83	1	22	.	13	6
Schwarzburg	569	706																											
[illegible]	323	708	12.7	2.5	+1.3	9.4	1.	-5.2	6.	.	.	15	1	91	132		13	11.	24	16	12	10	24	63	1	23	.	2	.
Neustadt Weinstr.	[illegible]	723	11.8	4.1	+2.1	11.0	29.	-3.1	16.	.	.	10	.	80	126	225	22	11.	24	17	6	2	47	147	.	21	.		
Weinbiet Weinstr.	553	724	11.3	1.2	+1.3	8.0	2.	-4.7	27.	.	.	23	5	91							14	16	46	110	.	23	.		
Karlsruhe	114	727	12.8	4.1	+2.4	14.0	2.	-4.7	16.	.	.	10	.	84	113	171	19	11.	24	14	6	1	40	93	.	25	.	2	.
Mannheim	97	729	12.3	4.1	+2.6	12.2	2.	-3.5	27.	.	.	8	.	82	72	184	12	13.	22	18	4	1	39	111	.	17	1		
Stuttgart Stadt	305	737	13.0	3.8	+2.0	12.7	2.	-3.6	27.	.	.	5	.	77	86	187	26	25.	24	15	10	5	41	85	1	18	1	4	.
St.-Echterdingen	405	738	13.3	2.4	+2.0	11.8	2.	-5.8	27.	.	.	16	.	82	89	182	26	25.	23	17	14	12			1	22	1	9	.
St. Hohenheim	401		13.4	2.3	+2.0	11.7	2.	-5.4	27.	.	.	16	.	84	88	196	27	25.	24	15	12	12	45	75	.	23	1		
Öhringen	276	742	12.4	3.0	+2.0	12.4	2.	-3.4	16.	.	.	12	.	86	119	189	23	11.	27	18	11	3	28	61	.	23	.		
Ansbach	[illegible]	755	12.8	1.5	+1.7	10.0	2.	-6.2	27.	.	.	18	3	87	128	233	19	11.	26	18	15	11	27	79	.	17	.		
Weißenburg Bay.	[illegible]22	761	13.5	1.3	+1.6	9.1	2.	-9.1	16.	.	.	17	2	85	94	219	16	25.	24	15	12	12	25	59	.	18	.		
Nürnberg	310	763	12.2	2.2	+2.2	7.9	30.	-7.0	27.	.	.	16	1	85	84	178	15	13.	25	19	12	10	22	56	.	19	.	3	.
Regensburg	376	776	13.2	0.7		7.6	30.	-6.6	27.	.	.	21	2	88	112	260	17	13.	25	19	19	16	27	84	.	23	.	.	.
Gr. Falkenstein	1307	791		-4.6	-1.2	3.7	2.	-11.5	27.	.	.	31	30	95	333	188	79	11.	26	24	26	31	24	31	.	27	.		
Freiburg	252	803	14.7	4.1	+2.4	14.0	2.	-4.6	16.	.	.	10	.	82	94	162	15	25.	22	18	10	4	29		1	21	.	11	.
Freudenstadt	797	815		-0.2	+0.4	8.0	2.	-0.7	16.	.	.	26	10	91	423	246	68	11.	28	23	23	31	28	49	.	24	1		
Klippeneck	973	818		-1.1	+0.1	7.4	2.	-8.4	27.	.	.	27	11	91	109	165	16	25.	25	19	22	29	38	48	.	23	.		
Tübingen	370	826		2.5	+2.2	11.6	2.	-6.3	16.	.	.	16	.	85	85	202	22	25.	25	18	10	10	36	71	.	21	.	7	.
Stötten	734	836	13.6	-0.1	+1.1	8.0	2.	-9.2	27.	.	.	27	10	89	113	155	21	25.	26	18	19	24	28	57	.	27	.	16	1
Ulm	522	838	14.1	0.6		7.8	30.	-8.4	16.	.	.	23	4	87	76		16	25.	25	15	12	17	36		.	26	.		
Augsburg	477	852	13.8	1.4	+1.9	7.4	20.	-10.1	27.	.	.	20	3	81	92	188	16	25.	23	17	14	14	48	100	.	20	.	5	.
München-Riem	524	866	14.4	1.3	+2.0	8.8	18.	-11.6	27.	.	.	18	3	82	98	178	16	25.	25	20	19	21	28	62	.	19	.	10	2
Mühldorf	401	875		1.1	+2.0	8.4	18.	-5.8	27.	.	.	21	2	86	93	176	11	25.	25	20	17	18	34	89	.	26	.		
Passau	409	893	14.1	0.5	+1.5	7.8	25.	-8.9	27.	.	.	24	5	90	154	214	27	11.	27	21	22	29	30	86	.	23	.		
Feldberg Schw.	1486	908		-3.9	-1.1	3.4	2.	-10.1	7.	.	.	31	21	96	346	170	47	25.	27	24	27	31	32	39	.	25	.	27	19
Konstanz	398	929		2.1	+1.8	10.2	1.	-5.6	26.	.	.	18	4	86	98	181	16	11.	22	16	9	12	32	86	.	24	.	5	.
Friedrichshafen	401	934	15.4	2.3	+1.7	8.7	1.	-6.1	7.	.	.	17	3	83	90	155	12	3.	22	18	14	16	32	82	1	24	.	7	.
Kempten	705	946	15.6	-0.5	+0.8	7.7	18.	-14.6	27.	.	.	23	9	84	180	202	38	25.	26	21	21	28	37	49	1	17	.		
Oberstdorf	810	948		-1.6	+0.6	6.8	18.	-16.5	7.	.	.	28	8	89	298	226	48	25.	24	19	20	31	37	53	.	18	1	.	.
Zugspitze	2960	961		-11.8	-1.8	-2.7	1.	-19.3	21.	.	.	31	31	91	316		35	3.	26	25	26	31	56	47	2	20	.	25	16
Hohenpeißenb.	977	962		-1.1	-0.3	8.6	2.	-7.2	27.	.	.	29	11	85	96	175	17	25.	25	20	23	31	50	57	1	21	.	18	8
Garmisch-Partenk.	704	963	15.3	-0.6	+0.5	11.5	20.	-11.4	16.	.	.	26	6	84	232	290	55	3.	24	22	21	31	49	69	1	21	.		
Bad Tölz	654	971	15.0	0.3	+1.1	8.7	18.	-12.4	27.	.	.	21	6	79	148	172	28	3.	26	19	24	31	46	65	1	24	.	.	.
Wendelstein	1833	980		-5.7		4.5	2.	-11.6	26.	.	.	31	24	87	213	105	27	21.	27	23	27	31	41	43	1	21	.	20	9
Berchtesgaden	542	997	15.3	-0.5	+0.7	10.5	19.	-11.7	27.	.	.	27	6	88	184	188	29	25.	26	22	23	31	35		.	19	.		
			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

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:

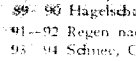
0	○	8—12	——○
1—2	——○	48—52	——○
3—7	——○	123—127	——○

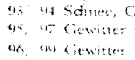
Wetterserscheinungen (ww) (Einzelwerte siehe unter Spalte 3):

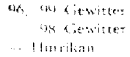
00—03 keine besonderen Erscheinungen	
04—09 Dunst- oder Staubtrübung	∞
10 feuchter Dunst	=
11—12 Bodennebel	=
13 Wetterleuchten	≤
14 Fallstreifen	⊂
15—16 Niederschlag im Gesichtskreis	⊂
17 Ferngewitter	(ϟ)
18 Böen	▽
19 Tromben	▽
20 nach Nieseln	◁
21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3) usf. bis	◁
29 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	⌇

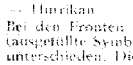
Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront:

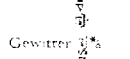

in allen Schichten

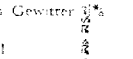

nur am Boden

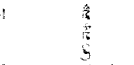

nur in der Höhe

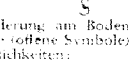

maskiert

b) Warmfront:

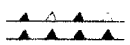


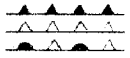


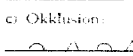




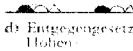
c) Okklusion:


ohne Temperaturänderung am Boden

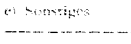

mit Abkühlung am Boden


mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:


quasistationäre Front oder gegenhäutige Warmfront

e) Sonstiges:


Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6-Uhr-Termin mit Ballonaren 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 8 zu 8 mb vom Vortag bis zum Berichtstag 9 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 Isohmen in geopotentiellen Dekametern (dabei 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: C_L, 1: C_u, 2: C_s, 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 nach $< 45°$, 6: $> 45°$, 7: Cs $^{8}/_{8}$, 8: Cs $< {}^{8}/_{8}$, 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 nub. oder Sc 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 — Schätzkurs

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 (<), 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

$H_W H_W$ — Wellenhöhe

0: weniger als ½ m, 1: ½ m, usw., 9: 4 ½ m. Wird 50 zu $d_W d_W$ addiert so sind 5 m zu der Höhe zuzuzahlen.

h — Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-500 m, 4: 500-600 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).

$P_H P_H P_H$ — 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 25 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)

$T_d T_d$ — Taupunkttemperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert).

$T_g T_g$ — Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert).

$T_{m1} T_{m1} T_{m1}$ — 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 $T_{m1} T_{m1} T_{m1}$.

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.

$v_y v_y$ — 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

00-03: keine besonderen Erscheinungen (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Randtrübung, 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 in 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 Raufreif 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 (58: leicht, 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), 95-98: 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.

Klimatologische Werte für das Jahr 1966

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb (1)	Lufttemperatur Mittel °C (2)	Abweichung[1] (3)	Höchster Wert °C (4)	am (5)	Tiefster Wert °C (6)	am (7)	Sommertage (8)	Heiße Tage (9)	Frosttage (10)	Eistage (11)	Mittel % (12)	Niederschlag Summe mm (13)	Summe % (14)	Höchst. Wert mm (15)	am (16)	Tage mit (17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	Wind (26)	(27)
Helgoland	5	015		8.7	-0.4	23.2	15.6.	-6.4	10.2.	.	.	45	17	83	913	127	60	31. 7.	215	144	28	7	1561	92	20	154	20	151	20
List/Sylt	27	020		7.9	-0.5	26.5	15.6.	-10.0	17.2.	5	.	67	31	83	918	133	29	28. 6.	210	151	43	41	1653	92	19	186	19	170	21
Wyk/Föhr	7																												
Husum	3	029		7.9	-0.3	28.6	17.6.	-13.0	16.2.	8	.	76	27	85	1063	131	35	15. 9.	236	161	50	53	1391		14	159	31	24	.
Schleswig	43	035		7.8	-0.2	26.8	17.6.	-11.5	17.2.	7	.	78	30	85	1171		36	28. 6.	241	165	62	62	1405	82	13	185	36	22	.
Kiel	7	045		8.9	+0.4	28.9	17.6.	-9.7	18.2.	13	.	76	25	82	914	127	30	28. 6.	222	151	53	56	1523	88	21	180	17	50	6
Norderney	13	113		8.8	-0.2	29.5	16.6.	-8.7	16.2.	4	.	47	25	83	987	148	30	21. 7.	226	157	32	34	1520	92	16	155	31	147	22
Bremerhaven	7	129		8.8	0.0	30.4	17.7.	-14.0	16.2.	15	1	60	27	83	944	141	32	15. 7.	222	158	49	37	1395	87	19	173	33	79	7
Cuxhaven	5	131		8.8	-0.1	30.2	17.6.	-12.0	16.2.	11	1	65	28	81	953	137	27	23. 8.	214	151	37	35	1592	95	18	170	26	73	3
Hamburg-F.(Obs.)	14	147		8.5	+0.1	32.3	17.6.	-16.8	18.2.	17	2	80	30	82	855	117	37	31. 8.	227	158	54	50	1389	85	13	201	33	37	1
Lübeck	1[illegible]	156		8.8	0.0	32.6	17.6.	-14.0	16.2.	17	2	75	29	80	840	133	26	11. 5.	218	147	63	53	1585	90	24	180	21	49	14
Emden	6	203		8.8	-0.1	29.8	17.6.	-11.4	18.2.	13	.	53	25	82	879	119	24	15. 9.	227	155	42	40	1431	89	15	155	27	49	3
Cloppenburg	43	216		8.9	+0.1	31.0	13.8.	-15.1	18.2.	21	2	70	27	83	1001	136	36	13. 6.	226	153	42	44	1390		21	185	29		
Bremen	4	224		9.0	0.0	30.9	13.8.	-18.3	18.2.	23	2	70	26	81	829	124	33	9. 2.	211	148	44	38	1368	85	17	166	30	37	.
[illegible]	77	235		8.4	0.0	31.9	13.8.	-20.2	18.2.	23	3	84	32	83	1191	162	79	15. 6.	228	159	51	52	1387		14	163	30	16	.
[illegible]	21	253		8.7	+0.1	31.7	17.6.	-20.4	18.2.	25	3	85	31	82	705	124	43	22. 7.	198	126	49	50	1437		17	191	29		
Lingen	21	305		9.3	+0.1	30.7	13.8.	-11.7	18.2.	23	3	65	20	82	1042	142	45	23. 8.	222	152	43	40	1333	91	17	175	28		
Münster	64	313		9.5	+0.2	31.5	13.8.	-11.4	16.1.	22	2	64	19	81	971	125	32	23. 8.	210	144	36	28	1384	87	11	173	31	1	.
Osnabrück	95	317		9.1	+0.1	31.8	13.8.	-10.7	15.1.	24	1	66	24	82	1129	146	101	15. 6.	226	153	45	40	1298	85	12	186	28	13	.
Bad Salzuflen	98	325		9.4	+0.2	33.5	13.8.	-12.0	16.1.	26	2	63	21	79	883	119	31	23. 8.	218	152	45	35	1308	86	18	191	30	4	.
Hannover	53	338		8.9	0.0	32.3	13.8.	-13.4	18.2.	29	2	79	30	81	738	137	29	13. 6.	208	134	52	36	1353	84	16	196	32	38	.
Braunschweig-V.	8[illegible]	348		8.9	+0.2	33.0	13.8.	-12.1	20.1.	27	2	70	28	81	823	122	41	5. 7.	207	141	47	44	1344	83	22	180	25	5	.
Berlin-Dahlem	51	381		9.0	+0.1	32.3	13.8.	-13.6	18.2.	37	3	78	33	80	747	132	39	22. 7.	203	130	55	52	1465	81	25	163	36	2	.
Berlin-Tempelh.	51	384		9.5	+0.1	33.3	13.8.	-13.5	10.2.	35	2	77	32	76	773	142	59	12. 6.	188	123	53	49			20	185	29	22	.
Bocholt	25	406		10.0	+0.3	31.0	13.8.	-10.5	16.1.	24	5	49	13	80	1043	140	46	23. 8.	214	155	31	18	1378	88	15	174	29		
Essen	154	410		9.8	+0.2	31.1	13.8.	-11.5	16.1.	20	2	52	13	80	1220	136	36	6. 7.	224	162	42	18	1306	87	14	186	39	16	.
Kahler Asten	835	427		5.1	+0.1	27.7	13.8.	-17.0	16.1.	2	.	126	62	89	1811	120	57	29. 6.	256	187	99	140	1224	84	11	220	28	52	.
Kassel	158	438		9.5	+0.3	33.2	13.8.	-14.9	16.1.	34	3	55	15	77	942	159	33	24.10.	218	149	55	27	1281	80	19	199	32	.	.
Göttingen	150	444		8.9	+0.3	32.3	13.8.	-18.8	16.1.	27	2	64	22	81	850	140	30	22. 7.	207	143	48	40	1286	83	20	193	32	11	.
Braunlage	607	452		6.2	+0.2	28.6	13.8.	-17.6	18.1.	4	.	116	54	83	1476	125	68	29. 6.	228	180	91	122	1341	84	26	178	34	30	1
Aachen	202	501		9.8	+0.1	32.4	13.8.	-13.9	17.1.	26	2	44	12	79	1114	133	57	19. 6.	217	153	30	21	1403	87	20	164	30	36	1
Nürburg	626	510		6.8	-0.1	29.0	13.8.	-15.9	19.1.	7	.	105	36	84	1167	147	34	25.10.	226	169	65	79			30	183	19		
Köln-Bonn	68	513		10.2	+0.6	34.1	13.8.	-16.0	19.1.	35	7	53	11	77	1079	157	38	24.10.	213	161	29	16	1345		15	172	34	14	.
[illegible]	547	526		7.2		29.0	13.8.	-15.5	19.1.	5	.	102	38	85	1417		36	28. 6.	235	171	72	91	1333		15	206	44	75	5
Gießen	185	532		9.4	+0.3	32.6	13.8.	-14.6	17.1.	30	4	61	15	78	887	147	31	22. 7.	189	132	37	19	1374	83	16	154	31	9	.
Bad Hersfeld	21	542		8.8	+0.5	33.9	13.8.	-19.9	17.1.	36	4	72	19	79	937	137	43	22. 7.	209	141	47	33	1294	84	17	188	30		
Wasserkuppe	921	544		5.0	+0.2	26.9	13.8.	-17.5	18.1.	1	.	138	68	86	1509	132	33	31. 3.	240	164	87	116	1371	86	22	197	34	114	27
Trier-Petrisberg	265	609		8.6	-0.7	32.4	13.8.	-14.4	16.1.	27	5	56	14	80	975	136	35	19. 6.	209	145	32	24	1371	87	19	183	33	54	6
Deuselbach	479	615		8.2	+0.1	30.8	13.8.	-14.6	19.1.	12	1	78	17	84	1068	128	28	25.10.	219	166	48	38	1520	85	29	177	29		
Geisenheim	109	628		10.3	+0.4	33.2	13.8.	-14.4	19.1.	37	3	45	14	77	716	139	34	15. 6.	187	125	22	1	1490	91	26	163	32	14	1
Königstein	376			8.4	+0.1	31.3	13.8.	-15.0	19.1.	22	2	80	18	81	1080	137	33	6. 6.	200	158	39	24	1307		29	160	29		
Kl. Feldberg/T.	805	635		5.9	+0.2	28.2	13.8.	-15.8	19.1.	2	.	121	57	87	1176	114	27	19. 6.	244	168	87	100	1310	80	26	195	36	142	44
Frankfurt-Flugh.	110	637		10.0	+0.6	33.7	13.8.	-17.2	19.1.	39	5	71	14	79	885	141	76	22. 8.	195	138	22	8	1517	93	25	154	35	19	1
Frankfurt-Stadt	125	638		10.5	+0.7	34.2	13.8.	-14.7	19.1.	38	4	40	14	76	856		39	15. 6.	193	141	28	11			33	128	26		
Offenbach	99	640		10.5	+0.5	34.0	13.8.	-13.6	19.1.	40	5	43	14	76	917	154	29	15. 6.	199	131	29	10	1485	90	26	140	35	.	.
Darmstadt	3	639		10.7		34.0	13.8.	-15.5	19.1.	38	5	39	14	73	828		34	4. 8.	201	139	30	11	1598		32	153	30	35	1
Würzburg	259	655		9.5	+0.4	35.1	13.8.	-17.0	19.1.	31	4	72	19	79	825	140	44	19. 6.	201	140	42	24	1453	84	28	137	35		
Bad Kissingen	216	658		9.1	+0.6	34.5	13.8.	-16.6	19.1.	32	4	70	18	80	966	136	33	19. 6.	207	154	43	19	1286	79	25	164	34		
Bamberg	[illegible]	675		9.0	+0.5	34.3	13.8.	-21.6	19.1.	35	2	84	17	80	851	141	30	19. 7.	202	146	40	24	1355	86	33	149	30		
Coburg	336	671		8.8	+0.7	32.6	13.8.	-18.3	19.1.	30	1	78	20	80	940	137	35	20. 7.	216	155	50	47	1374		26	174	35		
Hof	567	685		6.8	+0.6	30.7	13.8.	-19.4	19.1.	12	1	113	46	83	928	131	34	30. 6.	227	151	78	78	1334	82	28	189	26	32	.
Weiden	4[illegible]	688		8.0	+0.4	31.7	13.8.	-18.2	16.1.	22	1	97	23	82	875	128	24	19. 6.	206	144	57	66	1476	87	27	180	27	11	.
[illegible]	363	704		9.1	+0.3	31.0	13.8.	-14.5	14.1.	21	1	70	13	82	772	100	25	25.10.	214	146	43	30	1633	87	34	160	25	62	10
Stromberg	569	706																											
[illegible]	323	708		9.3	+0.3	30.8	13.8.	-15.3	19.1.	23	1	75	14	81	961		27	25.10.	212	151	41	34	1619	90	31	167	32	10	.
Neustadt Weinstr.	1[illegible]	723		10.5	+0.4	34.3	13.8.	-15.0	19.1.	37	5	51	13	74	768	132	35	21. 8.	190	129	25	13	1585	93	33	158	33		
[illegible]/Weinstr.	553	724		8.2	+0.4	33.2	13.8.	-15.7	19.1.	16	3	91	29	81							49	45	1555	91	33	163	37		
Karlsruhe	114	727		10.7	+0.6	33.8	13.8.	-16.0	16.1.	41	5	57	13	77	801	106	26	6. 6.	207	131	29	13	1615	91	38	170	32	12	.
Mannheim	97	729		10.7	+0.7	34.3	13.8.	-15.3	19.1.	45	6	51	13	76	760	126	49	7. 7.	198	129	26	12	1631	91	39	158	38		
Stuttgart-Stadt	305	737		10.5	+0.5	35.9	13.8.	-15.3	19.1.	37	6	45	12	72	814	123	51	21. 8.	185	130	32	19	1549	89	35	154	29	16	2
St.-Echterdingen	405	738		9.5	+0.7	34.0	13.8.	-18.9	17.1.	28	2	72	14	76	824	111	57	21. 8.	192	129	46	36			26	178	25	21	1
St.-Hohenheim	401			9.1	+0.6	34.2	13.8.	-18.5	17.1.	25	2	70	14	78	782	114	43	21. 8.	195	125	43	29	1620	89	28	177	31		
Öhringen	276	742		9.6	+0.5	34.2	13.8.	-17.4	18.1.	35	3	67	13	81	987	135	54	19. 6.	213	154	36	22	1569	86	35	155	37		
Ansbach	4[illegible]	755		8.7	+0.5	32.8	13.8.	-18.3	19.1.	26	2	83	21	81	922	136	42	19. 5.	192	136	43	45	1496	85	36	144	20		
Weißenburg Bay.	422	761		8.5	+0.6	32.6	13.8.	-20.7	19.1.	22	2	84	20	78	900	137	36	19. 5.	199	134	51	47	1505	82	24	151	27		
Nürnberg	310	763		9.0	+0.6	34.7	13.8.	-20.4	19.1.	37	5	87	18	79	806	133	24	19. 6.	212	144	45	39	1490	84	30	165	35	14	.
Regensburg	376	776		8.7		32.0	13.8.	-17.7	16.1.	29	2	91	22	81	796	134	28	29. 4.	190	135	52	54	1567	93	29	164	32	1	.
Gr. Falkenstein	1307	791		3.5	-0.1	25.9	13.8.	-18.2	17.1.	1	.	150	96	86	1736	95	79	11.12.	226	172	114	183	1500	96	35	180	36		
Freiburg	252	803		10.9	+0.7	34.7	13.8.	-18.0	19.1.	46	7	56	13	75	1069	121	55	12. 6.	214	156	35	24	1676		35	174	32	27	.
Freudenstadt	797	815		6.8	+0.2	31.1	13.8.	-17.6	19.1.	7	1	110	43	82	1929	124	80	9. 2.	237	180	82	106	1623	94	31	175	36		
Klippeneck	973	818		6.3	0.0	29.3	13.8.	-19.6	18.1.	6	.	115	52	81	962	109	35	20. 8.	220	151	76	107	1689	88	36	161	22		
Tübingen	370	826		9.2	+0.5	35.1	13.8.	-20.6	19.1.	36	4	83	14	79	905	130	52	21. 8.	207	142	37	33	1,80	92	27	170	33	35	6
Stötten	734	836		7.1	+0.3	30.2	13.8.	-17.3	19.1.	7	1	108	43	82	1227	120	53	21. 8.	215	156	66	86	1461	88	28	197	29	53	5
Ulm	522	838		8.0		32.7	13.8.	-17.0	19.1.	18	2	102	25	81	853		29	6. 6.	222	144	51	45	1545		31	187	21		
Augsburg	477	852		8.7	+0.5	35.0	13.8.	-18.5	20.1.	33	2	87	23	78	1029	145	36	22. 7.	210	154	49	55	1610	91	26	176	30	14	.
München-Riem	524	866		8.8	+0.9	33.8	13.8.	-18.6	20.1.	35	3	84	22	78	1087	120	28	16. 8.	214	151	62	64	1575	90	30	161	28	36	2
Mühldorf	401	875		8.6	+0.7	31.2	13.8.	-21.6	18.1.	25	2	105	23	83	1123	139	34	7. 7.	220	151	56	59	1511	87	26	165	36		
Passau	409	893		8.4	+0.4	31.9	13.8.	-19.8	16.1.	29	1	98	26	83	1266	145	49	9. 8.	216	162	63	87	1558	90	26	156	29		
Feldberg/Schw.	1486	908		3.2	0.0	24.2	13.8.	-17.5	12.1.	.	.	152	89	85	2182	105	47	25.12.	259	208	143	188	1528	91	28	201	43	253	91
Konstanz	398	929		8.7	+0.1	31.0	11.6.	-17.2	17.1.	41	9	95	17	81	989	132	33	6. 7.	193	148	37	36	1593	95	28	166	26	14	1
Friedrichshafen	401	934		9.6	+0.6	30.6	18.6.	-16.8	16.1.	26	1	69	16	78	1162	139	34	9. 8.	198	160	46	47	1640	93	24	161	26	24	2
Kempten	705	946		7.0	+0.3	30.7	13.8.	-27.1	16.1.	17	2	115	29	79	1602	135	64	23. 7.	225	173	66	92	1329	75	30	169	26		
Oberstdorf	810	948		6.4	+0.3	31.0	12.8.	-25.7	15.1.	21	2	144	32	81	2297	134	55	23. 7.	210	183	69	131	1505	95	37	164	34	.	.
Zugspitze	2960	961		-5.0	+0.3	16.5	13.8.	-26.2	13.1.	.	.	311	216	86	2467		60	16. 3.	245	194	233	341	1652	91	34	173	33	198	79
Hohenpeißenb.	977	962		6.7	+0.3	28.7	12.8.	-16.2	16.1.	6	.	121	46	80	1497	140	46	23. 7.	212	167	80	129	1716	94	26	172	33	85	18
Garmisch-Partenk.	704	963		7.8	+0.5	32.1	13.8.	-20.2	17.1.	23	2	106	25	76	1852	143	55	3.12.	223	177	73	106	1726	104	28	184	35		
Bad Tölz	654	971		8.0	+0.5	31.9	13.8.	-24.7	16.1.	24	2	90	28	77	2113	146	96	23. 7.	211	176	72	99	1604	90	31	181	36	3	1
Wendelstein	1833	980		1.8		23.3	13.8.	-20.6	13.1.	.	.	186	107	82	2515	98	80	23. 7.	228	200	141	205	1571	92	35	167	39	158	37
Berchtesgaden	542	997		7.6	+0.4	32.7	13.8.	-21.1	17.1.	26	1	124	24	82	1795	124	56	23. 7.	223	174	68	94	1471		33	161	36		

1) vom Mittel 1931 – 1960   2) des Normalwertes 1891 – 1930   3) Bezugszeitraum 19[illegible]1 – 1960

141 267

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
18 Böen
19 Tromben
20 nach Nieseln
21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3) 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 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

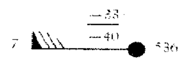
Konvergenzlinie

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.

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 = 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 8/8, 8: Cs < 8/8, 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: 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: ½ 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.

iii = 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.

$v_r v_r$ = 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 (83, 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

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Jahrgang: 1966 | Nachträge und Berichtigungen: DEZEMBER | Nummer: 12

Bodenschlüssel: YY GG Z_1 Z_2 Z_3 — YY = Tag des Monats; GG = Uhrzeit in GMT; Z(Z) = berichtigte Gruppe(n)

Aerologischer Schlüssel: Aufstieg YYGG | Hauptdruckflächen PPP HHH TTT_d T_d ddff | Markante Punkte PPP TTT_d T_d ddff

Korrekturen zu den synoptischen Beobachtungen

Helgoland o2o95-- o46o8 / o3126-- 25-43 / List o1o67-- 34-53 / o5o63-- 191o2 / 13o66-- 7o2o1 / 26o65-- 5122o / Husum 13o68-- oo6oo / 16o68-- 5o153 / Schleswig 19o33-- o9oo5 / 2oo91-- 333o9 / 23213-- 94304 / 25o62-- 88268 / Falshöft o7211-- 919o9 / o3o35-- o33o5 / 22o6356 11o51 527o5 -9551 / Kiel o5213-- 229o3 / o6o62-5 o71o1 212o1 3540o 5o812 / 24o33-- 959o3 / Norderney o2123-- 689o6 / o4o67-- o38o1 / 25o62-- 7o8o8 / 3oo95-- o2382 / Bremerhaven o3126-- 25-34 / o9126-- 22-3o / o9187-- 3o-42 / 3o151-- 6292o / 31o34-- 862-- / 31122-- 45632 / Cuxhaven o2o66-- 2o2o6 / o4181-- 2310? / 14o68-- o25o2 / Kalkenkirchen 16o68-- 5o155 / Hamburg-Fu. o1182-- 65216 / 16213-- 189o2 / 18o94-- 864-- / 23155-- o6724 / 25o64-- 563oo / 3o151-- 73222 / Lübeck 23186-- -o7o77 / Emden-Wolth. 12oo2-- 65o21 / 13211-- 834o8 / Emden-Hafen o2188-- o48 / Cloppenburg o9212-- 5o719 / Lüchow 27o69-- ooo19 / Lingen 19151-5 7251o 59o22 177o7 6047- o5713 / 2o211-5 o28o5 75o1o 1456o2 oo9oo oo311 / 28181-6 52oo7 561o6 o98o4 254-- o3oo9 -9565 / 29o68-- o36o3 / Münster o2o91-- 82315 / o2126-- ---39 / 12o62-- 65o21 / 15o69-- 95o43 / 16154-- 756— / 27188-- o24 / Osnabrück 25186-- -96o1 / 27214-- 8o91- / Bad Salzuflen 26213-- 23851 / Hannover o3126-- 23-3o / 11o62-- 6o688 / 21156-- o16o3 / 3o214- 3552 / Berlin-Da. o2134-- 1587- / 11oo1-- 82305 / Berlin-Tp. 26o66-- 7o25o / Düsseldorf o5o93-- 221o3 / o6152-- 57o32 / Bocholt o1o66-- 1o4o1 / 22186-- -o6o6 / Essen o2126-- 21-39 / o4o6o-- o4 / 12187-- ---20 / 14o63-- o18o3 / 16oo1-5 o18o8 571o1 228oo oo9oo 528o4 / Kahler Asten o1186-- -965o / o2o669- 6125o 12ooo / o2186— -o1o1 / o3o69-- o7ooo / 1oo33-- 26451 / 11o68-- 51153 / 12153-- 1555o / Kassel o2151-- 721o5 / o4181-- 821o4 / 12oo1-5 723o4 65o27 o38o2 736-- o1866 / 12122-- 62216 / 12186-- -o7o5 / 28o66-- 1975o / Göttingen o8123-- 169oo / Braunlage 1oo92-- 14737 / 13215-- 51215 / 16186-- ---52 / Aachen o5o94-- 754-- / o5121-- 828o3 / Köln 24o91-- 826o5 / 24215-- oo252 / Koblenz 31187-- -o211 / Marienberg o4151-- 93212 / Gießen 24o669- 1o3o4 o4ooo / 26o69-- o1o16 / Bad Hersfeld o2o659- 7o5o5 o5ooo / Wasserkuppe o1186-- -o15o / o8212-- oo713 / 25122-- o2717 / Deuselbach o5o31-5 734o3 5310? 2130? 764-- oo2o6 / 24182-- 82521 / 26215-- oo9o4 / 3o186-- -o1o6 / Kl.Feldberg/Ts. o1o62-- o1411 / o2126-- 28-46 / 15211-5 8oooo 5610? 47853 862-- 5410? / 1oo94-- 25241 / Darmstadt o2183-- 8o3o7 / o4o66-- 1915o / 15o69-- o2oo2 / 16o63-- 24251 / 21o92-- 72586 / 21122-- 83o36 / 21152-- 85o11 / 22o69-- 97o29 / 23182-- 56616 / 25oo6-- 28-41 / 25o61-- 72312 / 3oo92-- 858o6 / Würzburg o2o69-- 92o17 / 13212-- 686o5 / 15152-- 65o32 / 17oo5-- 518o3 / Bad Kissingen 22o65-- 516o4 / 24o92-- 75o26 / 28o93-- 12451 / Bamberg 1oo94-- 6732- / 11o61-- 7321o / 252135- 213o3 oo219 / Hof o9124-- 7524- / 1oo66-- 7o553 / 15o64-- 354oo / 16185-- 544oo / Berus o5212-- 63o22 / 18181-- 82326 / 21o63-- 1810o / 25181-6 6291o 65o32 2340? 65500 51213 -o1o3 / 25211-5 62908 ooo22 244oo 6550o 511o9 / 26o65o- 528o? o1o3o / 27o91-5 718o5 4o1o2 14o53 3o916 5370? / Saarbrücken o3oo4-- 756-- / o3o34-- 855-- / o3o84-- 854-- / o6oo5-- 521o2 / 1oo33-- o29o4 / 1o125-- o6723 / 12125-- o7739 / 12212-- 64216 / 25215-- 5110? / 27o94-- 4o946 / Neustadt/W. 121235- 878o5 o4735 / Weinbiet o9o66-- 7o152 / 26o656- 543o4 8oo53 / Karlsruhe o8o6o-- bitte streichen / 1oo63-- 1o7o5 / 1718o-- 26 / 21121-- 72oo7 / 25151-- 72o15 / 13120-- 28-34 / 26oo6-- bitte streichen / 27154-- 3o977 / 31oo2-- ----1 / Mannheim o2123-- 8778 / 12o65-- o2723 / 24214-- 7742- / 25o62-5 561o2 113o3 6552- 51216 / 25214-- 156oo / Stuttgart-E. 15o66-- 7975o / 25o69-- o2--- / 26o69-- o4--- / Ansbach 23o63-- 1310? / Weißenburg o4o94-- 8o97- / o5o32-- 6oo22 / 23o66-- 5o551 / 24184-- 6542- / Nürnberg 17o68-- oo253 / 21153-- 13702 / 22125-- 52712 / 3oo6-- o4714 / Gr.Falkenstein o1215-- 5378 / o21223-61o12 255o? / o4o35-- 5979 / 16o32-- o1494 / 25o67-- 92557 / 3oo67-- 92152 / 3o185-- 52228 / Freiburg o2o68-- 1o3o5 / o5155-- oo4oo / 2oo65-- o5725 / 25125-- 51229 / Freudenstadt o2126-- streiche 25-44, setze ein ---31 / o4o68- 51653 / 17151-5 825o7 752o2 5450? 6557- 5130? / Klippeneck 15o63-- 43o53 / 17184-- 6543- / 21o66-- 7o353 / 24o62-- 2o61- / Stötten o1o669- 7o45o o4oo1 / o1181-- 719o8 / o2183-- 926o1 / 22211-- 92911 / 20123-- 14802 / 3oo91-- 72626 / Ulm 1ooo6-- streiche 27 / 1218o-- 1o / 22180-- 1o / 26183-- 26o55 / 3oo92-- 8oo26 / Augsburg 26o94- 4o932 / München-Riem 31oo3-- 282o2 / Feldberg/Schw. o1154-- 45141 / o1187-- 52-76 / o3126-- 38-46 / 13187-- 44-6o / 25o61-- 93233 / 25187-- ---25 / 27oo2-- ----1 / 27oo6-- 9oo57 / 27o91-- 72533 / 31187-- 45-65 / Konstanz o1125-- o37o9 / o2121-- 82412 / 26o69-- o4o18 / Friedrichshafen 29o93-- 2o7o1 / 29124-- 6577- / 31211-- 824o8 / Oberstdorf o3o669- 7155o 29ooo / 2o122-- 6o616 / 2o182-- 6oo26 / Hohenpeißenberg 17o69-- ooo8o / 24o67-- 35-42 / Zugspitze o3183-- 82o68 / o4o62-- 75o32 / 28o669- 99762 97o13 / Garmisch-Partenkirchen o6184-- 765-- / o9o69-- 97o44 / 14124-- 624-1 / 2o151-- 723o4 / 27184-- 25747 / 28o68-- ooo12 / Wendelstein o9o31-- 8272o / 111235- 35o58 581o4 / 11155-- 5716 / 13182-- 84o17 / 16212-- 89o12 / Berchtesgaden o1o66-- 7o753 / o2183-- 972o1 / 12184-- 866-- / 16151-- 12oo1 / 21151-- 723o3 / 24o68-- 5o25o / 25o6269 15736 716oo 3oooo / 25125-- 52208 / 31o62-- 1517 /

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

Schleswig

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTT_{dd}	ddff	PPP	TTT_{dd}	ddff
o312	3oo	864	o812	2o42			
31oo	ooo	o14	o3o1	272o			
Emden							
o212	5oo	5o8	8o85	2256			
o5oo	1oo		1o		o75	16	
	15o		o9		o8o	11	
	2oo	1127	1o		262	o613	
	3oo	874	o1o9	o13o	389	9o97	
	4oo	689	8996	o266	52o	7787	
	5oo	537	7988	o288	574	7288	
	7oo	293	6468	o243	677	6578	
	85o	144	5556	3521	718	6565	
	ooo	o15	o4o1	3311	773	6161	
					813	5858	
					875	5356	
					o18	o3o2	27o4
o6oo					941	o154	
o612					o14	o151	1917
o712					o35	13	2722
1312					o7o	o9	283o
19oo	streiche mit allen Angaben PPP = o46 mb						
1912	85o	145	5457	3o3o			
2512					o1o	o4o1	322o
2812	7oo	299	6o67	3321			
2700					814	5456	

Hannover

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTT_{dd}	ddff	PPP	TTT_{dd}	ddff
1512	3oo	895	oo19	3682	675	6376	
2212					262	o711	
Berlin							
211o					statt 763 mb		
					736	6364	
Essen							
o2oo					684	5663	
o512	3oo	895	9812	o272	o25	23--	
o9oo					25o	o821	2674
11oo					871		3o38
1412					o36	13	
					o64	11	
1512					435	7904	
16oo	4oo	719	8384	3326			
	7oo	3o1	578o	3214			
18oo	15o	1363	21--	3460			
2o12	o5o	2o12	2o--	2937			
2600	85o	148	5865	3o23			
2900	5oo	549	7486	2812			

München

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTT_{dd}	ddff	PPP	TTT_{dd}	ddff
o4oo					222	o9	
o512	3oo	888	o711	2138			
o6l2	5o/1oo		432				
1412					o86	o6	
2312	4oo	7o3	8794	3655			
2700	85o	148	5378	2411			
2800					686	5874	
2900					624	6672	2318
3loo					statt PPP=o15 mb		
					1o5	14	

-Piloten - Änderungen und Nachträge

Station	Essen									Emden		Berlin							München			Maximalwinde			
YYGG	o118	o618	1o18	12o6	18o6	2118	2218	2418	29o6	13o6	1318	o1oo	o312	o612	16oo	1912	2318	25o6	31o6	o9o6	22o6	28o6	Station	YYGG	HHHH	ddff(t)
Gpfpkt: km		21.9			21.3			12.6				17.1			16.5			23.o		24.3	22.2		Essen	26o8	2394	3179
Gpfpkt: ddff		3123			3o28			79oo				2732			3441			2864		3o16	285o					
28.7 km																				3o16						
2o.7 "																				3o17						
18.3 "										2938										292o						
15.9 "									3o24											2824						
13.5 "			2949																	2?3o						
12.o "						3563								1oo5		3291				2536						
10.5 "							85o2													2444						
9.o "																				2542						
7.2 "	2455																			2537		2531				
5.4 "																				2534						
4.2 "											3518									2643						
3.o "													2421							2735						
2.1 "																				2734						
1.5 "																	2634		2923	2732						
o.9 "				1936									2524							2o2o						